

Z.U.O. "EKO - SOFT"  
 93-554 Łódź ul. Rogozińskiego 17/7 tel. 042 648 71 85  
 OBLICZANIE STANU ZANIECZYSZCZENIA POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO  
 SYSTEM OPA03 PROGRAM OPA03 WERSJA 5.41 DLA PC

według metodyki referencyjnej DZ.U. Nr 16 poz. 87 z 03.02.2010

Właściciel licencji: ODAN Grzegorz Nadolski  
 ul. Stanisława Moniuszki 66 I 58-300 Wałbrzych  
 Licencja: GN/58303/OKRV/08/18 z dnia 17.01.2008

Obiekt: wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----									
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
-500	500	0.0	38.200	0.255	0.000		300	500	
0.0	47.296		0.314	0.000					
-480	500	0.0	39.625	0.263	0.000		320	500	
0.0	48.189		0.306	0.000					
-460	500	0.0	40.418	0.271	0.000		340	500	
0.0	47.033		0.299	0.000					
-440	500	0.0	40.496	0.280	0.000		360	500	
0.0	46.007		0.292	0.000					
-420	500	0.0	41.482	0.288	0.000		380	500	
0.0	44.223		0.284	0.000					
-400	500	0.0	42.480	0.297	0.000		400	500	
0.0	44.311		0.275	0.000					
-380	500	0.0	43.541	0.306	0.000		420	500	
0.0	43.992		0.268	0.000					
-360	500	0.0	43.165	0.315	0.000		440	500	
0.0	42.158		0.259	0.000					
-340	500	0.0	45.365	0.324	0.000		460	500	
0.0	41.486		0.251	0.000					
-320	500	0.0	46.282	0.333	0.000		480	500	
0.0	41.162		0.243	0.000					
-300	500	0.0	47.042	0.342	0.000		500	500	
0.0	38.635		0.235	0.000					

-280	500	0.0	47.204	0.350	0.000		-500	480
0.0	40.418	0.262	0.000					
-260	500	0.0	47.927	0.359	0.000		-480	480
0.0	40.087	0.271	0.000					
-240	500	0.0	48.089	0.367	0.000		-460	480
0.0	41.484	0.280	0.000					
-220	500	0.0	48.882	0.374	0.000		-440	480
0.0	42.256	0.289	0.000					
-200	500	0.0	49.562	0.381	0.000		-420	480
0.0	42.774	0.299	0.000					
-180	500	0.0	50.330	0.387	0.000		-400	480
0.0	44.261	0.308	0.000					
-160	500	0.0	51.055	0.392	0.000		-380	480
0.0	44.694	0.318	0.000					
-140	500	0.0	51.789	0.396	0.000		-360	480
0.0	45.557	0.328	0.000					
-120	500	0.0	52.381	0.400	0.000		-340	480
0.0	46.768	0.338	0.000					
-100	500	0.0	52.685	0.403	0.000		-320	480
0.0	46.392	0.348	0.000					
-80	500	0.0	52.937	0.405	0.000		-300	480
0.0	48.045	0.358	0.000					
-60	500	0.0	53.095	0.407	0.000		-280	480
0.0	49.917	0.368	0.000					
-40	500	0.0	53.560	0.408	0.000		-260	480
0.0	50.783	0.377	0.000					
-20	500	0.0	55.970	0.409	0.000		-240	480
0.0	51.720	0.386	0.000					
0	500	0.0	56.287	0.410	0.000		-220	480
0.0	52.555	0.395	0.000					
20	500	0.0	54.776	0.410	0.000		-200	480
0.0	52.978	0.403	0.000					
40	500	0.0	53.408	0.409	0.000		-180	480
0.0	53.853	0.411	0.000					
60	500	0.0	53.582	0.407	0.000		-160	480
0.0	54.680	0.417	0.000					
80	500	0.0	53.336	0.403	0.000		-140	480
0.0	55.733	0.422	0.000					
100	500	0.0	52.543	0.397	0.000		-120	480
0.0	56.487	0.426	0.000					
120	500	0.0	53.481	0.390	0.000		-100	480
0.0	55.045	0.428	0.000					
140	500	0.0	54.282	0.380	0.000		-80	480
0.0	55.272	0.431	0.000					
160	500	0.0	53.648	0.371	0.000		-60	480
0.0	55.626	0.433	0.000					
180	500	0.0	52.939	0.361	0.000		-40	480
0.0	55.859	0.435	0.000					
200	500	0.0	52.194	0.352	0.000		-20	480
0.0	56.262	0.436	0.000					
220	500	0.0	51.408	0.344	0.000		0	480
0.0	58.423	0.437	0.000					
240	500	0.0	50.544	0.337	0.000		20	480
0.0	56.041	0.437	0.000					
260	500	0.0	49.660	0.329	0.000		40	480
0.0	55.922	0.436	0.000					

## wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----									

460	480	0.0	43.057	0.260	0.000		460	460
0.0	41.986		0.269	0.000				
480	480	0.0	39.928	0.251	0.000		480	460
0.0	43.331		0.260	0.000				
500	480	0.0	41.316	0.242	0.000		500	460
0.0	40.614		0.250	0.000				
-500	460	0.0	39.778	0.270	0.000		-500	440
0.0	41.630		0.277	0.000				
-480	460	0.0	41.653	0.278	0.000		-480	440
0.0	41.388		0.287	0.000				
-460	460	0.0	42.018	0.289	0.000		-460	440
0.0	43.748		0.297	0.000				
-440	460	0.0	42.283	0.299	0.000		-440	440
0.0	44.252		0.309	0.000				
-420	460	0.0	44.454	0.309	0.000		-420	440
0.0	44.512		0.321	0.000				
-400	460	0.0	44.925	0.320	0.000		-400	440
0.0	46.847		0.332	0.000				
-380	460	0.0	45.597	0.331	0.000		-380	440
0.0	47.284		0.344	0.000				
-360	460	0.0	46.158	0.342	0.000		-360	440
0.0	47.962		0.356	0.000				
-340	460	0.0	48.300	0.353	0.000		-340	440
0.0	48.361		0.369	0.000				
-320	460	0.0	49.204	0.364	0.000		-320	440
0.0	49.913		0.381	0.000				
-300	460	0.0	50.061	0.375	0.000		-300	440
0.0	52.383		0.393	0.000				
-280	460	0.0	50.118	0.386	0.000		-280	440
0.0	53.358		0.406	0.000				
-260	460	0.0	50.629	0.397	0.000		-260	440
0.0	54.291		0.418	0.000				
-240	460	0.0	51.690	0.407	0.000		-240	440
0.0	55.378		0.430	0.000				
-220	460	0.0	52.493	0.417	0.000		-220	440
0.0	55.759		0.441	0.000				
-200	460	0.0	53.485	0.426	0.000		-200	440
0.0	56.646		0.452	0.000				
-180	460	0.0	54.453	0.435	0.000		-180	440
0.0	58.547		0.462	0.000				
-160	460	0.0	55.497	0.442	0.000		-160	440
0.0	57.091		0.470	0.000				
-140	460	0.0	55.996	0.448	0.000		-140	440
0.0	58.373		0.477	0.000				
-120	460	0.0	56.844	0.453	0.000		-120	440
0.0	59.431		0.483	0.000				
-100	460	0.0	57.216	0.457	0.000		-100	440
0.0	60.094		0.488	0.000				
-80	460	0.0	57.581	0.459	0.000		-80	440
0.0	60.592		0.492	0.000				
-60	460	0.0	57.973	0.462	0.000		-60	440
0.0	59.399		0.494	0.000				
-40	460	0.0	58.155	0.464	0.000		-40	440
0.0	61.332		0.496	0.000				
-20	460	0.0	58.782	0.465	0.000		-20	440
0.0	61.317		0.498	0.000				
0	460	0.0	58.547	0.466	0.000		0	440
0.0	61.457		0.499	0.000				

	20	460	0.0	58.774	0.467	0.000			20	440
0.0		61.742		0.500	0.000					
	40	460	0.0	58.654	0.465	0.000			40	440
0.0		61.225		0.498	0.000					
	60	460	0.0	57.674	0.462	0.000			60	440
0.0		60.833		0.494	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 3

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----						
-----							-----						
	Współrzędne				Stężenie		Stężenie		Roczna czę				
	Stężenie				Stężenie		Roczna czę		Stężenie				
	receptora				1-godz.		średnio-		stość prze				
	1-godz.				średnio-		stość prze		receptora				
	x	y	z		Sxyz		roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z	
	Sxyz				roczne Sa	kroczeń D1							
	-----								-----				
	-----								-----				
	m	m	m		ug/m3		ug/m3		%		m	m	m
	ug/m3				ug/m3		%						
=====													
	80	440	0.0		61.873		0.488		0.000		80	420	
0.0		62.964			0.522		0.000						
	100	440	0.0		59.593		0.478		0.000		100	420	
0.0		62.338			0.512		0.000						
	120	440	0.0		59.016		0.467		0.000		120	420	
0.0		61.859			0.500		0.000						
	140	440	0.0		59.402		0.455		0.000		140	420	
0.0		62.003			0.484		0.000						
	160	440	0.0		60.977		0.442		0.000		160	420	
0.0		60.024			0.471		0.000						
	180	440	0.0		60.024		0.430		0.000		180	420	
0.0		58.775			0.458		0.000						
	200	440	0.0		58.097		0.419		0.000		200	420	
0.0		59.352			0.446		0.000						
	220	440	0.0		55.563		0.409		0.000		220	420	
0.0		60.053			0.435		0.000						
	240	440	0.0		54.613		0.399		0.000		240	420	
0.0		58.966			0.423		0.000						
	260	440	0.0		55.081		0.387		0.000		260	420	
0.0		57.633			0.412		0.000						
	280	440	0.0		54.670		0.377		0.000		280	420	
0.0		56.305			0.400		0.000						
	300	440	0.0		53.414		0.367		0.000		300	420	
0.0		54.995			0.388		0.000						
	320	440	0.0		52.184		0.357		0.000		320	420	
0.0		53.476			0.376		0.000						
	340	440	0.0		50.791		0.346		0.000		340	420	
0.0		51.674			0.363		0.000						
	360	440	0.0		48.893		0.335		0.000		360	420	
0.0		51.586			0.351		0.000						

380	440	0.0	47.592	0.324	0.000		380	420
0.0	50.018	0.338	0.000					
400	440	0.0	48.128	0.312	0.000		400	420
0.0	49.439	0.325	0.000					
420	440	0.0	46.895	0.301	0.000		420	420
0.0	46.487	0.313	0.000					
440	440	0.0	44.150	0.290	0.000		440	420
0.0	47.208	0.300	0.000					
460	440	0.0	44.854	0.279	0.000		460	420
0.0	45.768	0.289	0.000					
480	440	0.0	43.524	0.268	0.000		480	420
0.0	44.263	0.278	0.000					
500	440	0.0	42.084	0.258	0.000		500	420
0.0	44.146	0.267	0.000					
-500	420	0.0	42.465	0.285	0.000		-500	400
0.0	42.297	0.294	0.000					
-480	420	0.0	43.016	0.296	0.000		-480	400
0.0	45.412	0.305	0.000					
-460	420	0.0	43.408	0.307	0.000		-460	400
0.0	44.998	0.317	0.000					
-440	420	0.0	45.872	0.319	0.000		-440	400
0.0	45.610	0.330	0.000					
-420	420	0.0	45.998	0.331	0.000		-420	400
0.0	48.285	0.343	0.000					
-400	420	0.0	46.787	0.345	0.000		-400	400
0.0	48.396	0.357	0.000					
-380	420	0.0	48.504	0.358	0.000		-380	400
0.0	49.549	0.372	0.000					
-360	420	0.0	50.163	0.371	0.000		-360	400
0.0	51.326	0.387	0.000					
-340	420	0.0	50.903	0.385	0.000		-340	400
0.0	53.166	0.402	0.000					
-320	420	0.0	51.224	0.399	0.000		-320	400
0.0	54.097	0.418	0.000					
-300	420	0.0	51.502	0.413	0.000		-300	400
0.0	55.507	0.434	0.000					
-280	420	0.0	52.836	0.427	0.000		-280	400
0.0	55.976	0.449	0.000					
-260	420	0.0	54.068	0.441	0.000		-260	400
0.0	57.376	0.465	0.000					
-240	420	0.0	55.356	0.454	0.000		-240	400
0.0	58.009	0.481	0.000					
-220	420	0.0	56.634	0.467	0.000		-220	400
0.0	59.438	0.496	0.000					
-200	420	0.0	58.155	0.480	0.000		-200	400
0.0	60.827	0.511	0.000					
-180	420	0.0	59.418	0.492	0.000		-180	400
0.0	60.702	0.524	0.000					
-160	420	0.0	60.557	0.502	0.000		-160	400
0.0	60.694	0.536	0.000					
-140	420	0.0	61.339	0.511	0.000		-140	400
0.0	63.806	0.546	0.000					
-120	420	0.0	59.929	0.517	0.000		-120	400
0.0	65.198	0.556	0.000					
-100	420	0.0	62.626	0.522	0.000		-100	400
0.0	62.678	0.561	0.000					
-80	420	0.0	63.377	0.527	0.000		-80	400
0.0	65.000	0.567	0.000					

	-60	420	0.0	64.228	0.531	0.000			-60	400
0.0		67.140		0.571	0.000					
	-40	420	0.0	64.252	0.533	0.000			-40	400
0.0		64.151		0.574	0.000					
	-20	420	0.0	64.475	0.535	0.000			-20	400
0.0		67.961		0.576	0.000					
	0	420	0.0	64.391	0.536	0.000			0	400
0.0		67.327		0.578	0.000					
	20	420	0.0	64.571	0.537	0.000			20	400
0.0		67.949		0.578	0.000					
	40	420	0.0	63.434	0.535	0.000			40	400
0.0		66.899		0.576	0.000					
	60	420	0.0	63.825	0.531	0.000			60	400
0.0		65.068		0.570	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 4

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
	80	400	0.0	65.932	0.562	0.000			80	380
0.0		69.522		0.606	0.000					
	100	400	0.0	65.571	0.550	0.000			100	380
0.0		67.717		0.590	0.000					
	120	400	0.0	64.747	0.533	0.000			120	380
0.0		67.857		0.574	0.000					
	140	400	0.0	63.666	0.518	0.000			140	380
0.0		67.798		0.556	0.000					
	160	400	0.0	63.922	0.503	0.000			160	380
0.0		66.310		0.540	0.000					
	180	400	0.0	64.601	0.489	0.000			180	380
0.0		64.360		0.524	0.000					
	200	400	0.0	60.831	0.476	0.000			200	380
0.0		64.391		0.509	0.000					
	220	400	0.0	59.576	0.463	0.000			220	380
0.0		64.611		0.494	0.000					
	240	400	0.0	59.224	0.450	0.000			240	380
0.0		62.295		0.479	0.000					
	260	400	0.0	58.134	0.437	0.000			260	380
0.0		60.916		0.464	0.000					
	280	400	0.0	56.663	0.424	0.000			280	380
0.0		59.275		0.449	0.000					

300	400	0.0	55.273	0.410	0.000		300	380
0.0	57.648		0.433	0.000				
320	400	0.0	55.247	0.396	0.000		320	380
0.0	56.029		0.417	0.000				
340	400	0.0	53.694	0.382	0.000		340	380
0.0	55.205		0.401	0.000				
360	400	0.0	52.989	0.367	0.000		360	380
0.0	54.484		0.385	0.000				
380	400	0.0	51.344	0.353	0.000		380	380
0.0	52.157		0.368	0.000				
400	400	0.0	49.185	0.339	0.000		400	380
0.0	52.029		0.353	0.000				
420	400	0.0	49.226	0.325	0.000		420	380
0.0	50.150		0.338	0.000				
440	400	0.0	48.234	0.312	0.000		440	380
0.0	48.490		0.324	0.000				
460	400	0.0	45.290	0.299	0.000		460	380
0.0	47.758		0.310	0.000				
480	400	0.0	45.888	0.287	0.000		480	380
0.0	47.503		0.298	0.000				
500	400	0.0	43.566	0.276	0.000		500	380
0.0	45.420		0.286	0.000				
-500	380	0.0	44.105	0.302	0.000		-500	360
0.0	46.452		0.311	0.000				
-480	380	0.0	44.422	0.314	0.000		-480	360
0.0	45.723		0.324	0.000				
-460	380	0.0	47.102	0.327	0.000		-460	360
0.0	48.054		0.338	0.000				
-440	380	0.0	46.853	0.341	0.000		-440	360
0.0	48.394		0.352	0.000				
-420	380	0.0	48.849	0.355	0.000		-420	360
0.0	49.290		0.368	0.000				
-400	380	0.0	50.298	0.370	0.000		-400	360
0.0	51.625		0.384	0.000				
-380	380	0.0	51.140	0.386	0.000		-380	360
0.0	53.273		0.401	0.000				
-360	380	0.0	51.392	0.403	0.000		-360	360
0.0	54.107		0.420	0.000				
-340	380	0.0	52.827	0.420	0.000		-340	360
0.0	54.683		0.439	0.000				
-320	380	0.0	55.225	0.438	0.000		-320	360
0.0	56.077		0.459	0.000				
-300	380	0.0	56.400	0.455	0.000		-300	360
0.0	56.991		0.479	0.000				
-280	380	0.0	57.286	0.473	0.000		-280	360
0.0	58.370		0.499	0.000				
-260	380	0.0	58.861	0.491	0.000		-260	360
0.0	59.972		0.520	0.000				
-240	380	0.0	60.258	0.509	0.000		-240	360
0.0	61.718		0.540	0.000				
-220	380	0.0	59.955	0.527	0.000		-220	360
0.0	64.053		0.560	0.000				
-200	380	0.0	62.166	0.544	0.000		-200	360
0.0	66.156		0.580	0.000				
-180	380	0.0	64.451	0.560	0.000		-180	360
0.0	67.642		0.599	0.000				
-160	380	0.0	66.446	0.575	0.000		-160	360
0.0	65.217		0.616	0.000				



	-140	380	0.0	65.003	0.587	0.000			-140	360
0.0		69.136	0.632	0.000						
	-120	380	0.0	66.189	0.597	0.000			-120	360
0.0		71.318	0.645	0.000						
	-100	380	0.0	68.958	0.606	0.000			-100	360
0.0		69.639	0.654	0.000						
	-80	380	0.0	66.894	0.611	0.000			-80	360
0.0		73.152	0.663	0.000						
	-60	380	0.0	69.252	0.617	0.000			-60	360
0.0		71.069	0.668	0.000						
	-40	380	0.0	67.327	0.621	0.000			-40	360
0.0		74.510	0.673	0.000						
	-20	380	0.0	68.394	0.624	0.000			-20	360
0.0		71.752	0.677	0.000						
	0	380	0.0	69.383	0.625	0.000			0	360
0.0		72.714	0.679	0.000						
	20	380	0.0	68.925	0.625	0.000			20	360
0.0		71.553	0.679	0.000						
	40	380	0.0	70.259	0.622	0.000			40	360
0.0		71.350	0.675	0.000						
	60	380	0.0	68.719	0.616	0.000			60	360
0.0		73.705	0.668	0.000						

EKO-SOFT "OPA03"

str 5

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----																			
-----																			
	Współrzędne				Stężenie		Stężenie		Roczna czę					Współrzędne					
	Stężenie				Stężenie		Roczna czę												
	receptora				1-godz.		średnio-		stość prze								receptora		
	1-godz.				średnio-		stość prze												
	x	y	z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1						x	y	z		
	Sxyz				roczne Sa		kroczeń D1												
-----														-----					
-----																			
	m	m	m		ug/m3		ug/m3		%						m	m	m		
	ug/m3		ug/m3		%														
=====																			
=====																			
	80	360	0.0		69.732		0.654		0.000			80	340						
0.0		73.829	0.711		0.000														
	100	360	0.0		72.165		0.637		0.000			100	340						
0.0		73.728	0.691		0.000														
	120	360	0.0		69.548		0.618		0.000			120	340						
0.0		74.945	0.668		0.000														
	140	360	0.0		70.303		0.599		0.000			140	340						
0.0		70.353	0.648		0.000														
	160	360	0.0		67.928		0.580		0.000			160	340						
0.0		72.434	0.627		0.000														
	180	360	0.0		68.140		0.563		0.000			180	340						
0.0		70.172	0.607		0.000														
	200	360	0.0		66.590		0.546		0.000			200	340						
0.0		70.332	0.587		0.000														

220	360	0.0	64.835	0.530	0.000		220	340
0.0	68.184		0.568	0.000				
240	360	0.0	64.066	0.512	0.000		240	340
0.0	65.920		0.548	0.000				
260	360	0.0	63.674	0.495	0.000		260	340
0.0	64.800		0.528	0.000				
280	360	0.0	62.334	0.477	0.000		280	340
0.0	64.143		0.507	0.000				
300	360	0.0	60.552	0.459	0.000		300	340
0.0	62.619		0.485	0.000				
320	360	0.0	58.655	0.440	0.000		320	340
0.0	61.088		0.464	0.000				
340	360	0.0	57.205	0.421	0.000		340	340
0.0	59.129		0.442	0.000				
360	360	0.0	55.456	0.403	0.000		360	340
0.0	58.588		0.422	0.000				
380	360	0.0	55.072	0.385	0.000		380	340
0.0	55.807		0.402	0.000				
400	360	0.0	52.456	0.368	0.000		400	340
0.0	54.603		0.384	0.000				
420	360	0.0	51.312	0.352	0.000		420	340
0.0	51.920		0.366	0.000				
440	360	0.0	50.420	0.336	0.000		440	340
0.0	51.780		0.350	0.000				
460	360	0.0	49.294	0.322	0.000		460	340
0.0	49.596		0.335	0.000				
480	360	0.0	46.936	0.309	0.000		480	340
0.0	48.744		0.320	0.000				
500	360	0.0	46.106	0.296	0.000		500	340
0.0	48.374		0.308	0.000				
-500	340	0.0	46.723	0.320	0.000		-500	320
0.0	46.448		0.329	0.000				
-480	340	0.0	47.499	0.334	0.000		-480	320
0.0	48.407		0.344	0.000				
-460	340	0.0	47.996	0.349	0.000		-460	320
0.0	49.081		0.360	0.000				
-440	340	0.0	50.013	0.364	0.000		-440	320
0.0	52.055		0.376	0.000				
-420	340	0.0	50.709	0.381	0.000		-420	320
0.0	52.552		0.394	0.000				
-400	340	0.0	52.276	0.399	0.000		-400	320
0.0	53.556		0.414	0.000				
-380	340	0.0	54.561	0.417	0.000		-380	320
0.0	54.677		0.434	0.000				
-360	340	0.0	55.876	0.437	0.000		-360	320
0.0	56.324		0.456	0.000				
-340	340	0.0	57.606	0.458	0.000		-340	320
0.0	59.532		0.479	0.000				
-320	340	0.0	58.232	0.480	0.000		-320	320
0.0	60.336		0.503	0.000				
-300	340	0.0	59.921	0.503	0.000		-300	320
0.0	62.200		0.529	0.000				
-280	340	0.0	61.004	0.526	0.000		-280	320
0.0	64.218		0.555	0.000				
-260	340	0.0	62.730	0.550	0.000		-260	320
0.0	65.674		0.582	0.000				
-240	340	0.0	65.060	0.573	0.000		-240	320
0.0	67.356		0.609	0.000				

-220	340	0.0	66.792	0.597	0.000		-220	320
0.0	67.045	0.637	0.000					
-200	340	0.0	66.169	0.620	0.000		-200	320
0.0	68.854	0.664	0.000					
-180	340	0.0	67.945	0.642	0.000		-180	320
0.0	71.057	0.690	0.000					
-160	340	0.0	70.682	0.663	0.000		-160	320
0.0	72.988	0.715	0.000					
-140	340	0.0	71.478	0.682	0.000		-140	320
0.0	73.386	0.738	0.000					
-120	340	0.0	72.049	0.698	0.000		-120	320
0.0	75.110	0.758	0.000					
-100	340	0.0	73.783	0.710	0.000		-100	320
0.0	76.867	0.774	0.000					
-80	340	0.0	74.337	0.720	0.000		-80	320
0.0	76.546	0.785	0.000					
-60	340	0.0	74.647	0.727	0.000		-60	320
0.0	79.357	0.796	0.000					
-40	340	0.0	75.125	0.734	0.000		-40	320
0.0	79.470	0.803	0.000					
-20	340	0.0	75.669	0.738	0.000		-20	320
0.0	80.372	0.808	0.000					
0	340	0.0	76.848	0.740	0.000		0	320
0.0	77.039	0.812	0.000					
20	340	0.0	75.721	0.740	0.000		20	320
0.0	80.000	0.810	0.000					
40	340	0.0	74.565	0.736	0.000		40	320
0.0	79.323	0.806	0.000					
60	340	0.0	78.070	0.727	0.000		60	320
0.0	78.368	0.793	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 6

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
80	320	0.0	79.172	0.776	0.000		80	300	
0.0	81.333	0.849	0.000						
100	320	0.0	76.938	0.751	0.000		100	300	
0.0	81.597	0.822	0.000						
120	320	0.0	75.795	0.727	0.000		120	300	
0.0	80.745	0.793	0.000						

140	320	0.0	76.840	0.702	0.000		140	300
0.0	77.207		0.766	0.000				
160	320	0.0	74.808	0.679	0.000		160	300
0.0	78.353		0.738	0.000				
180	320	0.0	73.310	0.657	0.000		180	300
0.0	75.721		0.712	0.000				
200	320	0.0	72.752	0.634	0.000		200	300
0.0	74.303		0.686	0.000				
220	320	0.0	72.909	0.610	0.000		220	300
0.0	74.024		0.658	0.000				
240	320	0.0	69.307	0.587	0.000		240	300
0.0	71.033		0.631	0.000				
260	320	0.0	66.806	0.563	0.000		260	300
0.0	68.628		0.601	0.000				
280	320	0.0	65.125	0.538	0.000		280	300
0.0	67.315		0.572	0.000				
300	320	0.0	63.120	0.513	0.000		300	300
0.0	65.413		0.543	0.000				
320	320	0.0	62.182	0.488	0.000		320	300
0.0	65.968		0.515	0.000				
340	320	0.0	61.612	0.464	0.000		340	300
0.0	63.452		0.488	0.000				
360	320	0.0	59.419	0.442	0.000		360	300
0.0	61.238		0.463	0.000				
380	320	0.0	57.332	0.420	0.000		380	300
0.0	58.906		0.440	0.000				
400	320	0.0	55.567	0.400	0.000		400	300
0.0	56.653		0.418	0.000				
420	320	0.0	54.806	0.381	0.000		420	300
0.0	56.314		0.398	0.000				
440	320	0.0	52.818	0.364	0.000		440	300
0.0	53.991		0.380	0.000				
460	320	0.0	50.777	0.348	0.000		460	300
0.0	53.015		0.362	0.000				
480	320	0.0	49.732	0.333	0.000		480	300
0.0	50.896		0.346	0.000				
500	320	0.0	48.468	0.319	0.000		500	300
0.0	49.480		0.330	0.000				
-500	300	0.0	47.941	0.339	0.000		-500	280
0.0	48.797		0.348	0.000				
-480	300	0.0	50.189	0.355	0.000		-480	280
0.0	50.089		0.365	0.000				
-460	300	0.0	50.205	0.371	0.000		-460	280
0.0	51.693		0.383	0.000				
-440	300	0.0	51.889	0.389	0.000		-440	280
0.0	53.192		0.403	0.000				
-420	300	0.0	53.505	0.409	0.000		-420	280
0.0	54.943		0.424	0.000				
-400	300	0.0	55.088	0.429	0.000		-400	280
0.0	56.568		0.446	0.000				
-380	300	0.0	56.230	0.452	0.000		-380	280
0.0	57.831		0.470	0.000				
-360	300	0.0	57.858	0.475	0.000		-360	280
0.0	60.422		0.496	0.000				
-340	300	0.0	59.283	0.501	0.000		-340	280
0.0	60.036		0.523	0.000				
-320	300	0.0	63.250	0.527	0.000		-320	280
0.0	65.363		0.553	0.000				



```

=====
=====
|   80   280   0.0   86.918   0.936   0.000   |   |   80   260
0.0      88.713   1.036   0.000   |
|  100   280   0.0   85.378   0.903   0.000   |   |  100   260
0.0      87.084   0.999   0.000   |
|  120   280   0.0   83.225   0.871   0.000   |   |  120   260
0.0      87.038   0.961   0.000   |
|  140   280   0.0   81.600   0.839   0.000   |   |  140   260
0.0      84.310   0.924   0.000   |
|  160   280   0.0   80.935   0.807   0.000   |   |  160   260
0.0      85.087   0.886   0.000   |
|  180   280   0.0   79.226   0.776   0.000   |   |  180   260
0.0      82.140   0.849   0.000   |
|  200   280   0.0   78.005   0.744   0.000   |   |  200   260
0.0      81.952   0.809   0.000   |
|  220   280   0.0   77.510   0.710   0.000   |   |  220   260
0.0      79.665   0.768   0.000   |
|  240   280   0.0   75.944   0.676   0.000   |   |  240   260
0.0      78.094   0.726   0.000   |
|  260   280   0.0   71.548   0.642   0.000   |   |  260   260
0.0      74.487   0.685   0.000   |
|  280   280   0.0   70.008   0.607   0.000   |   |  280   260
0.0      71.834   0.646   0.000   |
|  300   280   0.0   67.658   0.574   0.000   |   |  300   260
0.0      69.196   0.608   0.000   |
|  320   280   0.0   67.027   0.542   0.000   |   |  320   260
0.0      69.243   0.572   0.000   |
|  340   280   0.0   65.577   0.513   0.000   |   |  340   260
0.0      67.898   0.540   0.000   |
|  360   280   0.0   63.120   0.486   0.000   |   |  360   260
0.0      65.132   0.511   0.000   |
|  380   280   0.0   59.614   0.461   0.000   |   |  380   260
0.0      61.325   0.483   0.000   |
|  400   280   0.0   59.660   0.437   0.000   |   |  400   260
0.0      61.569   0.457   0.000   |
|  420   280   0.0   57.790   0.416   0.000   |   |  420   260
0.0      59.248   0.434   0.000   |
|  440   280   0.0   54.320   0.395   0.000   |   |  440   260
0.0      55.673   0.412   0.000   |
|  460   280   0.0   54.112   0.376   0.000   |   |  460   260
0.0      55.292   0.391   0.000   |
|  480   280   0.0   52.435   0.359   0.000   |   |  480   260
0.0      52.648   0.372   0.000   |
|  500   280   0.0   50.556   0.342   0.000   |   |  500   260
0.0      51.655   0.354   0.000   |
| -500   260   0.0   50.677   0.358   0.000   |   | -500   240
0.0      51.765   0.367   0.000   |
| -480   260   0.0   51.328   0.376   0.000   |   | -480   240
0.0      52.649   0.386   0.000   |
| -460   260   0.0   53.017   0.395   0.000   |   | -460   240
0.0      53.624   0.407   0.000   |
| -440   260   0.0   54.325   0.416   0.000   |   | -440   240
0.0      56.117   0.430   0.000   |
| -420   260   0.0   56.511   0.439   0.000   |   | -420   240
0.0      57.099   0.454   0.000   |
| -400   260   0.0   58.055   0.463   0.000   |   | -400   240
0.0      59.809   0.480   0.000   |

```

-380	260	0.0	59.427	0.489	0.000		-380	240
0.0	60.273	0.509	0.000					
-360	260	0.0	62.457	0.517	0.000		-360	240
0.0	63.003	0.540	0.000					
-340	260	0.0	61.992	0.547	0.000		-340	240
0.0	64.188	0.573	0.000					
-320	260	0.0	66.363	0.580	0.000		-320	240
0.0	68.637	0.609	0.000					
-300	260	0.0	68.849	0.615	0.000		-300	240
0.0	69.917	0.648	0.000					
-280	260	0.0	70.777	0.652	0.000		-280	240
0.0	71.693	0.689	0.000					
-260	260	0.0	72.652	0.692	0.000		-260	240
0.0	74.502	0.734	0.000					
-240	260	0.0	72.516	0.734	0.000		-240	240
0.0	75.541	0.782	0.000					
-220	260	0.0	74.712	0.778	0.000		-220	240
0.0	78.575	0.832	0.000					
-200	260	0.0	78.563	0.822	0.000		-200	240
0.0	80.975	0.885	0.000					
-180	260	0.0	79.867	0.867	0.000		-180	240
0.0	82.044	0.938	0.000					
-160	260	0.0	82.671	0.911	0.000		-160	240
0.0	85.775	0.992	0.000					
-140	260	0.0	81.871	0.953	0.000		-140	240
0.0	85.517	1.044	0.000					
-120	260	0.0	84.797	0.992	0.000		-120	240
0.0	86.057	1.093	0.000					
-100	260	0.0	88.549	1.026	0.000		-100	240
0.0	88.104	1.136	0.000					
-80	260	0.0	90.673	1.053	0.000		-80	240
0.0	90.678	1.172	0.000					
-60	260	0.0	90.609	1.074	0.000		-60	240
0.0	92.604	1.200	0.000					
-40	260	0.0	92.112	1.089	0.000		-40	240
0.0	94.388	1.221	0.000					
-20	260	0.0	87.371	1.100	0.000		-20	240
0.0	96.475	1.234	0.000					
0	260	0.0	88.976	1.105	0.000		0	240
0.0	93.399	1.242	0.000					
20	260	0.0	90.218	1.104	0.000		20	240
0.0	96.239	1.241	0.000					
40	260	0.0	91.259	1.093	0.000		40	240
0.0	94.604	1.227	0.000					
60	260	0.0	87.911	1.069	0.000		60	240
0.0	91.862	1.197	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 8

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę	Współrzędne
Stężenie	Stężenie	Roczna czę		

receptora			1-godz.	średnio-	stość przeł	receptora		
1-godz.			średnio-	stość przeł				
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz			roczne Sa	kroczeń D1				
-----						-----		
-----								
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3		%					
=====								
=====								
80	240	0.0	93.130	1.157	0.000		80	220
0.0	94.058		1.303	0.000				
100	240	0.0	91.962	1.113	0.000		100	220
0.0	94.584		1.250	0.000				
120	240	0.0	91.656	1.068	0.000		120	220
0.0	93.942		1.194	0.000				
140	240	0.0	91.120	1.021	0.000		140	220
0.0	93.166		1.140	0.000				
160	240	0.0	88.306	0.977	0.000		160	220
0.0	91.983		1.081	0.000				
180	240	0.0	86.696	0.930	0.000		180	220
0.0	90.038		1.022	0.000				
200	240	0.0	84.565	0.881	0.000		200	220
0.0	89.778		0.960	0.000				
220	240	0.0	82.462	0.830	0.000		220	220
0.0	86.354		0.899	0.000				
240	240	0.0	79.767	0.781	0.000		240	220
0.0	83.183		0.839	0.000				
260	240	0.0	77.805	0.732	0.000		260	220
0.0	79.715		0.783	0.000				
280	240	0.0	74.646	0.687	0.000		280	220
0.0	77.500		0.731	0.000				
300	240	0.0	72.765	0.645	0.000		300	220
0.0	75.673		0.684	0.000				
320	240	0.0	69.726	0.606	0.000		320	220
0.0	72.358		0.641	0.000				
340	240	0.0	69.544	0.570	0.000		340	220
0.0	69.149		0.602	0.000				
360	240	0.0	67.232	0.537	0.000		360	220
0.0	68.683		0.565	0.000				
380	240	0.0	63.272	0.507	0.000		380	220
0.0	65.055		0.531	0.000				
400	240	0.0	61.981	0.479	0.000		400	220
0.0	61.748		0.502	0.000				
420	240	0.0	60.683	0.453	0.000		420	220
0.0	61.813		0.473	0.000				
440	240	0.0	56.321	0.429	0.000		440	220
0.0	58.499		0.447	0.000				
460	240	0.0	56.312	0.407	0.000		460	220
0.0	57.479		0.423	0.000				
480	240	0.0	54.444	0.386	0.000		480	220
0.0	54.619		0.401	0.000				
500	240	0.0	52.693	0.367	0.000		500	220
0.0	53.613		0.381	0.000				
-500	220	0.0	52.088	0.376	0.000		-500	200
0.0	53.383		0.383	0.000				
-480	220	0.0	53.837	0.396	0.000		-480	200
0.0	55.665		0.405	0.000				



-460	220	0.0	54.715	0.419	0.000		-460	200
0.0	57.081		0.429	0.000				
-440	220	0.0	57.335	0.443	0.000		-440	200
0.0	58.173		0.456	0.000				
-420	220	0.0	58.542	0.469	0.000		-420	200
0.0	60.349		0.484	0.000				
-400	220	0.0	61.278	0.498	0.000		-400	200
0.0	62.276		0.515	0.000				
-380	220	0.0	60.982	0.529	0.000		-380	200
0.0	64.657		0.549	0.000				
-360	220	0.0	64.002	0.563	0.000		-360	200
0.0	67.930		0.586	0.000				
-340	220	0.0	68.817	0.599	0.000		-340	200
0.0	67.987		0.627	0.000				
-320	220	0.0	69.558	0.639	0.000		-320	200
0.0	70.628		0.671	0.000				
-300	220	0.0	70.297	0.682	0.000		-300	200
0.0	73.645		0.719	0.000				
-280	220	0.0	73.126	0.729	0.000		-280	200
0.0	76.062		0.772	0.000				
-260	220	0.0	75.660	0.780	0.000		-260	200
0.0	76.959		0.829	0.000				
-240	220	0.0	80.178	0.834	0.000		-240	200
0.0	80.038		0.891	0.000				
-220	220	0.0	81.169	0.893	0.000		-220	200
0.0	84.011		0.957	0.000				
-200	220	0.0	82.036	0.954	0.000		-200	200
0.0	85.733		1.029	0.000				
-180	220	0.0	84.602	1.018	0.000		-180	200
0.0	89.385		1.105	0.000				
-160	220	0.0	88.906	1.083	0.000		-160	200
0.0	88.370		1.184	0.000				
-140	220	0.0	88.517	1.147	0.000		-140	200
0.0	88.666		1.264	0.000				
-120	220	0.0	89.808	1.209	0.000		-120	200
0.0	92.000		1.343	0.000				
-100	220	0.0	91.886	1.266	0.000		-100	200
0.0	95.386		1.417	0.000				
-80	220	0.0	95.779	1.314	0.000		-80	200
0.0	100.386		1.483	0.000				
-60	220	0.0	98.626	1.353	0.000		-60	200
0.0	99.541		1.532	0.000				
-40	220	0.0	99.229	1.378	0.000		-40	200
0.0	105.054		1.573	0.000				
-20	220	0.0	99.036	1.398	0.000		-20	200
0.0	103.314		1.599	0.000				
0	220	0.0	98.556	1.409	0.000		0	200
0.0	101.603		1.614	0.000				
20	220	0.0	97.541	1.407	0.000		20	200
0.0	101.786		1.612	0.000				
40	220	0.0	97.276	1.388	0.000		40	200
0.0	103.418		1.587	0.000				
60	220	0.0	98.717	1.351	0.000		60	200
0.0	101.761		1.540	0.000				

## wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne							Współrzędne			
Stężenie   Stężenie   Roczna czę							Stężenie   Stężenie   Roczna czę			
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze							receptora   1-godz.   średnio-   stość prze			
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1							x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1			
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %							m   m   m			
ug/m3   ug/m3   %							ug/m3   ug/m3   %			
=====							=====			
80	200	0.0	100.781	1.480	0.000		80	180		
0.0	101.378		1.703	0.000						
100	200	0.0	97.977	1.415	0.000		100	180		
0.0	102.889		1.616	0.000						
120	200	0.0	98.311	1.345	0.000		120	180		
0.0	100.095		1.528	0.000						
140	200	0.0	97.406	1.275	0.000		140	180		
0.0	100.467		1.436	0.000						
160	200	0.0	94.150	1.202	0.000		160	180		
0.0	100.810		1.338	0.000						
180	200	0.0	93.762	1.125	0.000		180	180		
0.0	98.513		1.242	0.000						
200	200	0.0	91.055	1.048	0.000		200	180		
0.0	96.829		1.145	0.000						
220	200	0.0	89.700	0.973	0.000		220	180		
0.0	92.958		1.055	0.000						
240	200	0.0	86.287	0.903	0.000		240	180		
0.0	90.516		0.975	0.000						
260	200	0.0	84.023	0.838	0.000		260	180		
0.0	86.056		0.901	0.000						
280	200	0.0	81.517	0.780	0.000		280	180		
0.0	83.252		0.834	0.000						
300	200	0.0	77.824	0.727	0.000		300	180		
0.0	82.268		0.773	0.000						
320	200	0.0	74.287	0.678	0.000		320	180		
0.0	78.355		0.719	0.000						
340	200	0.0	72.252	0.635	0.000		340	180		
0.0	73.571		0.670	0.000						
360	200	0.0	69.934	0.594	0.000		360	180		
0.0	70.941		0.626	0.000						
380	200	0.0	68.690	0.558	0.000		380	180		
0.0	68.597		0.585	0.000						
400	200	0.0	63.518	0.525	0.000		400	180		
0.0	66.174		0.549	0.000						
420	200	0.0	63.480	0.494	0.000		420	180		
0.0	63.790		0.516	0.000						
440	200	0.0	59.639	0.466	0.000		440	180		
0.0	60.875		0.487	0.000						
460	200	0.0	58.874	0.440	0.000		460	180		
0.0	59.876		0.460	0.000						

	480	200	0.0	55.762	0.418	0.000			480	180
0.0		56.554		0.437	0.000					
	500	200	0.0	54.360	0.397	0.000			500	180
0.0		55.363		0.415	0.000					
	-500	180	0.0	54.787	0.389	0.000			-500	160
0.0		55.798		0.392	0.000					
	-480	180	0.0	56.950	0.413	0.000			-480	160
0.0		57.478		0.418	0.000					
	-460	180	0.0	58.482	0.438	0.000			-460	160
0.0		60.173		0.445	0.000					
	-440	180	0.0	58.687	0.467	0.000			-440	160
0.0		62.012		0.476	0.000					
	-420	180	0.0	62.902	0.498	0.000			-420	160
0.0		63.773		0.510	0.000					
	-400	180	0.0	63.138	0.532	0.000			-400	160
0.0		66.891		0.547	0.000					
	-380	180	0.0	66.732	0.569	0.000			-380	160
0.0		68.441		0.587	0.000					
	-360	180	0.0	67.978	0.610	0.000			-360	160
0.0		69.076		0.632	0.000					
	-340	180	0.0	69.899	0.655	0.000			-340	160
0.0		71.260		0.682	0.000					
	-320	180	0.0	71.526	0.704	0.000			-320	160
0.0		75.517		0.737	0.000					
	-300	180	0.0	73.843	0.758	0.000			-300	160
0.0		78.696		0.798	0.000					
	-280	180	0.0	76.193	0.817	0.000			-280	160
0.0		78.833		0.865	0.000					
	-260	180	0.0	79.793	0.882	0.000			-260	160
0.0		81.224		0.938	0.000					
	-240	180	0.0	82.366	0.952	0.000			-240	160
0.0		85.065		1.019	0.000					
	-220	180	0.0	87.487	1.028	0.000			-220	160
0.0		89.374		1.107	0.000					
	-200	180	0.0	87.697	1.112	0.000			-200	160
0.0		90.526		1.203	0.000					
	-180	180	0.0	93.354	1.201	0.000			-180	160
0.0		91.790		1.309	0.000					
	-160	180	0.0	92.657	1.297	0.000			-160	160
0.0		93.798		1.424	0.000					
	-140	180	0.0	95.083	1.397	0.000			-140	160
0.0		96.549		1.547	0.000					
	-120	180	0.0	98.265	1.497	0.000			-120	160
0.0		100.735		1.675	0.000					
	-100	180	0.0	95.448	1.594	0.000			-100	160
0.0		98.520		1.803	0.000					
	-80	180	0.0	102.790	1.684	0.000			-80	160
0.0		107.301		1.924	0.000					
	-60	180	0.0	104.435	1.755	0.000			-60	160
0.0		106.781		2.027	0.000					
	-40	180	0.0	106.419	1.809	0.000			-40	160
0.0		111.422		2.107	0.000					
	-20	180	0.0	106.978	1.848	0.000			-20	160
0.0		108.345		2.163	0.000					
	0	180	0.0	106.473	1.870	0.000			0	160
0.0		111.627		2.196	0.000					
	20	180	0.0	105.444	1.868	0.000			20	160
0.0		107.379		2.197	0.000					



400	160	0.0	69.211	0.579	0.000		400	140
0.0	68.513	0.609	0.000					
420	160	0.0	64.061	0.540	0.000		420	140
0.0	65.845	0.574	0.000					
440	160	0.0	62.292	0.511	0.000		440	140
0.0	64.568	0.541	0.000					
460	160	0.0	60.850	0.482	0.000		460	140
0.0	59.959	0.508	0.000					
480	160	0.0	57.395	0.459	0.000		480	140
0.0	58.479	0.485	0.000					
500	160	0.0	56.417	0.436	0.000		500	140
0.0	57.089	0.459	0.000					
-500	140	0.0	57.339	0.394	0.000		-500	120
0.0	59.654	0.393	0.000					
-480	140	0.0	58.044	0.422	0.000		-480	120
0.0	61.004	0.421	0.000					
-460	140	0.0	61.877	0.450	0.000		-460	120
0.0	62.731	0.452	0.000					
-440	140	0.0	63.697	0.482	0.000		-440	120
0.0	66.514	0.485	0.000					
-420	140	0.0	64.735	0.519	0.000		-420	120
0.0	67.837	0.522	0.000					
-400	140	0.0	68.010	0.558	0.000		-400	120
0.0	69.388	0.566	0.000					
-380	140	0.0	69.280	0.603	0.000		-380	120
0.0	72.954	0.613	0.000					
-360	140	0.0	72.378	0.653	0.000		-360	120
0.0	74.254	0.668	0.000					
-340	140	0.0	75.483	0.708	0.000		-340	120
0.0	76.170	0.729	0.000					
-320	140	0.0	77.913	0.770	0.000		-320	120
0.0	81.250	0.798	0.000					
-300	140	0.0	78.513	0.838	0.000		-300	120
0.0	81.029	0.877	0.000					
-280	140	0.0	81.133	0.914	0.000		-280	120
0.0	85.200	0.963	0.000					
-260	140	0.0	87.141	0.998	0.000		-260	120
0.0	86.729	1.059	0.000					
-240	140	0.0	86.396	1.090	0.000		-240	120
0.0	89.185	1.166	0.000					
-220	140	0.0	89.164	1.192	0.000		-220	120
0.0	92.319	1.284	0.000					
-200	140	0.0	94.189	1.304	0.000		-200	120
0.0	97.388	1.414	0.000					
-180	140	0.0	93.162	1.428	0.000		-180	120
0.0	94.625	1.559	0.000					
-160	140	0.0	98.785	1.565	0.000		-160	120
0.0	101.076	1.721	0.000					
-140	140	0.0	99.266	1.716	0.000		-140	120
0.0	98.727	1.905	0.000					
-120	140	0.0	98.141	1.878	0.000		-120	120
0.0	93.951	2.110	0.000					
-100	140	0.0	101.502	2.046	0.000		-100	120
0.0	97.625	2.330	0.000					
-80	140	0.0	102.282	2.212	0.000		-80	120
0.0	103.454	2.559	0.000					
-60	140	0.0	105.606	2.361	0.000		-60	120
0.0	104.944	2.774	0.000					

	-40	140	0.0	107.487	2.477	0.000			-40	120
0.0		110.766		2.955	0.000					
	-20	140	0.0	113.458	2.567	0.000			-20	120
0.0		116.443		3.095	0.000					
	0	140	0.0	113.325	2.620	0.000			0	120
0.0		116.587		3.189	0.000					
	20	140	0.0	111.796	2.624	0.000			20	120
0.0		114.091		3.200	0.000					
	40	140	0.0	109.624	2.567	0.000			40	120
0.0		109.452		3.127	0.000					
	60	140	0.0	108.110	2.469	0.000			60	120
0.0		105.371		2.993	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 11

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----				
-----							-----				
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne			
Stężenie		Stężenie		Roczna czę							
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora			
1-godz.		średnio-		stość prze							
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1						
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1							
-----							-----				
-----							-----				
m		m		m		ug/m3		ug/m3		%	
ug/m3		ug/m3		%							
=====							=====				
=====							=====				
	80	120	0.0	106.341	2.804	0.000			160	100	
0.0		120.198		2.124	0.000						
	100	120	0.0	110.977	2.580	0.000			180	100	
0.0		116.984		1.869	0.000						
	120	120	0.0	114.550	2.349	0.000			200	100	
0.0		112.151		1.667	0.000						
	140	120	0.0	116.900	2.109	0.000			220	100	
0.0		105.602		1.486	0.000						
	160	120	0.0	112.097	1.886	0.000			240	100	
0.0		105.759		1.332	0.000						
	180	120	0.0	111.509	1.684	0.000			260	100	
0.0		99.695		1.206	0.000						
	200	120	0.0	109.648	1.511	0.000			280	100	
0.0		95.150		1.097	0.000						
	220	120	0.0	104.088	1.363	0.000			300	100	
0.0		88.731		1.007	0.000						
	240	120	0.0	99.311	1.231	0.000			320	100	
0.0		86.475		0.926	0.000						
	260	120	0.0	96.913	1.116	0.000			340	100	
0.0		81.691		0.857	0.000						
	280	120	0.0	92.325	1.019	0.000			360	100	
0.0		76.494		0.789	0.000						
	300	120	0.0	86.209	0.932	0.000			380	100	
0.0		74.111		0.735	0.000						

320	120	0.0	82.803	0.863	0.000			400	100
0.0	71.843		0.690	0.000					
340	120	0.0	80.212	0.799	0.000			420	100
0.0	67.650		0.647	0.000					
360	120	0.0	77.330	0.744	0.000			440	100
0.0	64.089		0.605	0.000					
380	120	0.0	72.847	0.693	0.000			460	100
0.0	62.889		0.571	0.000					
400	120	0.0	69.356	0.645	0.000			480	100
0.0	61.116		0.540	0.000					
420	120	0.0	67.707	0.607	0.000			500	100
0.0	58.541		0.507	0.000					
440	120	0.0	65.802	0.573	0.000			-500	80
0.0	61.270		0.393	0.000					
460	120	0.0	61.859	0.544	0.000			-480	80
0.0	64.107		0.419	0.000					
480	120	0.0	59.334	0.510	0.000			-460	80
0.0	66.119		0.451	0.000					
500	120	0.0	58.026	0.485	0.000			-440	80
0.0	67.681		0.487	0.000					
-500	100	0.0	60.431	0.393	0.000			-420	80
0.0	70.402		0.526	0.000					
-480	100	0.0	62.042	0.421	0.000			-400	80
0.0	73.956		0.572	0.000					
-460	100	0.0	63.198	0.453	0.000			-380	80
0.0	78.368		0.622	0.000					
-440	100	0.0	65.895	0.486	0.000			-360	80
0.0	79.633		0.684	0.000					
-420	100	0.0	69.874	0.526	0.000			-340	80
0.0	81.803		0.753	0.000					
-400	100	0.0	72.779	0.568	0.000			-320	80
0.0	84.367		0.837	0.000					
-380	100	0.0	74.303	0.621	0.000			-300	80
0.0	87.807		0.931	0.000					
-360	100	0.0	75.678	0.677	0.000			-280	80
0.0	90.806		1.040	0.000					
-340	100	0.0	80.287	0.744	0.000			-260	80
0.0	92.946		1.161	0.000					
-320	100	0.0	81.874	0.820	0.000			-240	80
0.0	96.155		1.296	0.000					
-300	100	0.0	86.593	0.908	0.000			-220	80
0.0	96.444		1.448	0.000					
-280	100	0.0	87.467	1.008	0.000			-200	80
0.0	98.355		1.616	0.000					
-260	100	0.0	90.844	1.116	0.000			-180	80
0.0	101.375		1.808	0.000					
-240	100	0.0	92.675	1.239	0.000			-160	80
0.0	102.273		2.034	0.000					
-220	100	0.0	96.433	1.375	0.000			-140	80
0.0	105.372		2.315	0.000					
-200	100	0.0	97.182	1.526	0.000			-120	80
0.0	103.807		2.649	0.000					
-180	100	0.0	97.614	1.695	0.000			-100	80
0.0	104.071		3.030	0.000					
-160	100	0.0	100.431	1.887	0.000			80	80
0.0	115.236		4.252	0.000					
-140	100	0.0	103.870	2.111	0.000			100	80
0.0	118.871		3.735	0.000					

-120	100	0.0	103.249	2.368	0.000			120	80
0.0	125.801		3.219	0.000					
-100	100	0.0	101.710	2.659	0.000			140	80
0.0	126.949		2.772	0.000					
-80	100	0.0	104.440	2.971	0.000			160	80
0.0	126.122		2.405	0.000					
-60	100	0.0	109.041	3.287	0.000			180	80
0.0	120.855		2.087	0.000					
-40	100	0.0	116.415	3.569	0.000			200	80
0.0	116.330		1.837	0.000					
-20	100	0.0	124.131	3.793	0.000			220	80
0.0	111.718		1.629	0.000					
80	100	0.0	109.523	3.427	0.000			240	80
0.0	105.186		1.462	0.000					
100	100	0.0	111.590	3.091	0.000			260	80
0.0	100.331		1.305	0.000					
120	100	0.0	121.659	2.740	0.000			280	80
0.0	97.746		1.193	0.000					
140	100	0.0	121.563	2.411	0.000			300	80
0.0	90.378		1.082	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 12

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
320	80	0.0	86.942	0.997	0.000		-480	40	
0.0	62.814		0.421	0.000					
340	80	0.0	83.508	0.915	0.000		-460	40	
0.0	66.790		0.452	0.000					
360	80	0.0	79.083	0.844	0.000		-440	40	
0.0	69.851		0.487	0.000					
380	80	0.0	75.714	0.784	0.000		-420	40	
0.0	71.858		0.527	0.000					
400	80	0.0	71.804	0.730	0.000		-400	40	
0.0	76.952		0.573	0.000					
420	80	0.0	68.300	0.680	0.000		-380	40	
0.0	81.131		0.626	0.000					
440	80	0.0	66.439	0.637	0.000		-360	40	
0.0	83.702		0.689	0.000					
460	80	0.0	63.727	0.596	0.000		-340	40	
0.0	87.667		0.762	0.000					



480	80	0.0	61.875	0.560	0.000		-320	40
0.0	89.984		0.850	0.000				
500	80	0.0	58.843	0.527	0.000		-300	40
0.0	93.527		0.951	0.000				
-500	60	0.0	61.663	0.393	0.000		-280	40
0.0	96.586		1.059	0.000				
-480	60	0.0	64.588	0.420	0.000		-260	40
0.0	97.125		1.156	0.000				
-460	60	0.0	66.226	0.452	0.000		-240	40
0.0	102.101		1.258	0.000				
-440	60	0.0	69.703	0.486	0.000		-80	40
0.0	97.641		4.589	0.000				
-420	60	0.0	73.420	0.525	0.000		-60	40
0.0	101.408		5.483	0.000				
-400	60	0.0	75.076	0.572	0.000		80	40
0.0	137.855		6.680	0.000				
-380	60	0.0	79.112	0.624	0.000		100	40
0.0	141.645		5.513	0.000				
-360	60	0.0	81.077	0.686	0.000		120	40
0.0	142.819		4.455	0.000				
-340	60	0.0	83.399	0.760	0.000		140	40
0.0	141.499		3.657	0.000				
-320	60	0.0	88.881	0.844	0.000		160	40
0.0	133.093		3.056	0.000				
-300	60	0.0	91.028	0.944	0.000		180	40
0.0	128.960		2.606	0.000				
-280	60	0.0	94.362	1.057	0.000		200	40
0.0	123.732		2.249	0.000				
-260	60	0.0	96.375	1.174	0.000		220	40
0.0	117.114		1.958	0.000				
-240	60	0.0	95.851	1.303	0.000		240	40
0.0	110.769		1.722	0.000				
-220	60	0.0	106.144	1.451	0.000		260	40
0.0	103.795		1.525	0.000				
-200	60	0.0	105.303	1.639	0.000		280	40
0.0	100.626		1.369	0.000				
-180	60	0.0	108.102	1.852	0.000		300	40
0.0	95.680		1.231	0.000				
-160	60	0.0	99.630	2.138	0.000		320	40
0.0	88.916		1.112	0.000				
80	60	0.0	122.192	5.346	0.000		340	40
0.0	85.290		1.013	0.000				
100	60	0.0	131.646	4.529	0.000		360	40
0.0	82.947		0.929	0.000				
120	60	0.0	134.821	3.782	0.000		380	40
0.0	78.991		0.853	0.000				
140	60	0.0	135.114	3.183	0.000		400	40
0.0	73.722		0.785	0.000				
160	60	0.0	131.156	2.698	0.000		420	40
0.0	70.603		0.729	0.000				
180	60	0.0	124.824	2.322	0.000		440	40
0.0	67.470		0.676	0.000				
200	60	0.0	121.349	2.026	0.000		460	40
0.0	63.436		0.629	0.000				
220	60	0.0	113.611	1.790	0.000		480	40
0.0	60.653		0.587	0.000				
240	60	0.0	107.706	1.597	0.000		500	40
0.0	58.062		0.550	0.000				

	260	60	0.0	102.511	1.419	0.000			-500	20
0.0		60.984		0.394	0.000					
	280	60	0.0	99.317	1.291	0.000			-480	20
0.0		62.087		0.422	0.000					
	300	60	0.0	93.536	1.160	0.000			-460	20
0.0		65.096		0.453	0.000					
	320	60	0.0	86.418	1.061	0.000			-440	20
0.0		68.221		0.487	0.000					
	340	60	0.0	83.771	0.973	0.000			-420	20
0.0		71.628		0.527	0.000					
	360	60	0.0	79.588	0.891	0.000			-400	20
0.0		74.885		0.573	0.000					
	380	60	0.0	75.719	0.825	0.000			-380	20
0.0		78.833		0.626	0.000					
	400	60	0.0	72.487	0.761	0.000			-360	20
0.0		79.858		0.689	0.000					
	420	60	0.0	70.483	0.709	0.000			-340	20
0.0		84.549		0.762	0.000					
	440	60	0.0	67.316	0.659	0.000			-320	20
0.0		88.830		0.849	0.000					
	460	60	0.0	65.205	0.616	0.000			-300	20
0.0		92.532		0.950	0.000					
	480	60	0.0	61.949	0.577	0.000			-160	20
0.0		114.668		2.264	0.000					
	500	60	0.0	59.035	0.541	0.000			-140	20
0.0		111.215		2.719	0.000					
	-500	40	0.0	60.015	0.394	0.000			-120	20
0.0		113.408		3.308	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 13

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----						-----			
-----						-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z	
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1									
-----						-----			
-----						-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m	
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
-100	20	0.0	113.816	4.095	0.000			220	0
0.0		116.339	2.107	0.000					
-80	20	0.0	105.898	5.117	0.000			240	0
0.0		111.555	1.833	0.000					
-60	20	0.0	103.136	6.316	0.000			260	0
0.0		106.724	1.612	0.000					
100	20	0.0	152.213	6.521	0.000			280	0
0.0		102.747	1.429	0.000					

120	20	0.0	146.133	5.145	0.000			300	0
0.0	96.295		1.278	0.000					
140	20	0.0	142.275	4.129	0.000			320	0
0.0	91.143		1.152	0.000					
160	20	0.0	140.397	3.391	0.000			340	0
0.0	85.804		1.044	0.000					
180	20	0.0	129.196	2.827	0.000			360	0
0.0	82.243		0.951	0.000					
200	20	0.0	125.086	2.410	0.000			380	0
0.0	79.180		0.871	0.000					
220	20	0.0	118.608	2.074	0.000			400	0
0.0	75.164		0.801	0.000					
240	20	0.0	110.561	1.805	0.000			420	0
0.0	71.744		0.740	0.000					
260	20	0.0	106.758	1.592	0.000			440	0
0.0	68.568		0.686	0.000					
280	20	0.0	102.120	1.417	0.000			460	0
0.0	65.518		0.638	0.000					
300	20	0.0	95.898	1.269	0.000			480	0
0.0	62.524		0.595	0.000					
320	20	0.0	90.258	1.144	0.000			500	0
0.0	60.142		0.557	0.000					
340	20	0.0	85.179	1.037	0.000			-500	-20
0.0	59.051		0.391	0.000					
360	20	0.0	82.258	0.947	0.000			-480	-20
0.0	61.143		0.418	0.000					
380	20	0.0	77.977	0.868	0.000			-460	-20
0.0	64.867		0.447	0.000					
400	20	0.0	73.877	0.798	0.000			-440	-20
0.0	67.402		0.481	0.000					
420	20	0.0	70.198	0.737	0.000			-420	-20
0.0	68.366		0.520	0.000					
440	20	0.0	66.729	0.684	0.000			-400	-20
0.0	71.312		0.564	0.000					
460	20	0.0	64.002	0.636	0.000			-380	-20
0.0	74.806		0.614	0.000					
480	20	0.0	62.674	0.594	0.000			-360	-20
0.0	78.072		0.672	0.000					
500	20	0.0	59.908	0.556	0.000			-340	-20
0.0	81.799		0.740	0.000					
-500	0	0.0	60.271	0.393	0.000			-320	-20
0.0	83.278		0.820	0.000					
-480	0	0.0	62.423	0.421	0.000			-300	-20
0.0	88.204		0.913	0.000					
-460	0	0.0	65.335	0.451	0.000			-280	-20
0.0	95.211		1.015	0.000					
-440	0	0.0	68.328	0.486	0.000			-260	-20
0.0	97.216		1.129	0.000					
-420	0	0.0	71.069	0.525	0.000			-240	-20
0.0	103.827		1.261	0.000					
-400	0	0.0	74.108	0.570	0.000			-220	-20
0.0	107.848		1.435	0.000					
-380	0	0.0	76.318	0.623	0.000			-200	-20
0.0	112.017		1.650	0.000					
-360	0	0.0	78.469	0.683	0.000			-180	-20
0.0	116.598		1.911	0.000					
-340	0	0.0	82.305	0.754	0.000			-160	-20
0.0	122.262		2.229	0.000					

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna częł		Współrzędne		
Stężenie		Stężenie		Roczna częł		Stężenie		Stężenie		
receptora		1-godz.		średnio-		stość przeł		receptora		
1-godz.		średnio-		stość przeł		1-godz.		1-godz.		
x		y		z		Sxyz		roczne Sa		
Sxyz		roczne Sa		kroczeń Dł		kroczeń Dł		kroczeń Dł		
-----							-----			
-----							-----			
m		m		m		ug/m3		ug/m3		
ug/m3		ug/m3		%		%		m		
=====							=====			
=====							=====			

360	-20	0.0	82.420	0.943	0.000			500	-40
0.0	60.250		0.548	0.000					
380	-20	0.0	78.884	0.865	0.000			-500	-60
0.0	57.453		0.379	0.000					
400	-20	0.0	74.729	0.796	0.000			-480	-60
0.0	58.024		0.405	0.000					
420	-20	0.0	71.573	0.736	0.000			-460	-60
0.0	60.382		0.433	0.000					
440	-20	0.0	69.072	0.682	0.000			-440	-60
0.0	64.350		0.463	0.000					
460	-20	0.0	64.819	0.635	0.000			-420	-60
0.0	67.468		0.498	0.000					
480	-20	0.0	62.366	0.593	0.000			-400	-60
0.0	68.282		0.538	0.000					
500	-20	0.0	59.746	0.555	0.000			-380	-60
0.0	72.225		0.582	0.000					
-500	-40	0.0	58.451	0.386	0.000			-360	-60
0.0	75.995		0.634	0.000					
-480	-40	0.0	60.943	0.412	0.000			-340	-60
0.0	79.192		0.690	0.000					
-460	-40	0.0	61.266	0.441	0.000			-320	-60
0.0	84.068		0.758	0.000					
-440	-40	0.0	64.002	0.474	0.000			-300	-60
0.0	86.847		0.832	0.000					
-420	-40	0.0	66.435	0.511	0.000			-280	-60
0.0	93.791		0.916	0.000					
-400	-40	0.0	71.525	0.552	0.000			-260	-60
0.0	97.094		1.017	0.000					
-380	-40	0.0	73.469	0.600	0.000			-240	-60
0.0	102.352		1.122	0.000					
-360	-40	0.0	76.018	0.656	0.000			-220	-60
0.0	106.632		1.265	0.000					
-340	-40	0.0	79.478	0.719	0.000			-200	-60
0.0	113.208		1.418	0.000					
-320	-40	0.0	82.537	0.792	0.000			-180	-60
0.0	119.513		1.605	0.000					
-300	-40	0.0	87.403	0.878	0.000			-160	-60
0.0	125.541		1.837	0.000					
-280	-40	0.0	94.862	0.973	0.000			-140	-60
0.0	131.919		2.132	0.000					
-260	-40	0.0	97.061	1.083	0.000			-120	-60
0.0	137.751		2.501	0.000					
-240	-40	0.0	100.624	1.213	0.000			-100	-60
0.0	141.798		2.972	0.000					
-220	-40	0.0	110.436	1.364	0.000			-80	-60
0.0	144.401		3.572	0.000					
-200	-40	0.0	115.184	1.555	0.000			-60	-60
0.0	138.842		4.190	0.000					
-180	-40	0.0	122.530	1.775	0.000			80	-60
0.0	99.679		4.847	0.000					
-160	-40	0.0	124.673	2.067	0.000			100	-60
0.0	105.488		4.213	0.000					
-140	-40	0.0	133.623	2.423	0.000			120	-60
0.0	110.480		3.627	0.000					
-120	-40	0.0	137.580	2.876	0.000			140	-60
0.0	112.331		3.106	0.000					
-100	-40	0.0	145.878	3.532	0.000			160	-60
0.0	115.373		2.666	0.000					

-80	-40	0.0	154.225	4.422	0.000			180	-60
0.0	116.334		2.318	0.000					
-60	-40	0.0	171.281	5.754	0.000			200	-60
0.0	113.901		2.024	0.000					
100	-40	0.0	113.627	5.256	0.000			220	-60
0.0	113.222		1.785	0.000					
120	-40	0.0	123.410	4.334	0.000			240	-60
0.0	109.240		1.590	0.000					
140	-40	0.0	121.851	3.600	0.000			260	-60
0.0	101.659		1.419	0.000					
160	-40	0.0	128.809	3.031	0.000			280	-60
0.0	96.975		1.286	0.000					
180	-40	0.0	122.723	2.599	0.000			300	-60
0.0	91.577		1.168	0.000					
200	-40	0.0	122.888	2.231	0.000			320	-60
0.0	87.903		1.058	0.000					
220	-40	0.0	115.371	1.950	0.000			340	-60
0.0	85.910		0.966	0.000					
240	-40	0.0	109.047	1.713	0.000			360	-60
0.0	81.315		0.891	0.000					
260	-40	0.0	104.897	1.520	0.000			380	-60
0.0	77.306		0.820	0.000					
280	-40	0.0	98.383	1.362	0.000			400	-60
0.0	74.233		0.761	0.000					
300	-40	0.0	94.418	1.226	0.000			420	-60
0.0	70.961		0.705	0.000					
320	-40	0.0	88.671	1.111	0.000			440	-60
0.0	67.903		0.655	0.000					
340	-40	0.0	83.658	1.009	0.000			460	-60
0.0	63.737		0.614	0.000					
360	-40	0.0	80.711	0.924	0.000			480	-60
0.0	62.616		0.575	0.000					
380	-40	0.0	78.965	0.847	0.000			500	-60
0.0	59.830		0.538	0.000					
400	-40	0.0	73.611	0.784	0.000			-500	-80
0.0	56.767		0.371	0.000					
420	-40	0.0	70.478	0.725	0.000			-480	-80
0.0	58.823		0.393	0.000					
440	-40	0.0	67.327	0.674	0.000			-460	-80
0.0	60.962		0.420	0.000					
460	-40	0.0	65.728	0.627	0.000			-440	-80
0.0	63.835		0.450	0.000					
480	-40	0.0	62.822	0.585	0.000			-420	-80
0.0	65.495		0.482	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 15

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----				-----	
Współrzędne		Stężenie   Stężenie   Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie   Stężenie   Roczna czę					
receptora		1-godz.   średnio-		stość prze	
1-godz.		średnio-		stość prze	

x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz									
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====
-400	-80	0.0	68.093	0.519	0.000		-400	-100	
0.0	68.823		0.495	0.000					
-380	-80	0.0	73.179	0.558	0.000		-380	-100	
0.0	71.197		0.531	0.000					
-360	-80	0.0	74.698	0.606	0.000		-360	-100	
0.0	75.612		0.569	0.000					
-340	-80	0.0	79.173	0.657	0.000		-340	-100	
0.0	77.489		0.619	0.000					
-320	-80	0.0	82.897	0.713	0.000		-320	-100	
0.0	81.411		0.670	0.000					
-300	-80	0.0	87.643	0.778	0.000		-300	-100	
0.0	86.325		0.726	0.000					
-280	-80	0.0	92.444	0.851	0.000		-280	-100	
0.0	90.562		0.786	0.000					
-260	-80	0.0	95.567	0.942	0.000		-260	-100	
0.0	94.781		0.862	0.000					
-240	-80	0.0	100.957	1.032	0.000		-240	-100	
0.0	98.914		0.947	0.000					
-220	-80	0.0	105.977	1.144	0.000		-220	-100	
0.0	103.311		1.046	0.000					
-200	-80	0.0	112.186	1.276	0.000		-200	-100	
0.0	109.979		1.162	0.000					
-180	-80	0.0	118.032	1.437	0.000		-180	-100	
0.0	113.616		1.302	0.000					
-160	-80	0.0	124.200	1.635	0.000		-160	-100	
0.0	119.237		1.461	0.000					
-140	-80	0.0	127.888	1.873	0.000		-140	-100	
0.0	122.193		1.646	0.000					
-120	-80	0.0	129.510	2.162	0.000		-120	-100	
0.0	127.209		1.855	0.000					
-100	-80	0.0	134.140	2.497	0.000		-100	-100	
0.0	125.293		2.064	0.000					
-80	-80	0.0	130.639	2.845	0.000		-80	-100	
0.0	121.052		2.283	0.000					
-60	-80	0.0	127.387	3.173	0.000		-60	-100	
0.0	119.290		2.491	0.000					
-40	-80	0.0	115.437	3.427	0.000		-40	-100	
0.0	116.106		2.640	0.000					
-20	-80	0.0	110.452	3.545	0.000		-20	-100	
0.0	111.793		2.707	0.000					
0	-80	0.0	105.762	3.728	0.000		0	-100	
0.0	109.938		2.819	0.000					
20	-80	0.0	101.744	4.007	0.000		20	-100	
0.0	106.698		3.017	0.000					
40	-80	0.0	99.876	4.097	0.000		40	-100	
0.0	102.121		3.122	0.000					
60	-80	0.0	98.972	4.021	0.000		60	-100	
0.0	99.558		3.092	0.000					
80	-80	0.0	96.242	3.801	0.000		80	-100	
0.0	99.145		2.984	0.000					

100	-80	0.0	100.140	3.415	0.000		100	-100
0.0	98.274		2.783	0.000				
120	-80	0.0	99.830	3.026	0.000		120	-100
0.0	90.855		2.541	0.000				
140	-80	0.0	107.554	2.650	0.000		140	-100
0.0	99.834		2.273	0.000				
160	-80	0.0	107.569	2.326	0.000		160	-100
0.0	104.069		2.031	0.000				
180	-80	0.0	109.288	2.043	0.000		180	-100
0.0	103.446		1.817	0.000				
200	-80	0.0	110.838	1.814	0.000		200	-100
0.0	101.952		1.625	0.000				
220	-80	0.0	104.595	1.621	0.000		220	-100
0.0	103.911		1.465	0.000				
240	-80	0.0	102.500	1.452	0.000		240	-100
0.0	102.041		1.315	0.000				
260	-80	0.0	98.807	1.309	0.000		260	-100
0.0	96.117		1.200	0.000				
280	-80	0.0	95.215	1.193	0.000		280	-100
0.0	93.590		1.095	0.000				
300	-80	0.0	91.421	1.088	0.000		300	-100
0.0	88.860		1.002	0.000				
320	-80	0.0	86.485	0.999	0.000		320	-100
0.0	85.690		0.923	0.000				
340	-80	0.0	84.423	0.916	0.000		340	-100
0.0	82.377		0.855	0.000				
360	-80	0.0	79.352	0.845	0.000		360	-100
0.0	78.807		0.796	0.000				
380	-80	0.0	75.892	0.787	0.000		380	-100
0.0	74.292		0.742	0.000				
400	-80	0.0	72.774	0.729	0.000		400	-100
0.0	73.130		0.688	0.000				
420	-80	0.0	71.130	0.677	0.000		420	-100
0.0	68.468		0.648	0.000				
440	-80	0.0	66.952	0.634	0.000		440	-100
0.0	67.136		0.604	0.000				
460	-80	0.0	64.479	0.593	0.000		460	-100
0.0	63.328		0.569	0.000				
480	-80	0.0	61.447	0.559	0.000		480	-100
0.0	60.999		0.535	0.000				
500	-80	0.0	59.691	0.525	0.000		500	-100
0.0	58.875		0.507	0.000				
-500	-100	0.0	54.283	0.361	0.000		-500	-120
0.0	54.990		0.346	0.000				
-480	-100	0.0	57.784	0.381	0.000		-480	-120
0.0	57.034		0.368	0.000				
-460	-100	0.0	60.424	0.406	0.000		-460	-120
0.0	60.650		0.389	0.000				
-440	-100	0.0	62.809	0.433	0.000		-440	-120
0.0	61.133		0.415	0.000				
-420	-100	0.0	64.237	0.463	0.000		-420	-120
0.0	64.809		0.440	0.000				



Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne							Współrzędne			
Stężenie   Stężenie   Roczna czę							Stężenie   Stężenie   Roczna czę			
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze							receptora   1-godz.   średnio-   stość prze			
x   y   z   Sxyz   roczne Sa kroczeń D1							x   y   z   Sxyz   roczne Sa kroczeń D1			
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %							m   m   m			
ug/m3   ug/m3   %							ug/m3   ug/m3   %			
=====							=====			
=====							=====			
-400	-120	0.0	67.150	0.470	0.000		-400	-120	0.0	
0.0	66.236	0.447	0.000							
-380	-120	0.0	70.671	0.501	0.000		-380	-120	0.0	
0.0	70.032	0.476	0.000							
-360	-120	0.0	72.387	0.541	0.000		-360	-120	0.0	
0.0	72.737	0.509	0.000							
-340	-120	0.0	77.745	0.577	0.000		-340	-120	0.0	
0.0	74.623	0.545	0.000							
-320	-120	0.0	80.149	0.626	0.000		-320	-120	0.0	
0.0	78.699	0.584	0.000							
-300	-120	0.0	83.773	0.674	0.000		-300	-120	0.0	
0.0	84.065	0.632	0.000							
-280	-120	0.0	87.724	0.733	0.000		-280	-120	0.0	
0.0	88.025	0.682	0.000							
-260	-120	0.0	94.220	0.796	0.000		-260	-120	0.0	
0.0	90.269	0.742	0.000							
-240	-120	0.0	96.620	0.874	0.000		-240	-120	0.0	
0.0	94.877	0.808	0.000							
-220	-120	0.0	100.787	0.960	0.000		-220	-120	0.0	
0.0	98.647	0.883	0.000							
-200	-120	0.0	108.046	1.059	0.000		-200	-120	0.0	
0.0	104.060	0.967	0.000							
-180	-120	0.0	109.129	1.173	0.000		-180	-120	0.0	
0.0	106.211	1.059	0.000							
-160	-120	0.0	115.444	1.305	0.000		-160	-120	0.0	
0.0	109.924	1.153	0.000							
-140	-120	0.0	119.205	1.446	0.000		-140	-120	0.0	
0.0	113.929	1.248	0.000							
-120	-120	0.0	118.826	1.578	0.000		-120	-120	0.0	
0.0	112.927	1.351	0.000							
-100	-120	0.0	116.062	1.722	0.000		-100	-120	0.0	
0.0	114.798	1.448	0.000							
-80	-120	0.0	112.947	1.864	0.000		-80	-120	0.0	
0.0	110.626	1.550	0.000							
-60	-120	0.0	111.311	1.988	0.000		-60	-120	0.0	
0.0	111.258	1.631	0.000							
-40	-120	0.0	112.229	2.075	0.000		-40	-120	0.0	
0.0	109.615	1.674	0.000							
-20	-120	0.0	109.441	2.118	0.000		-20	-120	0.0	
0.0	106.379	1.704	0.000							
0	-120	0.0	106.168	2.203	0.000		0	-120	0.0	
0.0	105.804	1.745	0.000							

	20	-120	0.0	103.489	2.341	0.000			20	-140
0.0		101.506		1.853	0.000					
	40	-120	0.0	99.721	2.436	0.000			40	-140
0.0		98.327		1.947	0.000					
	60	-120	0.0	97.054	2.448	0.000			60	-140
0.0		97.648		1.976	0.000					
	80	-120	0.0	93.816	2.402	0.000			80	-140
0.0		98.374		1.953	0.000					
	100	-120	0.0	98.386	2.276	0.000			100	-140
0.0		96.569		1.892	0.000					
	120	-120	0.0	96.227	2.135	0.000			120	-140
0.0		97.165		1.801	0.000					
	140	-120	0.0	97.417	1.957	0.000			140	-140
0.0		98.038		1.683	0.000					
	160	-120	0.0	98.960	1.780	0.000			160	-140
0.0		94.997		1.563	0.000					
	180	-120	0.0	101.227	1.616	0.000			180	-140
0.0		94.081		1.438	0.000					
	200	-120	0.0	103.569	1.462	0.000			200	-140
0.0		96.964		1.317	0.000					
	220	-120	0.0	95.025	1.330	0.000			220	-140
0.0		92.149		1.212	0.000					
	240	-120	0.0	94.598	1.212	0.000			240	-140
0.0		91.482		1.112	0.000					
	260	-120	0.0	92.705	1.102	0.000			260	-140
0.0		88.050		1.021	0.000					
	280	-120	0.0	88.139	1.013	0.000			280	-140
0.0		86.212		0.936	0.000					
	300	-120	0.0	87.376	0.932	0.000			300	-140
0.0		81.123		0.867	0.000					
	320	-120	0.0	81.956	0.859	0.000			320	-140
0.0		80.724		0.803	0.000					
	340	-120	0.0	79.105	0.798	0.000			340	-140
0.0		78.971		0.746	0.000					
	360	-120	0.0	77.619	0.743	0.000			360	-140
0.0		75.607		0.696	0.000					
	380	-120	0.0	73.381	0.696	0.000			380	-140
0.0		72.459		0.650	0.000					
	400	-120	0.0	70.735	0.652	0.000			400	-140
0.0		69.142		0.611	0.000					
	420	-120	0.0	68.608	0.608	0.000			420	-140
0.0		66.495		0.576	0.000					
	440	-120	0.0	65.604	0.576	0.000			440	-140
0.0		63.931		0.545	0.000					
	460	-120	0.0	63.841	0.540	0.000			460	-140
0.0		62.479		0.512	0.000					
	480	-120	0.0	60.309	0.510	0.000			480	-140
0.0		59.495		0.486	0.000					
	500	-120	0.0	58.516	0.487	0.000			500	-140
0.0		57.636		0.464	0.000					
	-500	-140	0.0	54.204	0.332	0.000			-500	-160
0.0		53.432		0.319	0.000					
	-480	-140	0.0	57.226	0.351	0.000			-480	-160
0.0		56.468		0.336	0.000					
	-460	-140	0.0	60.034	0.373	0.000			-460	-160
0.0		58.135		0.356	0.000					
	-440	-140	0.0	61.287	0.393	0.000			-440	-160
0.0		60.294		0.376	0.000					

-420	-140	0.0	65.005	0.418	0.000		-420	-160
0.0	63.166	0.398	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 17

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę	Współrzędne		
Stężenie		Stężenie		Roczna czę			receptora		
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze	receptora		
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz									
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====							=====		
=====							=====		
-400	-160	0.0	65.349	0.423	0.000		-400	-180	
0.0	65.473	0.401	0.000						
-380	-160	0.0	67.758	0.450	0.000		-380	-180	
0.0	66.536	0.427	0.000						
-360	-160	0.0	71.401	0.480	0.000		-360	-180	
0.0	70.302	0.455	0.000						
-340	-160	0.0	74.450	0.515	0.000		-340	-180	
0.0	73.399	0.487	0.000						
-320	-160	0.0	77.971	0.551	0.000		-320	-180	
0.0	75.222	0.521	0.000						
-300	-160	0.0	78.923	0.594	0.000		-300	-180	
0.0	79.370	0.559	0.000						
-280	-160	0.0	83.877	0.640	0.000		-280	-180	
0.0	83.184	0.600	0.000						
-260	-160	0.0	87.043	0.691	0.000		-260	-180	
0.0	86.217	0.645	0.000						
-240	-160	0.0	90.473	0.748	0.000		-240	-180	
0.0	90.136	0.693	0.000						
-220	-160	0.0	95.314	0.812	0.000		-220	-180	
0.0	91.247	0.742	0.000						
-200	-160	0.0	99.788	0.879	0.000		-200	-180	
0.0	94.277	0.797	0.000						
-180	-160	0.0	102.937	0.949	0.000		-180	-180	
0.0	98.021	0.844	0.000						
-160	-160	0.0	104.247	1.016	0.000		-160	-180	
0.0	104.153	0.899	0.000						
-140	-160	0.0	109.973	1.085	0.000		-140	-180	
0.0	103.258	0.954	0.000						
-120	-160	0.0	109.245	1.163	0.000		-120	-180	
0.0	104.620	1.008	0.000						
-100	-160	0.0	110.263	1.234	0.000		-100	-180	
0.0	106.701	1.068	0.000						
-80	-160	0.0	109.718	1.309	0.000		-80	-180	
0.0	105.523	1.114	0.000						

	-60	-160	0.0	107.102	1.354	0.000			-60	-180
0.0		104.249		1.145	0.000					
	-40	-160	0.0	106.392	1.381	0.000			-40	-180
0.0		103.341		1.162	0.000					
	-20	-160	0.0	103.903	1.400	0.000			-20	-180
0.0		102.213		1.173	0.000					
	0	-160	0.0	105.495	1.429	0.000			0	-180
0.0		103.277		1.193	0.000					
	20	-160	0.0	102.502	1.497	0.000			20	-180
0.0		102.316		1.232	0.000					
	40	-160	0.0	99.991	1.572	0.000			40	-180
0.0		96.606		1.315	0.000					
	60	-160	0.0	96.920	1.623	0.000			60	-180
0.0		96.398		1.347	0.000					
	80	-160	0.0	97.279	1.629	0.000			80	-180
0.0		94.890		1.368	0.000					
	100	-160	0.0	96.165	1.589	0.000			100	-180
0.0		94.292		1.356	0.000					
	120	-160	0.0	93.765	1.532	0.000			120	-180
0.0		96.657		1.315	0.000					
	140	-160	0.0	92.928	1.452	0.000			140	-180
0.0		93.854		1.257	0.000					
	160	-160	0.0	92.140	1.369	0.000			160	-180
0.0		91.459		1.198	0.000					
	180	-160	0.0	93.972	1.279	0.000			180	-180
0.0		91.152		1.130	0.000					
	200	-160	0.0	88.509	1.189	0.000			200	-180
0.0		89.458		1.067	0.000					
	220	-160	0.0	89.831	1.101	0.000			220	-180
0.0		85.377		1.000	0.000					
	240	-160	0.0	89.391	1.019	0.000			240	-180
0.0		85.025		0.934	0.000					
	260	-160	0.0	85.772	0.942	0.000			260	-180
0.0		83.272		0.872	0.000					
	280	-160	0.0	83.646	0.873	0.000			280	-180
0.0		80.721		0.814	0.000					
	300	-160	0.0	79.674	0.811	0.000			300	-180
0.0		76.558		0.759	0.000					
	320	-160	0.0	77.885	0.752	0.000			320	-180
0.0		76.397		0.707	0.000					
	340	-160	0.0	75.419	0.700	0.000			340	-180
0.0		72.101		0.663	0.000					
	360	-160	0.0	71.636	0.658	0.000			360	-180
0.0		69.742		0.619	0.000					
	380	-160	0.0	68.967	0.615	0.000			380	-180
0.0		68.383		0.582	0.000					
	400	-160	0.0	66.051	0.579	0.000			400	-180
0.0		65.639		0.546	0.000					
	420	-160	0.0	65.860	0.543	0.000			420	-180
0.0		63.884		0.515	0.000					
	440	-160	0.0	63.405	0.512	0.000			440	-180
0.0		60.857		0.487	0.000					
	460	-160	0.0	61.068	0.487	0.000			460	-180
0.0		59.388		0.462	0.000					
	480	-160	0.0	58.537	0.463	0.000			480	-180
0.0		57.614		0.436	0.000					
	500	-160	0.0	56.242	0.441	0.000			500	-180
0.0		56.691		0.415	0.000					

-500	-180	0.0	52.702	0.306	0.000		-500	-200
0.0	51.924	0.294	0.000					
-480	-180	0.0	55.703	0.322	0.000		-480	-200
0.0	54.840	0.309	0.000					
-460	-180	0.0	56.434	0.339	0.000		-460	-200
0.0	55.652	0.325	0.000					
-440	-180	0.0	60.277	0.358	0.000		-440	-200
0.0	59.273	0.343	0.000					
-420	-180	0.0	61.233	0.380	0.000		-420	-200
0.0	60.008	0.362	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 18

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----									
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----									
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3	%							
=====									
=====									
-400	-200	0.0	64.304	0.384	0.000		-400	-220	
0.0	62.966	0.368	0.000						
-380	-200	0.0	65.363	0.408	0.000		-380	-220	
0.0	65.177	0.389	0.000						
-360	-200	0.0	67.860	0.434	0.000		-360	-220	
0.0	65.396	0.413	0.000						
-340	-200	0.0	71.341	0.462	0.000		-340	-220	
0.0	69.623	0.439	0.000						
-320	-200	0.0	73.790	0.493	0.000		-320	-220	
0.0	72.688	0.466	0.000						
-300	-200	0.0	76.669	0.526	0.000		-300	-220	
0.0	76.040	0.495	0.000						
-280	-200	0.0	80.189	0.561	0.000		-280	-220	
0.0	77.502	0.524	0.000						
-260	-200	0.0	82.695	0.599	0.000		-260	-220	
0.0	80.796	0.555	0.000						
-240	-200	0.0	85.179	0.639	0.000		-240	-220	
0.0	84.331	0.586	0.000						
-220	-200	0.0	89.099	0.677	0.000		-220	-220	
0.0	85.268	0.614	0.000						
-200	-200	0.0	91.456	0.715	0.000		-200	-220	
0.0	88.842	0.647	0.000						
-180	-200	0.0	96.621	0.755	0.000		-180	-220	
0.0	88.757	0.676	0.000						
-160	-200	0.0	95.773	0.798	0.000		-160	-220	
0.0	92.924	0.712	0.000						

-140	-200	0.0	100.118	0.840	0.000		-140	-220
0.0	95.109		0.748	0.000				
-120	-200	0.0	101.082	0.887	0.000		-120	-220
0.0	96.124		0.784	0.000				
-100	-200	0.0	101.297	0.930	0.000		-100	-220
0.0	98.070		0.816	0.000				
-80	-200	0.0	99.147	0.963	0.000		-80	-220
0.0	97.390		0.837	0.000				
-60	-200	0.0	103.439	0.984	0.000		-60	-220
0.0	98.926		0.850	0.000				
-40	-200	0.0	100.968	0.992	0.000		-40	-220
0.0	96.315		0.856	0.000				
-20	-200	0.0	100.495	0.998	0.000		-20	-220
0.0	97.537		0.861	0.000				
0	-200	0.0	100.383	1.015	0.000		0	-220
0.0	96.261		0.873	0.000				
20	-200	0.0	96.568	1.049	0.000		20	-220
0.0	92.170		0.905	0.000				
40	-200	0.0	95.719	1.101	0.000		40	-220
0.0	95.264		0.932	0.000				
60	-200	0.0	96.378	1.140	0.000		60	-220
0.0	90.522		0.983	0.000				
80	-200	0.0	94.814	1.163	0.000		80	-220
0.0	92.653		1.003	0.000				
100	-200	0.0	91.577	1.163	0.000		100	-220
0.0	88.551		1.012	0.000				
120	-200	0.0	89.963	1.147	0.000		120	-220
0.0	88.859		1.001	0.000				
140	-200	0.0	87.375	1.107	0.000		140	-220
0.0	85.554		0.974	0.000				
160	-200	0.0	88.393	1.057	0.000		160	-220
0.0	85.667		0.938	0.000				
180	-200	0.0	86.812	1.006	0.000		180	-220
0.0	82.244		0.905	0.000				
200	-200	0.0	86.246	0.957	0.000		200	-220
0.0	84.103		0.861	0.000				
220	-200	0.0	81.881	0.909	0.000		220	-220
0.0	80.820		0.822	0.000				
240	-200	0.0	81.343	0.856	0.000		240	-220
0.0	80.484		0.781	0.000				
260	-200	0.0	80.544	0.805	0.000		260	-220
0.0	74.013		0.743	0.000				
280	-200	0.0	79.453	0.757	0.000		280	-220
0.0	74.139		0.704	0.000				
300	-200	0.0	76.060	0.710	0.000		300	-220
0.0	72.259		0.662	0.000				
320	-200	0.0	71.853	0.667	0.000		320	-220
0.0	69.715		0.625	0.000				
340	-200	0.0	70.421	0.624	0.000		340	-220
0.0	70.095		0.589	0.000				
360	-200	0.0	69.302	0.586	0.000		360	-220
0.0	66.883		0.556	0.000				
380	-200	0.0	65.406	0.553	0.000		380	-220
0.0	65.303		0.524	0.000				
400	-200	0.0	62.890	0.520	0.000		400	-220
0.0	62.941		0.495	0.000				
420	-200	0.0	62.733	0.491	0.000		420	-220
0.0	61.084		0.470	0.000				

440	-200	0.0	59.258	0.465	0.000		440	-220
0.0	58.909	0.443	0.000					
460	-200	0.0	57.984	0.441	0.000		460	-220
0.0	56.613	0.422	0.000					
480	-200	0.0	56.350	0.417	0.000		480	-220
0.0	54.903	0.399	0.000					
500	-200	0.0	55.489	0.396	0.000		500	-220
0.0	52.721	0.382	0.000					
-500	-220	0.0	50.833	0.283	0.000		-500	-240
0.0	50.459	0.273	0.000					
-480	-220	0.0	53.987	0.297	0.000		-480	-240
0.0	53.056	0.286	0.000					
-460	-220	0.0	54.494	0.312	0.000		-460	-240
0.0	54.152	0.301	0.000					
-440	-220	0.0	58.247	0.329	0.000		-440	-240
0.0	57.154	0.316	0.000					
-420	-220	0.0	58.838	0.347	0.000		-420	-240
0.0	57.629	0.333	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 19

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----						-----			
-----						-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x   y   z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x   y   z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----						-----			
-----						-----			
m		m		m		ug/m3		m	
ug/m3		ug/m3		%				m	
=====						=====			
-400		-240	0.0	61.551	0.352	0.000		-400	-260
0.0		60.146	0.337	0.000					
-380		-240	0.0	63.749	0.372	0.000		-380	-260
0.0		62.150	0.355	0.000					
-360		-240	0.0	64.038	0.393	0.000		-360	-260
0.0		63.388	0.373	0.000					
-340		-240	0.0	66.062	0.415	0.000		-340	-260
0.0		64.148	0.393	0.000					
-320		-240	0.0	70.594	0.440	0.000		-320	-260
0.0		66.805	0.413	0.000					
-300		-240	0.0	73.380	0.464	0.000		-300	-260
0.0		69.328	0.432	0.000					
-280		-240	0.0	75.301	0.489	0.000		-280	-260
0.0		71.182	0.451	0.000					
-260		-240	0.0	78.145	0.514	0.000		-260	-260
0.0		74.041	0.471	0.000					
-240		-240	0.0	78.479	0.535	0.000		-240	-260
0.0		75.576	0.491	0.000					

-220	-240	0.0	81.595	0.560	0.000		-220	-260
0.0	79.518	0.510	0.000					
-200	-240	0.0	84.648	0.585	0.000		-200	-260
0.0	83.634	0.532	0.000					
-180	-240	0.0	86.198	0.611	0.000		-180	-260
0.0	82.547	0.555	0.000					
-160	-240	0.0	90.261	0.641	0.000		-160	-260
0.0	85.324	0.579	0.000					
-140	-240	0.0	90.572	0.670	0.000		-140	-260
0.0	87.253	0.604	0.000					
-120	-240	0.0	93.244	0.698	0.000		-120	-260
0.0	87.947	0.625	0.000					
-100	-240	0.0	93.379	0.722	0.000		-100	-260
0.0	88.563	0.642	0.000					
-80	-240	0.0	94.131	0.739	0.000		-80	-260
0.0	87.903	0.653	0.000					
-60	-240	0.0	93.094	0.744	0.000		-60	-260
0.0	88.868	0.658	0.000					
-40	-240	0.0	94.550	0.747	0.000		-40	-260
0.0	91.175	0.660	0.000					
-20	-240	0.0	94.785	0.751	0.000		-20	-260
0.0	88.369	0.663	0.000					
0	-240	0.0	90.992	0.762	0.000		0	-260
0.0	89.496	0.670	0.000					
20	-240	0.0	92.709	0.776	0.000		20	-260
0.0	88.700	0.684	0.000					
40	-240	0.0	89.747	0.816	0.000		40	-260
0.0	89.032	0.705	0.000					
60	-240	0.0	88.903	0.844	0.000		60	-260
0.0	88.658	0.731	0.000					
80	-240	0.0	91.270	0.870	0.000		80	-260
0.0	83.907	0.762	0.000					
100	-240	0.0	89.641	0.882	0.000		100	-260
0.0	82.261	0.778	0.000					
120	-240	0.0	88.174	0.880	0.000		120	-260
0.0	83.420	0.778	0.000					
140	-240	0.0	85.254	0.864	0.000		140	-260
0.0	81.805	0.771	0.000					
160	-240	0.0	81.065	0.840	0.000		160	-260
0.0	77.705	0.755	0.000					
180	-240	0.0	81.082	0.809	0.000		180	-260
0.0	80.828	0.729	0.000					
200	-240	0.0	78.576	0.780	0.000		200	-260
0.0	75.082	0.708	0.000					
220	-240	0.0	78.688	0.744	0.000		220	-260
0.0	75.281	0.679	0.000					
240	-240	0.0	75.521	0.715	0.000		240	-260
0.0	74.285	0.652	0.000					
260	-240	0.0	73.951	0.682	0.000		260	-260
0.0	70.896	0.629	0.000					
280	-240	0.0	71.064	0.650	0.000		280	-260
0.0	68.518	0.602	0.000					
300	-240	0.0	69.624	0.619	0.000		300	-260
0.0	69.311	0.574	0.000					
320	-240	0.0	67.289	0.588	0.000		320	-260
0.0	67.570	0.549	0.000					
340	-240	0.0	67.465	0.556	0.000		340	-260
0.0	65.130	0.524	0.000					



360	-240	0.0	64.631	0.528	0.000		360	-260
0.0	61.859	0.499	0.000					
380	-240	0.0	62.473	0.499	0.000		380	-260
0.0	60.763	0.474	0.000					
400	-240	0.0	61.342	0.472	0.000		400	-260
0.0	59.491	0.451	0.000					
420	-240	0.0	58.610	0.449	0.000		420	-260
0.0	57.096	0.429	0.000					
440	-240	0.0	57.554	0.425	0.000		440	-260
0.0	56.687	0.407	0.000					
460	-240	0.0	55.209	0.404	0.000		460	-260
0.0	53.902	0.388	0.000					
480	-240	0.0	53.590	0.383	0.000		480	-260
0.0	53.270	0.369	0.000					
500	-240	0.0	51.535	0.367	0.000		500	-260
0.0	50.701	0.352	0.000					
-500	-260	0.0	50.162	0.263	0.000		-500	-280
0.0	49.102	0.254	0.000					
-480	-260	0.0	52.123	0.276	0.000		-480	-280
0.0	50.834	0.266	0.000					
-460	-260	0.0	53.719	0.289	0.000		-460	-280
0.0	52.598	0.279	0.000					
-440	-260	0.0	55.986	0.304	0.000		-440	-280
0.0	54.490	0.293	0.000					
-420	-260	0.0	56.328	0.320	0.000		-420	-280
0.0	55.668	0.307	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 20

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----						-----			
-----						-----			
Współrządne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrządne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x   y		z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----						-----			
-----						-----			
m		m		m		ug/m3		ug/m3	
ug/m3		ug/m3		%				m	
m		m		m				m	
=====						=====			
=====						=====			
-400		-280		0.0		58.772		0.323	
0.0		57.002		0.308		0.000			
-380		-280		0.0		60.538		0.338	
0.0		58.919		0.321		0.000			
-360		-280		0.0		61.630		0.354	
0.0		59.796		0.335		0.000			
-340		-280		0.0		62.963		0.371	
0.0		61.113		0.349		0.000			
-320		-280		0.0		64.691		0.387	
0.0		63.740		0.362		0.000			

-300	-280	0.0	66.995	0.403	0.000		-300	-300
0.0	65.873	0.375	0.000					
-280	-280	0.0	68.625	0.419	0.000		-280	-300
0.0	67.323	0.388	0.000					
-260	-280	0.0	71.216	0.434	0.000		-260	-300
0.0	68.298	0.401	0.000					
-240	-280	0.0	73.486	0.451	0.000		-240	-300
0.0	70.440	0.416	0.000					
-220	-280	0.0	76.129	0.468	0.000		-220	-300
0.0	72.667	0.430	0.000					
-200	-280	0.0	79.714	0.487	0.000		-200	-300
0.0	76.142	0.447	0.000					
-180	-280	0.0	79.595	0.506	0.000		-180	-300
0.0	77.250	0.464	0.000					
-160	-280	0.0	82.763	0.528	0.000		-160	-300
0.0	78.932	0.482	0.000					
-140	-280	0.0	83.350	0.546	0.000		-140	-300
0.0	78.410	0.496	0.000					
-120	-280	0.0	83.507	0.564	0.000		-120	-300
0.0	79.728	0.509	0.000					
-100	-280	0.0	85.373	0.575	0.000		-100	-300
0.0	81.805	0.519	0.000					
-80	-280	0.0	84.740	0.582	0.000		-80	-300
0.0	80.866	0.523	0.000					
-60	-280	0.0	85.242	0.585	0.000		-60	-300
0.0	81.848	0.524	0.000					
-40	-280	0.0	86.028	0.587	0.000		-40	-300
0.0	81.646	0.525	0.000					
-20	-280	0.0	84.381	0.589	0.000		-20	-300
0.0	79.382	0.528	0.000					
0	-280	0.0	84.990	0.596	0.000		0	-300
0.0	79.724	0.534	0.000					
20	-280	0.0	83.743	0.608	0.000		20	-300
0.0	79.547	0.545	0.000					
40	-280	0.0	84.097	0.627	0.000		40	-300
0.0	78.286	0.562	0.000					
60	-280	0.0	82.584	0.651	0.000		60	-300
0.0	82.491	0.571	0.000					
80	-280	0.0	81.228	0.677	0.000		80	-300
0.0	81.728	0.596	0.000					
100	-280	0.0	79.653	0.696	0.000		100	-300
0.0	80.188	0.619	0.000					
120	-280	0.0	79.985	0.698	0.000		120	-300
0.0	74.783	0.628	0.000					
140	-280	0.0	80.744	0.694	0.000		140	-300
0.0	77.643	0.623	0.000					
160	-280	0.0	76.274	0.683	0.000		160	-300
0.0	74.396	0.619	0.000					
180	-280	0.0	76.861	0.661	0.000		180	-300
0.0	73.521	0.602	0.000					
200	-280	0.0	75.959	0.641	0.000		200	-300
0.0	70.650	0.589	0.000					
220	-280	0.0	72.132	0.621	0.000		220	-300
0.0	69.027	0.569	0.000					
240	-280	0.0	71.351	0.598	0.000		240	-300
0.0	69.194	0.550	0.000					
260	-280	0.0	71.232	0.576	0.000		260	-300
0.0	68.850	0.531	0.000					

	280	-280	0.0	68.887	0.555	0.000			280	-300
0.0		66.889		0.513	0.000					
	300	-280	0.0	66.826	0.534	0.000			300	-300
0.0		64.893		0.496	0.000					
	320	-280	0.0	64.336	0.513	0.000			320	-300
0.0		63.294		0.480	0.000					
	340	-280	0.0	62.468	0.492	0.000			340	-300
0.0		60.134		0.462	0.000					
	360	-280	0.0	60.023	0.472	0.000			360	-300
0.0		58.507		0.445	0.000					
	380	-280	0.0	59.097	0.450	0.000			380	-300
0.0		57.806		0.426	0.000					
	400	-280	0.0	57.870	0.429	0.000			400	-300
0.0		56.633		0.408	0.000					
	420	-280	0.0	55.652	0.410	0.000			420	-300
0.0		54.088		0.391	0.000					
	440	-280	0.0	55.236	0.390	0.000			440	-300
0.0		53.671		0.374	0.000					
	460	-280	0.0	52.625	0.372	0.000			460	-300
0.0		51.663		0.357	0.000					
	480	-280	0.0	51.817	0.355	0.000			480	-300
0.0		51.183		0.342	0.000					
	500	-280	0.0	49.426	0.339	0.000			500	-300
0.0		48.505		0.327	0.000					
	-500	-300	0.0	48.491	0.246	0.000			-500	-320
0.0		47.521		0.238	0.000					
	-480	-300	0.0	50.301	0.257	0.000			-480	-320
0.0		49.829		0.247	0.000					
	-460	-300	0.0	50.799	0.268	0.000			-460	-320
0.0		50.606		0.259	0.000					
	-440	-300	0.0	53.132	0.281	0.000			-440	-320
0.0		52.514		0.269	0.000					
	-420	-300	0.0	54.373	0.294	0.000			-420	-320
0.0		52.952		0.281	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 21

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----		
-----										-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę				Współrzędne		
Stężenie		Stężenie		Roczna czę								
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze				receptora		
1-godz.		średnio-		stość prze								
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1			x	y	z		
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1								
-----										-----		
-----										-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3		%		m	m	m		
ug/m3		ug/m3		%								
=====												
=====												
-400	-320	0.0	55.398	0.294	0.000			-400	-340			
0.0	53.925	0.279	0.000									

-380	-320	0.0	56.991	0.305	0.000		-380	-340
0.0	55.251	0.288	0.000					
-360	-320	0.0	58.722	0.316	0.000		-360	-340
0.0	56.546	0.298	0.000					
-340	-320	0.0	59.626	0.328	0.000		-340	-340
0.0	57.758	0.307	0.000					
-320	-320	0.0	61.658	0.338	0.000		-320	-340
0.0	61.032	0.317	0.000					
-300	-320	0.0	63.592	0.348	0.000		-300	-340
0.0	61.903	0.327	0.000					
-280	-320	0.0	64.618	0.360	0.000		-280	-340
0.0	63.756	0.336	0.000					
-260	-320	0.0	66.675	0.372	0.000		-260	-340
0.0	65.439	0.347	0.000					
-240	-320	0.0	68.502	0.385	0.000		-240	-340
0.0	65.607	0.357	0.000					
-220	-320	0.0	70.245	0.398	0.000		-220	-340
0.0	67.361	0.369	0.000					
-200	-320	0.0	72.279	0.413	0.000		-200	-340
0.0	69.391	0.382	0.000					
-180	-320	0.0	73.398	0.427	0.000		-180	-340
0.0	70.740	0.395	0.000					
-160	-320	0.0	74.761	0.441	0.000		-160	-340
0.0	71.684	0.406	0.000					
-140	-320	0.0	75.863	0.453	0.000		-140	-340
0.0	72.698	0.416	0.000					
-120	-320	0.0	77.803	0.463	0.000		-120	-340
0.0	73.257	0.422	0.000					
-100	-320	0.0	75.725	0.468	0.000		-100	-340
0.0	75.121	0.428	0.000					
-80	-320	0.0	80.028	0.474	0.000		-80	-340
0.0	72.820	0.429	0.000					
-60	-320	0.0	78.838	0.474	0.000		-60	-340
0.0	74.853	0.429	0.000					
-40	-320	0.0	77.412	0.474	0.000		-40	-340
0.0	75.016	0.431	0.000					
-20	-320	0.0	79.094	0.476	0.000		-20	-340
0.0	75.006	0.432	0.000					
0	-320	0.0	77.394	0.481	0.000		0	-340
0.0	74.774	0.436	0.000					
20	-320	0.0	79.710	0.485	0.000		20	-340
0.0	75.307	0.440	0.000					
40	-320	0.0	78.360	0.497	0.000		40	-340
0.0	74.120	0.451	0.000					
60	-320	0.0	77.905	0.517	0.000		60	-340
0.0	74.133	0.469	0.000					
80	-320	0.0	73.807	0.539	0.000		80	-340
0.0	73.563	0.478	0.000					
100	-320	0.0	76.089	0.547	0.000		100	-340
0.0	72.025	0.500	0.000					
120	-320	0.0	74.827	0.564	0.000		120	-340
0.0	70.548	0.510	0.000					
140	-320	0.0	71.456	0.570	0.000		140	-340
0.0	69.968	0.516	0.000					
160	-320	0.0	71.732	0.562	0.000		160	-340
0.0	72.014	0.514	0.000					
180	-320	0.0	70.794	0.553	0.000		180	-340
0.0	66.885	0.509	0.000					

200	-320	0.0	67.887	0.540	0.000		200	-340
0.0	66.646	0.497	0.000					
220	-320	0.0	67.847	0.524	0.000		220	-340
0.0	66.989	0.484	0.000					
240	-320	0.0	68.343	0.507	0.000		240	-340
0.0	65.888	0.469	0.000					
260	-320	0.0	66.436	0.491	0.000		260	-340
0.0	61.278	0.457	0.000					
280	-320	0.0	64.541	0.475	0.000		280	-340
0.0	60.931	0.444	0.000					
300	-320	0.0	63.353	0.461	0.000		300	-340
0.0	59.320	0.431	0.000					
320	-320	0.0	61.441	0.447	0.000		320	-340
0.0	59.391	0.416	0.000					
340	-320	0.0	59.063	0.433	0.000		340	-340
0.0	57.629	0.405	0.000					
360	-320	0.0	56.703	0.418	0.000		360	-340
0.0	55.378	0.393	0.000					
380	-320	0.0	56.447	0.402	0.000		380	-340
0.0	53.317	0.381	0.000					
400	-320	0.0	55.097	0.386	0.000		400	-340
0.0	53.103	0.367	0.000					
420	-320	0.0	53.052	0.373	0.000		420	-340
0.0	51.845	0.354	0.000					
440	-320	0.0	52.409	0.357	0.000		440	-340
0.0	49.615	0.342	0.000					
460	-320	0.0	50.493	0.342	0.000		460	-340
0.0	50.253	0.328	0.000					
480	-320	0.0	48.527	0.329	0.000		480	-340
0.0	47.671	0.316	0.000					
500	-320	0.0	48.312	0.315	0.000		500	-340
0.0	46.706	0.303	0.000					
-500	-340	0.0	46.840	0.229	0.000		-500	-360
0.0	46.301	0.221	0.000					
-480	-340	0.0	47.752	0.239	0.000		-480	-360
0.0	46.896	0.230	0.000					
-460	-340	0.0	49.218	0.249	0.000		-460	-360
0.0	48.539	0.238	0.000					
-440	-340	0.0	51.734	0.258	0.000		-440	-360
0.0	48.791	0.247	0.000					
-420	-340	0.0	51.367	0.268	0.000		-420	-360
0.0	50.878	0.256	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 22

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----									
-----										-----									
Współrzędne					Stężenie   Stężenie   Roczna czę					Współrzędne									
Stężenie   Stężenie   Roczna czę																			
receptora					1-godz.   średnio-   stość prze					receptora									
1-godz.   średnio-   stość prze																			
x   y   z   Sxyz   roczne Sa kroczeń D1					x   y   z														
Sxyz   roczne Sa kroczeń D1																			

-----							-----			
-----							-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m	
ug/m3	ug/m3		%							
=====										
-400	-360	0.0	52.866	0.264	0.000		-400	-380		
0.0	51.403		0.249	0.000						
-380	-360	0.0	53.397	0.273	0.000		-380	-380		
0.0	51.099		0.257	0.000						
-360	-360	0.0	54.249	0.280	0.000		-360	-380		
0.0	54.066		0.264	0.000						
-340	-360	0.0	57.433	0.289	0.000		-340	-380		
0.0	55.211		0.271	0.000						
-320	-360	0.0	58.016	0.297	0.000		-320	-380		
0.0	56.673		0.277	0.000						
-300	-360	0.0	59.744	0.304	0.000		-300	-380		
0.0	58.153		0.285	0.000						
-280	-360	0.0	61.138	0.313	0.000		-280	-380		
0.0	59.521		0.293	0.000						
-260	-360	0.0	62.904	0.323	0.000		-260	-380		
0.0	61.131		0.302	0.000						
-240	-360	0.0	63.935	0.333	0.000		-240	-380		
0.0	62.555		0.311	0.000						
-220	-360	0.0	63.736	0.344	0.000		-220	-380		
0.0	64.123		0.321	0.000						
-200	-360	0.0	65.404	0.355	0.000		-200	-380		
0.0	64.673		0.331	0.000						
-180	-360	0.0	67.805	0.365	0.000		-180	-380		
0.0	64.566		0.339	0.000						
-160	-360	0.0	68.946	0.375	0.000		-160	-380		
0.0	64.972		0.346	0.000						
-140	-360	0.0	70.513	0.382	0.000		-140	-380		
0.0	67.063		0.352	0.000						
-120	-360	0.0	70.196	0.388	0.000		-120	-380		
0.0	67.089		0.356	0.000						
-100	-360	0.0	70.612	0.390	0.000		-100	-380		
0.0	67.955		0.358	0.000						
-80	-360	0.0	72.186	0.392	0.000		-80	-380		
0.0	68.655		0.361	0.000						
-60	-360	0.0	69.957	0.392	0.000		-60	-380		
0.0	69.366		0.359	0.000						
-40	-360	0.0	73.247	0.393	0.000		-40	-380		
0.0	69.219		0.361	0.000						
-20	-360	0.0	70.881	0.394	0.000		-20	-380		
0.0	69.433		0.361	0.000						
0	-360	0.0	71.820	0.397	0.000		0	-380		
0.0	68.172		0.364	0.000						
20	-360	0.0	71.167	0.401	0.000		20	-380		
0.0	69.522		0.367	0.000						
40	-360	0.0	70.458	0.411	0.000		40	-380		
0.0	66.999		0.377	0.000						
60	-360	0.0	73.632	0.419	0.000		60	-380		
0.0	67.672		0.383	0.000						
80	-360	0.0	69.613	0.437	0.000		80	-380		
0.0	65.942		0.402	0.000						
100	-360	0.0	72.311	0.448	0.000		100	-380		
0.0	65.817		0.409	0.000						

120	-360	0.0	68.128	0.463	0.000		120	-380
0.0	67.732	0.419	0.000					
140	-360	0.0	70.036	0.469	0.000		140	-380
0.0	63.605	0.431	0.000					
160	-360	0.0	65.288	0.472	0.000		160	-380
0.0	65.863	0.433	0.000					
180	-360	0.0	65.534	0.467	0.000		180	-380
0.0	65.001	0.430	0.000					
200	-360	0.0	66.072	0.459	0.000		200	-380
0.0	61.152	0.424	0.000					
220	-360	0.0	61.856	0.449	0.000		220	-380
0.0	59.567	0.418	0.000					
240	-360	0.0	61.563	0.437	0.000		240	-380
0.0	59.738	0.408	0.000					
260	-360	0.0	60.129	0.425	0.000		260	-380
0.0	58.797	0.398	0.000					
280	-360	0.0	59.812	0.413	0.000		280	-380
0.0	57.437	0.387	0.000					
300	-360	0.0	58.598	0.401	0.000		300	-380
0.0	55.590	0.377	0.000					
320	-360	0.0	56.855	0.391	0.000		320	-380
0.0	54.499	0.368	0.000					
340	-360	0.0	57.021	0.379	0.000		340	-380
0.0	54.322	0.356	0.000					
360	-360	0.0	55.001	0.369	0.000		360	-380
0.0	53.895	0.346	0.000					
380	-360	0.0	52.468	0.359	0.000		380	-380
0.0	51.733	0.338	0.000					
400	-360	0.0	51.567	0.346	0.000		400	-380
0.0	49.758	0.330	0.000					
420	-360	0.0	51.271	0.336	0.000		420	-380
0.0	48.629	0.319	0.000					
440	-360	0.0	48.880	0.326	0.000		440	-380
0.0	48.549	0.309	0.000					
460	-360	0.0	48.381	0.314	0.000		460	-380
0.0	46.285	0.301	0.000					
480	-360	0.0	46.858	0.303	0.000		480	-380
0.0	46.484	0.289	0.000					
500	-360	0.0	45.090	0.293	0.000		500	-380
0.0	44.411	0.280	0.000					
-500	-380	0.0	44.295	0.213	0.000		-500	-400
0.0	43.570	0.205	0.000					
-480	-380	0.0	46.193	0.221	0.000		-480	-400
0.0	45.597	0.211	0.000					
-460	-380	0.0	47.870	0.228	0.000		-460	-400
0.0	45.100	0.218	0.000					
-440	-380	0.0	48.261	0.237	0.000		-440	-400
0.0	47.551	0.225	0.000					
-420	-380	0.0	50.080	0.243	0.000		-420	-400
0.0	48.700	0.230	0.000					

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----										
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
-400	-400	0.0	48.354	0.236	0.000		-400	-420		
0.0	48.855	0.224	0.000							
-380	-400	0.0	51.020	0.243	0.000		-380	-420		
0.0	49.972	0.229	0.000							
-360	-400	0.0	52.831	0.248	0.000		-360	-420		
0.0	50.486	0.234	0.000							
-340	-400	0.0	54.182	0.254	0.000		-340	-420		
0.0	50.800	0.240	0.000							
-320	-400	0.0	54.585	0.260	0.000		-320	-420		
0.0	53.373	0.247	0.000							
-300	-400	0.0	55.368	0.268	0.000		-300	-420		
0.0	54.536	0.253	0.000							
-280	-400	0.0	56.641	0.275	0.000		-280	-420		
0.0	55.810	0.260	0.000							
-260	-400	0.0	56.857	0.284	0.000		-260	-420		
0.0	56.288	0.267	0.000							
-240	-400	0.0	58.309	0.292	0.000		-240	-420		
0.0	57.424	0.275	0.000							
-220	-400	0.0	59.757	0.300	0.000		-220	-420		
0.0	58.558	0.282	0.000							
-200	-400	0.0	61.573	0.308	0.000		-200	-420		
0.0	58.084	0.288	0.000							
-180	-400	0.0	64.046	0.315	0.000		-180	-420		
0.0	59.239	0.294	0.000							
-160	-400	0.0	65.359	0.322	0.000		-160	-420		
0.0	59.574	0.298	0.000							
-140	-400	0.0	63.997	0.326	0.000		-140	-420		
0.0	61.365	0.302	0.000							
-120	-400	0.0	63.576	0.328	0.000		-120	-420		
0.0	63.265	0.305	0.000							
-100	-400	0.0	65.659	0.331	0.000		-100	-420		
0.0	62.542	0.304	0.000							
-80	-400	0.0	66.009	0.330	0.000		-80	-420		
0.0	62.233	0.306	0.000							
-60	-400	0.0	65.985	0.331	0.000		-60	-420		
0.0	62.870	0.306	0.000							
-40	-400	0.0	64.395	0.332	0.000		-40	-420		
0.0	63.507	0.306	0.000							
-20	-400	0.0	67.173	0.332	0.000		-20	-420		
0.0	64.010	0.307	0.000							
0	-400	0.0	64.838	0.335	0.000		0	-420		
0.0	63.283	0.308	0.000							
20	-400	0.0	65.999	0.338	0.000		20	-420		
0.0	63.844	0.312	0.000							



	40	-400	0.0	66.542	0.342	0.000			40	-420
0.0		63.686		0.315	0.000					
	60	-400	0.0	63.469	0.353	0.000			60	-420
0.0		60.613		0.327	0.000					
	80	-400	0.0	66.116	0.361	0.000			80	-420
0.0		63.099		0.334	0.000					
	100	-400	0.0	62.306	0.379	0.000			100	-420
0.0		62.599		0.341	0.000					
	120	-400	0.0	64.849	0.388	0.000			120	-420
0.0		58.543		0.358	0.000					
	140	-400	0.0	63.702	0.393	0.000			140	-420
0.0		60.988		0.366	0.000					
	160	-400	0.0	60.849	0.397	0.000			160	-420
0.0		60.161		0.368	0.000					
	180	-400	0.0	59.803	0.399	0.000			180	-420
0.0		59.582		0.368	0.000					
	200	-400	0.0	60.538	0.396	0.000			200	-420
0.0		58.562		0.365	0.000					
	220	-400	0.0	59.652	0.389	0.000			220	-420
0.0		58.236		0.361	0.000					
	240	-400	0.0	58.303	0.380	0.000			240	-420
0.0		56.176		0.356	0.000					
	260	-400	0.0	56.923	0.371	0.000			260	-420
0.0		55.098		0.348	0.000					
	280	-400	0.0	55.546	0.362	0.000			280	-420
0.0		54.037		0.340	0.000					
	300	-400	0.0	54.120	0.353	0.000			300	-420
0.0		54.446		0.331	0.000					
	320	-400	0.0	52.544	0.344	0.000			320	-420
0.0		52.912		0.323	0.000					
	340	-400	0.0	51.484	0.336	0.000			340	-420
0.0		51.476		0.316	0.000					
	360	-400	0.0	51.202	0.326	0.000			360	-420
0.0		49.340		0.309	0.000					
	380	-400	0.0	51.030	0.318	0.000			380	-420
0.0		47.065		0.302	0.000					
	400	-400	0.0	49.262	0.311	0.000			400	-420
0.0		48.186		0.293	0.000					
	420	-400	0.0	46.954	0.304	0.000			420	-420
0.0		46.907		0.287	0.000					
	440	-400	0.0	46.973	0.293	0.000			440	-420
0.0		45.133		0.281	0.000					
	460	-400	0.0	45.733	0.286	0.000			460	-420
0.0		44.810		0.271	0.000					
	480	-400	0.0	45.374	0.277	0.000			480	-420
0.0		43.385		0.265	0.000					
	500	-400	0.0	44.361	0.269	0.000			500	-420
0.0		43.208		0.258	0.000					
	-500	-420	0.0	43.496	0.197	0.000			-500	-440
0.0		41.453		0.189	0.000					
	-480	-420	0.0	42.884	0.202	0.000			-480	-440
0.0		43.007		0.194	0.000					
	-460	-420	0.0	45.132	0.209	0.000			-460	-440
0.0		44.512		0.198	0.000					
	-440	-420	0.0	46.844	0.213	0.000			-440	-440
0.0		43.992		0.202	0.000					
	-420	-420	0.0	45.752	0.218	0.000			-420	-440
0.0		46.317		0.208	0.000					

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
-400	-440	0.0	47.368	0.212	0.000		-400	-460		
0.0	44.431	0.201	0.000							
-380	-440	0.0	46.961	0.217	0.000		-380	-460		
0.0	47.319	0.206	0.000							
-360	-440	0.0	49.372	0.222	0.000		-360	-460		
0.0	48.252	0.210	0.000							
-340	-440	0.0	50.930	0.227	0.000		-340	-460		
0.0	48.605	0.215	0.000							
-320	-440	0.0	52.144	0.233	0.000		-320	-460		
0.0	48.787	0.221	0.000							
-300	-440	0.0	52.421	0.239	0.000		-300	-460		
0.0	49.879	0.226	0.000							
-280	-440	0.0	53.603	0.245	0.000		-280	-460		
0.0	51.361	0.232	0.000							
-260	-440	0.0	54.436	0.252	0.000		-260	-460		
0.0	53.102	0.238	0.000							
-240	-440	0.0	55.619	0.258	0.000		-240	-460		
0.0	54.898	0.244	0.000							
-220	-440	0.0	56.736	0.264	0.000		-220	-460		
0.0	55.068	0.249	0.000							
-200	-440	0.0	57.844	0.270	0.000		-200	-460		
0.0	54.441	0.253	0.000							
-180	-440	0.0	59.105	0.275	0.000		-180	-460		
0.0	55.210	0.257	0.000							
-160	-440	0.0	59.815	0.279	0.000		-160	-460		
0.0	54.592	0.259	0.000							
-140	-440	0.0	60.761	0.282	0.000		-140	-460		
0.0	55.374	0.262	0.000							
-120	-440	0.0	58.969	0.281	0.000		-120	-460		
0.0	57.256	0.263	0.000							
-100	-440	0.0	58.826	0.283	0.000		-100	-460		
0.0	58.242	0.264	0.000							
-80	-440	0.0	60.723	0.284	0.000		-80	-460		
0.0	60.029	0.264	0.000							
-60	-440	0.0	61.571	0.283	0.000		-60	-460		
0.0	57.870	0.263	0.000							

	-40	-440	0.0	60.642	0.284	0.000			-40	-460
0.0		57.831		0.264	0.000					
	-20	-440	0.0	60.917	0.285	0.000			-20	-460
0.0		58.261		0.265	0.000					
	0	-440	0.0	61.127	0.286	0.000			0	-460
0.0		59.501		0.266	0.000					
	20	-440	0.0	60.998	0.290	0.000			20	-460
0.0		58.107		0.270	0.000					
	40	-440	0.0	60.586	0.293	0.000			40	-460
0.0		57.710		0.272	0.000					
	60	-440	0.0	60.926	0.296	0.000			60	-460
0.0		57.922		0.276	0.000					
	80	-440	0.0	60.330	0.311	0.000			80	-460
0.0		57.696		0.281	0.000					
	100	-440	0.0	59.548	0.318	0.000			100	-460
0.0		57.053		0.296	0.000					
	120	-440	0.0	59.197	0.325	0.000			120	-460
0.0		56.560		0.303	0.000					
	140	-440	0.0	58.587	0.331	0.000			140	-460
0.0		56.099		0.310	0.000					
	160	-440	0.0	55.774	0.343	0.000			160	-460
0.0		55.241		0.315	0.000					
	180	-440	0.0	56.528	0.345	0.000			180	-460
0.0		54.403		0.317	0.000					
	200	-440	0.0	55.517	0.343	0.000			200	-460
0.0		54.521		0.318	0.000					
	220	-440	0.0	54.646	0.339	0.000			220	-460
0.0		54.529		0.317	0.000					
	240	-440	0.0	53.799	0.334	0.000			240	-460
0.0		53.802		0.313	0.000					
	260	-440	0.0	52.686	0.328	0.000			260	-460
0.0		52.733		0.308	0.000					
	280	-440	0.0	51.279	0.321	0.000			280	-460
0.0		51.694		0.302	0.000					
	300	-440	0.0	50.474	0.314	0.000			300	-460
0.0		50.590		0.295	0.000					
	320	-440	0.0	50.427	0.305	0.000			320	-460
0.0		48.454		0.289	0.000					
	340	-440	0.0	50.358	0.297	0.000			340	-460
0.0		47.357		0.283	0.000					
	360	-440	0.0	49.035	0.291	0.000			360	-460
0.0		46.573		0.275	0.000					
	380	-440	0.0	47.970	0.285	0.000			380	-460
0.0		46.600		0.269	0.000					
	400	-440	0.0	45.374	0.280	0.000			400	-460
0.0		45.569		0.264	0.000					
	420	-440	0.0	45.612	0.271	0.000			420	-460
0.0		44.276		0.260	0.000					
	440	-440	0.0	44.821	0.266	0.000			440	-460
0.0		43.317		0.251	0.000					
	460	-440	0.0	42.952	0.261	0.000			460	-460
0.0		42.716		0.247	0.000					
	480	-440	0.0	42.588	0.252	0.000			480	-460
0.0		42.137		0.241	0.000					
	500	-440	0.0	41.243	0.247	0.000			500	-460
0.0		40.645		0.235	0.000					
	-500	-460	0.0	40.974	0.181	0.000			-500	-480
0.0		40.537		0.173	0.000					

-480	-460	0.0	42.472	0.185	0.000		-480	-480
0.0	39.888	0.176	0.000					
-460	-460	0.0	41.797	0.188	0.000		-460	-480
0.0	42.609	0.180	0.000					
-440	-460	0.0	44.715	0.193	0.000		-440	-480
0.0	42.751	0.183	0.000					
-420	-460	0.0	44.956	0.196	0.000		-420	-480
0.0	44.035	0.188	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 25

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek azotu. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x   y   z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x   y   z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----							-----		
m		m   m		ug/m3		ug/m3		%	
ug/m3		ug/m3		%				m   m   m	
=====							=====		
-400	-480	0.0	45.491	0.191	0.000		-400	-500	
0.0	43.458	0.181	0.000				-380	-500	
-380	-480	0.0	45.735	0.195	0.000		-360	-500	
0.0	43.367	0.186	0.000				-340	-500	
-360	-480	0.0	45.254	0.200	0.000		-320	-500	
0.0	46.221	0.190	0.000				-300	-500	
-340	-480	0.0	48.097	0.205	0.000		-280	-500	
0.0	46.355	0.194	0.000				-260	-500	
-320	-480	0.0	48.942	0.210	0.000		-240	-500	
0.0	46.574	0.199	0.000				-220	-500	
-300	-480	0.0	49.856	0.215	0.000		-200	-500	
0.0	47.201	0.204	0.000				-180	-500	
-280	-480	0.0	50.174	0.220	0.000		-160	-500	
0.0	48.022	0.208	0.000				-140	-500	
-260	-480	0.0	50.825	0.225	0.000				
0.0	50.260	0.213	0.000						
-240	-480	0.0	51.564	0.230	0.000				
0.0	51.023	0.218	0.000						
-220	-480	0.0	52.507	0.234	0.000				
0.0	51.170	0.221	0.000						
-200	-480	0.0	53.388	0.238	0.000				
0.0	51.851	0.225	0.000						
-180	-480	0.0	54.242	0.241	0.000				
0.0	52.193	0.227	0.000						
-160	-480	0.0	55.235	0.243	0.000				
0.0	52.886	0.229	0.000						
-140	-480	0.0	55.704	0.245	0.000		-140	-500	
0.0	53.523	0.230	0.000						

-120	-480	0.0	56.362	0.246	0.000		-120	-500
0.0	52.636	0.230	0.000					
-100	-480	0.0	56.940	0.247	0.000		-100	-500
0.0	52.163	0.230	0.000					
-80	-480	0.0	54.902	0.245	0.000		-80	-500
0.0	52.793	0.230	0.000					
-60	-480	0.0	55.297	0.246	0.000		-60	-500
0.0	52.967	0.230	0.000					
-40	-480	0.0	55.442	0.247	0.000		-40	-500
0.0	54.325	0.231	0.000					
-20	-480	0.0	55.922	0.247	0.000		-20	-500
0.0	55.704	0.231	0.000					
0	-480	0.0	58.429	0.248	0.000		0	-500
0.0	55.896	0.232	0.000					
20	-480	0.0	55.827	0.251	0.000		20	-500
0.0	53.348	0.235	0.000					
40	-480	0.0	55.322	0.254	0.000		40	-500
0.0	53.417	0.238	0.000					
60	-480	0.0	55.216	0.258	0.000		60	-500
0.0	53.032	0.241	0.000					
80	-480	0.0	55.101	0.262	0.000		80	-500
0.0	52.729	0.246	0.000					
100	-480	0.0	56.708	0.269	0.000		100	-500
0.0	52.309	0.251	0.000					
120	-480	0.0	55.819	0.279	0.000		120	-500
0.0	51.919	0.257	0.000					
140	-480	0.0	53.586	0.291	0.000		140	-500
0.0	53.489	0.265	0.000					
160	-480	0.0	52.717	0.295	0.000		160	-500
0.0	52.878	0.271	0.000					
180	-480	0.0	52.157	0.298	0.000		180	-500
0.0	52.603	0.276	0.000					
200	-480	0.0	51.494	0.299	0.000		200	-500
0.0	51.636	0.279	0.000					
220	-480	0.0	50.712	0.298	0.000		220	-500
0.0	50.863	0.279	0.000					
240	-480	0.0	49.990	0.295	0.000		240	-500
0.0	50.029	0.277	0.000					
260	-480	0.0	49.175	0.291	0.000		260	-500
0.0	49.097	0.274	0.000					
280	-480	0.0	47.974	0.286	0.000		280	-500
0.0	48.150	0.270	0.000					
300	-480	0.0	48.364	0.279	0.000		300	-500
0.0	47.209	0.265	0.000					
320	-480	0.0	48.189	0.273	0.000		320	-500
0.0	45.674	0.260	0.000					
340	-480	0.0	46.990	0.267	0.000		340	-500
0.0	43.656	0.255	0.000					
360	-480	0.0	46.295	0.262	0.000		360	-500
0.0	44.732	0.248	0.000					
380	-480	0.0	43.908	0.257	0.000		380	-500
0.0	43.980	0.243	0.000					
400	-480	0.0	44.217	0.249	0.000		400	-500
0.0	42.947	0.239	0.000					
420	-480	0.0	43.410	0.245	0.000		420	-500
0.0	41.892	0.233	0.000					
440	-480	0.0	42.092	0.241	0.000		440	-500
0.0	41.278	0.228	0.000					

460	-480	0.0	41.970	0.234	0.000		460	-500
0.0	40.357		0.225	0.000				
480	-480	0.0	40.669	0.231	0.000		480	-500
0.0	40.359		0.219	0.000				
500	-480	0.0	40.193	0.225	0.000		500	-500
0.0	38.756		0.216	0.000				
-500	-500	0.0	38.044	0.165	0.000		-----	
-----								
-480	-500	0.0	40.644	0.168	0.000			
-460	-500	0.0	40.713	0.171	0.000			
-440	-500	0.0	41.918	0.175	0.000			
-420	-500	0.0	43.325	0.178	0.000			

EKO-SOFT "OPA03"

str 26

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

#### WARTOSCI NAJWIĘKSZE Z OBLICZONYCH Dwutlenek azotu

-----								
Wielkość	Miano		Wartość naj-	Wartość				
Współrzędne [m]			wieksza spośród	odniesienia			punktu	
wystąpienia			obliczonych	lub wartość				
największej wartości				dopuszczalna			x	
y z								
=====								
1. Stężenie 1-godzinowe	(występuje w okresie nr 1)							
ug/m3	171.281						-60	
-40 0.0								
2. Stężenie średnioroczne								
ug/m3	7.537	Da - R = 30.000					-60	
-20 0.0								
3. Roczna częstość przekroczeń wartości odniesienia D1 =	200.00ug/m3							
%	0.0	0.200						
-----								
-----								

#### Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----									
Współrzędne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę		Współrzędne				
Stężenie	Stężenie	Roczna czę							
receptora	1-godz.	średnio-	stość prze		receptora				
1-godz.	średnio-	stość prze							
x   y   z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x   y   z				
Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1							

-----							-----			
-----							-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m	
ug/m3	ug/m3		%							
=====										
-500	500	0.0	7.033	0.003	0.000		300	500		
0.0	8.796		0.003	0.000						
-480	500	0.0	7.199	0.003	0.000		320	500		
0.0	8.298		0.003	0.000						
-460	500	0.0	7.400	0.003	0.000		340	500		
0.0	8.421		0.003	0.000						
-440	500	0.0	7.339	0.003	0.000		360	500		
0.0	8.218		0.003	0.000						
-420	500	0.0	7.766	0.003	0.000		380	500		
0.0	8.011		0.003	0.000						
-400	500	0.0	7.977	0.003	0.000		400	500		
0.0	7.518		0.003	0.000						
-380	500	0.0	8.179	0.003	0.000		420	500		
0.0	7.635		0.003	0.000						
-360	500	0.0	8.108	0.003	0.000		440	500		
0.0	7.436		0.002	0.000						
-340	500	0.0	8.581	0.003	0.000		460	500		
0.0	6.961		0.002	0.000						
-320	500	0.0	8.785	0.003	0.000		480	500		
0.0	7.075		0.002	0.000						
-300	500	0.0	8.986	0.003	0.000		500	500		
0.0	6.874		0.002	0.000						
-280	500	0.0	9.180	0.004	0.000		-500	480		
0.0	7.206		0.003	0.000						
-260	500	0.0	9.377	0.004	0.000		-480	480		
0.0	7.399		0.003	0.000						
-240	500	0.0	9.563	0.004	0.000		-460	480		
0.0	7.581		0.003	0.000						
-220	500	0.0	9.748	0.004	0.000		-440	480		
0.0	7.799		0.003	0.000						
-200	500	0.0	9.925	0.004	0.000		-420	480		
0.0	8.007		0.003	0.000						
-180	500	0.0	10.092	0.004	0.000		-400	480		
0.0	8.205		0.003	0.000						
-160	500	0.0	10.247	0.004	0.000		-380	480		
0.0	8.434		0.003	0.000						
-140	500	0.0	10.388	0.004	0.000		-360	480		
0.0	8.651		0.003	0.000						
-120	500	0.0	10.514	0.004	0.000		-340	480		
0.0	8.875		0.003	0.000						
-100	500	0.0	10.314	0.004	0.000		-320	480		
0.0	8.809		0.004	0.000						
-80	500	0.0	10.402	0.004	0.000		-300	480		
0.0	9.035		0.004	0.000						
-60	500	0.0	10.782	0.004	0.000		-280	480		
0.0	9.539		0.004	0.000						
-40	500	0.0	10.831	0.004	0.000		-260	480		
0.0	9.754		0.004	0.000						
-20	500	0.0	10.875	0.004	0.000		-240	480		
0.0	9.968		0.004	0.000						
0	500	0.0	10.524	0.004	0.000		-220	480		
0.0	10.174		0.004	0.000						

	20	500	0.0	10.519	0.004	0.000		-200	480
0.0		10.070		0.004	0.000				
	40	500	0.0	10.797	0.004	0.000		-180	480
0.0		10.254		0.004	0.000				
	60	500	0.0	10.737	0.004	0.000		-160	480
0.0		10.426		0.004	0.000				
	80	500	0.0	10.656	0.004	0.000		-140	480
0.0		10.897		0.004	0.000				
	100	500	0.0	10.199	0.004	0.000		-120	480
0.0		11.038		0.004	0.000				

EKO-SOFT "OPA03"

str 27

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----						
-----							-----						
	Współrzędne				Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne		
	Stężenie				Stężenie		Roczna czę						
	receptora				1-godz.		średnio-		stość prze		receptora		
	1-godz.				średnio-		stość prze						
	x	y	z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x	y	z
	Sxyz				roczne Sa		kroczeń D1						
-----										-----			
-----										-----			
	m	m	m		ug/m3		ug/m3		%		m	m	m
	ug/m3			ug/m3		%							
=====													
=====													
	80	480	0.0		10.813		0.004		0.000			80	460
0.0		11.711			0.004		0.000						
	100	480	0.0		11.026		0.004		0.000			100	460
0.0		11.591			0.004		0.000						
	120	480	0.0		10.903		0.004		0.000			120	460
0.0		11.453			0.004		0.000						
	140	480	0.0		10.749		0.004		0.000			140	460
0.0		10.917			0.004		0.000						
	160	480	0.0		10.594		0.004		0.000			160	460
0.0		11.047			0.004		0.000						
	180	480	0.0		10.411		0.004		0.000			180	460
0.0		10.852			0.004		0.000						
	200	480	0.0		9.858		0.003		0.000			200	460
0.0		10.647			0.004		0.000						
	220	480	0.0		9.658		0.003		0.000			220	460
0.0		10.421			0.004		0.000						
	240	480	0.0		9.433		0.003		0.000			240	460
0.0		10.189			0.004		0.000						
	260	480	0.0		9.221		0.003		0.000			260	460
0.0		9.950			0.003		0.000						
	280	480	0.0		9.357		0.003		0.000			280	460
0.0		9.705			0.003		0.000						
	300	480	0.0		9.135		0.003		0.000			300	460
0.0		9.444			0.003		0.000						
	320	480	0.0		8.913		0.003		0.000			320	460
0.0		9.202			0.003		0.000						



340	480	0.0	8.691	0.003	0.000		340	460
0.0	8.651	0.003	0.000					
360	480	0.0	8.452	0.003	0.000		360	460
0.0	8.754	0.003	0.000					
380	480	0.0	7.948	0.003	0.000		380	460
0.0	8.511	0.003	0.000					
400	480	0.0	8.051	0.003	0.000		400	460
0.0	8.261	0.003	0.000					
420	480	0.0	7.819	0.003	0.000		420	460
0.0	7.754	0.003	0.000					
440	480	0.0	7.339	0.003	0.000		440	460
0.0	7.844	0.003	0.000					
460	480	0.0	7.444	0.002	0.000		460	460
0.0	7.607	0.003	0.000					
480	480	0.0	7.221	0.002	0.000		480	460
0.0	7.434	0.002	0.000					
500	480	0.0	7.065	0.002	0.000		500	460
0.0	7.205	0.002	0.000					
-500	460	0.0	7.136	0.003	0.000		-500	440
0.0	7.559	0.003	0.000					
-480	460	0.0	7.585	0.003	0.000		-480	440
0.0	7.734	0.003	0.000					
-460	460	0.0	7.799	0.003	0.000		-460	440
0.0	8.003	0.003	0.000					
-440	460	0.0	7.971	0.003	0.000		-440	440
0.0	8.239	0.003	0.000					
-420	460	0.0	8.240	0.003	0.000		-420	440
0.0	8.432	0.003	0.000					
-400	460	0.0	8.467	0.003	0.000		-400	440
0.0	8.725	0.003	0.000					
-380	460	0.0	8.429	0.003	0.000		-380	440
0.0	8.975	0.004	0.000					
-360	460	0.0	8.919	0.003	0.000		-360	440
0.0	8.951	0.004	0.000					
-340	460	0.0	9.178	0.004	0.000		-340	440
0.0	9.203	0.004	0.000					
-320	460	0.0	9.420	0.004	0.000		-320	440
0.0	9.743	0.004	0.000					
-300	460	0.0	9.662	0.004	0.000		-300	440
0.0	10.031	0.004	0.000					
-280	460	0.0	9.898	0.004	0.000		-280	440
0.0	10.297	0.004	0.000					
-260	460	0.0	10.134	0.004	0.000		-260	440
0.0	10.562	0.004	0.000					
-240	460	0.0	10.369	0.004	0.000		-240	440
0.0	10.825	0.004	0.000					
-220	460	0.0	10.598	0.004	0.000		-220	440
0.0	11.076	0.004	0.000					
-200	460	0.0	10.820	0.004	0.000		-200	440
0.0	11.008	0.004	0.000					
-180	460	0.0	11.030	0.004	0.000		-180	440
0.0	11.248	0.004	0.000					
-160	460	0.0	11.226	0.004	0.000		-160	440
0.0	11.772	0.004	0.000					
-140	460	0.0	11.086	0.004	0.000		-140	440
0.0	11.977	0.005	0.000					
-120	460	0.0	11.246	0.004	0.000		-120	440
0.0	12.162	0.005	0.000					

-100	460	0.0	11.709	0.004	0.000		-100	440
0.0	11.986	0.005	0.000					
-80	460	0.0	11.821	0.004	0.000		-80	440
0.0	12.457	0.005	0.000					
-60	460	0.0	11.578	0.004	0.000		-60	440
0.0	12.203	0.005	0.000					
-40	460	0.0	11.972	0.004	0.000		-40	440
0.0	12.286	0.005	0.000					
-20	460	0.0	12.010	0.004	0.000		-20	440
0.0	12.667	0.005	0.000					
0	460	0.0	11.636	0.004	0.000		0	440
0.0	12.285	0.005	0.000					
20	460	0.0	11.987	0.004	0.000		20	440
0.0	12.646	0.005	0.000					
40	460	0.0	11.934	0.004	0.000		40	440
0.0	12.583	0.005	0.000					
60	460	0.0	11.476	0.004	0.000		60	440
0.0	12.105	0.005	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 28

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzedne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę		Współrzedne				
Stężenie	Stężenie	Roczna czę							
receptora	1-godz.	średnio-	stość prze		receptora				
1-godz.	średnio-	stość prze							
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1	x   y   z								
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1									
-----							-----		
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %	m   m   m								
ug/m3   ug/m3   %									
=====							=====		
80	440	0.0	12.359	0.005	0.000		80	420	
0.0	12.641	0.005	0.000						
100	440	0.0	11.830	0.004	0.000		100	420	
0.0	12.822	0.005	0.000						
120	440	0.0	11.658	0.004	0.000		120	420	
0.0	12.623	0.005	0.000						
140	440	0.0	11.802	0.004	0.000		140	420	
0.0	12.033	0.004	0.000						
160	440	0.0	11.606	0.004	0.000		160	420	
0.0	11.812	0.004	0.000						
180	440	0.0	11.374	0.004	0.000		180	420	
0.0	11.885	0.004	0.000						
200	440	0.0	10.742	0.004	0.000		200	420	
0.0	11.623	0.004	0.000						
220	440	0.0	10.513	0.004	0.000		220	420	
0.0	11.352	0.004	0.000						
240	440	0.0	10.259	0.004	0.000		240	420	
0.0	11.063	0.004	0.000						

260	440	0.0	9.980	0.004	0.000		260	420
0.0	10.769	0.004	0.000					
280	440	0.0	9.726	0.004	0.000		280	420
0.0	10.471	0.004	0.000					
300	440	0.0	9.463	0.003	0.000		300	420
0.0	10.177	0.004	0.000					
320	440	0.0	9.550	0.003	0.000		320	420
0.0	9.882	0.003	0.000					
340	440	0.0	9.285	0.003	0.000		340	420
0.0	9.576	0.003	0.000					
360	440	0.0	9.006	0.003	0.000		360	420
0.0	9.259	0.003	0.000					
380	440	0.0	8.752	0.003	0.000		380	420
0.0	8.709	0.003	0.000					
400	440	0.0	8.209	0.003	0.000		400	420
0.0	8.782	0.003	0.000					
420	440	0.0	8.290	0.003	0.000		420	420
0.0	8.493	0.003	0.000					
440	440	0.0	8.028	0.003	0.000		440	420
0.0	7.957	0.003	0.000					
460	440	0.0	7.523	0.003	0.000		460	420
0.0	8.025	0.003	0.000					
480	440	0.0	7.605	0.003	0.000		480	420
0.0	7.735	0.003	0.000					
500	440	0.0	7.338	0.002	0.000		500	420
0.0	7.570	0.003	0.000					
-500	420	0.0	7.723	0.003	0.000		-500	400
0.0	7.875	0.003	0.000					
-480	420	0.0	7.972	0.003	0.000		-480	400
0.0	8.170	0.003	0.000					
-460	420	0.0	8.168	0.003	0.000		-460	400
0.0	8.162	0.003	0.000					
-440	420	0.0	8.463	0.003	0.000		-440	400
0.0	8.647	0.003	0.000					
-420	420	0.0	8.450	0.003	0.000		-420	400
0.0	8.972	0.004	0.000					
-400	420	0.0	8.940	0.004	0.000		-400	400
0.0	8.975	0.004	0.000					
-380	420	0.0	9.243	0.004	0.000		-380	400
0.0	9.506	0.004	0.000					
-360	420	0.0	9.541	0.004	0.000		-360	400
0.0	9.840	0.004	0.000					
-340	420	0.0	9.824	0.004	0.000		-340	400
0.0	10.172	0.004	0.000					
-320	420	0.0	9.813	0.004	0.000		-320	400
0.0	10.487	0.004	0.000					
-300	420	0.0	10.093	0.004	0.000		-300	400
0.0	10.812	0.004	0.000					
-280	420	0.0	10.385	0.004	0.000		-280	400
0.0	11.132	0.004	0.000					
-260	420	0.0	10.675	0.004	0.000		-260	400
0.0	11.461	0.004	0.000					
-240	420	0.0	10.963	0.004	0.000		-240	400
0.0	11.783	0.005	0.000					
-220	420	0.0	11.247	0.004	0.000		-220	400
0.0	12.104	0.005	0.000					
-200	420	0.0	11.850	0.005	0.000		-200	400
0.0	12.422	0.005	0.000					

-180	420	0.0	12.116	0.005	0.000		-180	400
0.0	12.379	0.005	0.000					
-160	420	0.0	12.370	0.005	0.000		-160	400
0.0	12.648	0.005	0.000					
-140	420	0.0	12.262	0.005	0.000		-140	400
0.0	13.274	0.005	0.000					
-120	420	0.0	12.796	0.005	0.000		-120	400
0.0	13.162	0.005	0.000					
-100	420	0.0	12.992	0.005	0.000		-100	400
0.0	13.707	0.005	0.000					
-80	420	0.0	12.791	0.005	0.000		-80	400
0.0	13.530	0.005	0.000					
-60	420	0.0	13.267	0.005	0.000		-60	400
0.0	14.042	0.005	0.000					
-40	420	0.0	12.991	0.005	0.000		-40	400
0.0	13.745	0.005	0.000					
-20	420	0.0	13.391	0.005	0.000		-20	400
0.0	14.190	0.005	0.000					
0	420	0.0	12.996	0.005	0.000		0	400
0.0	13.778	0.005	0.000					
20	420	0.0	13.365	0.005	0.000		20	400
0.0	14.159	0.005	0.000					
40	420	0.0	12.887	0.005	0.000		40	400
0.0	13.658	0.005	0.000					
60	420	0.0	13.140	0.005	0.000		60	400
0.0	13.936	0.005	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 29

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne									
Stężenie   Stężenie   Roczna czę									
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora									
1-godz.   średnio-   stość prze									
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z									
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1									
-----									
-----									
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m									
ug/m3   ug/m3   %									
=====									
=====									
80	400	0.0	13.374	0.005	0.000		80	380	
0.0	14.552	0.006	0.000						
100	400	0.0	13.539	0.005	0.000		100	380	
0.0	13.937	0.005	0.000						
120	400	0.0	12.948	0.005	0.000		120	380	
0.0	14.051	0.005	0.000						
140	400	0.0	13.045	0.005	0.000		140	380	
0.0	13.337	0.005	0.000						
160	400	0.0	12.774	0.005	0.000		160	380	
0.0	13.410	0.005	0.000						

180	400	0.0	12.087	0.004	0.000		180	380
0.0	13.091		0.005	0.000				
200	400	0.0	12.133	0.004	0.000		200	380
0.0	12.342		0.005	0.000				
220	400	0.0	11.814	0.004	0.000		220	380
0.0	12.000		0.005	0.000				
240	400	0.0	11.499	0.004	0.000		240	380
0.0	11.953		0.004	0.000				
260	400	0.0	11.172	0.004	0.000		260	380
0.0	11.591		0.004	0.000				
280	400	0.0	10.846	0.004	0.000		280	380
0.0	11.228		0.004	0.000				
300	400	0.0	10.522	0.004	0.000		300	380
0.0	10.872		0.004	0.000				
320	400	0.0	10.168	0.004	0.000		320	380
0.0	10.522		0.004	0.000				
340	400	0.0	9.855	0.004	0.000		340	380
0.0	9.892		0.004	0.000				
360	400	0.0	9.271	0.003	0.000		360	380
0.0	9.926		0.004	0.000				
380	400	0.0	9.319	0.003	0.000		380	380
0.0	9.581		0.003	0.000				
400	400	0.0	9.009	0.003	0.000		400	380
0.0	9.238		0.003	0.000				
420	400	0.0	8.699	0.003	0.000		420	380
0.0	8.658		0.003	0.000				
440	400	0.0	8.488	0.003	0.000		440	380
0.0	8.690		0.003	0.000				
460	400	0.0	8.201	0.003	0.000		460	380
0.0	8.371		0.003	0.000				
480	400	0.0	7.669	0.003	0.000		480	380
0.0	8.172		0.003	0.000				
500	400	0.0	7.717	0.003	0.000		500	380
0.0	7.858		0.003	0.000				
-500	380	0.0	7.846	0.003	0.000		-500	360
0.0	8.290		0.003	0.000				
-480	380	0.0	8.321	0.003	0.000		-480	360
0.0	8.518		0.003	0.000				
-460	380	0.0	8.643	0.003	0.000		-460	360
0.0	8.844		0.004	0.000				
-440	380	0.0	8.880	0.004	0.000		-440	360
0.0	8.884		0.004	0.000				
-420	380	0.0	9.208	0.004	0.000		-420	360
0.0	9.434		0.004	0.000				
-400	380	0.0	9.535	0.004	0.000		-400	360
0.0	9.799		0.004	0.000				
-380	380	0.0	9.561	0.004	0.000		-380	360
0.0	10.164		0.004	0.000				
-360	380	0.0	10.132	0.004	0.000		-360	360
0.0	10.215		0.004	0.000				
-340	380	0.0	10.473	0.004	0.000		-340	360
0.0	10.839		0.004	0.000				
-320	380	0.0	10.858	0.004	0.000		-320	360
0.0	11.220		0.004	0.000				
-300	380	0.0	11.212	0.004	0.000		-300	360
0.0	11.613		0.005	0.000				
-280	380	0.0	11.574	0.005	0.000		-280	360
0.0	12.011		0.005	0.000				

-260	380	0.0	11.939	0.005	0.000		-260	360
0.0	12.421	0.005	0.000					
-240	380	0.0	12.305	0.005	0.000		-240	360
0.0	12.832	0.005	0.000					
-220	380	0.0	12.631	0.005	0.000		-220	360
0.0	12.934	0.005	0.000					
-200	380	0.0	12.680	0.005	0.000		-200	360
0.0	13.693	0.005	0.000					
-180	380	0.0	13.377	0.005	0.000		-180	360
0.0	14.084	0.006	0.000					
-160	380	0.0	13.711	0.005	0.000		-160	360
0.0	14.064	0.006	0.000					
-140	380	0.0	13.640	0.005	0.000		-140	360
0.0	14.807	0.006	0.000					
-120	380	0.0	14.274	0.006	0.000		-120	360
0.0	14.754	0.006	0.000					
-100	380	0.0	14.158	0.006	0.000		-100	360
0.0	15.402	0.006	0.000					
-80	380	0.0	14.719	0.006	0.000		-80	360
0.0	15.267	0.006	0.000					
-60	380	0.0	14.513	0.006	0.000		-60	360
0.0	15.430	0.006	0.000					
-40	380	0.0	14.605	0.006	0.000		-40	360
0.0	15.981	0.006	0.000					
-20	380	0.0	15.055	0.006	0.000		-20	360
0.0	16.030	0.006	0.000					
0	380	0.0	14.667	0.006	0.000		0	360
0.0	15.630	0.006	0.000					
20	380	0.0	15.022	0.006	0.000		20	360
0.0	15.545	0.006	0.000					
40	380	0.0	14.889	0.006	0.000		40	360
0.0	15.871	0.006	0.000					
60	380	0.0	14.356	0.006	0.000		60	360
0.0	15.672	0.006	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 30

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----		
-----										-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę				Współrzędne		
Stężenie		Stężenie		Roczna czę								
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze				receptora		
1-godz.		średnio-		stość prze								
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1			x	y	z		
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1								
-----										-----		
-----										-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3		%		m	m	m		
ug/m3		ug/m3		%								
=====										=====		
=====										=====		
80	360	0.0	15.035	0.006	0.000			80	340			
0.0	16.425	0.006	0.000									

100	360	0.0	15.179	0.006	0.000			100	340
0.0	15.672		0.006	0.000					
120	360	0.0	14.445	0.006	0.000			120	340
0.0	15.758		0.006	0.000					
140	360	0.0	14.523	0.005	0.000			140	340
0.0	15.308		0.006	0.000					
160	360	0.0	13.711	0.005	0.000			160	340
0.0	14.936		0.006	0.000					
180	360	0.0	13.743	0.005	0.000			180	340
0.0	14.043		0.006	0.000					
200	360	0.0	13.340	0.005	0.000			200	340
0.0	13.959		0.005	0.000					
220	360	0.0	12.546	0.005	0.000			220	340
0.0	13.548		0.005	0.000					
240	360	0.0	12.152	0.005	0.000			240	340
0.0	12.670		0.005	0.000					
260	360	0.0	11.758	0.005	0.000			260	340
0.0	12.253		0.005	0.000					
280	360	0.0	11.368	0.004	0.000			280	340
0.0	11.820		0.005	0.000					
300	360	0.0	10.978	0.004	0.000			300	340
0.0	11.395		0.004	0.000					
320	360	0.0	10.596	0.004	0.000			320	340
0.0	11.348		0.004	0.000					
340	360	0.0	10.584	0.004	0.000			340	340
0.0	10.938		0.004	0.000					
360	360	0.0	10.221	0.004	0.000			360	340
0.0	10.508		0.004	0.000					
380	360	0.0	9.837	0.004	0.000			380	340
0.0	10.118		0.004	0.000					
400	360	0.0	9.488	0.003	0.000			400	340
0.0	9.475		0.004	0.000					
420	360	0.0	9.222	0.003	0.000			420	340
0.0	9.457		0.003	0.000					
440	360	0.0	8.871	0.003	0.000			440	340
0.0	9.094		0.003	0.000					
460	360	0.0	8.311	0.003	0.000			460	340
0.0	8.824		0.003	0.000					
480	360	0.0	8.334	0.003	0.000			480	340
0.0	8.480		0.003	0.000					
500	360	0.0	8.023	0.003	0.000			500	340
0.0	8.263		0.003	0.000					
-500	340	0.0	8.454	0.003	0.000			-500	320
0.0	8.603		0.003	0.000					
-480	340	0.0	8.496	0.004	0.000			-480	320
0.0	8.948		0.004	0.000					
-460	340	0.0	9.029	0.004	0.000			-460	320
0.0	9.244		0.004	0.000					
-440	340	0.0	9.387	0.004	0.000			-440	320
0.0	9.626		0.004	0.000					
-420	340	0.0	9.693	0.004	0.000			-420	320
0.0	9.714		0.004	0.000					
-400	340	0.0	10.052	0.004	0.000			-400	320
0.0	10.338		0.004	0.000					
-380	340	0.0	10.458	0.004	0.000			-380	320
0.0	10.742		0.004	0.000					
-360	340	0.0	10.555	0.004	0.000			-360	320
0.0	10.880		0.004	0.000					

-340	340	0.0	10.952	0.004	0.000		-340	320
0.0	11.335	0.005	0.000					
-320	340	0.0	11.637	0.005	0.000		-320	320
0.0	12.062	0.005	0.000					
-300	340	0.0	12.068	0.005	0.000		-300	320
0.0	12.542	0.005	0.000					
-280	340	0.0	12.514	0.005	0.000		-280	320
0.0	13.033	0.005	0.000					
-260	340	0.0	12.966	0.005	0.000		-260	320
0.0	13.230	0.006	0.000					
-240	340	0.0	13.119	0.005	0.000		-240	320
0.0	13.735	0.006	0.000					
-220	340	0.0	13.574	0.006	0.000		-220	320
0.0	14.601	0.006	0.000					
-200	340	0.0	14.370	0.006	0.000		-200	320
0.0	15.096	0.006	0.000					
-180	340	0.0	14.455	0.006	0.000		-180	320
0.0	15.259	0.006	0.000					
-160	340	0.0	15.271	0.006	0.000		-160	320
0.0	16.150	0.007	0.000					
-140	340	0.0	15.289	0.006	0.000		-140	320
0.0	16.221	0.007	0.000					
-120	340	0.0	16.045	0.006	0.000		-120	320
0.0	16.661	0.007	0.000					
-100	340	0.0	15.992	0.007	0.000		-100	320
0.0	17.457	0.007	0.000					
-80	340	0.0	16.257	0.007	0.000		-80	320
0.0	17.789	0.007	0.000					
-60	340	0.0	16.887	0.007	0.000		-60	320
0.0	17.640	0.007	0.000					
-40	340	0.0	17.038	0.007	0.000		-40	320
0.0	17.823	0.007	0.000					
-20	340	0.0	17.125	0.007	0.000		-20	320
0.0	17.929	0.007	0.000					
0	340	0.0	16.711	0.007	0.000		0	320
0.0	17.920	0.007	0.000					
20	340	0.0	16.616	0.007	0.000		20	320
0.0	17.819	0.007	0.000					
40	340	0.0	16.475	0.007	0.000		40	320
0.0	17.652	0.007	0.000					
60	340	0.0	16.711	0.007	0.000		60	320
0.0	17.406	0.007	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 31

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----									
Współrzędne					Stężenie   Stężenie   Roczna czę					Współrzędne									
Stężenie   Stężenie   Roczna czę																			
receptora					1-godz.   średnio-   stość prze					receptora									
1-godz.   średnio-   stość prze																			
x	y	z	Sxyz		x	y	z	Sxyz		x	y	z	Sxyz		x	y	z	Sxyz	
Sxyz   roczne Sa kroczeń D1																			



-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
80	320	0.0	17.041	0.007	0.000		80	300	
0.0	18.737		0.008	0.000					
100	320	0.0	17.145	0.007	0.000		100	300	
0.0	18.263		0.007	0.000					
120	320	0.0	16.685	0.007	0.000		120	300	
0.0	17.305		0.007	0.000					
140	320	0.0	15.799	0.006	0.000		140	300	
0.0	16.749		0.007	0.000					
160	320	0.0	15.736	0.006	0.000		160	300	
0.0	16.590		0.007	0.000					
180	320	0.0	14.805	0.006	0.000		180	300	
0.0	15.588		0.006	0.000					
200	320	0.0	14.662	0.006	0.000		200	300	
0.0	15.399		0.006	0.000					
220	320	0.0	14.151	0.006	0.000		220	300	
0.0	14.822		0.006	0.000					
240	320	0.0	13.677	0.005	0.000		240	300	
0.0	13.847		0.006	0.000					
260	320	0.0	12.748	0.005	0.000		260	300	
0.0	13.288		0.005	0.000					
280	320	0.0	12.268	0.005	0.000		280	300	
0.0	12.753		0.005	0.000					
300	320	0.0	11.795	0.005	0.000		300	300	
0.0	12.240		0.005	0.000					
320	320	0.0	11.738	0.004	0.000		320	300	
0.0	12.107		0.005	0.000					
340	320	0.0	11.254	0.004	0.000		340	300	
0.0	11.617		0.004	0.000					
360	320	0.0	10.823	0.004	0.000		360	300	
0.0	11.150		0.004	0.000					
380	320	0.0	10.411	0.004	0.000		380	300	
0.0	10.712		0.004	0.000					
400	320	0.0	10.083	0.004	0.000		400	300	
0.0	10.344		0.004	0.000					
420	320	0.0	9.668	0.004	0.000		420	300	
0.0	9.913		0.004	0.000					
440	320	0.0	9.314	0.003	0.000		440	300	
0.0	9.251		0.003	0.000					
460	320	0.0	9.026	0.003	0.000		460	300	
0.0	9.191		0.003	0.000					
480	320	0.0	8.665	0.003	0.000		480	300	
0.0	8.850		0.003	0.000					
500	320	0.0	8.414	0.003	0.000		500	300	
0.0	8.541		0.003	0.000					
-500	300	0.0	8.778	0.004	0.000		-500	280	
0.0	8.947		0.004	0.000					
-480	300	0.0	9.145	0.004	0.000		-480	280	
0.0	9.305		0.004	0.000					
-460	300	0.0	9.457	0.004	0.000		-460	280	
0.0	9.664		0.004	0.000					
-440	300	0.0	9.830	0.004	0.000		-440	280	
0.0	10.064		0.004	0.000					

-420	300	0.0	9.953	0.004	0.000		-420	280
0.0	10.208	0.004	0.000					
-400	300	0.0	10.628	0.004	0.000		-400	280
0.0	10.916	0.004	0.000					
-380	300	0.0	11.060	0.004	0.000		-380	280
0.0	11.381	0.005	0.000					
-360	300	0.0	11.230	0.005	0.000		-360	280
0.0	11.583	0.005	0.000					
-340	300	0.0	11.700	0.005	0.000		-340	280
0.0	12.369	0.005	0.000					
-320	300	0.0	12.504	0.005	0.000		-320	280
0.0	12.947	0.005	0.000					
-300	300	0.0	13.025	0.005	0.000		-300	280
0.0	13.523	0.006	0.000					
-280	300	0.0	13.575	0.006	0.000		-280	280
0.0	14.126	0.006	0.000					
-260	300	0.0	14.135	0.006	0.000		-260	280
0.0	14.757	0.006	0.000					
-240	300	0.0	14.366	0.006	0.000		-240	280
0.0	15.055	0.006	0.000					
-220	300	0.0	15.301	0.006	0.000		-220	280
0.0	15.679	0.007	0.000					
-200	300	0.0	15.899	0.007	0.000		-200	280
0.0	16.758	0.007	0.000					
-180	300	0.0	16.153	0.007	0.000		-180	280
0.0	17.065	0.007	0.000					
-160	300	0.0	17.075	0.007	0.000		-160	280
0.0	18.122	0.008	0.000					
-140	300	0.0	17.669	0.007	0.000		-140	280
0.0	18.802	0.008	0.000					
-120	300	0.0	17.766	0.008	0.000		-120	280
0.0	18.993	0.008	0.000					
-100	300	0.0	18.202	0.008	0.000		-100	280
0.0	19.541	0.008	0.000					
-80	300	0.0	18.621	0.008	0.000		-80	280
0.0	20.011	0.009	0.000					
-60	300	0.0	18.933	0.008	0.000		-60	280
0.0	20.848	0.009	0.000					
-40	300	0.0	19.142	0.008	0.000		-40	280
0.0	20.653	0.009	0.000					
-20	300	0.0	19.268	0.008	0.000		-20	280
0.0	20.806	0.009	0.000					
0	300	0.0	19.287	0.008	0.000		0	280
0.0	20.829	0.009	0.000					
20	300	0.0	19.630	0.008	0.000		20	280
0.0	21.188	0.009	0.000					
40	300	0.0	19.408	0.008	0.000		40	280
0.0	20.407	0.009	0.000					
60	300	0.0	19.116	0.008	0.000		60	280
0.0	20.056	0.009	0.000					

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne									
Stężenie   Stężenie   Roczna czę									
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora									
1-godz.   średnio-   stość prze									
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z									
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1									
-----							-----		
-----									
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m									
ug/m3   ug/m3   %									
=====									
=====									
80	280	0.0	19.589	0.008	0.000		80	260	
0.0	21.061	0.009	0.000						
100	280	0.0	19.050	0.008	0.000		100	260	
0.0	20.423	0.009	0.000						
120	280	0.0	18.451	0.008	0.000		120	260	
0.0	19.689	0.009	0.000						
140	280	0.0	17.783	0.008	0.000		140	260	
0.0	18.924	0.008	0.000						
160	280	0.0	17.559	0.007	0.000		160	260	
0.0	18.612	0.008	0.000						
180	280	0.0	16.458	0.007	0.000		180	260	
0.0	17.780	0.008	0.000						
200	280	0.0	16.199	0.007	0.000		200	260	
0.0	17.037	0.007	0.000						
220	280	0.0	15.536	0.006	0.000		220	260	
0.0	15.813	0.007	0.000						
240	280	0.0	14.443	0.006	0.000		240	260	
0.0	15.440	0.006	0.000						
260	280	0.0	13.852	0.006	0.000		260	260	
0.0	14.792	0.006	0.000						
280	280	0.0	13.261	0.005	0.000		280	260	
0.0	14.121	0.006	0.000						
300	280	0.0	12.690	0.005	0.000		300	260	
0.0	13.483	0.005	0.000						
320	280	0.0	12.108	0.005	0.000		320	260	
0.0	12.514	0.005	0.000						
340	280	0.0	11.983	0.005	0.000		340	260	
0.0	12.361	0.005	0.000						
360	280	0.0	11.483	0.004	0.000		360	260	
0.0	11.813	0.005	0.000						
380	280	0.0	10.983	0.004	0.000		380	260	
0.0	11.277	0.004	0.000						
400	280	0.0	10.578	0.004	0.000		400	260	
0.0	10.851	0.004	0.000						
420	280	0.0	10.155	0.004	0.000		420	260	
0.0	10.392	0.004	0.000						
440	280	0.0	9.445	0.004	0.000		440	260	
0.0	9.657	0.004	0.000						
460	280	0.0	9.389	0.003	0.000		460	260	
0.0	9.580	0.004	0.000						
480	280	0.0	8.756	0.003	0.000		480	260	
0.0	8.909	0.003	0.000						
500	280	0.0	8.702	0.003	0.000		500	260	
0.0	8.861	0.003	0.000						

-500	260	0.0	9.113	0.004	0.000		-500	240
0.0	9.043	0.004	0.000					
-480	260	0.0	9.492	0.004	0.000		-480	240
0.0	9.673	0.004	0.000					
-460	260	0.0	9.871	0.004	0.000		-460	240
0.0	10.049	0.004	0.000					
-440	260	0.0	10.291	0.004	0.000		-440	240
0.0	10.517	0.004	0.000					
-420	260	0.0	10.462	0.004	0.000		-420	240
0.0	10.950	0.004	0.000					
-400	260	0.0	11.199	0.005	0.000		-400	240
0.0	11.481	0.005	0.000					
-380	260	0.0	11.700	0.005	0.000		-380	240
0.0	11.681	0.005	0.000					
-360	260	0.0	11.935	0.005	0.000		-360	240
0.0	12.550	0.005	0.000					
-340	260	0.0	12.768	0.005	0.000		-340	240
0.0	13.166	0.005	0.000					
-320	260	0.0	13.393	0.006	0.000		-320	240
0.0	13.846	0.006	0.000					
-300	260	0.0	14.027	0.006	0.000		-300	240
0.0	14.163	0.006	0.000					
-280	260	0.0	14.693	0.006	0.000		-280	240
0.0	14.889	0.006	0.000					
-260	260	0.0	15.394	0.006	0.000		-260	240
0.0	15.658	0.007	0.000					
-240	260	0.0	16.100	0.007	0.000		-240	240
0.0	16.847	0.007	0.000					
-220	260	0.0	16.477	0.007	0.000		-220	240
0.0	17.709	0.008	0.000					
-200	260	0.0	17.667	0.008	0.000		-200	240
0.0	18.198	0.008	0.000					
-180	260	0.0	18.063	0.008	0.000		-180	240
0.0	19.511	0.009	0.000					
-160	260	0.0	19.249	0.008	0.000		-160	240
0.0	20.022	0.009	0.000					
-140	260	0.0	20.011	0.009	0.000		-140	240
0.0	20.905	0.010	0.000					
-120	260	0.0	20.327	0.009	0.000		-120	240
0.0	21.771	0.010	0.000					
-100	260	0.0	21.471	0.009	0.000		-100	240
0.0	23.067	0.010	0.000					
-80	260	0.0	22.067	0.010	0.000		-80	240
0.0	23.326	0.011	0.000					
-60	260	0.0	22.052	0.010	0.000		-60	240
0.0	23.909	0.011	0.000					
-40	260	0.0	22.399	0.010	0.000		-40	240
0.0	24.328	0.011	0.000					
-20	260	0.0	22.552	0.010	0.000		-20	240
0.0	24.525	0.011	0.000					
0	260	0.0	23.079	0.010	0.000		0	240
0.0	25.108	0.011	0.000					
20	260	0.0	22.406	0.010	0.000		20	240
0.0	24.381	0.011	0.000					
40	260	0.0	22.122	0.010	0.000		40	240
0.0	23.947	0.011	0.000					
60	260	0.0	21.609	0.010	0.000		60	240
0.0	23.945	0.011	0.000					

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
80	240	0.0	22.715	0.010	0.000		80	220		
0.0	24.564	0.012	0.000							
100	240	0.0	21.929	0.010	0.000		100	220		
0.0	24.083	0.011	0.000							
120	240	0.0	21.072	0.010	0.000		120	220		
0.0	23.044	0.011	0.000							
140	240	0.0	20.135	0.009	0.000		140	220		
0.0	21.957	0.010	0.000							
160	240	0.0	19.212	0.009	0.000		160	220		
0.0	20.807	0.010	0.000							
180	240	0.0	18.775	0.008	0.000		180	220		
0.0	19.296	0.009	0.000							
200	240	0.0	17.421	0.008	0.000		200	220		
0.0	18.722	0.009	0.000							
220	240	0.0	16.942	0.007	0.000		220	220		
0.0	17.802	0.008	0.000							
240	240	0.0	16.177	0.007	0.000		240	220		
0.0	16.403	0.007	0.000							
260	240	0.0	15.401	0.007	0.000		260	220		
0.0	15.536	0.007	0.000							
280	240	0.0	14.653	0.006	0.000		280	220		
0.0	14.733	0.007	0.000							
300	240	0.0	13.955	0.006	0.000		300	220		
0.0	14.422	0.006	0.000							
320	240	0.0	13.294	0.005	0.000		320	220		
0.0	13.705	0.006	0.000							
340	240	0.0	12.319	0.005	0.000		340	220		
0.0	13.032	0.005	0.000							
360	240	0.0	12.142	0.005	0.000		360	220		
0.0	12.058	0.005	0.000							
380	240	0.0	11.568	0.005	0.000		380	220		
0.0	11.848	0.005	0.000							
400	240	0.0	10.722	0.004	0.000		400	220		
0.0	11.302	0.005	0.000							
420	240	0.0	10.624	0.004	0.000		420	220		
0.0	10.847	0.004	0.000							

440	240	0.0	10.143	0.004	0.000		440	220
0.0	10.348		0.004	0.000				
460	240	0.0	9.767	0.004	0.000		460	220
0.0	9.948		0.004	0.000				
480	240	0.0	9.423	0.004	0.000		480	220
0.0	9.227		0.004	0.000				
500	240	0.0	9.013	0.003	0.000		500	220
0.0	9.156		0.003	0.000				
-500	220	0.0	9.408	0.004	0.000		-500	200
0.0	9.553		0.004	0.000				
-480	220	0.0	9.845	0.004	0.000		-480	200
0.0	10.005		0.004	0.000				
-460	220	0.0	10.238	0.004	0.000		-460	200
0.0	10.418		0.004	0.000				
-440	220	0.0	10.732	0.004	0.000		-440	200
0.0	10.626		0.004	0.000				
-420	220	0.0	11.188	0.005	0.000		-420	200
0.0	11.420		0.005	0.000				
-400	220	0.0	11.751	0.005	0.000		-400	200
0.0	11.680		0.005	0.000				
-380	220	0.0	12.236	0.005	0.000		-380	200
0.0	12.577		0.005	0.000				
-360	220	0.0	12.896	0.005	0.000		-360	200
0.0	13.259		0.006	0.000				
-340	220	0.0	13.587	0.006	0.000		-340	200
0.0	13.877		0.006	0.000				
-320	220	0.0	13.919	0.006	0.000		-320	200
0.0	14.634		0.006	0.000				
-300	220	0.0	14.962	0.006	0.000		-300	200
0.0	15.509		0.007	0.000				
-280	220	0.0	15.767	0.007	0.000		-280	200
0.0	16.397		0.007	0.000				
-260	220	0.0	16.636	0.007	0.000		-260	200
0.0	17.291		0.008	0.000				
-240	220	0.0	17.221	0.008	0.000		-240	200
0.0	18.321		0.008	0.000				
-220	220	0.0	18.157	0.008	0.000		-220	200
0.0	19.415		0.009	0.000				
-200	220	0.0	19.550	0.009	0.000		-200	200
0.0	20.176		0.009	0.000				
-180	220	0.0	20.203	0.009	0.000		-180	200
0.0	21.807		0.010	0.000				
-160	220	0.0	21.294	0.010	0.000		-160	200
0.0	22.592		0.011	0.000				
-140	220	0.0	22.361	0.010	0.000		-140	200
0.0	23.849		0.011	0.000				
-120	220	0.0	23.399	0.011	0.000		-120	200
0.0	25.639		0.012	0.000				
-100	220	0.0	24.385	0.011	0.000		-100	200
0.0	26.387		0.013	0.000				
-80	220	0.0	25.311	0.012	0.000		-80	200
0.0	27.514		0.013	0.000				
-60	220	0.0	26.045	0.012	0.000		-60	200
0.0	28.427		0.014	0.000				
-40	220	0.0	27.116	0.012	0.000		-40	200
0.0	29.133		0.014	0.000				
-20	220	0.0	27.405	0.013	0.000		-20	200
0.0	29.505		0.014	0.000				

	0	220	0.0	26.858	0.013	0.000			0	200
0.0		29.507		0.014	0.000					
	20	220	0.0	26.579	0.013	0.000			20	200
0.0		29.203		0.014	0.000					
	40	220	0.0	26.716	0.012	0.000			40	200
0.0		28.598		0.014	0.000					
	60	220	0.0	25.463	0.012	0.000			60	200
0.0		27.730		0.014	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 34

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----										
-----							-----										
	Współrzędne				Stężenie		Stężenie		Roczna czę			Współrzędne					
	Stężenie				Stężenie		Roczna czę										
	receptora				1-godz.		średnio-		stość prze			receptora					
	1-godz.				średnio-		stość prze										
	x	y	z		Sxyz		roczne Sa	kroczeń D1				x	y	z			
	Sxyz				roczne Sa	kroczeń D1											
-----							-----										
-----							-----										
	m		m		m		ug/m3		ug/m3		%		m		m		m
	ug/m3				ug/m3				%								
=====																	
=====																	
	80	200	0.0		26.605		0.013		0.000			80	180				
0.0		28.855		0.015	0.000												
	100	200	0.0		25.377		0.013		0.000			100	180				
0.0		27.878		0.014	0.000												
	120	200	0.0		24.112		0.012		0.000			120	180				
0.0		25.794		0.013	0.000												
	140	200	0.0		22.845		0.011		0.000			140	180				
0.0		24.265		0.013	0.000												
	160	200	0.0		21.571		0.011		0.000			160	180				
0.0		23.315		0.012	0.000												
	180	200	0.0		20.821		0.010		0.000			180	180				
0.0		21.876		0.011	0.000												
	200	200	0.0		19.195		0.009		0.000			200	180				
0.0		20.590		0.010	0.000												
	220	200	0.0		18.504		0.009		0.000			220	180				
0.0		18.824		0.009	0.000												
	240	200	0.0		17.491		0.008		0.000			240	180				
0.0		17.767		0.009	0.000												
	260	200	0.0		16.532		0.007		0.000			260	180				
0.0		16.703		0.008	0.000												
	280	200	0.0		15.633		0.007		0.000			280	180				
0.0		16.208		0.007	0.000												
	300	200	0.0		14.802		0.006		0.000			300	180				
0.0		15.255		0.007	0.000												
	320	200	0.0		13.670		0.006		0.000			320	180				
0.0		14.423		0.006	0.000												
	340	200	0.0		13.389		0.006		0.000			340	180				
0.0		13.298		0.006	0.000												

360	200	0.0	12.677	0.005	0.000		360	180
0.0	13.010		0.006	0.000				
380	200	0.0	12.159	0.005	0.000		380	180
0.0	12.318		0.005	0.000				
400	200	0.0	11.539	0.005	0.000		400	180
0.0	11.781		0.005	0.000				
420	200	0.0	11.064	0.004	0.000		420	180
0.0	10.874		0.005	0.000				
440	200	0.0	10.532	0.004	0.000		440	180
0.0	10.711		0.004	0.000				
460	200	0.0	10.119	0.004	0.000		460	180
0.0	10.273		0.004	0.000				
480	200	0.0	9.375	0.004	0.000		480	180
0.0	9.797		0.004	0.000				
500	200	0.0	9.291	0.004	0.000		500	180
0.0	9.417		0.004	0.000				
-500	180	0.0	9.687	0.004	0.000		-500	160
0.0	9.809		0.004	0.000				
-480	180	0.0	10.157	0.004	0.000		-480	160
0.0	9.997		0.004	0.000				
-460	180	0.0	10.613	0.004	0.000		-460	160
0.0	10.770		0.004	0.000				
-440	180	0.0	11.040	0.005	0.000		-440	160
0.0	11.259		0.005	0.000				
-420	180	0.0	11.660	0.005	0.000		-420	160
0.0	11.532		0.005	0.000				
-400	180	0.0	12.165	0.005	0.000		-400	160
0.0	12.439		0.005	0.000				
-380	180	0.0	12.855	0.005	0.000		-380	160
0.0	12.795		0.006	0.000				
-360	180	0.0	13.485	0.006	0.000		-360	160
0.0	13.780		0.006	0.000				
-340	180	0.0	14.234	0.006	0.000		-340	160
0.0	14.258		0.006	0.000				
-320	180	0.0	14.727	0.007	0.000		-320	160
0.0	15.435		0.007	0.000				
-300	180	0.0	15.596	0.007	0.000		-300	160
0.0	16.390		0.007	0.000				
-280	180	0.0	16.863	0.008	0.000		-280	160
0.0	17.015		0.008	0.000				
-260	180	0.0	17.912	0.008	0.000		-260	160
0.0	18.141		0.009	0.000				
-240	180	0.0	19.046	0.009	0.000		-240	160
0.0	19.374		0.009	0.000				
-220	180	0.0	19.917	0.009	0.000		-220	160
0.0	20.723		0.010	0.000				
-200	180	0.0	21.158	0.010	0.000		-200	160
0.0	22.164		0.011	0.000				
-180	180	0.0	22.611	0.011	0.000		-180	160
0.0	24.188		0.012	0.000				
-160	180	0.0	24.484	0.012	0.000		-160	160
0.0	25.918		0.013	0.000				
-140	180	0.0	26.032	0.013	0.000		-140	160
0.0	27.715		0.014	0.000				
-120	180	0.0	27.088	0.014	0.000		-120	160
0.0	29.096		0.015	0.000				
-100	180	0.0	28.516	0.014	0.000		-100	160
0.0	30.866		0.016	0.000				



	-80	180	0.0	29.964	0.015	0.000			-80	160
0.0		32.649		0.017	0.000					
	-60	180	0.0	31.133	0.016	0.000			-60	160
0.0		34.104		0.018	0.000					
	-40	180	0.0	31.991	0.016	0.000			-40	160
0.0		35.250		0.019	0.000					
	-20	180	0.0	32.493	0.017	0.000			-20	160
0.0		35.198		0.019	0.000					
	0	180	0.0	32.521	0.017	0.000			0	160
0.0		35.940		0.020	0.000					
	20	180	0.0	32.113	0.017	0.000			20	160
0.0		34.795		0.020	0.000					
	40	180	0.0	31.367	0.016	0.000			40	160
0.0		34.377		0.019	0.000					
	60	180	0.0	30.172	0.016	0.000			60	160
0.0		33.006		0.018	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 35

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----										
-----										
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====										
=====										
	80	160	0.0	31.221	0.017	0.000			80	140
0.0		33.814		0.021	0.000					
	100	160	0.0	29.993	0.016	0.000			100	140
0.0		31.557		0.019	0.000					
	120	160	0.0	27.576	0.015	0.000			120	140
0.0		29.977		0.018	0.000					
	140	160	0.0	25.780	0.014	0.000			140	140
0.0		27.801		0.016	0.000					
	160	160	0.0	24.029	0.013	0.000			160	140
0.0		25.324		0.015	0.000					
	180	160	0.0	22.912	0.012	0.000			180	140
0.0		23.934		0.013	0.000					
	200	160	0.0	21.455	0.011	0.000			200	140
0.0		22.286		0.012	0.000					
	220	160	0.0	20.091	0.010	0.000			220	140
0.0		20.824		0.011	0.000					
	240	160	0.0	18.845	0.009	0.000			240	140
0.0		19.418		0.010	0.000					
	260	160	0.0	17.684	0.009	0.000			260	140
0.0		18.168		0.009	0.000					

280	160	0.0	16.589	0.008	0.000		280	140
0.0	17.019		0.008	0.000				
300	160	0.0	15.614	0.007	0.000		300	140
0.0	16.054		0.008	0.000				
320	160	0.0	14.842	0.007	0.000		320	140
0.0	15.095		0.007	0.000				
340	160	0.0	13.969	0.006	0.000		340	140
0.0	14.302		0.007	0.000				
360	160	0.0	13.300	0.006	0.000		360	140
0.0	13.469		0.006	0.000				
380	160	0.0	12.550	0.005	0.000		380	140
0.0	12.823		0.006	0.000				
400	160	0.0	12.023	0.005	0.000		400	140
0.0	12.104		0.005	0.000				
420	160	0.0	11.344	0.005	0.000		420	140
0.0	11.565		0.005	0.000				
440	160	0.0	10.879	0.005	0.000		440	140
0.0	11.048		0.005	0.000				
460	160	0.0	10.414	0.004	0.000		460	140
0.0	10.454		0.005	0.000				
480	160	0.0	9.921	0.004	0.000		480	140
0.0	10.040		0.004	0.000				
500	160	0.0	9.530	0.004	0.000		500	140
0.0	9.627		0.004	0.000				
-500	140	0.0	9.923	0.004	0.000		-500	120
0.0	10.044		0.004	0.000				
-480	140	0.0	10.330	0.004	0.000		-480	120
0.0	10.480		0.004	0.000				
-460	140	0.0	10.914	0.004	0.000		-460	120
0.0	10.726		0.004	0.000				
-440	140	0.0	11.417	0.005	0.000		-440	120
0.0	11.584		0.005	0.000				
-420	140	0.0	11.945	0.005	0.000		-420	120
0.0	12.153		0.005	0.000				
-400	140	0.0	12.647	0.005	0.000		-400	120
0.0	12.751		0.005	0.000				
-380	140	0.0	13.281	0.006	0.000		-380	120
0.0	13.544		0.006	0.000				
-360	140	0.0	13.739	0.006	0.000		-360	120
0.0	14.266		0.006	0.000				
-340	140	0.0	14.876	0.007	0.000		-340	120
0.0	15.096		0.007	0.000				
-320	140	0.0	15.457	0.007	0.000		-320	120
0.0	16.103		0.007	0.000				
-300	140	0.0	16.762	0.008	0.000		-300	120
0.0	17.062		0.008	0.000				
-280	140	0.0	17.882	0.008	0.000		-280	120
0.0	18.315		0.009	0.000				
-260	140	0.0	18.708	0.009	0.000		-260	120
0.0	19.188		0.010	0.000				
-240	140	0.0	20.032	0.010	0.000		-240	120
0.0	20.992		0.011	0.000				
-220	140	0.0	21.508	0.011	0.000		-220	120
0.0	22.647		0.012	0.000				
-200	140	0.0	23.155	0.012	0.000		-200	120
0.0	24.466		0.013	0.000				
-180	140	0.0	25.373	0.013	0.000		-180	120
0.0	25.987		0.014	0.000				

-160	140	0.0	26.849	0.014	0.000		-160	120
0.0	28.691		0.016	0.000				
-140	140	0.0	28.938	0.016	0.000		-140	120
0.0	30.562		0.017	0.000				
-120	140	0.0	31.086	0.017	0.000		-120	120
0.0	33.092		0.019	0.000				
-100	140	0.0	33.308	0.019	0.000		-100	120
0.0	35.704		0.021	0.000				
-80	140	0.0	34.714	0.020	0.000		-80	120
0.0	37.543		0.023	0.000				
-60	140	0.0	36.535	0.021	0.000		-60	120
0.0	40.287		0.025	0.000				
-40	140	0.0	38.614	0.022	0.000		-40	120
0.0	41.209		0.027	0.000				
-20	140	0.0	39.478	0.023	0.000		-20	120
0.0	42.173		0.028	0.000				
0	140	0.0	38.922	0.024	0.000		0	120
0.0	42.345		0.029	0.000				
20	140	0.0	38.308	0.023	0.000		20	120
0.0	42.387		0.029	0.000				
40	140	0.0	37.725	0.023	0.000		40	120
0.0	40.244		0.028	0.000				
60	140	0.0	35.960	0.022	0.000		60	120
0.0	38.892		0.026	0.000				

EKO-SOFT "OPA03"

str 36

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrządne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrządne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		-----			
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3	ug/m3	%						
=====									
=====									
80	120	0.0	36.357	0.025	0.000		160	100	
0.0	28.012		0.018	0.000					
100	120	0.0	33.715	0.022	0.000		180	100	
0.0	25.730		0.016	0.000					
120	120	0.0	31.172	0.020	0.000		200	100	
0.0	23.767		0.014	0.000					
140	120	0.0	28.709	0.018	0.000		220	100	
0.0	21.946		0.013	0.000					
160	120	0.0	27.012	0.016	0.000		240	100	
0.0	20.422		0.012	0.000					
180	120	0.0	24.360	0.015	0.000		260	100	
0.0	18.973		0.011	0.000					

200	120	0.0	22.548	0.013	0.000			280	100
0.0	17.781		0.010	0.000					
220	120	0.0	20.941	0.012	0.000			300	100
0.0	16.604		0.009	0.000					
240	120	0.0	19.976	0.011	0.000			320	100
0.0	15.625		0.008	0.000					
260	120	0.0	18.580	0.010	0.000			340	100
0.0	14.315		0.008	0.000					
280	120	0.0	16.980	0.009	0.000			360	100
0.0	13.821		0.007	0.000					
300	120	0.0	16.327	0.008	0.000			380	100
0.0	13.101		0.007	0.000					
320	120	0.0	14.983	0.008	0.000			400	100
0.0	12.468		0.006	0.000					
340	120	0.0	14.491	0.007	0.000			420	100
0.0	11.761		0.006	0.000					
360	120	0.0	13.746	0.007	0.000			440	100
0.0	11.195		0.005	0.000					
380	120	0.0	12.936	0.006	0.000			460	100
0.0	10.708		0.005	0.000					
400	120	0.0	12.276	0.006	0.000			480	100
0.0	10.245		0.005	0.000					
420	120	0.0	11.716	0.005	0.000			500	100
0.0	9.788		0.005	0.000					
440	120	0.0	11.182	0.005	0.000			-500	80
0.0	10.188		0.004	0.000					
460	120	0.0	10.618	0.005	0.000			-480	80
0.0	10.678		0.004	0.000					
480	120	0.0	10.135	0.005	0.000			-460	80
0.0	11.175		0.004	0.000					
500	120	0.0	9.718	0.004	0.000			-440	80
0.0	11.703		0.005	0.000					
-500	100	0.0	10.125	0.004	0.000			-420	80
0.0	12.326		0.005	0.000					
-480	100	0.0	10.579	0.004	0.000			-400	80
0.0	12.745		0.005	0.000					
-460	100	0.0	11.044	0.004	0.000			-380	80
0.0	13.850		0.006	0.000					
-440	100	0.0	11.605	0.005	0.000			-360	80
0.0	14.617		0.006	0.000					
-420	100	0.0	12.293	0.005	0.000			-340	80
0.0	15.504		0.007	0.000					
-400	100	0.0	12.963	0.005	0.000			-320	80
0.0	16.470		0.008	0.000					
-380	100	0.0	13.638	0.006	0.000			-300	80
0.0	17.690		0.009	0.000					
-360	100	0.0	14.420	0.006	0.000			-280	80
0.0	18.905		0.009	0.000					
-340	100	0.0	15.369	0.007	0.000			-260	80
0.0	20.299		0.011	0.000					
-320	100	0.0	16.321	0.008	0.000			-240	80
0.0	21.954		0.012	0.000					
-300	100	0.0	17.068	0.008	0.000			-220	80
0.0	23.707		0.013	0.000					
-280	100	0.0	18.616	0.009	0.000			-200	80
0.0	25.838		0.015	0.000					
-260	100	0.0	19.629	0.010	0.000			-180	80
0.0	27.676		0.016	0.000					

-240	100	0.0	21.521	0.011	0.000		-160	80
0.0	30.320	0.018	0.000					
-220	100	0.0	23.295	0.012	0.000		-140	80
0.0	33.892	0.021	0.000					
-200	100	0.0	24.775	0.014	0.000		-120	80
0.0	36.530	0.024	0.000					
-180	100	0.0	26.916	0.015	0.000		-100	80
0.0	39.791	0.027	0.000					
-160	100	0.0	29.932	0.017	0.000		80	80
0.0	40.753	0.037	0.000					
-140	100	0.0	32.076	0.019	0.000		100	80
0.0	38.070	0.032	0.000					
-120	100	0.0	35.027	0.021	0.000		120	80
0.0	34.729	0.028	0.000					
-100	100	0.0	37.299	0.024	0.000		140	80
0.0	31.644	0.024	0.000					
-80	100	0.0	40.725	0.027	0.000		160	80
0.0	28.925	0.021	0.000					
-60	100	0.0	42.185	0.030	0.000		180	80
0.0	26.437	0.018	0.000					
-40	100	0.0	44.586	0.033	0.000		200	80
0.0	24.261	0.016	0.000					
-20	100	0.0	46.201	0.035	0.000		220	80
0.0	22.445	0.014	0.000					
80	100	0.0	39.419	0.030	0.000		240	80
0.0	20.741	0.013	0.000					
100	100	0.0	36.357	0.027	0.000		260	80
0.0	19.255	0.011	0.000					
120	100	0.0	33.352	0.024	0.000		280	80
0.0	18.044	0.010	0.000					
140	100	0.0	30.522	0.021	0.000		300	80
0.0	16.760	0.009	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 37

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----									
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
320	80	0.0	15.776	0.009	0.000		-480	40	
0.0	10.661	0.004	0.000						
340	80	0.0	14.851	0.008	0.000		-460	40	
0.0	10.983	0.004	0.000						

360	80	0.0	14.016	0.007	0.000		-440	40
0.0	11.564		0.005	0.000				
380	80	0.0	12.930	0.007	0.000		-420	40
0.0	12.166		0.005	0.000				
400	80	0.0	12.497	0.006	0.000		-400	40
0.0	13.212		0.005	0.000				
420	80	0.0	11.867	0.006	0.000		-380	40
0.0	13.994		0.006	0.000				
440	80	0.0	11.319	0.006	0.000		-360	40
0.0	14.796		0.006	0.000				
460	80	0.0	10.783	0.005	0.000		-340	40
0.0	15.745		0.007	0.000				
480	80	0.0	10.304	0.005	0.000		-320	40
0.0	16.768		0.008	0.000				
500	80	0.0	9.856	0.005	0.000		-300	40
0.0	17.944		0.009	0.000				
-500	60	0.0	10.236	0.004	0.000		-280	40
0.0	19.206		0.010	0.000				
-480	60	0.0	10.732	0.004	0.000		-260	40
0.0	20.676		0.010	0.000				
-460	60	0.0	11.242	0.004	0.000		-240	40
0.0	22.368		0.011	0.000				
-440	60	0.0	11.821	0.005	0.000		-80	40
0.0	45.572		0.042	0.000				
-420	60	0.0	12.458	0.005	0.000		-60	40
0.0	55.892		0.051	0.000				
-400	60	0.0	13.102	0.005	0.000		80	40
0.0	42.755		0.057	0.000				
-380	60	0.0	13.866	0.006	0.000		100	40
0.0	39.957		0.047	0.000				
-360	60	0.0	14.684	0.006	0.000		120	40
0.0	36.268		0.038	0.000				
-340	60	0.0	15.557	0.007	0.000		140	40
0.0	32.273		0.031	0.000				
-320	60	0.0	16.330	0.008	0.000		160	40
0.0	29.805		0.026	0.000				
-300	60	0.0	17.860	0.009	0.000		180	40
0.0	27.171		0.022	0.000				
-280	60	0.0	19.102	0.010	0.000		200	40
0.0	24.896		0.019	0.000				
-260	60	0.0	20.552	0.011	0.000		220	40
0.0	22.903		0.017	0.000				
-240	60	0.0	22.147	0.012	0.000		240	40
0.0	21.160		0.015	0.000				
-220	60	0.0	24.151	0.013	0.000		260	40
0.0	19.615		0.013	0.000				
-200	60	0.0	26.255	0.015	0.000		280	40
0.0	18.304		0.012	0.000				
-180	60	0.0	28.218	0.017	0.000		300	40
0.0	17.085		0.011	0.000				
-160	60	0.0	31.501	0.019	0.000		320	40
0.0	15.997		0.010	0.000				
80	60	0.0	42.722	0.046	0.000		340	40
0.0	15.038		0.009	0.000				
100	60	0.0	39.301	0.039	0.000		360	40
0.0	14.205		0.008	0.000				
120	60	0.0	35.729	0.032	0.000		380	40
0.0	13.411		0.007	0.000				

140	60	0.0	32.411	0.027	0.000			400	40
0.0	12.335		0.007	0.000					
160	60	0.0	29.515	0.023	0.000			420	40
0.0	11.719		0.006	0.000					
180	60	0.0	26.894	0.020	0.000			440	40
0.0	11.127		0.006	0.000					
200	60	0.0	24.689	0.017	0.000			460	40
0.0	10.793		0.006	0.000					
220	60	0.0	22.683	0.015	0.000			480	40
0.0	10.285		0.005	0.000					
240	60	0.0	21.012	0.014	0.000			500	40
0.0	9.818		0.005	0.000					
260	60	0.0	19.481	0.012	0.000			-500	20
0.0	10.208		0.004	0.000					
280	60	0.0	18.221	0.011	0.000			-480	20
0.0	10.662		0.004	0.000					
300	60	0.0	16.999	0.010	0.000			-460	20
0.0	11.201		0.004	0.000					
320	60	0.0	15.844	0.009	0.000			-440	20
0.0	11.790		0.005	0.000					
340	60	0.0	14.926	0.009	0.000			-420	20
0.0	12.437		0.005	0.000					
360	60	0.0	14.053	0.008	0.000			-400	20
0.0	13.140		0.005	0.000					
380	60	0.0	13.300	0.007	0.000			-380	20
0.0	13.922		0.006	0.000					
400	60	0.0	12.586	0.007	0.000			-360	20
0.0	14.750		0.006	0.000					
420	60	0.0	11.974	0.006	0.000			-340	20
0.0	15.692		0.007	0.000					
440	60	0.0	11.380	0.006	0.000			-320	20
0.0	16.752		0.008	0.000					
460	60	0.0	10.853	0.005	0.000			-300	20
0.0	17.924		0.009	0.000					
480	60	0.0	10.359	0.005	0.000			-160	20
0.0	31.733		0.020	0.000					
500	60	0.0	9.892	0.005	0.000			-140	20
0.0	34.953		0.024	0.000					
-500	40	0.0	10.164	0.004	0.000			-120	20
0.0	38.458		0.029	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 38

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----																			
-----										-----																			
Współrzędne					Stężenie					Stężenie					Roczna czę					Współrzędne									
Stężenie					Stężenie					Roczna czę					Stężenie					Roczna czę									
receptora					1-godz.					średnio-					stość prze					receptora									
1-godz.					średnio-					stość prze					1-godz.					średnio-									
x					y					z					Sxyz					roczne Sa					kroczeń D1				
Sxyz					roczne Sa					kroczeń D1					Sxyz					roczne Sa					kroczeń D1				
-----										-----										-----									
-----										-----										-----									

m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
-100	20	0.0	41.875	0.037	0.000		220	0	
0.0	22.740		0.018	0.000					
-80	20	0.0	45.180	0.046	0.000		240	0	
0.0	20.994		0.016	0.000					
-60	20	0.0	55.651	0.057	0.000		260	0	
0.0	19.120		0.014	0.000					
100	20	0.0	39.222	0.054	0.000		280	0	
0.0	18.247		0.012	0.000					
120	20	0.0	36.211	0.043	0.000		300	0	
0.0	17.015		0.011	0.000					
140	20	0.0	32.275	0.035	0.000		320	0	
0.0	15.921		0.010	0.000					
160	20	0.0	29.856	0.029	0.000		340	0	
0.0	14.942		0.009	0.000					
180	20	0.0	27.175	0.024	0.000		360	0	
0.0	13.808		0.008	0.000					
200	20	0.0	24.893	0.021	0.000		380	0	
0.0	13.371		0.008	0.000					
220	20	0.0	22.505	0.018	0.000		400	0	
0.0	12.647		0.007	0.000					
240	20	0.0	20.720	0.015	0.000		420	0	
0.0	11.988		0.007	0.000					
260	20	0.0	19.639	0.014	0.000		440	0	
0.0	11.385		0.006	0.000					
280	20	0.0	18.320	0.012	0.000		460	0	
0.0	10.835		0.006	0.000					
300	20	0.0	17.094	0.011	0.000		480	0	
0.0	10.326		0.005	0.000					
320	20	0.0	15.990	0.010	0.000		500	0	
0.0	9.853		0.005	0.000					
340	20	0.0	15.005	0.009	0.000		-500	-20	
0.0	10.144		0.004	0.000					
360	20	0.0	14.145	0.008	0.000		-480	-20	
0.0	10.639		0.004	0.000					
380	20	0.0	13.344	0.008	0.000		-460	-20	
0.0	11.198		0.004	0.000					
400	20	0.0	12.616	0.007	0.000		-440	-20	
0.0	11.775		0.005	0.000					
420	20	0.0	11.951	0.006	0.000		-420	-20	
0.0	12.308		0.005	0.000					
440	20	0.0	11.347	0.006	0.000		-400	-20	
0.0	12.993		0.005	0.000					
460	20	0.0	10.803	0.006	0.000		-380	-20	
0.0	13.748		0.006	0.000					
480	20	0.0	10.337	0.005	0.000		-360	-20	
0.0	14.576		0.006	0.000					
500	20	0.0	9.867	0.005	0.000		-340	-20	
0.0	15.491		0.007	0.000					
-500	0	0.0	10.188	0.004	0.000		-320	-20	
0.0	16.403		0.007	0.000					
-480	0	0.0	10.682	0.004	0.000		-300	-20	
0.0	17.534		0.008	0.000					
-460	0	0.0	11.219	0.004	0.000		-280	-20	
0.0	18.879		0.009	0.000					



-440	0	0.0	11.805	0.005	0.000		-260	-20
0.0	20.196	0.010	0.000					
-420	0	0.0	12.442	0.005	0.000		-240	-20
0.0	21.816	0.011	0.000					
-400	0	0.0	13.148	0.005	0.000		-220	-20
0.0	23.530	0.013	0.000					
-380	0	0.0	13.561	0.006	0.000		-200	-20
0.0	25.519	0.015	0.000					
-360	0	0.0	14.663	0.006	0.000		-180	-20
0.0	27.267	0.017	0.000					
-340	0	0.0	15.595	0.007	0.000		-160	-20
0.0	29.869	0.020	0.000					
-320	0	0.0	16.636	0.008	0.000		-140	-20
0.0	33.318	0.023	0.000					
-300	0	0.0	17.805	0.009	0.000		-120	-20
0.0	35.819	0.028	0.000					
-240	0	0.0	22.084	0.011	0.000		-100	-20
0.0	39.017	0.035	0.000					
-220	0	0.0	23.965	0.013	0.000		-80	-20
0.0	41.919	0.046	0.000					
-200	0	0.0	26.045	0.015	0.000		-60	-20
0.0	44.547	0.065	0.000					
-180	0	0.0	28.521	0.017	0.000		100	-20
0.0	37.348	0.053	0.000					
-160	0	0.0	31.250	0.020	0.000		120	-20
0.0	34.131	0.042	0.000					
-140	0	0.0	34.354	0.024	0.000		140	-20
0.0	31.626	0.034	0.000					
-120	0	0.0	37.708	0.030	0.000		160	-20
0.0	28.918	0.028	0.000					
-100	0	0.0	40.468	0.037	0.000		180	-20
0.0	26.486	0.024	0.000					
-80	0	0.0	43.565	0.048	0.000		200	-20
0.0	24.346	0.020	0.000					
-60	0	0.0	49.933	0.063	0.000		220	-20
0.0	22.064	0.018	0.000					
100	0	0.0	38.599	0.058	0.000		240	-20
0.0	20.832	0.015	0.000					
120	0	0.0	35.736	0.045	0.000		260	-20
0.0	18.988	0.014	0.000					
140	0	0.0	32.457	0.036	0.000		280	-20
0.0	18.026	0.012	0.000					
160	0	0.0	29.019	0.029	0.000		300	-20
0.0	16.826	0.011	0.000					
180	0	0.0	26.951	0.025	0.000		320	-20
0.0	15.477	0.010	0.000					
200	0	0.0	24.228	0.021	0.000		340	-20
0.0	14.904	0.009	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 39

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----

Współrzędne			Stężenie	Stężenie	Roczna czę	Współrzędne		
Stężenie			Stężenie	Roczna czę		receptora		
receptora			1-godz.	średnio-	stość prze	receptora		
1-godz.			średnio-	stość prze				
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz			roczne Sa	kroczeń D1				
-----						-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3		%					
=====								
360	-20	0.0	14.033	0.008	0.000	500	-40	
0.0	9.806		0.005	0.000				
380	-20	0.0	13.239	0.008	0.000	-500	-60	
0.0	10.027		0.004	0.000				
400	-20	0.0	12.526	0.007	0.000	-480	-60	
0.0	10.410		0.004	0.000				
420	-20	0.0	11.637	0.006	0.000	-460	-60	
0.0	10.917		0.004	0.000				
440	-20	0.0	11.371	0.006	0.000	-440	-60	
0.0	11.509		0.004	0.000				
460	-20	0.0	10.797	0.006	0.000	-420	-60	
0.0	12.115		0.005	0.000				
480	-20	0.0	10.293	0.005	0.000	-400	-60	
0.0	12.665		0.005	0.000				
500	-20	0.0	9.836	0.005	0.000	-380	-60	
0.0	13.420		0.005	0.000				
-500	-40	0.0	10.111	0.004	0.000	-360	-60	
0.0	14.203		0.006	0.000				
-480	-40	0.0	10.593	0.004	0.000	-340	-60	
0.0	15.005		0.006	0.000				
-460	-40	0.0	11.019	0.004	0.000	-320	-60	
0.0	15.968		0.007	0.000				
-440	-40	0.0	11.585	0.004	0.000	-300	-60	
0.0	16.940		0.008	0.000				
-420	-40	0.0	12.191	0.005	0.000	-280	-60	
0.0	18.180		0.008	0.000				
-400	-40	0.0	12.922	0.005	0.000	-260	-60	
0.0	19.362		0.009	0.000				
-380	-40	0.0	13.222	0.006	0.000	-240	-60	
0.0	20.784		0.010	0.000				
-360	-40	0.0	14.358	0.006	0.000	-220	-60	
0.0	22.293		0.011	0.000				
-340	-40	0.0	15.261	0.007	0.000	-200	-60	
0.0	24.054		0.013	0.000				
-320	-40	0.0	16.173	0.007	0.000	-180	-60	
0.0	26.038		0.014	0.000				
-300	-40	0.0	17.267	0.008	0.000	-160	-60	
0.0	27.574		0.016	0.000				
-280	-40	0.0	18.560	0.009	0.000	-140	-60	
0.0	29.832		0.019	0.000				
-260	-40	0.0	19.831	0.010	0.000	-120	-60	
0.0	32.284		0.022	0.000				
-240	-40	0.0	21.256	0.011	0.000	-100	-60	
0.0	34.777		0.026	0.000				
-220	-40	0.0	23.075	0.012	0.000	-80	-60	
0.0	37.309		0.031	0.000				

-200	-40	0.0	24.930	0.014	0.000			-60	-60
0.0	38.798		0.036	0.000					
-180	-40	0.0	27.075	0.016	0.000			80	-60
0.0	35.847		0.041	0.000					
-160	-40	0.0	29.351	0.018	0.000			100	-60
0.0	33.495		0.035	0.000					
-140	-40	0.0	31.991	0.021	0.000			120	-60
0.0	31.620		0.031	0.000					
-120	-40	0.0	34.176	0.025	0.000			140	-60
0.0	29.200		0.026	0.000					
-100	-40	0.0	37.651	0.031	0.000			160	-60
0.0	26.463		0.023	0.000					
-80	-40	0.0	39.747	0.038	0.000			180	-60
0.0	24.918		0.020	0.000					
-60	-40	0.0	41.365	0.049	0.000			200	-60
0.0	23.083		0.017	0.000					
100	-40	0.0	35.630	0.044	0.000			220	-60
0.0	21.454		0.015	0.000					
120	-40	0.0	32.783	0.036	0.000			240	-60
0.0	20.010		0.014	0.000					
140	-40	0.0	30.575	0.030	0.000			260	-60
0.0	18.318		0.012	0.000					
160	-40	0.0	27.569	0.026	0.000			280	-60
0.0	17.443		0.011	0.000					
180	-40	0.0	25.323	0.022	0.000			300	-60
0.0	16.031		0.010	0.000					
200	-40	0.0	23.407	0.019	0.000			320	-60
0.0	15.428		0.009	0.000					
220	-40	0.0	22.003	0.017	0.000			340	-60
0.0	14.258		0.008	0.000					
240	-40	0.0	20.488	0.015	0.000			360	-60
0.0	13.753		0.008	0.000					
260	-40	0.0	18.698	0.013	0.000			380	-60
0.0	13.005		0.007	0.000					
280	-40	0.0	17.789	0.012	0.000			400	-60
0.0	12.395		0.007	0.000					
300	-40	0.0	16.623	0.011	0.000			420	-60
0.0	11.762		0.006	0.000					
320	-40	0.0	15.666	0.010	0.000			440	-60
0.0	11.189		0.006	0.000					
340	-40	0.0	14.731	0.009	0.000			460	-60
0.0	10.614		0.005	0.000					
360	-40	0.0	13.867	0.008	0.000			480	-60
0.0	10.207		0.005	0.000					
380	-40	0.0	13.203	0.007	0.000			500	-60
0.0	9.755		0.005	0.000					
400	-40	0.0	12.448	0.007	0.000			-500	-80
0.0	9.929		0.004	0.000					
420	-40	0.0	11.808	0.006	0.000			-480	-80
0.0	10.344		0.004	0.000					
440	-40	0.0	11.216	0.006	0.000			-460	-80
0.0	10.836		0.004	0.000					
460	-40	0.0	10.770	0.006	0.000			-440	-80
0.0	11.376		0.004	0.000					
480	-40	0.0	10.272	0.005	0.000			-420	-80
0.0	11.883		0.005	0.000					

## wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
-400	-80	0.0	12.530	0.005	0.000		-400	-100		
0.0	12.378	0.005	0.000							
-380	-80	0.0	13.271	0.005	0.000		-380	-100		
0.0	12.962	0.005	0.000							
-360	-80	0.0	13.918	0.006	0.000		-360	-100		
0.0	13.754	0.005	0.000							
-340	-80	0.0	14.790	0.006	0.000		-340	-100		
0.0	14.423	0.006	0.000							
-320	-80	0.0	15.632	0.006	0.000		-320	-100		
0.0	14.865	0.006	0.000							
-300	-80	0.0	16.196	0.007	0.000		-300	-100		
0.0	16.215	0.007	0.000							
-280	-80	0.0	17.726	0.008	0.000		-280	-100		
0.0	17.220	0.007	0.000							
-260	-80	0.0	18.820	0.008	0.000		-260	-100		
0.0	18.268	0.008	0.000							
-240	-80	0.0	20.154	0.009	0.000		-240	-100		
0.0	19.448	0.009	0.000							
-220	-80	0.0	21.597	0.010	0.000		-220	-100		
0.0	20.767	0.009	0.000							
-200	-80	0.0	23.216	0.011	0.000		-200	-100		
0.0	22.223	0.010	0.000							
-180	-80	0.0	24.396	0.013	0.000		-180	-100		
0.0	23.668	0.012	0.000							
-160	-80	0.0	26.786	0.014	0.000		-160	-100		
0.0	24.835	0.013	0.000							
-140	-80	0.0	28.797	0.016	0.000		-140	-100		
0.0	26.553	0.014	0.000							
-120	-80	0.0	30.284	0.019	0.000		-120	-100		
0.0	28.348	0.016	0.000							
-100	-80	0.0	32.370	0.022	0.000		-100	-100		
0.0	30.095	0.018	0.000							
-80	-80	0.0	34.488	0.025	0.000		-80	-100		
0.0	31.704	0.020	0.000							
-60	-80	0.0	36.225	0.027	0.000		-60	-100		
0.0	33.090	0.022	0.000							
-40	-80	0.0	36.868	0.029	0.000		-40	-100		
0.0	33.561	0.023	0.000							

	-20	-80	0.0	38.255	0.030	0.000			-20	-100
0.0		34.822		0.023	0.000					
	0	-80	0.0	37.717	0.032	0.000			0	-100
0.0		34.957		0.024	0.000					
	20	-80	0.0	37.796	0.034	0.000			20	-100
0.0		34.485		0.026	0.000					
	40	-80	0.0	36.631	0.035	0.000			40	-100
0.0		33.517		0.027	0.000					
	60	-80	0.0	35.076	0.034	0.000			60	-100
0.0		32.209		0.026	0.000					
	80	-80	0.0	33.203	0.032	0.000			80	-100
0.0		30.731		0.025	0.000					
	100	-80	0.0	31.242	0.029	0.000			100	-100
0.0		29.094		0.024	0.000					
	120	-80	0.0	29.192	0.026	0.000			120	-100
0.0		27.295		0.022	0.000					
	140	-80	0.0	27.216	0.022	0.000			140	-100
0.0		26.149		0.019	0.000					
	160	-80	0.0	25.757	0.020	0.000			160	-100
0.0		24.004		0.017	0.000					
	180	-80	0.0	23.503	0.017	0.000			180	-100
0.0		22.459		0.016	0.000					
	200	-80	0.0	22.316	0.016	0.000			200	-100
0.0		20.977		0.014	0.000					
	220	-80	0.0	20.787	0.014	0.000			220	-100
0.0		20.068		0.013	0.000					
	240	-80	0.0	19.430	0.012	0.000			240	-100
0.0		18.860		0.011	0.000					
	260	-80	0.0	17.818	0.011	0.000			260	-100
0.0		17.694		0.010	0.000					
	280	-80	0.0	17.013	0.010	0.000			280	-100
0.0		16.272		0.009	0.000					
	300	-80	0.0	16.065	0.009	0.000			300	-100
0.0		15.655		0.009	0.000					
	320	-80	0.0	14.808	0.009	0.000			320	-100
0.0		14.828		0.008	0.000					
	340	-80	0.0	14.312	0.008	0.000			340	-100
0.0		13.726		0.007	0.000					
	360	-80	0.0	13.258	0.007	0.000			360	-100
0.0		13.285		0.007	0.000					
	380	-80	0.0	12.841	0.007	0.000			380	-100
0.0		12.340		0.006	0.000					
	400	-80	0.0	12.171	0.006	0.000			400	-100
0.0		12.043		0.006	0.000					
	420	-80	0.0	11.667	0.006	0.000			420	-100
0.0		11.407		0.006	0.000					
	440	-80	0.0	11.081	0.006	0.000			440	-100
0.0		10.972		0.005	0.000					
	460	-80	0.0	10.559	0.005	0.000			460	-100
0.0		10.442		0.005	0.000					
	480	-80	0.0	9.831	0.005	0.000			480	-100
0.0		9.975		0.005	0.000					
	500	-80	0.0	9.684	0.005	0.000			500	-100
0.0		9.587		0.004	0.000					
	-500	-100	0.0	9.734	0.004	0.000			-500	-120
0.0		9.649		0.003	0.000					
	-480	-100	0.0	10.217	0.004	0.000			-480	-120
0.0		10.078		0.004	0.000					

-460	-100	0.0	10.701	0.004	0.000		-460	-120
0.0	10.570	0.004	0.000					
-440	-100	0.0	10.853	0.004	0.000		-440	-120
0.0	10.980	0.004	0.000					
-420	-100	0.0	11.722	0.004	0.000		-420	-120
0.0	11.571	0.004	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 41

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x   y   z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x   y   z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----							-----		
m		m		m		ug/m3		m	
ug/m3		ug/m3		%				m	
=====							=====		
=====							=====		
-400	-120	0.0	12.082	0.004	0.000		-400	-140	
0.0	11.842	0.004	0.000						
-380	-120	0.0	12.770	0.005	0.000		-380	-140	
0.0	12.507	0.004	0.000						
-360	-120	0.0	13.349	0.005	0.000		-360	-140	
0.0	13.074	0.005	0.000						
-340	-120	0.0	14.189	0.005	0.000		-340	-140	
0.0	13.726	0.005	0.000						
-320	-120	0.0	14.886	0.006	0.000		-320	-140	
0.0	14.120	0.005	0.000						
-300	-120	0.0	15.741	0.006	0.000		-300	-140	
0.0	15.314	0.006	0.000						
-280	-120	0.0	16.618	0.007	0.000		-280	-140	
0.0	16.174	0.006	0.000						
-260	-120	0.0	17.269	0.007	0.000		-260	-140	
0.0	17.063	0.007	0.000						
-240	-120	0.0	18.310	0.008	0.000		-240	-140	
0.0	18.063	0.007	0.000						
-220	-120	0.0	19.901	0.009	0.000		-220	-140	
0.0	18.609	0.008	0.000						
-200	-120	0.0	21.215	0.009	0.000		-200	-140	
0.0	20.174	0.009	0.000						
-180	-120	0.0	22.530	0.010	0.000		-180	-140	
0.0	20.885	0.009	0.000						
-160	-120	0.0	23.429	0.012	0.000		-160	-140	
0.0	22.657	0.010	0.000						
-140	-120	0.0	24.869	0.013	0.000		-140	-140	
0.0	23.902	0.011	0.000						
-120	-120	0.0	26.440	0.014	0.000		-120	-140	
0.0	24.540	0.012	0.000						

-100	-120	0.0	27.806	0.015	0.000		-100	-140
0.0	25.821	0.013	0.000					
-80	-120	0.0	29.150	0.016	0.000		-80	-140
0.0	26.833	0.014	0.000					
-60	-120	0.0	30.327	0.017	0.000		-60	-140
0.0	27.721	0.014	0.000					
-40	-120	0.0	31.176	0.018	0.000		-40	-140
0.0	28.420	0.014	0.000					
-20	-120	0.0	31.651	0.018	0.000		-20	-140
0.0	28.817	0.015	0.000					
0	-120	0.0	31.730	0.019	0.000		0	-140
0.0	28.865	0.015	0.000					
20	-120	0.0	30.696	0.020	0.000		20	-140
0.0	28.600	0.016	0.000					
40	-120	0.0	30.620	0.021	0.000		40	-140
0.0	27.990	0.017	0.000					
60	-120	0.0	29.583	0.021	0.000		60	-140
0.0	27.191	0.017	0.000					
80	-120	0.0	28.331	0.021	0.000		80	-140
0.0	26.236	0.017	0.000					
100	-120	0.0	27.041	0.019	0.000		100	-140
0.0	25.589	0.016	0.000					
120	-120	0.0	26.091	0.018	0.000		120	-140
0.0	23.911	0.015	0.000					
140	-120	0.0	24.620	0.017	0.000		140	-140
0.0	22.722	0.014	0.000					
160	-120	0.0	22.730	0.015	0.000		160	-140
0.0	21.914	0.013	0.000					
180	-120	0.0	21.407	0.014	0.000		180	-140
0.0	20.309	0.012	0.000					
200	-120	0.0	20.583	0.013	0.000		200	-140
0.0	19.631	0.011	0.000					
220	-120	0.0	19.275	0.011	0.000		220	-140
0.0	18.127	0.010	0.000					
240	-120	0.0	18.132	0.010	0.000		240	-140
0.0	17.120	0.010	0.000					
260	-120	0.0	17.125	0.010	0.000		260	-140
0.0	16.176	0.009	0.000					
280	-120	0.0	16.151	0.009	0.000		280	-140
0.0	15.347	0.008	0.000					
300	-120	0.0	15.294	0.008	0.000		300	-140
0.0	14.813	0.008	0.000					
320	-120	0.0	14.152	0.007	0.000		320	-140
0.0	14.079	0.007	0.000					
340	-120	0.0	13.697	0.007	0.000		340	-140
0.0	13.425	0.007	0.000					
360	-120	0.0	13.063	0.007	0.000		360	-140
0.0	12.465	0.006	0.000					
380	-120	0.0	12.354	0.006	0.000		380	-140
0.0	12.156	0.006	0.000					
400	-120	0.0	11.830	0.006	0.000		400	-140
0.0	11.300	0.005	0.000					
420	-120	0.0	11.267	0.005	0.000		420	-140
0.0	11.061	0.005	0.000					
440	-120	0.0	10.497	0.005	0.000		440	-140
0.0	10.314	0.005	0.000					
460	-120	0.0	10.321	0.005	0.000		460	-140
0.0	10.156	0.005	0.000					

480	-120	0.0	9.849	0.005	0.000		480	-140
0.0	9.696	0.004	0.000					
500	-120	0.0	9.481	0.004	0.000		500	-140
0.0	9.351	0.004	0.000					
-500	-140	0.0	9.512	0.003	0.000		-500	-160
0.0	9.364	0.003	0.000					
-480	-140	0.0	9.949	0.003	0.000		-480	-160
0.0	9.786	0.003	0.000					
-460	-140	0.0	10.405	0.004	0.000		-460	-160
0.0	9.853	0.003	0.000					
-440	-140	0.0	10.843	0.004	0.000		-440	-160
0.0	10.637	0.004	0.000					
-420	-140	0.0	11.386	0.004	0.000		-420	-160
0.0	10.775	0.004	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 42

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----				
-----							-----				
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne			
Stężenie		Stężenie		Roczna czę							
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora			
1-godz.		średnio-		stość prze							
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z			
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1							
-----							-----				
-----							-----				
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m			
ug/m3	ug/m3	%									
=====							=====				
=====							=====				
-400	-160	0.0	11.640	0.004	0.000		-400	-180			
0.0	11.409	0.004	0.000								
-380	-160	0.0	12.135	0.004	0.000		-380	-180			
0.0	11.887	0.004	0.000								
-360	-160	0.0	12.806	0.004	0.000		-360	-180			
0.0	12.089	0.004	0.000								
-340	-160	0.0	13.382	0.005	0.000		-340	-180			
0.0	13.060	0.005	0.000								
-320	-160	0.0	14.070	0.005	0.000		-320	-180			
0.0	13.685	0.005	0.000								
-300	-160	0.0	14.761	0.005	0.000		-300	-180			
0.0	14.300	0.005	0.000								
-280	-160	0.0	15.201	0.006	0.000		-280	-180			
0.0	15.023	0.005	0.000								
-260	-160	0.0	16.392	0.006	0.000		-260	-180			
0.0	15.780	0.006	0.000								
-240	-160	0.0	17.281	0.007	0.000		-240	-180			
0.0	16.590	0.006	0.000								
-220	-160	0.0	18.238	0.007	0.000		-220	-180			
0.0	16.991	0.007	0.000								
-200	-160	0.0	18.752	0.008	0.000		-200	-180			
0.0	18.239	0.007	0.000								



-180	-160	0.0	20.250	0.008	0.000		-180	-180
0.0	18.714	0.008	0.000					
-160	-160	0.0	21.284	0.009	0.000		-160	-180
0.0	20.075	0.008	0.000					
-140	-160	0.0	21.916	0.010	0.000		-140	-180
0.0	20.935	0.008	0.000					
-120	-160	0.0	22.911	0.010	0.000		-120	-180
0.0	21.845	0.009	0.000					
-100	-160	0.0	24.417	0.011	0.000		-100	-180
0.0	22.640	0.009	0.000					
-80	-160	0.0	24.718	0.011	0.000		-80	-180
0.0	22.848	0.010	0.000					
-60	-160	0.0	25.449	0.012	0.000		-60	-180
0.0	23.959	0.010	0.000					
-40	-160	0.0	25.967	0.012	0.000		-40	-180
0.0	23.841	0.010	0.000					
-20	-160	0.0	26.273	0.012	0.000		-20	-180
0.0	24.077	0.010	0.000					
0	-160	0.0	26.910	0.012	0.000		0	-180
0.0	24.664	0.010	0.000					
20	-160	0.0	26.679	0.013	0.000		20	-180
0.0	23.984	0.011	0.000					
40	-160	0.0	25.703	0.014	0.000		40	-180
0.0	23.612	0.011	0.000					
60	-160	0.0	25.019	0.014	0.000		60	-180
0.0	23.112	0.012	0.000					
80	-160	0.0	24.234	0.014	0.000		80	-180
0.0	22.469	0.012	0.000					
100	-160	0.0	23.331	0.014	0.000		100	-180
0.0	21.703	0.012	0.000					
120	-160	0.0	22.321	0.013	0.000		120	-180
0.0	20.922	0.011	0.000					
140	-160	0.0	21.297	0.013	0.000		140	-180
0.0	20.058	0.011	0.000					
160	-160	0.0	20.278	0.012	0.000		160	-180
0.0	19.568	0.010	0.000					
180	-160	0.0	19.696	0.011	0.000		180	-180
0.0	18.297	0.010	0.000					
200	-160	0.0	18.277	0.010	0.000		200	-180
0.0	17.814	0.009	0.000					
220	-160	0.0	17.752	0.010	0.000		220	-180
0.0	16.592	0.009	0.000					
240	-160	0.0	16.840	0.009	0.000		240	-180
0.0	15.799	0.008	0.000					
260	-160	0.0	15.971	0.008	0.000		260	-180
0.0	15.419	0.008	0.000					
280	-160	0.0	15.161	0.008	0.000		280	-180
0.0	14.682	0.007	0.000					
300	-160	0.0	14.394	0.007	0.000		300	-180
0.0	13.621	0.007	0.000					
320	-160	0.0	13.739	0.007	0.000		320	-180
0.0	13.006	0.006	0.000					
340	-160	0.0	12.753	0.006	0.000		340	-180
0.0	12.656	0.006	0.000					
360	-160	0.0	12.401	0.006	0.000		360	-180
0.0	12.137	0.005	0.000					
380	-160	0.0	11.884	0.005	0.000		380	-180
0.0	11.304	0.005	0.000					



-260	-200	0.0	15.198	0.005	0.000		-260	-220
0.0	14.156	0.005	0.000					
-240	-200	0.0	15.443	0.006	0.000		-240	-220
0.0	14.790	0.005	0.000					
-220	-200	0.0	16.573	0.006	0.000		-220	-220
0.0	15.839	0.006	0.000					
-200	-200	0.0	17.394	0.006	0.000		-200	-220
0.0	16.523	0.006	0.000					
-180	-200	0.0	17.727	0.007	0.000		-180	-220
0.0	17.158	0.006	0.000					
-160	-200	0.0	18.415	0.007	0.000		-160	-220
0.0	17.368	0.006	0.000					
-140	-200	0.0	19.684	0.007	0.000		-140	-220
0.0	18.498	0.007	0.000					
-120	-200	0.0	20.384	0.008	0.000		-120	-220
0.0	19.081	0.007	0.000					
-100	-200	0.0	21.065	0.008	0.000		-100	-220
0.0	19.621	0.007	0.000					
-80	-200	0.0	21.115	0.008	0.000		-80	-220
0.0	20.134	0.007	0.000					
-60	-200	0.0	21.616	0.009	0.000		-60	-220
0.0	20.546	0.007	0.000					
-40	-200	0.0	22.477	0.009	0.000		-40	-220
0.0	20.295	0.008	0.000					
-20	-200	0.0	22.168	0.009	0.000		-20	-220
0.0	20.474	0.008	0.000					
0	-200	0.0	22.232	0.009	0.000		0	-220
0.0	20.531	0.008	0.000					
20	-200	0.0	22.079	0.009	0.000		20	-220
0.0	20.860	0.008	0.000					
40	-200	0.0	21.796	0.010	0.000		40	-220
0.0	20.196	0.008	0.000					
60	-200	0.0	21.859	0.010	0.000		60	-220
0.0	19.837	0.009	0.000					
80	-200	0.0	20.870	0.010	0.000		80	-220
0.0	19.427	0.009	0.000					
100	-200	0.0	20.243	0.010	0.000		100	-220
0.0	18.892	0.009	0.000					
120	-200	0.0	19.545	0.010	0.000		120	-220
0.0	18.342	0.009	0.000					
140	-200	0.0	19.204	0.010	0.000		140	-220
0.0	18.107	0.008	0.000					
160	-200	0.0	18.500	0.009	0.000		160	-220
0.0	17.070	0.008	0.000					
180	-200	0.0	17.334	0.009	0.000		180	-220
0.0	16.412	0.008	0.000					
200	-200	0.0	16.983	0.008	0.000		200	-220
0.0	15.781	0.008	0.000					
220	-200	0.0	16.183	0.008	0.000		220	-220
0.0	15.490	0.007	0.000					
240	-200	0.0	15.142	0.007	0.000		240	-220
0.0	14.857	0.007	0.000					
260	-200	0.0	14.465	0.007	0.000		260	-220
0.0	14.173	0.007	0.000					
280	-200	0.0	13.815	0.007	0.000		280	-220
0.0	13.288	0.006	0.000					
300	-200	0.0	13.190	0.006	0.000		300	-220
0.0	13.043	0.006	0.000					

EKO-SOFT "OPA03" str 44  
wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

-----							-----				
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne			
Stężenie		Stężenie		Roczna czę							
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora			
1-godz.		średnio-		stość prze							
x		y		z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1							
-----							-----				
m		m		m		ug/m3		ug/m3		%	
ug/m3		ug/m3		%							
=====							=====				
=====							=====				
-400		-240		0.0		10.561		0.003		0.000	
0.0		10.273		0.003		0.000				-400 -260	
-380		-240		0.0		10.977		0.004		0.000	
0.0		10.658		0.003		0.000				-380 -260	
-360		-240		0.0		11.387		0.004		0.000	
0.0		11.061		0.004		0.000				-360 -260	

-340	-240	0.0	11.853	0.004	0.000		-340	-260
0.0	11.462	0.004	0.000					
-320	-240	0.0	11.989	0.004	0.000		-320	-260
0.0	11.600	0.004	0.000					
-300	-240	0.0	12.495	0.004	0.000		-300	-260
0.0	12.062	0.004	0.000					
-280	-240	0.0	13.011	0.004	0.000		-280	-260
0.0	12.531	0.004	0.000					
-260	-240	0.0	13.555	0.005	0.000		-260	-260
0.0	13.022	0.004	0.000					
-240	-240	0.0	14.499	0.005	0.000		-240	-260
0.0	13.854	0.004	0.000					
-220	-240	0.0	15.088	0.005	0.000		-220	-260
0.0	14.397	0.005	0.000					
-200	-240	0.0	15.237	0.005	0.000		-200	-260
0.0	14.924	0.005	0.000					
-180	-240	0.0	16.232	0.006	0.000		-180	-260
0.0	15.365	0.005	0.000					
-160	-240	0.0	16.367	0.006	0.000		-160	-260
0.0	15.946	0.005	0.000					
-140	-240	0.0	17.370	0.006	0.000		-140	-260
0.0	16.353	0.005	0.000					
-120	-240	0.0	17.477	0.006	0.000		-120	-260
0.0	16.384	0.006	0.000					
-100	-240	0.0	17.913	0.006	0.000		-100	-260
0.0	17.234	0.006	0.000					
-80	-240	0.0	18.287	0.007	0.000		-80	-260
0.0	17.546	0.006	0.000					
-60	-240	0.0	18.612	0.007	0.000		-60	-260
0.0	17.804	0.006	0.000					
-40	-240	0.0	18.865	0.007	0.000		-40	-260
0.0	17.570	0.006	0.000					
-20	-240	0.0	18.978	0.007	0.000		-20	-260
0.0	17.679	0.006	0.000					
0	-240	0.0	19.020	0.007	0.000		0	-260
0.0	17.716	0.006	0.000					
20	-240	0.0	19.386	0.007	0.000		20	-260
0.0	17.637	0.006	0.000					
40	-240	0.0	19.186	0.007	0.000		40	-260
0.0	17.488	0.006	0.000					
60	-240	0.0	18.908	0.007	0.000		60	-260
0.0	17.259	0.006	0.000					
80	-240	0.0	18.571	0.008	0.000		80	-260
0.0	16.944	0.007	0.000					
100	-240	0.0	17.714	0.008	0.000		100	-260
0.0	16.985	0.007	0.000					
120	-240	0.0	17.230	0.008	0.000		120	-260
0.0	16.194	0.007	0.000					
140	-240	0.0	17.082	0.008	0.000		140	-260
0.0	15.748	0.007	0.000					
160	-240	0.0	16.117	0.007	0.000		160	-260
0.0	15.615	0.007	0.000					
180	-240	0.0	15.937	0.007	0.000		180	-260
0.0	14.806	0.006	0.000					
200	-240	0.0	14.988	0.007	0.000		200	-260
0.0	14.252	0.006	0.000					
220	-240	0.0	14.801	0.007	0.000		220	-260
0.0	14.124	0.006	0.000					

240	-240	0.0	14.206	0.006	0.000		240	-260
0.0	13.621	0.006	0.000					
260	-240	0.0	13.653	0.006	0.000		260	-260
0.0	13.096	0.006	0.000					
280	-240	0.0	13.105	0.006	0.000		280	-260
0.0	12.609	0.005	0.000					
300	-240	0.0	12.587	0.005	0.000		300	-260
0.0	12.162	0.005	0.000					
320	-240	0.0	12.083	0.005	0.000		320	-260
0.0	11.706	0.005	0.000					
340	-240	0.0	11.632	0.005	0.000		340	-260
0.0	11.262	0.005	0.000					
360	-240	0.0	11.170	0.005	0.000		360	-260
0.0	10.838	0.004	0.000					
380	-240	0.0	10.464	0.004	0.000		380	-260
0.0	10.168	0.004	0.000					
400	-240	0.0	10.322	0.004	0.000		400	-260
0.0	10.051	0.004	0.000					
420	-240	0.0	9.932	0.004	0.000		420	-260
0.0	9.685	0.004	0.000					
440	-240	0.0	9.551	0.004	0.000		440	-260
0.0	9.107	0.004	0.000					
460	-240	0.0	9.205	0.004	0.000		460	-260
0.0	9.003	0.003	0.000					
480	-240	0.0	8.863	0.003	0.000		480	-260
0.0	8.469	0.003	0.000					
500	-240	0.0	8.555	0.003	0.000		500	-260
0.0	8.388	0.003	0.000					
-500	-260	0.0	8.593	0.003	0.000		-500	-280
0.0	8.411	0.003	0.000					
-480	-260	0.0	8.858	0.003	0.000		-480	-280
0.0	8.655	0.003	0.000					
-460	-260	0.0	9.232	0.003	0.000		-460	-280
0.0	9.014	0.003	0.000					
-440	-260	0.0	9.528	0.003	0.000		-440	-280
0.0	9.284	0.003	0.000					
-420	-260	0.0	9.851	0.003	0.000		-420	-280
0.0	9.319	0.003	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 45

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----									
-----										-----									
Współrzędne					Stężenie   Stężenie   Roczna czę					Współrzędne									
Stężenie   Stężenie   Roczna czę																			
receptora					1-godz.   średnio-   stość prze					receptora									
1-godz.   średnio-   stość prze																			
x	y	z	Sxyz		Sxyz		roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z							
Sxyz					Sxyz			kroczeń D1											
-----										-----									
m		m		m		ug/m3		ug/m3		%		m		m		m		m	
ug/m3		ug/m3		ug/m3		%						m		m		m		m	

```

=====
=====
| -400    -280  0.0      9.983    0.003    0.000    |    | -400    -300
0.0      9.691      0.003    0.000    |
| -380    -280  0.0     10.341    0.003    0.000    |    | -380    -300
0.0     10.031      0.003    0.000    |
| -360    -280  0.0     10.714    0.003    0.000    |    | -360    -300
0.0     10.371      0.003    0.000    |
| -340    -280  0.0     10.785    0.003    0.000    |    | -340    -300
0.0     10.417      0.003    0.000    |
| -320    -280  0.0     11.184    0.004    0.000    |    | -320    -300
0.0     11.168      0.003    0.000    |
| -300    -280  0.0     11.601    0.004    0.000    |    | -300    -300
0.0     11.556      0.004    0.000    |
| -280    -280  0.0     12.025    0.004    0.000    |    | -280    -300
0.0     11.943      0.004    0.000    |
| -260    -280  0.0     12.464    0.004    0.000    |    | -260    -300
0.0     11.933      0.004    0.000    |
| -240    -280  0.0     12.909    0.004    0.000    |    | -240    -300
0.0     12.329      0.004    0.000    |
| -220    -280  0.0     13.719    0.004    0.000    |    | -220    -300
0.0     13.075      0.004    0.000    |
| -200    -280  0.0     14.176    0.004    0.000    |    | -200    -300
0.0     13.481      0.004    0.000    |
| -180    -280  0.0     14.239    0.005    0.000    |    | -180    -300
0.0     13.914      0.004    0.000    |
| -160    -280  0.0     15.028    0.005    0.000    |    | -160    -300
0.0     13.869      0.004    0.000    |
| -140    -280  0.0     15.045    0.005    0.000    |    | -140    -300
0.0     14.637      0.004    0.000    |
| -120    -280  0.0     15.825    0.005    0.000    |    | -120    -300
0.0     14.532      0.005    0.000    |
| -100    -280  0.0     15.749    0.005    0.000    |    | -100    -300
0.0     15.232      0.005    0.000    |
|  -80    -280  0.0     16.010    0.005    0.000    |    |  -80    -300
0.0     15.449      0.005    0.000    |
|  -60    -280  0.0     16.691    0.005    0.000    |    |  -60    -300
0.0     15.237      0.005    0.000    |
|  -40    -280  0.0     16.842    0.005    0.000    |    |  -40    -300
0.0     15.799      0.005    0.000    |
|  -20    -280  0.0     16.930    0.005    0.000    |    |  -20    -300
0.0     15.852      0.005    0.000    |
|   0     -280  0.0     16.535    0.005    0.000    |    |   0     -300
0.0     15.470      0.005    0.000    |
|   20    -280  0.0     16.466    0.005    0.000    |    |   20    -300
0.0     15.419      0.005    0.000    |
|   40    -280  0.0     16.344    0.006    0.000    |    |   40    -300
0.0     15.696      0.005    0.000    |
|   60    -280  0.0     16.550    0.006    0.000    |    |   60    -300
0.0     15.172      0.005    0.000    |
|   80    -280  0.0     16.290    0.006    0.000    |    |   80    -300
0.0     14.960      0.005    0.000    |
|  100    -280  0.0     15.585    0.006    0.000    |    |  100    -300
0.0     15.085      0.005    0.000    |
|  120    -280  0.0     15.633    0.006    0.000    |    |  120    -300
0.0     14.379      0.006    0.000    |
|  140    -280  0.0     14.887    0.006    0.000    |    |  140    -300
0.0     14.445      0.006    0.000    |

```

160	-280	0.0	14.803	0.006	0.000		160	-300
0.0	13.714	0.005	0.000					
180	-280	0.0	14.045	0.006	0.000		180	-300
0.0	13.347	0.005	0.000					
200	-280	0.0	13.976	0.006	0.000		200	-300
0.0	13.272	0.005	0.000					
220	-280	0.0	13.482	0.005	0.000		220	-300
0.0	12.876	0.005	0.000					
240	-280	0.0	13.035	0.005	0.000		240	-300
0.0	12.483	0.005	0.000					
260	-280	0.0	12.597	0.005	0.000		260	-300
0.0	11.798	0.005	0.000					
280	-280	0.0	12.153	0.005	0.000		280	-300
0.0	11.409	0.005	0.000					
300	-280	0.0	11.725	0.005	0.000		300	-300
0.0	11.025	0.004	0.000					
320	-280	0.0	11.303	0.005	0.000		320	-300
0.0	10.921	0.004	0.000					
340	-280	0.0	10.902	0.004	0.000		340	-300
0.0	10.546	0.004	0.000					
360	-280	0.0	10.509	0.004	0.000		360	-300
0.0	10.190	0.004	0.000					
380	-280	0.0	9.876	0.004	0.000		380	-300
0.0	9.878	0.004	0.000					
400	-280	0.0	9.779	0.004	0.000		400	-300
0.0	9.278	0.004	0.000					
420	-280	0.0	9.440	0.004	0.000		420	-300
0.0	9.193	0.004	0.000					
440	-280	0.0	8.884	0.003	0.000		440	-300
0.0	8.921	0.003	0.000					
460	-280	0.0	8.798	0.003	0.000		460	-300
0.0	8.594	0.003	0.000					
480	-280	0.0	8.533	0.003	0.000		480	-300
0.0	8.345	0.003	0.000					
500	-280	0.0	8.215	0.003	0.000		500	-300
0.0	8.041	0.003	0.000					
-500	-300	0.0	8.189	0.002	0.000		-500	-320
0.0	8.004	0.002	0.000					
-480	-300	0.0	8.198	0.003	0.000		-480	-320
0.0	8.329	0.002	0.000					
-460	-300	0.0	8.790	0.003	0.000		-460	-320
0.0	8.536	0.003	0.000					
-440	-300	0.0	9.046	0.003	0.000		-440	-320
0.0	8.549	0.003	0.000					
-420	-300	0.0	9.412	0.003	0.000		-420	-320
0.0	9.150	0.003	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 46

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----				-----					
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					



receptora			1-godz.	średnio-	stość przeł	receptora		
1-godz.			średnio-	stość przeł				
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz			roczne Sa	kroczeń D1				
-----						-----		
-----								
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3		%					
=====								
=====								
-400	-320	0.0	9.410	0.003	0.000	-400	-340	
0.0	9.135	0.003	0.000					
-380	-320	0.0	9.719	0.003	0.000	-380	-340	
0.0	9.142	0.003	0.000					
-360	-320	0.0	9.755	0.003	0.000	-360	-340	
0.0	9.772	0.003	0.000					
-340	-320	0.0	10.425	0.003	0.000	-340	-340	
0.0	10.072	0.003	0.000					
-320	-320	0.0	10.771	0.003	0.000	-320	-340	
0.0	10.348	0.003	0.000					
-300	-320	0.0	11.119	0.003	0.000	-300	-340	
0.0	10.654	0.003	0.000					
-280	-320	0.0	11.464	0.003	0.000	-280	-340	
0.0	10.974	0.003	0.000					
-260	-320	0.0	11.823	0.003	0.000	-260	-340	
0.0	11.295	0.003	0.000					
-240	-320	0.0	12.183	0.004	0.000	-240	-340	
0.0	11.656	0.003	0.000					
-220	-320	0.0	12.155	0.004	0.000	-220	-340	
0.0	11.973	0.003	0.000					
-200	-320	0.0	12.498	0.004	0.000	-200	-340	
0.0	12.307	0.004	0.000					
-180	-320	0.0	13.212	0.004	0.000	-180	-340	
0.0	12.196	0.004	0.000					
-160	-320	0.0	13.562	0.004	0.000	-160	-340	
0.0	12.849	0.004	0.000					
-140	-320	0.0	13.462	0.004	0.000	-140	-340	
0.0	13.133	0.004	0.000					
-120	-320	0.0	14.130	0.004	0.000	-120	-340	
0.0	12.979	0.004	0.000					
-100	-320	0.0	13.974	0.004	0.000	-100	-340	
0.0	13.576	0.004	0.000					
-80	-320	0.0	14.565	0.004	0.000	-80	-340	
0.0	13.368	0.004	0.000					
-60	-320	0.0	14.335	0.004	0.000	-60	-340	
0.0	13.897	0.004	0.000					
-40	-320	0.0	14.428	0.004	0.000	-40	-340	
0.0	13.596	0.004	0.000					
-20	-320	0.0	14.920	0.004	0.000	-20	-340	
0.0	14.054	0.004	0.000					
0	-320	0.0	14.537	0.004	0.000	0	-340	
0.0	13.691	0.004	0.000					
20	-320	0.0	14.892	0.004	0.000	20	-340	
0.0	14.028	0.004	0.000					
40	-320	0.0	14.788	0.004	0.000	40	-340	
0.0	13.575	0.004	0.000					
60	-320	0.0	14.270	0.005	0.000	60	-340	
0.0	13.824	0.004	0.000					

	80	-320	0.0	14.438	0.005	0.000			80	-340
0.0		13.304		0.004	0.000					
	100	-320	0.0	13.864	0.005	0.000			100	-340
0.0		13.463		0.004	0.000					
	120	-320	0.0	13.976	0.005	0.000			120	-340
0.0		12.889		0.005	0.000					
	140	-320	0.0	13.317	0.005	0.000			140	-340
0.0		12.987		0.005	0.000					
	160	-320	0.0	13.018	0.005	0.000			160	-340
0.0		12.738		0.005	0.000					
	180	-320	0.0	13.040	0.005	0.000			180	-340
0.0		12.084		0.005	0.000					
	200	-320	0.0	12.659	0.005	0.000			200	-340
0.0		11.791		0.004	0.000					
	220	-320	0.0	12.012	0.005	0.000			220	-340
0.0		11.498		0.004	0.000					
	240	-320	0.0	11.677	0.004	0.000			240	-340
0.0		11.506		0.004	0.000					
	260	-320	0.0	11.322	0.004	0.000			260	-340
0.0		11.158		0.004	0.000					
	280	-320	0.0	10.969	0.004	0.000			280	-340
0.0		10.844		0.004	0.000					
	300	-320	0.0	10.627	0.004	0.000			300	-340
0.0		10.523		0.004	0.000					
	320	-320	0.0	10.285	0.004	0.000			320	-340
0.0		9.928		0.004	0.000					
	340	-320	0.0	10.204	0.004	0.000			340	-340
0.0		9.623		0.004	0.000					
	360	-320	0.0	9.874	0.004	0.000			360	-340
0.0		9.566		0.004	0.000					
	380	-320	0.0	9.590	0.004	0.000			380	-340
0.0		9.271		0.003	0.000					
	400	-320	0.0	9.017	0.003	0.000			400	-340
0.0		9.019		0.003	0.000					
	420	-320	0.0	8.950	0.003	0.000			420	-340
0.0		8.487		0.003	0.000					
	440	-320	0.0	8.697	0.003	0.000			440	-340
0.0		8.442		0.003	0.000					
	460	-320	0.0	8.173	0.003	0.000			460	-340
0.0		8.235		0.003	0.000					
	480	-320	0.0	8.123	0.003	0.000			480	-340
0.0		7.937		0.003	0.000					
	500	-320	0.0	7.666	0.003	0.000			500	-340
0.0		7.726		0.003	0.000					
	-500	-340	0.0	7.571	0.002	0.000			-500	-360
0.0		7.702		0.002	0.000					
	-480	-340	0.0	8.110	0.002	0.000			-480	-360
0.0		7.872		0.002	0.000					
	-460	-340	0.0	8.316	0.002	0.000			-460	-360
0.0		7.853		0.002	0.000					
	-440	-340	0.0	8.651	0.003	0.000			-440	-360
0.0		8.394		0.002	0.000					
	-420	-340	0.0	8.895	0.003	0.000			-420	-360
0.0		8.606		0.003	0.000					

## wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
-400	-360	0.0	8.600	0.003	0.000		-400	-380		
0.0	8.669	0.002	0.000							
-380	-360	0.0	9.182	0.003	0.000		-380	-380		
0.0	8.890	0.002	0.000							
-360	-360	0.0	9.449	0.003	0.000		-360	-380		
0.0	9.110	0.003	0.000							
-340	-360	0.0	9.695	0.003	0.000		-340	-380		
0.0	9.084	0.003	0.000							
-320	-360	0.0	9.969	0.003	0.000		-320	-380		
0.0	9.338	0.003	0.000							
-300	-360	0.0	10.256	0.003	0.000		-300	-380		
0.0	9.953	0.003	0.000							
-280	-360	0.0	10.248	0.003	0.000		-280	-380		
0.0	10.215	0.003	0.000							
-260	-360	0.0	10.533	0.003	0.000		-260	-380		
0.0	10.477	0.003	0.000							
-240	-360	0.0	11.114	0.003	0.000		-240	-380		
0.0	10.736	0.003	0.000							
-220	-360	0.0	11.436	0.003	0.000		-220	-380		
0.0	10.989	0.003	0.000							
-200	-360	0.0	11.709	0.003	0.000		-200	-380		
0.0	10.843	0.003	0.000							
-180	-360	0.0	12.002	0.003	0.000		-180	-380		
0.0	11.094	0.003	0.000							
-160	-360	0.0	11.848	0.003	0.000		-160	-380		
0.0	11.657	0.003	0.000							
-140	-360	0.0	12.107	0.004	0.000		-140	-380		
0.0	11.864	0.003	0.000							
-120	-360	0.0	12.673	0.004	0.000		-120	-380		
0.0	11.673	0.003	0.000							
-100	-360	0.0	12.472	0.004	0.000		-100	-380		
0.0	11.855	0.003	0.000							
-80	-360	0.0	13.000	0.004	0.000		-80	-380		
0.0	12.319	0.003	0.000							
-60	-360	0.0	13.140	0.004	0.000		-60	-380		
0.0	12.083	0.003	0.000							
-40	-360	0.0	12.842	0.004	0.000		-40	-380		
0.0	12.489	0.003	0.000							
-20	-360	0.0	13.265	0.004	0.000		-20	-380		
0.0	12.573	0.003	0.000							

	0	-360	0.0	12.906	0.004	0.000			0	-380
0.0		12.207		0.003	0.000					
	20	-360	0.0	13.243	0.004	0.000			20	-380
0.0		12.550		0.003	0.000					
	40	-360	0.0	12.817	0.004	0.000			40	-380
0.0		12.474		0.003	0.000					
	60	-360	0.0	13.092	0.004	0.000			60	-380
0.0		12.051		0.003	0.000					
	80	-360	0.0	12.931	0.004	0.000			80	-380
0.0		12.260		0.004	0.000					
	100	-360	0.0	12.441	0.004	0.000			100	-380
0.0		12.117		0.004	0.000					
	120	-360	0.0	12.567	0.004	0.000			120	-380
0.0		11.634		0.004	0.000					
	140	-360	0.0	12.368	0.004	0.000			140	-380
0.0		11.750		0.004	0.000					
	160	-360	0.0	11.770	0.004	0.000			160	-380
0.0		11.561		0.004	0.000					
	180	-360	0.0	11.855	0.004	0.000			180	-380
0.0		11.334		0.004	0.000					
	200	-360	0.0	11.598	0.004	0.000			200	-380
0.0		10.767		0.004	0.000					
	220	-360	0.0	11.293	0.004	0.000			220	-380
0.0		10.517		0.004	0.000					
	240	-360	0.0	11.015	0.004	0.000			240	-380
0.0		10.275		0.004	0.000					
	260	-360	0.0	10.725	0.004	0.000			260	-380
0.0		10.022		0.004	0.000					
	280	-360	0.0	10.440	0.004	0.000			280	-380
0.0		9.764		0.003	0.000					
	300	-360	0.0	10.152	0.004	0.000			300	-380
0.0		9.753		0.003	0.000					
	320	-360	0.0	9.862	0.004	0.000			320	-380
0.0		9.494		0.003	0.000					
	340	-360	0.0	9.600	0.003	0.000			340	-380
0.0		9.268		0.003	0.000					
	360	-360	0.0	9.037	0.003	0.000			360	-380
0.0		9.031		0.003	0.000					
	380	-360	0.0	8.996	0.003	0.000			380	-380
0.0		8.504		0.003	0.000					
	400	-360	0.0	8.763	0.003	0.000			400	-380
0.0		8.483		0.003	0.000					
	420	-360	0.0	8.526	0.003	0.000			420	-380
0.0		8.272		0.003	0.000					
	440	-360	0.0	8.226	0.003	0.000			440	-380
0.0		8.061		0.003	0.000					
	460	-360	0.0	8.014	0.003	0.000			460	-380
0.0		7.785		0.003	0.000					
	480	-360	0.0	7.546	0.003	0.000			480	-380
0.0		7.612		0.003	0.000					
	500	-360	0.0	7.525	0.003	0.000			500	-380
0.0		7.156		0.003	0.000					
	-500	-380	0.0	7.502	0.002	0.000			-500	-400
0.0		7.287		0.002	0.000					
	-480	-380	0.0	7.430	0.002	0.000			-480	-400
0.0		7.549		0.002	0.000					
	-460	-380	0.0	7.962	0.002	0.000			-460	-400
0.0		7.733		0.002	0.000					

-440	-380	0.0	8.128	0.002	0.000		-440	-400
0.0	7.660	0.002	0.000					
-420	-380	0.0	8.105	0.002	0.000		-420	-400
0.0	8.189	0.002	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 48

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3	%							
=====									
=====									
-400	-400	0.0	8.387	0.002	0.000		-400	-420	
0.0	7.857	0.002	0.000						
-380	-400	0.0	8.583	0.002	0.000		-380	-420	
0.0	8.383	0.002	0.000						
-360	-400	0.0	8.883	0.002	0.000		-360	-420	
0.0	8.590	0.002	0.000						
-340	-400	0.0	9.118	0.002	0.000		-340	-420	
0.0	8.786	0.002	0.000						
-320	-400	0.0	9.348	0.003	0.000		-320	-420	
0.0	8.965	0.002	0.000						
-300	-400	0.0	9.567	0.003	0.000		-300	-420	
0.0	8.907	0.002	0.000						
-280	-400	0.0	9.804	0.003	0.000		-280	-420	
0.0	9.120	0.002	0.000						
-260	-400	0.0	10.030	0.003	0.000		-260	-420	
0.0	9.321	0.003	0.000						
-240	-400	0.0	10.261	0.003	0.000		-240	-420	
0.0	9.525	0.003	0.000						
-220	-400	0.0	10.508	0.003	0.000		-220	-420	
0.0	9.725	0.003	0.000						
-200	-400	0.0	10.731	0.003	0.000		-200	-420	
0.0	9.937	0.003	0.000						
-180	-400	0.0	10.947	0.003	0.000		-180	-420	
0.0	10.115	0.003	0.000						
-160	-400	0.0	11.142	0.003	0.000		-160	-420	
0.0	10.307	0.003	0.000						
-140	-400	0.0	10.948	0.003	0.000		-140	-420	
0.0	10.778	0.003	0.000						
-120	-400	0.0	11.447	0.003	0.000		-120	-420	
0.0	10.927	0.003	0.000						
-100	-400	0.0	11.592	0.003	0.000		-100	-420	
0.0	11.079	0.003	0.000						

	-80	-400	0.0	11.750	0.003	0.000			-80	-420
0.0		10.810		0.003	0.000					
	-60	-400	0.0	11.459	0.003	0.000			-60	-420
0.0		10.885		0.003	0.000					
	-40	-400	0.0	11.861	0.003	0.000			-40	-420
0.0		11.304		0.003	0.000					
	-20	-400	0.0	11.931	0.003	0.000			-20	-420
0.0		11.336		0.003	0.000					
	0	-400	0.0	11.569	0.003	0.000			0	-420
0.0		10.971		0.003	0.000					
	20	-400	0.0	11.903	0.003	0.000			20	-420
0.0		11.317		0.003	0.000					
	40	-400	0.0	11.855	0.003	0.000			40	-420
0.0		11.271		0.003	0.000					
	60	-400	0.0	11.428	0.003	0.000			60	-420
0.0		11.182		0.003	0.000					
	80	-400	0.0	11.347	0.003	0.000			80	-420
0.0		10.794		0.003	0.000					
	100	-400	0.0	11.521	0.003	0.000			100	-420
0.0		10.684		0.003	0.000					
	120	-400	0.0	11.394	0.004	0.000			120	-420
0.0		10.840		0.003	0.000					
	140	-400	0.0	10.902	0.004	0.000			140	-420
0.0		10.712		0.003	0.000					
	160	-400	0.0	10.712	0.004	0.000			160	-420
0.0		10.545		0.003	0.000					
	180	-400	0.0	10.819	0.004	0.000			180	-420
0.0		10.368		0.003	0.000					
	200	-400	0.0	10.617	0.004	0.000			200	-420
0.0		10.178		0.003	0.000					
	220	-400	0.0	10.395	0.003	0.000			220	-420
0.0		9.983		0.003	0.000					
	240	-400	0.0	10.165	0.003	0.000			240	-420
0.0		9.760		0.003	0.000					
	260	-400	0.0	9.928	0.003	0.000			260	-420
0.0		9.549		0.003	0.000					
	280	-400	0.0	9.689	0.003	0.000			280	-420
0.0		9.333		0.003	0.000					
	300	-400	0.0	9.449	0.003	0.000			300	-420
0.0		9.133		0.003	0.000					
	320	-400	0.0	8.928	0.003	0.000			320	-420
0.0		8.913		0.003	0.000					
	340	-400	0.0	8.697	0.003	0.000			340	-420
0.0		8.693		0.003	0.000					
	360	-400	0.0	8.730	0.003	0.000			360	-420
0.0		8.205		0.003	0.000					
	380	-400	0.0	8.518	0.003	0.000			380	-420
0.0		8.213		0.003	0.000					
	400	-400	0.0	8.288	0.003	0.000			400	-420
0.0		8.052		0.003	0.000					
	420	-400	0.0	8.017	0.003	0.000			420	-420
0.0		7.845		0.003	0.000					
	440	-400	0.0	7.846	0.003	0.000			440	-420
0.0		7.596		0.003	0.000					
	460	-400	0.0	7.387	0.003	0.000			460	-420
0.0		7.443		0.002	0.000					
	480	-400	0.0	7.414	0.003	0.000			480	-420
0.0		7.009		0.002	0.000					

500	-400	0.0	7.232	0.002	0.000		500	-420
0.0	7.047	0.002	0.000					
-500	-420	0.0	7.172	0.002	0.000		-500	-440
0.0	6.980	0.002	0.000					
-480	-420	0.0	7.336	0.002	0.000		-480	-440
0.0	6.883	0.002	0.000					
-460	-420	0.0	7.252	0.002	0.000		-460	-440
0.0	7.360	0.002	0.000					
-440	-420	0.0	7.758	0.002	0.000		-440	-440
0.0	7.523	0.002	0.000					
-420	-420	0.0	7.930	0.002	0.000		-420	-440
0.0	7.433	0.002	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 49

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne		
Stężenie		Stężenie		Roczna czę				receptora		
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora		
1-godz.		średnio-		stość prze						
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1						
-----							-----			
-----										
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m	
ug/m3	ug/m3	%								
=====							=====			
-400	-440	0.0	7.929	0.002	0.000		-400	-460		
0.0	7.671	0.002	0.000							
-380	-440	0.0	8.100	0.002	0.000		-380	-460		
0.0	7.574	0.002	0.000							
-360	-440	0.0	8.264	0.002	0.000		-360	-460		
0.0	8.065	0.002	0.000							
-340	-440	0.0	8.201	0.002	0.000		-340	-460		
0.0	8.241	0.002	0.000							
-320	-440	0.0	8.727	0.002	0.000		-320	-460		
0.0	8.403	0.002	0.000							
-300	-440	0.0	8.918	0.002	0.000		-300	-460		
0.0	8.583	0.002	0.000							
-280	-440	0.0	9.115	0.002	0.000		-280	-460		
0.0	8.485	0.002	0.000							
-260	-440	0.0	9.307	0.002	0.000		-260	-460		
0.0	8.629	0.002	0.000							
-240	-440	0.0	9.496	0.002	0.000		-240	-460		
0.0	9.142	0.002	0.000							
-220	-440	0.0	9.677	0.003	0.000		-220	-460		
0.0	9.300	0.002	0.000							
-200	-440	0.0	9.852	0.003	0.000		-200	-460		
0.0	9.471	0.002	0.000							
-180	-440	0.0	10.019	0.003	0.000		-180	-460		
0.0	9.617	0.002	0.000							

-160	-440	0.0	10.171	0.003	0.000		-160	-460
0.0	9.422	0.002	0.000					
-140	-440	0.0	10.310	0.003	0.000		-140	-460
0.0	9.544	0.002	0.000					
-120	-440	0.0	10.457	0.003	0.000		-120	-460
0.0	9.661	0.002	0.000					
-100	-440	0.0	10.208	0.003	0.000		-100	-460
0.0	9.758	0.002	0.000					
-80	-440	0.0	10.303	0.003	0.000		-80	-460
0.0	10.144	0.002	0.000					
-60	-440	0.0	10.710	0.003	0.000		-60	-460
0.0	10.227	0.002	0.000					
-40	-440	0.0	10.766	0.003	0.000		-40	-460
0.0	10.267	0.002	0.000					
-20	-440	0.0	10.792	0.003	0.000		-20	-460
0.0	10.292	0.002	0.000					
0	-440	0.0	10.442	0.003	0.000		0	-460
0.0	9.957	0.002	0.000					
20	-440	0.0	10.466	0.003	0.000		20	-460
0.0	9.975	0.003	0.000					
40	-440	0.0	10.734	0.003	0.000		40	-460
0.0	10.239	0.003	0.000					
60	-440	0.0	10.679	0.003	0.000		60	-460
0.0	10.189	0.003	0.000					
80	-440	0.0	10.593	0.003	0.000		80	-460
0.0	10.118	0.003	0.000					
100	-440	0.0	10.185	0.003	0.000		100	-460
0.0	10.024	0.003	0.000					
120	-440	0.0	10.072	0.003	0.000		120	-460
0.0	9.920	0.003	0.000					
140	-440	0.0	9.942	0.003	0.000		140	-460
0.0	9.801	0.003	0.000					
160	-440	0.0	10.079	0.003	0.000		160	-460
0.0	9.380	0.003	0.000					
180	-440	0.0	9.928	0.003	0.000		180	-460
0.0	9.238	0.003	0.000					
200	-440	0.0	9.755	0.003	0.000		200	-460
0.0	9.096	0.003	0.000					
220	-440	0.0	9.577	0.003	0.000		220	-460
0.0	8.945	0.003	0.000					
240	-440	0.0	9.392	0.003	0.000		240	-460
0.0	9.053	0.003	0.000					
260	-440	0.0	9.199	0.003	0.000		260	-460
0.0	8.878	0.003	0.000					
280	-440	0.0	8.725	0.003	0.000		280	-460
0.0	8.698	0.003	0.000					
300	-440	0.0	8.533	0.003	0.000		300	-460
0.0	8.516	0.003	0.000					
320	-440	0.0	8.599	0.003	0.000		320	-460
0.0	8.325	0.003	0.000					
340	-440	0.0	8.418	0.003	0.000		340	-460
0.0	7.882	0.003	0.000					
360	-440	0.0	8.217	0.003	0.000		360	-460
0.0	7.947	0.003	0.000					
380	-440	0.0	8.020	0.003	0.000		380	-460
0.0	7.783	0.002	0.000					
400	-440	0.0	7.776	0.003	0.000		400	-460
0.0	7.601	0.002	0.000					



	420	-440	0.0	7.629	0.002	0.000			420	-460
0.0		7.178	0.002	0.000						
	440	-440	0.0	7.444	0.002	0.000			440	-460
0.0		7.243	0.002	0.000						
	460	-440	0.0	7.211	0.002	0.000			460	-460
0.0		7.075	0.002	0.000						
	480	-440	0.0	7.074	0.002	0.000			480	-460
0.0		6.888	0.002	0.000						
	500	-440	0.0	6.663	0.002	0.000			500	-460
0.0		6.737	0.002	0.000						
	-500	-460	0.0	6.543	0.002	0.000			-500	-480
0.0		6.665	0.002	0.000						
	-480	-460	0.0	6.998	0.002	0.000			-480	-480
0.0		6.800	0.002	0.000						
	-460	-460	0.0	7.145	0.002	0.000			-460	-480
0.0		6.988	0.002	0.000						
	-440	-460	0.0	7.351	0.002	0.000			-440	-480
0.0		7.141	0.002	0.000						
	-420	-460	0.0	7.517	0.002	0.000			-420	-480
0.0		7.016	0.002	0.000						

EKO-SOFT "OPA03"

str 50

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Dwutlenek siarki. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----																		
-----																		
	Współrzędne				Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne							
	Stężenie				Stężenie		Roczna czę					receptora						
	receptora				1-godz.		średnio-		stość prze			receptora						
	1-godz.				średnio-		stość prze											
	x		y		z		Sxyz		roczne Sa	kroczeń D1		x		y		z		
	Sxyz				roczne Sa	kroczeń D1												
	-----											-----						
-----																		
	m		m		m		ug/m3		ug/m3		%			m		m		m
	ug/m3				ug/m3				%									
=====																		
	-400	-480	0.0		7.483	0.002	0.000			-400	-500							
0.0		7.259	0.002	0.000														
	-380	-480	0.0		7.643	0.002	0.000			-380	-500							
0.0		7.144	0.002	0.000														
	-360	-480	0.0		7.786	0.002	0.000			-360	-500							
0.0		7.580	0.002	0.000														
	-340	-480	0.0		7.674	0.002	0.000			-340	-500							
0.0		7.729	0.002	0.000														
	-320	-480	0.0		8.152	0.002	0.000			-320	-500							
0.0		7.878	0.002	0.000														
	-300	-480	0.0		8.318	0.002	0.000			-300	-500							
0.0		7.748	0.002	0.000														
	-280	-480	0.0		8.475	0.002	0.000			-280	-500							
0.0		7.891	0.002	0.000														
	-260	-480	0.0		8.633	0.002	0.000			-260	-500							
0.0		8.334	0.002	0.000														

-240	-480	0.0	8.786	0.002	0.000		-240	-500
0.0	8.473	0.002	0.000					
-220	-480	0.0	8.935	0.002	0.000		-220	-500
0.0	8.601	0.002	0.000					
-200	-480	0.0	9.076	0.002	0.000		-200	-500
0.0	8.728	0.002	0.000					
-180	-480	0.0	9.208	0.002	0.000		-180	-500
0.0	8.846	0.002	0.000					
-160	-480	0.0	9.333	0.002	0.000		-160	-500
0.0	8.956	0.002	0.000					
-140	-480	0.0	9.444	0.002	0.000		-140	-500
0.0	9.055	0.002	0.000					
-120	-480	0.0	9.542	0.002	0.000		-120	-500
0.0	9.157	0.002	0.000					
-100	-480	0.0	9.626	0.002	0.000		-100	-500
0.0	9.240	0.002	0.000					
-80	-480	0.0	9.717	0.002	0.000		-80	-500
0.0	9.304	0.002	0.000					
-60	-480	0.0	9.771	0.002	0.000		-60	-500
0.0	9.351	0.002	0.000					
-40	-480	0.0	9.808	0.002	0.000		-40	-500
0.0	9.394	0.002	0.000					
-20	-480	0.0	9.832	0.002	0.000		-20	-500
0.0	9.422	0.002	0.000					
0	-480	0.0	9.516	0.002	0.000		0	-500
0.0	9.097	0.002	0.000					
20	-480	0.0	9.523	0.002	0.000		20	-500
0.0	9.106	0.002	0.000					
40	-480	0.0	9.490	0.002	0.000		40	-500
0.0	9.079	0.002	0.000					
60	-480	0.0	9.736	0.002	0.000		60	-500
0.0	9.036	0.002	0.000					
80	-480	0.0	9.674	0.002	0.000		80	-500
0.0	8.979	0.002	0.000					
100	-480	0.0	9.611	0.002	0.000		100	-500
0.0	9.192	0.002	0.000					
120	-480	0.0	9.513	0.003	0.000		120	-500
0.0	9.109	0.002	0.000					
140	-480	0.0	9.391	0.003	0.000		140	-500
0.0	9.028	0.002	0.000					
160	-480	0.0	9.270	0.003	0.000		160	-500
0.0	8.921	0.003	0.000					
180	-480	0.0	9.141	0.003	0.000		180	-500
0.0	8.808	0.003	0.000					
200	-480	0.0	9.003	0.003	0.000		200	-500
0.0	8.411	0.003	0.000					
220	-480	0.0	8.858	0.003	0.000		220	-500
0.0	8.280	0.003	0.000					
240	-480	0.0	8.706	0.003	0.000		240	-500
0.0	8.144	0.003	0.000					
260	-480	0.0	8.547	0.003	0.000		260	-500
0.0	8.258	0.003	0.000					
280	-480	0.0	8.120	0.003	0.000		280	-500
0.0	8.109	0.002	0.000					
300	-480	0.0	7.969	0.003	0.000		300	-500
0.0	7.957	0.002	0.000					
320	-480	0.0	8.063	0.002	0.000		320	-500
0.0	7.798	0.002	0.000					



Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne							Współrzędne			
Stężenie   Stężenie   Roczna czę							Stężenie   Stężenie   Roczna czę			
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze							receptora   1-godz.   średnio-   stość prze			
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1							x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1			
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %							m   m   m			
ug/m3   ug/m3   %							ug/m3   ug/m3   %			
=====							=====			
=====							=====			
-500	500	0.0	15.702	0.123	0.000		300	500		
0.0	7.907	0.057	0.000							
-480	500	0.0	15.355	0.120	0.000		320	500		
0.0	7.803	0.056	0.000							
-460	500	0.0	15.022	0.117	0.000		340	500		
0.0	7.701	0.055	0.000							
-440	500	0.0	14.702	0.114	0.000		360	500		
0.0	7.601	0.054	0.000							
-420	500	0.0	14.393	0.112	0.000		380	500		
0.0	7.503	0.053	0.000							
-400	500	0.0	14.095	0.109	0.000		400	500		
0.0	7.408	0.052	0.000							
-380	500	0.0	13.808	0.107	0.000		420	500		
0.0	7.315	0.051	0.000							
-360	500	0.0	13.532	0.105	0.000		440	500		
0.0	7.224	0.050	0.000							
-340	500	0.0	13.264	0.103	0.000		460	500		
0.0	7.135	0.049	0.000							
-320	500	0.0	13.006	0.101	0.000		480	500		
0.0	7.047	0.048	0.000							
-300	500	0.0	12.757	0.099	0.000		500	500		
0.0	6.962	0.047	0.000							
-280	500	0.0	12.516	0.097	0.000		-500	480		
0.0	15.714	0.123	0.000							
-260	500	0.0	12.283	0.095	0.000		-480	480		
0.0	15.367	0.120	0.000							
-240	500	0.0	12.057	0.094	0.000		-460	480		
0.0	15.033	0.117	0.000							
-220	500	0.0	11.838	0.092	0.000		-440	480		
0.0	14.713	0.115	0.000							
-200	500	0.0	11.627	0.091	0.000		-420	480		
0.0	14.403	0.112	0.000							
-180	500	0.0	11.422	0.089	0.000		-400	480		
0.0	14.105	0.110	0.000							
-160	500	0.0	11.223	0.088	0.000		-380	480		
0.0	13.818	0.107	0.000							
-140	500	0.0	11.030	0.086	0.000		-360	480		
0.0	13.540	0.105	0.000							
-120	500	0.0	10.843	0.085	0.000		-340	480		
0.0	13.273	0.103	0.000							

-100	500	0.0	10.661	0.083	0.000		-320	480
0.0	13.014	0.101	0.000					
-80	500	0.0	10.485	0.082	0.000		-300	480
0.0	12.764	0.100	0.000					
-60	500	0.0	10.314	0.081	0.000		-280	480
0.0	12.523	0.098	0.000					
-40	500	0.0	10.148	0.079	0.000		-260	480
0.0	12.289	0.096	0.000					
-20	500	0.0	9.986	0.078	0.000		-240	480
0.0	12.063	0.095	0.000					
0	500	0.0	9.829	0.077	0.000		-220	480
0.0	11.844	0.093	0.000					
20	500	0.0	9.676	0.075	0.000		-200	480
0.0	11.633	0.092	0.000					
40	500	0.0	9.527	0.074	0.000		-180	480
0.0	11.427	0.090	0.000					
60	500	0.0	9.382	0.073	0.000		-160	480
0.0	11.228	0.089	0.000					
80	500	0.0	9.241	0.071	0.000		-140	480
0.0	11.035	0.087	0.000					
100	500	0.0	9.104	0.070	0.000		-120	480
0.0	10.848	0.086	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 52

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrządne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrządne		
Stężenie		Stężenie		Roczna czę						
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora		
1-godz.		średnio-		stość prze						
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1			x	y	z
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1						
-----							-----			
-----							-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m	
ug/m3		ug/m3		%						
=====							=====			
=====							=====			
80	480	0.0	9.244	0.073	0.000		80	460		
0.0	9.244	0.074	0.000							
100	480	0.0	9.107	0.071	0.000		100	460		
0.0	9.107	0.072	0.000							
120	480	0.0	8.973	0.070	0.000		120	460		
0.0	8.973	0.071	0.000							
140	480	0.0	8.842	0.068	0.000		140	460		
0.0	8.842	0.069	0.000							
160	480	0.0	8.715	0.067	0.000		160	460		
0.0	8.715	0.068	0.000							
180	480	0.0	8.591	0.065	0.000		180	460		
0.0	8.591	0.066	0.000							
200	480	0.0	8.470	0.064	0.000		200	460		
0.0	8.470	0.065	0.000							

	220	480	0.0	8.353	0.063	0.000			220	460
0.0		8.353		0.064	0.000					
	240	480	0.0	8.237	0.062	0.000			240	460
0.0		8.237		0.062	0.000					
	260	480	0.0	8.125	0.060	0.000			260	460
0.0		8.125		0.061	0.000					
	280	480	0.0	8.015	0.059	0.000			280	460
0.0		8.015		0.060	0.000					
	300	480	0.0	7.908	0.058	0.000			300	460
0.0		7.908		0.059	0.000					
	320	480	0.0	7.804	0.057	0.000			320	460
0.0		7.804		0.057	0.000					
	340	480	0.0	7.702	0.056	0.000			340	460
0.0		7.702		0.056	0.000					
	360	480	0.0	7.602	0.055	0.000			360	460
0.0		7.602		0.055	0.000					
	380	480	0.0	7.504	0.053	0.000			380	460
0.0		7.504		0.054	0.000					
	400	480	0.0	7.409	0.052	0.000			400	460
0.0		7.409		0.053	0.000					
	420	480	0.0	7.316	0.051	0.000			420	460
0.0		7.316		0.052	0.000					
	440	480	0.0	7.224	0.050	0.000			440	460
0.0		7.224		0.051	0.000					
	460	480	0.0	7.135	0.049	0.000			460	460
0.0		7.135		0.050	0.000					
	480	480	0.0	7.048	0.048	0.000			480	460
0.0		7.048		0.049	0.000					
	500	480	0.0	6.962	0.047	0.000			500	460
0.0		6.962		0.048	0.000					
	-500	460	0.0	15.715	0.123	0.000			-500	440
0.0		15.714		0.124	0.000					
	-480	460	0.0	15.368	0.120	0.000			-480	440
0.0		15.367		0.121	0.000					
	-460	460	0.0	15.034	0.118	0.000			-460	440
0.0		15.033		0.118	0.000					
	-440	460	0.0	14.713	0.115	0.000			-440	440
0.0		14.713		0.115	0.000					
	-420	460	0.0	14.403	0.112	0.000			-420	440
0.0		14.403		0.113	0.000					
	-400	460	0.0	14.105	0.110	0.000			-400	440
0.0		14.105		0.111	0.000					
	-380	460	0.0	13.818	0.108	0.000			-380	440
0.0		13.818		0.108	0.000					
	-360	460	0.0	13.540	0.106	0.000			-360	440
0.0		13.540		0.106	0.000					
	-340	460	0.0	13.273	0.104	0.000			-340	440
0.0		13.273		0.104	0.000					
	-320	460	0.0	13.014	0.102	0.000			-320	440
0.0		13.014		0.103	0.000					
	-300	460	0.0	12.764	0.100	0.000			-300	440
0.0		12.764		0.101	0.000					
	-280	460	0.0	12.523	0.099	0.000			-280	440
0.0		12.523		0.099	0.000					
	-260	460	0.0	12.289	0.097	0.000			-260	440
0.0		12.289		0.098	0.000					
	-240	460	0.0	12.063	0.095	0.000			-240	440
0.0		12.063		0.096	0.000					

-220	460	0.0	11.844	0.094	0.000		-220	440
0.0	11.844	0.095	0.000					
-200	460	0.0	11.633	0.093	0.000		-200	440
0.0	11.633	0.094	0.000					
-180	460	0.0	11.427	0.091	0.000		-180	440
0.0	11.427	0.092	0.000					
-160	460	0.0	11.228	0.090	0.000		-160	440
0.0	11.228	0.091	0.000					
-140	460	0.0	11.035	0.088	0.000		-140	440
0.0	11.035	0.090	0.000					
-120	460	0.0	10.848	0.087	0.000		-120	440
0.0	10.848	0.088	0.000					
-100	460	0.0	10.666	0.086	0.000		-100	440
0.0	10.666	0.087	0.000					
-80	460	0.0	10.490	0.084	0.000		-80	440
0.0	10.490	0.086	0.000					
-60	460	0.0	10.318	0.083	0.000		-60	440
0.0	10.318	0.085	0.000					
-40	460	0.0	10.151	0.082	0.000		-40	440
0.0	10.151	0.083	0.000					
-20	460	0.0	9.990	0.081	0.000		-20	440
0.0	9.990	0.082	0.000					
0	460	0.0	9.832	0.079	0.000		0	440
0.0	9.832	0.081	0.000					
20	460	0.0	9.679	0.078	0.000		20	440
0.0	9.679	0.079	0.000					
40	460	0.0	9.530	0.077	0.000		40	440
0.0	9.530	0.078	0.000					
60	460	0.0	9.385	0.075	0.000		60	440
0.0	9.385	0.077	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 53

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----			
-----													
Współrządne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrządne					
Stężenie		Stężenie		Roczna czę				receptora					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora					
1-godz.		średnio-		stość prze									
x		y		z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1			
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1				x		y			
										z			
-----										-----			
-----													
m		m		m		ug/m3		ug/m3		%			
ug/m3		ug/m3		%									
=====										=====			
=====										=====			
80		440		0.0		9.244		0.075		0.000			
0.0		9.241		0.076		0.000				80			
100		440		0.0		9.107		0.074		0.000			
0.0		9.104		0.075		0.000				100			
120		440		0.0		8.973		0.072		0.000			
0.0		8.970		0.073		0.000				120			

140	440	0.0	8.842	0.070	0.000		140	420
0.0	8.840	0.072	0.000					
160	440	0.0	8.715	0.069	0.000		160	420
0.0	8.713	0.070	0.000					
180	440	0.0	8.591	0.068	0.000		180	420
0.0	8.589	0.069	0.000					
200	440	0.0	8.470	0.066	0.000		200	420
0.0	8.469	0.067	0.000					
220	440	0.0	8.353	0.065	0.000		220	420
0.0	8.351	0.066	0.000					
240	440	0.0	8.237	0.063	0.000		240	420
0.0	8.236	0.064	0.000					
260	440	0.0	8.125	0.062	0.000		260	420
0.0	8.124	0.063	0.000					
280	440	0.0	8.015	0.061	0.000		280	420
0.0	8.014	0.062	0.000					
300	440	0.0	7.908	0.059	0.000		300	420
0.0	7.907	0.060	0.000					
320	440	0.0	7.804	0.058	0.000		320	420
0.0	7.803	0.059	0.000					
340	440	0.0	7.702	0.057	0.000		340	420
0.0	7.701	0.058	0.000					
360	440	0.0	7.602	0.056	0.000		360	420
0.0	7.601	0.056	0.000					
380	440	0.0	7.504	0.054	0.000		380	420
0.0	7.503	0.055	0.000					
400	440	0.0	7.409	0.053	0.000		400	420
0.0	7.408	0.054	0.000					
420	440	0.0	7.316	0.052	0.000		420	420
0.0	7.315	0.053	0.000					
440	440	0.0	7.224	0.051	0.000		440	420
0.0	7.224	0.051	0.000					
460	440	0.0	7.135	0.050	0.000		460	420
0.0	7.135	0.050	0.000					
480	440	0.0	7.048	0.049	0.000		480	420
0.0	7.047	0.049	0.000					
500	440	0.0	6.962	0.048	0.000		500	420
0.0	6.962	0.048	0.000					
-500	420	0.0	15.702	0.124	0.000		-500	400
0.0	15.687	0.123	0.000					
-480	420	0.0	15.355	0.121	0.000		-480	400
0.0	15.342	0.121	0.000					
-460	420	0.0	15.022	0.118	0.000		-460	400
0.0	15.010	0.118	0.000					
-440	420	0.0	14.702	0.115	0.000		-440	400
0.0	14.691	0.115	0.000					
-420	420	0.0	14.393	0.113	0.000		-420	400
0.0	14.382	0.113	0.000					
-400	420	0.0	14.095	0.111	0.000		-400	400
0.0	14.085	0.111	0.000					
-380	420	0.0	13.808	0.109	0.000		-380	400
0.0	13.799	0.109	0.000					
-360	420	0.0	13.532	0.107	0.000		-360	400
0.0	13.522	0.107	0.000					
-340	420	0.0	13.264	0.105	0.000		-340	400
0.0	13.255	0.106	0.000					
-320	420	0.0	13.006	0.103	0.000		-320	400
0.0	12.997	0.104	0.000					



-300	420	0.0	12.757	0.102	0.000		-300	400
0.0	12.748	0.102	0.000					
-280	420	0.0	12.516	0.100	0.000		-280	400
0.0	12.507	0.101	0.000					
-260	420	0.0	12.283	0.099	0.000		-260	400
0.0	12.275	0.100	0.000					
-240	420	0.0	12.057	0.097	0.000		-240	400
0.0	12.049	0.098	0.000					
-220	420	0.0	11.838	0.096	0.000		-220	400
0.0	11.831	0.097	0.000					
-200	420	0.0	11.627	0.095	0.000		-200	400
0.0	11.620	0.096	0.000					
-180	420	0.0	11.422	0.093	0.000		-180	400
0.0	11.415	0.095	0.000					
-160	420	0.0	11.223	0.092	0.000		-160	400
0.0	11.216	0.094	0.000					
-140	420	0.0	11.030	0.091	0.000		-140	400
0.0	11.024	0.093	0.000					
-120	420	0.0	10.843	0.090	0.000		-120	400
0.0	10.837	0.091	0.000					
-100	420	0.0	10.661	0.089	0.000		-100	400
0.0	10.655	0.090	0.000					
-80	420	0.0	10.485	0.087	0.000		-80	400
0.0	10.479	0.089	0.000					
-60	420	0.0	10.314	0.086	0.000		-60	400
0.0	10.308	0.088	0.000					
-40	420	0.0	10.148	0.085	0.000		-40	400
0.0	10.142	0.087	0.000					
-20	420	0.0	9.986	0.084	0.000		-20	400
0.0	9.981	0.085	0.000					
0	420	0.0	9.829	0.082	0.000		0	400
0.0	9.823	0.084	0.000					
20	420	0.0	9.676	0.081	0.000		20	400
0.0	9.671	0.083	0.000					
40	420	0.0	9.527	0.080	0.000		40	400
0.0	9.522	0.081	0.000					
60	420	0.0	9.382	0.078	0.000		60	400
0.0	9.377	0.080	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 54

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----																			
-----										-----																			
Współrzędne					Stężenie					Stężenie					Roczna czę					Współrzędne									
Stężenie					Stężenie					Roczna czę																			
receptora					1-godz.					średnio-					stość prze					receptora									
1-godz.					średnio-					stość prze																			
x			y		z			Sxyz			roczne Sa			kroczeń D1			x			y		z							
Sxyz																													
-----										-----										-----									
-----										-----										-----									
m			m		m			ug/m3			ug/m3			%						m			m		m				
ug/m3					ug/m3						%																		

```

=====
=====
|   80   400   0.0       9.237   0.078   0.000   |   |   80   380
0.0       9.232   0.080   0.000   |
|  100   400   0.0       9.099   0.076   0.000   |   |  100   380
0.0       9.095   0.078   0.000   |
|  120   400   0.0       8.966   0.075   0.000   |   |  120   380
0.0       8.961   0.077   0.000   |
|  140   400   0.0       8.836   0.073   0.000   |   |  140   380
0.0       8.831   0.075   0.000   |
|  160   400   0.0       8.709   0.072   0.000   |   |  160   380
0.0       8.704   0.073   0.000   |
|  180   400   0.0       8.585   0.070   0.000   |   |  180   380
0.0       8.581   0.071   0.000   |
|  200   400   0.0       8.464   0.068   0.000   |   |  200   380
0.0       8.460   0.070   0.000   |
|  220   400   0.0       8.347   0.067   0.000   |   |  220   380
0.0       8.343   0.068   0.000   |
|  240   400   0.0       8.232   0.065   0.000   |   |  240   380
0.0       8.228   0.067   0.000   |
|  260   400   0.0       8.120   0.064   0.000   |   |  260   380
0.0       8.116   0.065   0.000   |
|  280   400   0.0       8.010   0.062   0.000   |   |  280   380
0.0       8.007   0.063   0.000   |
|  300   400   0.0       7.903   0.061   0.000   |   |  300   380
0.0       7.900   0.062   0.000   |
|  320   400   0.0       7.799   0.060   0.000   |   |  320   380
0.0       7.795   0.060   0.000   |
|  340   400   0.0       7.697   0.058   0.000   |   |  340   380
0.0       7.694   0.059   0.000   |
|  360   400   0.0       7.597   0.057   0.000   |   |  360   380
0.0       7.594   0.058   0.000   |
|  380   400   0.0       7.500   0.056   0.000   |   |  380   380
0.0       7.497   0.056   0.000   |
|  400   400   0.0       7.405   0.054   0.000   |   |  400   380
0.0       7.401   0.055   0.000   |
|  420   400   0.0       7.312   0.053   0.000   |   |  420   380
0.0       7.308   0.053   0.000   |
|  440   400   0.0       7.221   0.052   0.000   |   |  440   380
0.0       7.217   0.052   0.000   |
|  460   400   0.0       7.131   0.051   0.000   |   |  460   380
0.0       7.128   0.051   0.000   |
|  480   400   0.0       7.044   0.050   0.000   |   |  480   380
0.0       7.041   0.050   0.000   |
|  500   400   0.0       6.959   0.049   0.000   |   |  500   380
0.0       6.956   0.049   0.000   |
| -500   380   0.0      15.662   0.123   0.000   |   | -500   360
0.0      15.635   0.123   0.000   |
| -480   380   0.0      15.318   0.121   0.000   |   | -480   360
0.0      15.293   0.120   0.000   |
| -460   380   0.0      14.987   0.118   0.000   |   | -460   360
0.0      14.963   0.117   0.000   |
| -440   380   0.0      14.669   0.116   0.000   |   | -440   360
0.0      14.647   0.115   0.000   |
| -420   380   0.0      14.362   0.113   0.000   |   | -420   360
0.0      14.341   0.114   0.000   |
| -400   380   0.0      14.065   0.111   0.000   |   | -400   360
0.0      14.045   0.111   0.000   |

```

-380	380	0.0	13.780	0.109	0.000		-380	360
0.0	13.761	0.110	0.000					
-360	380	0.0	13.505	0.107	0.000		-360	360
0.0	13.486	0.108	0.000					
-340	380	0.0	13.239	0.106	0.000		-340	360
0.0	13.221	0.106	0.000					
-320	380	0.0	12.982	0.104	0.000		-320	360
0.0	12.965	0.105	0.000					
-300	380	0.0	12.734	0.103	0.000		-300	360
0.0	12.717	0.104	0.000					
-280	380	0.0	12.494	0.101	0.000		-280	360
0.0	12.478	0.102	0.000					
-260	380	0.0	12.262	0.100	0.000		-260	360
0.0	12.246	0.101	0.000					
-240	380	0.0	12.038	0.099	0.000		-240	360
0.0	12.022	0.100	0.000					
-220	380	0.0	11.820	0.098	0.000		-220	360
0.0	11.805	0.099	0.000					
-200	380	0.0	11.609	0.097	0.000		-200	360
0.0	11.595	0.099	0.000					
-180	380	0.0	11.405	0.096	0.000		-180	360
0.0	11.391	0.098	0.000					
-160	380	0.0	11.207	0.095	0.000		-160	360
0.0	11.194	0.097	0.000					
-140	380	0.0	11.015	0.094	0.000		-140	360
0.0	11.002	0.096	0.000					
-120	380	0.0	10.829	0.093	0.000		-120	360
0.0	10.816	0.095	0.000					
-100	380	0.0	10.648	0.092	0.000		-100	360
0.0	10.636	0.094	0.000					
-80	380	0.0	10.473	0.091	0.000		-80	360
0.0	10.461	0.093	0.000					
-60	380	0.0	10.302	0.090	0.000		-60	360
0.0	10.290	0.092	0.000					
-40	380	0.0	10.136	0.089	0.000		-40	360
0.0	10.125	0.091	0.000					
-20	380	0.0	9.975	0.088	0.000		-20	360
0.0	9.964	0.090	0.000					
0	380	0.0	9.818	0.086	0.000		0	360
0.0	9.808	0.088	0.000					
20	380	0.0	9.665	0.085	0.000		20	360
0.0	9.656	0.087	0.000					
40	380	0.0	9.517	0.083	0.000		40	360
0.0	9.508	0.085	0.000					
60	380	0.0	9.372	0.082	0.000		60	360
0.0	9.364	0.084	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 55

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę	Współrzędne
Stężenie	Stężenie	Roczna czę		

receptora			1-godz.	średnio-	stość prze-	receptora		
1-godz.			średnio-	stość prze-				
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz			roczne Sa	kroczeń D1				
-----						-----		
-----								
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3		%					
=====								
=====								
80	360	0.0	9.224	0.082	0.000		80	340
0.0	9.214	0.084	0.000					
100	360	0.0	9.087	0.080	0.000		100	340
0.0	9.078	0.083	0.000					
120	360	0.0	8.954	0.078	0.000		120	340
0.0	8.945	0.081	0.000					
140	360	0.0	8.824	0.076	0.000		140	340
0.0	8.816	0.079	0.000					
160	360	0.0	8.698	0.075	0.000		160	340
0.0	8.689	0.077	0.000					
180	360	0.0	8.575	0.073	0.000		180	340
0.0	8.566	0.075	0.000					
200	360	0.0	8.455	0.071	0.000		200	340
0.0	8.446	0.073	0.000					
220	360	0.0	8.337	0.069	0.000		220	340
0.0	8.329	0.071	0.000					
240	360	0.0	8.223	0.068	0.000		240	340
0.0	8.215	0.069	0.000					
260	360	0.0	8.111	0.066	0.000		260	340
0.0	8.104	0.067	0.000					
280	360	0.0	8.002	0.064	0.000		280	340
0.0	7.995	0.065	0.000					
300	360	0.0	7.896	0.063	0.000		300	340
0.0	7.888	0.064	0.000					
320	360	0.0	7.792	0.061	0.000		320	340
0.0	7.785	0.062	0.000					
340	360	0.0	7.690	0.060	0.000		340	340
0.0	7.683	0.060	0.000					
360	360	0.0	7.590	0.058	0.000		360	340
0.0	7.584	0.059	0.000					
380	360	0.0	7.493	0.057	0.000		380	340
0.0	7.487	0.057	0.000					
400	360	0.0	7.398	0.055	0.000		400	340
0.0	7.392	0.056	0.000					
420	360	0.0	7.305	0.054	0.000		420	340
0.0	7.300	0.054	0.000					
440	360	0.0	7.214	0.053	0.000		440	340
0.0	7.209	0.053	0.000					
460	360	0.0	7.125	0.052	0.000		460	340
0.0	7.120	0.052	0.000					
480	360	0.0	7.038	0.050	0.000		480	340
0.0	7.033	0.051	0.000					
500	360	0.0	6.953	0.049	0.000		500	340
0.0	6.948	0.050	0.000					
-500	340	0.0	15.598	0.123	0.000		-500	320
0.0	15.557	0.121	0.000					
-480	340	0.0	15.258	0.120	0.000		-480	320
0.0	15.220	0.119	0.000					

-460	340	0.0	14.929	0.117	0.000		-460	320
0.0	14.894		0.116	0.000				
-440	340	0.0	14.614	0.115	0.000		-440	320
0.0	14.581		0.114	0.000				
-420	340	0.0	14.310	0.113	0.000		-420	320
0.0	14.279		0.113	0.000				
-400	340	0.0	14.017	0.111	0.000		-400	320
0.0	13.986		0.111	0.000				
-380	340	0.0	13.734	0.109	0.000		-380	320
0.0	13.705		0.110	0.000				
-360	340	0.0	13.461	0.108	0.000		-360	320
0.0	13.433		0.108	0.000				
-340	340	0.0	13.197	0.106	0.000		-340	320
0.0	13.170		0.107	0.000				
-320	340	0.0	12.943	0.105	0.000		-320	320
0.0	12.917		0.106	0.000				
-300	340	0.0	12.697	0.104	0.000		-300	320
0.0	12.672		0.105	0.000				
-280	340	0.0	12.459	0.103	0.000		-280	320
0.0	12.434		0.104	0.000				
-260	340	0.0	12.229	0.102	0.000		-260	320
0.0	12.205		0.103	0.000				
-240	340	0.0	12.006	0.101	0.000		-240	320
0.0	11.983		0.102	0.000				
-220	340	0.0	11.790	0.100	0.000		-220	320
0.0	11.767		0.102	0.000				
-200	340	0.0	11.581	0.100	0.000		-200	320
0.0	11.559		0.102	0.000				
-180	340	0.0	11.377	0.100	0.000		-180	320
0.0	11.357		0.101	0.000				
-160	340	0.0	11.180	0.099	0.000		-160	320
0.0	11.161		0.101	0.000				
-140	340	0.0	10.989	0.098	0.000		-140	320
0.0	10.971		0.100	0.000				
-120	340	0.0	10.803	0.098	0.000		-120	320
0.0	10.787		0.100	0.000				
-100	340	0.0	10.623	0.097	0.000		-100	320
0.0	10.608		0.099	0.000				
-80	340	0.0	10.449	0.096	0.000		-80	320
0.0	10.434		0.098	0.000				
-60	340	0.0	10.279	0.095	0.000		-60	320
0.0	10.265		0.098	0.000				
-40	340	0.0	10.114	0.094	0.000		-40	320
0.0	10.101		0.097	0.000				
-20	340	0.0	9.953	0.093	0.000		-20	320
0.0	9.941		0.096	0.000				
0	340	0.0	9.797	0.091	0.000		0	320
0.0	9.786		0.094	0.000				
20	340	0.0	9.645	0.090	0.000		20	320
0.0	9.635		0.093	0.000				
40	340	0.0	9.498	0.088	0.000		40	320
0.0	9.488		0.091	0.000				
60	340	0.0	9.354	0.086	0.000		60	320
0.0	9.344		0.089	0.000				

## wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----										
-----							-----										
Współrzędne			Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne								
Stężenie			Stężenie		Roczna czę												
receptora			1-godz.		średnio-		stość prze		receptora								
1-godz.			średnio-		stość prze												
x		y		z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x		y		z	
Sxyz																	
-----							-----										
-----							-----										
m		m		m		ug/m3		ug/m3		%		m		m		m	
ug/m3						%											
=====																	
=====																	
80		320		0.0		9.204		0.087		0.000			80		300		
0.0		9.191		0.090		0.000							100		300		
100		320		0.0		9.068		0.085		0.000			100		300		
0.0		9.056		0.088		0.000							120		300		
120		320		0.0		8.936		0.083		0.000			120		300		
0.0		8.924		0.086		0.000							140		300		
140		320		0.0		8.807		0.081		0.000			140		300		
0.0		8.796		0.083		0.000							160		300		
160		320		0.0		8.681		0.079		0.000			160		300		
0.0		8.670		0.081		0.000							180		300		
180		320		0.0		8.558		0.077		0.000			180		300		
0.0		8.548		0.079		0.000							200		300		
200		320		0.0		8.438		0.075		0.000			200		300		
0.0		8.429		0.076		0.000							220		300		
220		320		0.0		8.321		0.073		0.000			220		300		
0.0		8.313		0.074		0.000							240		300		
240		320		0.0		8.207		0.071		0.000			240		300		
0.0		8.199		0.072		0.000							260		300		
260		320		0.0		8.096		0.069		0.000			260		300		
0.0		8.088		0.070		0.000							280		300		
280		320		0.0		7.987		0.067		0.000			280		300		
0.0		7.980		0.068		0.000							300		300		
300		320		0.0		7.881		0.065		0.000			300		300		
0.0		7.874		0.066		0.000							320		300		
320		320		0.0		7.777		0.063		0.000			320		300		
0.0		7.770		0.064		0.000							340		300		
340		320		0.0		7.676		0.061		0.000			340		300		
0.0		7.669		0.062		0.000							360		300		
360		320		0.0		7.577		0.060		0.000			360		300		
0.0		7.570		0.060		0.000							380		300		
380		320		0.0		7.480		0.058		0.000			380		300		
0.0		7.474		0.059		0.000							400		300		
400		320		0.0		7.386		0.056		0.000			400		300		
0.0		7.379		0.057		0.000							420		300		
420		320		0.0		7.293		0.055		0.000			420		300		
0.0		7.287		0.056		0.000							440		300		
440		320		0.0		7.203		0.054		0.000			440		300		
0.0		7.196		0.054		0.000							460		300		
460		320		0.0		7.114		0.052		0.000			460		300		
0.0		7.108		0.053		0.000											

	480	320	0.0	7.027	0.051	0.000			480	300
0.0		7.021		0.052	0.000					
	500	320	0.0	6.943	0.050	0.000			500	300
0.0		6.937		0.050	0.000					
	-500	300	0.0	15.509	0.121	0.000			-500	280
0.0		15.455		0.119	0.000					
	-480	300	0.0	15.173	0.119	0.000			-480	280
0.0		15.124		0.117	0.000					
	-460	300	0.0	14.850	0.116	0.000			-460	280
0.0		14.804		0.114	0.000					
	-440	300	0.0	14.538	0.114	0.000			-440	280
0.0		14.495		0.114	0.000					
	-420	300	0.0	14.238	0.112	0.000			-420	280
0.0		14.197		0.112	0.000					
	-400	300	0.0	13.949	0.110	0.000			-400	280
0.0		13.909		0.111	0.000					
	-380	300	0.0	13.669	0.109	0.000			-380	280
0.0		13.631		0.109	0.000					
	-360	300	0.0	13.400	0.108	0.000			-360	280
0.0		13.363		0.108	0.000					
	-340	300	0.0	13.140	0.106	0.000			-340	280
0.0		13.104		0.107	0.000					
	-320	300	0.0	12.888	0.105	0.000			-320	280
0.0		12.853		0.106	0.000					
	-300	300	0.0	12.645	0.104	0.000			-300	280
0.0		12.611		0.105	0.000					
	-280	300	0.0	12.410	0.104	0.000			-280	280
0.0		12.377		0.105	0.000					
	-260	300	0.0	12.181	0.104	0.000			-260	280
0.0		12.150		0.105	0.000					
	-240	300	0.0	11.960	0.104	0.000			-240	280
0.0		11.931		0.105	0.000					
	-220	300	0.0	11.745	0.104	0.000			-220	280
0.0		11.718		0.105	0.000					
	-200	300	0.0	11.538	0.104	0.000			-200	280
0.0		11.512		0.105	0.000					
	-180	300	0.0	11.336	0.104	0.000			-180	280
0.0		11.313		0.105	0.000					
	-160	300	0.0	11.141	0.103	0.000			-160	280
0.0		11.119		0.106	0.000					
	-140	300	0.0	10.952	0.103	0.000			-140	280
0.0		10.931		0.106	0.000					
	-120	300	0.0	10.768	0.103	0.000			-120	280
0.0		10.749		0.106	0.000					
	-100	300	0.0	10.589	0.103	0.000			-100	280
0.0		10.571		0.107	0.000					
	-80	300	0.0	10.416	0.102	0.000			-80	280
0.0		10.398		0.106	0.000					
	-60	300	0.0	10.248	0.101	0.000			-60	280
0.0		10.230		0.106	0.000					
	-40	300	0.0	10.084	0.101	0.000			-40	280
0.0		10.067		0.105	0.000					
	-20	300	0.0	9.925	0.099	0.000			-20	280
0.0		9.908		0.104	0.000					
	0	300	0.0	9.770	0.098	0.000			0	280
0.0		9.754		0.103	0.000					
	20	300	0.0	9.619	0.096	0.000			20	280
0.0		9.604		0.101	0.000					





	400	280	0.0	7.372	0.058	0.000			400	260
0.0		7.362		0.058	0.000					
	420	280	0.0	7.280	0.056	0.000			420	260
0.0		7.270		0.057	0.000					
	440	280	0.0	7.190	0.054	0.000			440	260
0.0		7.180		0.055	0.000					
	460	280	0.0	7.102	0.053	0.000			460	260
0.0		7.092		0.054	0.000					
	480	280	0.0	7.015	0.052	0.000			480	260
0.0		7.007		0.052	0.000					
	500	280	0.0	6.931	0.051	0.000			500	260
0.0		6.922		0.051	0.000					
	-500	260	0.0	15.396	0.119	0.000			-500	240
0.0		15.331		0.116	0.000					
	-480	260	0.0	15.066	0.116	0.000			-480	240
0.0		15.006		0.113	0.000					
	-460	260	0.0	14.749	0.114	0.000			-460	240
0.0		14.693		0.111	0.000					
	-440	260	0.0	14.443	0.112	0.000			-440	240
0.0		14.390		0.112	0.000					
	-420	260	0.0	14.148	0.111	0.000			-420	240
0.0		14.096		0.111	0.000					
	-400	260	0.0	13.863	0.109	0.000			-400	240
0.0		13.814		0.109	0.000					
	-380	260	0.0	13.588	0.108	0.000			-380	240
0.0		13.541		0.108	0.000					
	-360	260	0.0	13.323	0.107	0.000			-360	240
0.0		13.277		0.107	0.000					
	-340	260	0.0	13.067	0.106	0.000			-340	240
0.0		13.022		0.106	0.000					
	-320	260	0.0	12.819	0.105	0.000			-320	240
0.0		12.776		0.106	0.000					
	-300	260	0.0	12.578	0.106	0.000			-300	240
0.0		12.538		0.106	0.000					
	-280	260	0.0	12.345	0.106	0.000			-280	240
0.0		12.307		0.106	0.000					
	-260	260	0.0	12.119	0.106	0.000			-260	240
0.0		12.084		0.106	0.000					
	-240	260	0.0	11.901	0.106	0.000			-240	240
0.0		11.868		0.107	0.000					
	-220	260	0.0	11.689	0.107	0.000			-220	240
0.0		11.658		0.107	0.000					
	-200	260	0.0	11.484	0.107	0.000			-200	240
0.0		11.455		0.109	0.000					
	-180	260	0.0	11.285	0.108	0.000			-180	240
0.0		11.258		0.111	0.000					
	-160	260	0.0	11.092	0.109	0.000			-160	240
0.0		11.066		0.113	0.000					
	-140	260	0.0	10.905	0.110	0.000			-140	240
0.0		10.879		0.114	0.000					
	-120	260	0.0	10.723	0.110	0.000			-120	240
0.0		10.698		0.116	0.000					
	-100	260	0.0	10.547	0.111	0.000			-100	240
0.0		10.522		0.117	0.000					
	-80	260	0.0	10.375	0.111	0.000			-80	240
0.0		10.352		0.117	0.000					
	-60	260	0.0	10.209	0.111	0.000			-60	240
0.0		10.186		0.118	0.000					

	-40	260	0.0	10.047	0.110	0.000			-40	240
0.0		10.025		0.117	0.000					
	-20	260	0.0	9.889	0.109	0.000			-20	240
0.0		9.868		0.116	0.000					
	0	260	0.0	9.736	0.108	0.000			0	240
0.0		9.715		0.115	0.000					
	20	260	0.0	9.587	0.106	0.000			20	240
0.0		9.567		0.113	0.000					
	40	260	0.0	9.442	0.104	0.000			40	240
0.0		9.422		0.110	0.000					
	60	260	0.0	9.301	0.102	0.000			60	240
0.0		9.281		0.107	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 58

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----			
-----										-----			
Współrzędne			Stężenie		Stężenie		Roczna czę			Współrzędne			
Stężenie			Stężenie		Roczna czę								
receptora			1-godz.		średnio-		stość prze			receptora			
1-godz.			średnio-		stość prze								
x		y	z	Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x		y	z
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					-----				
-----										-----			
-----													
m		m	m	ug/m3		ug/m3		%		m		m	m
ug/m3		ug/m3		%									
=====													
=====													
80		240		0.0		9.144		0.104		0.000		80 220	
0.0		9.125		0.111		0.000							
100		240		0.0		9.011		0.101		0.000		100 220	
0.0		8.992		0.107		0.000							
120		240		0.0		8.881		0.097		0.000		120 220	
0.0		8.863		0.103		0.000							
140		240		0.0		8.754		0.094		0.000		140 220	
0.0		8.736		0.098		0.000							
160		240		0.0		8.630		0.090		0.000		160 220	
0.0		8.613		0.094		0.000							
180		240		0.0		8.509		0.087		0.000		180 220	
0.0		8.493		0.090		0.000							
200		240		0.0		8.392		0.083		0.000		200 220	
0.0		8.375		0.087		0.000							
220		240		0.0		8.277		0.081		0.000		220 220	
0.0		8.261		0.083		0.000							
240		240		0.0		8.164		0.078		0.000		240 220	
0.0		8.149		0.079		0.000							
260		240		0.0		8.054		0.075		0.000		260 220	
0.0		8.040		0.076		0.000							
280		240		0.0		7.947		0.072		0.000		280 220	
0.0		7.933		0.073		0.000							
300		240		0.0		7.842		0.069		0.000		300 220	
0.0		7.829		0.070		0.000							

	320	240	0.0	7.739	0.067	0.000			320	220
0.0		7.727		0.068	0.000					
	340	240	0.0	7.639	0.065	0.000			340	220
0.0		7.628		0.066	0.000					
	360	240	0.0	7.541	0.063	0.000			360	220
0.0		7.531		0.063	0.000					
	380	240	0.0	7.446	0.061	0.000			380	220
0.0		7.436		0.062	0.000					
	400	240	0.0	7.352	0.059	0.000			400	220
0.0		7.342		0.060	0.000					
	420	240	0.0	7.261	0.057	0.000			420	220
0.0		7.251		0.058	0.000					
	440	240	0.0	7.171	0.056	0.000			440	220
0.0		7.162		0.056	0.000					
	460	240	0.0	7.083	0.054	0.000			460	220
0.0		7.074		0.055	0.000					
	480	240	0.0	6.998	0.053	0.000			480	220
0.0		6.989		0.053	0.000					
	500	240	0.0	6.914	0.051	0.000			500	220
0.0		6.905		0.052	0.000					
	-500	220	0.0	15.261	0.115	0.000			-500	200
0.0		15.186		0.111	0.000					
	-480	220	0.0	14.938	0.113	0.000			-480	200
0.0		14.868		0.109	0.000					
	-460	220	0.0	14.628	0.111	0.000			-460	200
0.0		14.562		0.108	0.000					
	-440	220	0.0	14.328	0.110	0.000			-440	200
0.0		14.266		0.109	0.000					
	-420	220	0.0	14.039	0.108	0.000			-420	200
0.0		13.979		0.108	0.000					
	-400	220	0.0	13.760	0.107	0.000			-400	200
0.0		13.702		0.107	0.000					
	-380	220	0.0	13.491	0.106	0.000			-380	200
0.0		13.435		0.106	0.000					
	-360	220	0.0	13.230	0.105	0.000			-360	200
0.0		13.176		0.106	0.000					
	-340	220	0.0	12.978	0.107	0.000			-340	200
0.0		12.926		0.105	0.000					
	-320	220	0.0	12.733	0.107	0.000			-320	200
0.0		12.685		0.105	0.000					
	-300	220	0.0	12.496	0.107	0.000			-300	200
0.0		12.451		0.105	0.000					
	-280	220	0.0	12.267	0.107	0.000			-280	200
0.0		12.225		0.106	0.000					
	-260	220	0.0	12.045	0.107	0.000			-260	200
0.0		12.006		0.107	0.000					
	-240	220	0.0	11.830	0.108	0.000			-240	200
0.0		11.793		0.110	0.000					
	-220	220	0.0	11.622	0.110	0.000			-220	200
0.0		11.586		0.112	0.000					
	-200	220	0.0	11.420	0.111	0.000			-200	200
0.0		11.385		0.115	0.000					
	-180	220	0.0	11.224	0.114	0.000			-180	200
0.0		11.190		0.117	0.000					
	-160	220	0.0	11.034	0.116	0.000			-160	200
0.0		11.001		0.121	0.000					
	-140	220	0.0	10.850	0.118	0.000			-140	200
0.0		10.818		0.124	0.000					



240	200	0.0	8.134	0.082	0.000		240	180
0.0	8.118		0.085	0.000				
260	200	0.0	8.025	0.078	0.000		260	180
0.0	8.010		0.081	0.000				
280	200	0.0	7.918	0.075	0.000		280	180
0.0	7.904		0.077	0.000				
300	200	0.0	7.815	0.072	0.000		300	180
0.0	7.800		0.074	0.000				
320	200	0.0	7.713	0.069	0.000		320	180
0.0	7.699		0.071	0.000				
340	200	0.0	7.614	0.067	0.000		340	180
0.0	7.600		0.068	0.000				
360	200	0.0	7.517	0.064	0.000		360	180
0.0	7.504		0.066	0.000				
380	200	0.0	7.423	0.062	0.000		380	180
0.0	7.409		0.063	0.000				
400	200	0.0	7.330	0.060	0.000		400	180
0.0	7.317		0.061	0.000				
420	200	0.0	7.239	0.058	0.000		420	180
0.0	7.227		0.059	0.000				
440	200	0.0	7.151	0.057	0.000		440	180
0.0	7.138		0.058	0.000				
460	200	0.0	7.064	0.055	0.000		460	180
0.0	7.052		0.056	0.000				
480	200	0.0	6.979	0.054	0.000		480	180
0.0	6.967		0.054	0.000				
500	200	0.0	6.896	0.052	0.000		500	180
0.0	6.884		0.053	0.000				
-500	180	0.0	15.105	0.110	0.000		-500	160
0.0	15.019		0.106	0.000				
-480	180	0.0	14.791	0.109	0.000		-480	160
0.0	14.711		0.104	0.000				
-460	180	0.0	14.487	0.107	0.000		-460	160
0.0	14.414		0.107	0.000				
-440	180	0.0	14.195	0.106	0.000		-440	160
0.0	14.124		0.105	0.000				
-420	180	0.0	13.913	0.105	0.000		-420	160
0.0	13.844		0.104	0.000				
-400	180	0.0	13.640	0.104	0.000		-400	160
0.0	13.574		0.103	0.000				
-380	180	0.0	13.378	0.103	0.000		-380	160
0.0	13.313		0.103	0.000				
-360	180	0.0	13.122	0.106	0.000		-360	160
0.0	13.061		0.103	0.000				
-340	180	0.0	12.874	0.106	0.000		-340	160
0.0	12.817		0.103	0.000				
-320	180	0.0	12.635	0.106	0.000		-320	160
0.0	12.581		0.103	0.000				
-300	180	0.0	12.402	0.106	0.000		-300	160
0.0	12.352		0.104	0.000				
-280	180	0.0	12.177	0.107	0.000		-280	160
0.0	12.131		0.108	0.000				
-260	180	0.0	11.960	0.108	0.000		-260	160
0.0	11.915		0.110	0.000				
-240	180	0.0	11.749	0.110	0.000		-240	160
0.0	11.705		0.112	0.000				
-220	180	0.0	11.544	0.113	0.000		-220	160
0.0	11.502		0.115	0.000				

-200	180	0.0	11.346	0.116	0.000		-200	160
0.0	11.305	0.119	0.000					
-180	180	0.0	11.154	0.120	0.000		-180	160
0.0	11.114	0.124	0.000					
-160	180	0.0	10.967	0.124	0.000		-160	160
0.0	10.928	0.130	0.000					
-140	180	0.0	10.786	0.129	0.000		-140	160
0.0	10.748	0.137	0.000					
-120	180	0.0	10.608	0.137	0.000		-120	160
0.0	10.573	0.146	0.000					
-100	180	0.0	10.436	0.142	0.000		-100	160
0.0	10.403	0.154	0.000					
-80	180	0.0	10.269	0.147	0.000		-80	160
0.0	10.238	0.161	0.000					
-60	180	0.0	10.106	0.150	0.000		-60	160
0.0	10.077	0.167	0.000					
-40	180	0.0	9.948	0.151	0.000		-40	160
0.0	9.920	0.170	0.000					
-20	180	0.0	9.794	0.151	0.000		-20	160
0.0	9.767	0.172	0.000					
0	180	0.0	9.644	0.149	0.000		0	160
0.0	9.618	0.169	0.000					
20	180	0.0	9.499	0.145	0.000		20	160
0.0	9.473	0.164	0.000					
40	180	0.0	9.357	0.141	0.000		40	160
0.0	9.332	0.158	0.000					
60	180	0.0	9.218	0.135	0.000		60	160
0.0	9.194	0.150	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 60

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1									
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
80	160	0.0	9.060	0.142	0.000		80	140	
0.0	9.037	0.158	0.000						
100	160	0.0	8.930	0.133	0.000		100	140	
0.0	8.907	0.147	0.000						
120	160	0.0	8.802	0.125	0.000		120	140	
0.0	8.780	0.137	0.000						
140	160	0.0	8.678	0.118	0.000		140	140	
0.0	8.656	0.127	0.000						

160	160	0.0	8.557	0.110	0.000		160	140
0.0	8.536	0.118	0.000					
180	160	0.0	8.438	0.104	0.000		180	140
0.0	8.418	0.110	0.000					
200	160	0.0	8.323	0.098	0.000		200	140
0.0	8.303	0.103	0.000					
220	160	0.0	8.211	0.092	0.000		220	140
0.0	8.191	0.096	0.000					
240	160	0.0	8.100	0.087	0.000		240	140
0.0	8.081	0.091	0.000					
260	160	0.0	7.993	0.083	0.000		260	140
0.0	7.975	0.086	0.000					
280	160	0.0	7.888	0.079	0.000		280	140
0.0	7.870	0.081	0.000					
300	160	0.0	7.786	0.075	0.000		300	140
0.0	7.768	0.077	0.000					
320	160	0.0	7.685	0.073	0.000		320	140
0.0	7.668	0.074	0.000					
340	160	0.0	7.587	0.070	0.000		340	140
0.0	7.571	0.071	0.000					
360	160	0.0	7.491	0.067	0.000		360	140
0.0	7.476	0.068	0.000					
380	160	0.0	7.397	0.065	0.000		380	140
0.0	7.382	0.065	0.000					
400	160	0.0	7.305	0.062	0.000		400	140
0.0	7.291	0.063	0.000					
420	160	0.0	7.215	0.060	0.000		420	140
0.0	7.202	0.061	0.000					
440	160	0.0	7.127	0.059	0.000		440	140
0.0	7.115	0.059	0.000					
460	160	0.0	7.041	0.057	0.000		460	140
0.0	7.032	0.058	0.000					
480	160	0.0	6.956	0.055	0.000		480	140
0.0	6.948	0.056	0.000					
500	160	0.0	6.874	0.054	0.000		500	140
0.0	6.865	0.054	0.000					
-500	140	0.0	14.930	0.105	0.000		-500	120
0.0	14.836	0.101	0.000					
-480	140	0.0	14.625	0.103	0.000		-480	120
0.0	14.537	0.099	0.000					
-460	140	0.0	14.331	0.102	0.000		-460	120
0.0	14.248	0.101	0.000					
-440	140	0.0	14.046	0.101	0.000		-440	120
0.0	13.967	0.100	0.000					
-420	140	0.0	13.772	0.100	0.000		-420	120
0.0	13.695	0.100	0.000					
-400	140	0.0	13.507	0.100	0.000		-400	120
0.0	13.432	0.099	0.000					
-380	140	0.0	13.249	0.103	0.000		-380	120
0.0	13.178	0.099	0.000					
-360	140	0.0	12.999	0.103	0.000		-360	120
0.0	12.933	0.099	0.000					
-340	140	0.0	12.757	0.103	0.000		-340	120
0.0	12.695	0.099	0.000					
-320	140	0.0	12.523	0.104	0.000		-320	120
0.0	12.465	0.100	0.000					
-300	140	0.0	12.296	0.105	0.000		-300	120
0.0	12.241	0.105	0.000					

[illegible]



80	120	0.0	9.010	0.178	0.000			160	100
0.0	8.495	0.135	0.000						
100	120	0.0	8.881	0.163	0.000			180	100
0.0	8.379	0.123	0.000						
120	120	0.0	8.756	0.150	0.000			200	100
0.0	8.267	0.113	0.000						
140	120	0.0	8.634	0.137	0.000			220	100
0.0	8.157	0.104	0.000						
160	120	0.0	8.515	0.125	0.000			240	100
0.0	8.049	0.097	0.000						
180	120	0.0	8.399	0.117	0.000			260	100
0.0	7.943	0.091	0.000						
200	120	0.0	8.284	0.108	0.000			280	100
0.0	7.851	0.087	0.000						
220	120	0.0	8.173	0.101	0.000			300	100
0.0	7.753	0.082	0.000						
240	120	0.0	8.065	0.094	0.000			320	100
0.0	7.655	0.078	0.000						
260	120	0.0	7.958	0.089	0.000			340	100
0.0	7.557	0.074	0.000						
280	120	0.0	7.855	0.084	0.000			360	100
0.0	7.464	0.071	0.000						
300	120	0.0	7.753	0.080	0.000			380	100
0.0	7.368	0.068	0.000						
320	120	0.0	7.654	0.076	0.000			400	100
0.0	7.279	0.066	0.000						
340	120	0.0	7.557	0.072	0.000			420	100
0.0	7.188	0.063	0.000						
360	120	0.0	7.463	0.069	0.000			440	100
0.0	7.102	0.061	0.000						
380	120	0.0	7.370	0.067	0.000			460	100
0.0	7.015	0.059	0.000						
400	120	0.0	7.279	0.064	0.000			480	100
0.0	6.932	0.057	0.000						
420	120	0.0	7.190	0.062	0.000			500	100
0.0	6.849	0.055	0.000						
440	120	0.0	7.104	0.060	0.000			-500	80
0.0	14.637	0.096	0.000						
460	120	0.0	7.018	0.058	0.000			-480	80
0.0	14.348	0.095	0.000						
480	120	0.0	6.934	0.056	0.000			-460	80
0.0	14.067	0.097	0.000						
500	120	0.0	6.853	0.054	0.000			-440	80
0.0	13.795	0.096	0.000						
-500	100	0.0	14.738	0.100	0.000			-420	80
0.0	13.532	0.095	0.000						
-480	100	0.0	14.443	0.099	0.000			-400	80
0.0	13.277	0.095	0.000						
-460	100	0.0	14.158	0.097	0.000			-380	80
0.0	13.031	0.095	0.000						
-440	100	0.0	13.882	0.096	0.000			-360	80
0.0	12.792	0.095	0.000						
-420	100	0.0	13.616	0.096	0.000			-340	80
0.0	12.562	0.096	0.000						
-400	100	0.0	13.359	0.098	0.000			-320	80
0.0	12.336	0.100	0.000						
-380	100	0.0	13.107	0.098	0.000			-300	80
0.0	12.117	0.101	0.000						

-360	100	0.0	12.863	0.099	0.000		-280	80
0.0	11.905	0.104	0.000					
-340	100	0.0	12.628	0.099	0.000		-260	80
0.0	11.700	0.107	0.000					
-320	100	0.0	12.400	0.100	0.000		-240	80
0.0	11.500	0.111	0.000					
-300	100	0.0	12.179	0.102	0.000		-220	80
0.0	11.306	0.117	0.000					
-280	100	0.0	11.965	0.104	0.000		-200	80
0.0	11.118	0.125	0.000					
-260	100	0.0	11.758	0.107	0.000		-180	80
0.0	10.936	0.135	0.000					
-240	100	0.0	11.557	0.111	0.000		-160	80
0.0	10.758	0.152	0.000					
-220	100	0.0	11.360	0.119	0.000		-140	80
0.0	10.584	0.171	0.000					
-200	100	0.0	11.168	0.126	0.000		-120	80
0.0	10.415	0.197	0.000					
-180	100	0.0	10.983	0.135	0.000		-100	80
0.0	10.251	0.233	0.000					
-160	100	0.0	10.803	0.147	0.000		80	80
0.0	9.032	0.242	0.000					
-140	100	0.0	10.627	0.163	0.000		100	80
0.0	8.900	0.213	0.000					
-120	100	0.0	10.457	0.184	0.000		120	80
0.0	8.767	0.187	0.000					
-100	100	0.0	10.292	0.211	0.000		140	80
0.0	8.656	0.164	0.000					
-80	100	0.0	10.131	0.241	0.000		160	80
0.0	8.524	0.146	0.000					
-60	100	0.0	9.974	0.261	0.000		180	80
0.0	8.406	0.131	0.000					
-40	100	0.0	9.822	0.274	0.000		200	80
0.0	8.293	0.119	0.000					
-20	100	0.0	9.673	0.292	0.000		220	80
0.0	8.177	0.110	0.000					
80	100	0.0	8.984	0.206	0.000		240	80
0.0	8.062	0.102	0.000					
100	100	0.0	8.856	0.186	0.000		260	80
0.0	7.960	0.095	0.000					
120	100	0.0	8.734	0.167	0.000		280	80
0.0	7.851	0.089	0.000					
140	100	0.0	8.613	0.150	0.000		300	80
0.0	7.751	0.084	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 62

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----				-----	
Współrzędne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę	Współrzędne	
Stężenie	Stężenie	Roczna czę			
receptora	1-godz.	średnio-	stość prze	receptora	
1-godz.	średnio-	stość prze			

x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1						
-----						-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3	%						
=====								
=====								
320	80	0.0	7.648	0.079	0.000		-480	40
0.0	14.145		0.094	0.000				
340	80	0.0	7.549	0.075	0.000		-460	40
0.0	13.873		0.093	0.000				
360	80	0.0	7.453	0.071	0.000		-440	40
0.0	13.610		0.092	0.000				
380	80	0.0	7.401	0.070	0.000		-420	40
0.0	13.356		0.091	0.000				
400	80	0.0	7.306	0.067	0.000		-400	40
0.0	13.110		0.091	0.000				
420	80	0.0	7.211	0.064	0.000		-380	40
0.0	12.872		0.091	0.000				
440	80	0.0	7.125	0.062	0.000		-360	40
0.0	12.642		0.094	0.000				
460	80	0.0	7.036	0.059	0.000		-340	40
0.0	12.416		0.095	0.000				
480	80	0.0	6.956	0.057	0.000		-320	40
0.0	12.197		0.096	0.000				
500	80	0.0	6.870	0.055	0.000		-300	40
0.0	11.984		0.097	0.000				
-500	60	0.0	14.530	0.096	0.000		-280	40
0.0	11.778		0.100	0.000				
-480	60	0.0	14.246	0.094	0.000		-260	40
0.0	11.579		0.103	0.000				
-460	60	0.0	13.971	0.093	0.000		-240	40
0.0	11.385		0.108	0.000				
-440	60	0.0	13.705	0.093	0.000		-80	40
0.0	10.008		0.287	0.000				
-420	60	0.0	13.448	0.092	0.000		-60	40
0.0	9.856		0.271	0.000				
-400	60	0.0	13.196	0.094	0.000		80	40
0.0	11.004		0.332	0.000				
-380	60	0.0	12.953	0.094	0.000		100	40
0.0	10.422		0.278	0.000				
-360	60	0.0	12.717	0.094	0.000		120	40
0.0	9.982		0.230	0.000				
-340	60	0.0	12.488	0.095	0.000		140	40
0.0	9.584		0.194	0.000				
-320	60	0.0	12.267	0.096	0.000		160	40
0.0	9.269		0.167	0.000				
-300	60	0.0	12.053	0.098	0.000		180	40
0.0	8.997		0.146	0.000				
-280	60	0.0	11.845	0.101	0.000		200	40
0.0	8.777		0.130	0.000				
-260	60	0.0	11.642	0.107	0.000		220	40
0.0	8.545		0.117	0.000				
-240	60	0.0	11.444	0.111	0.000		240	40
0.0	8.620		0.109	0.000				
-220	60	0.0	11.252	0.117	0.000		260	40
0.0	8.417		0.100	0.000				

-200	60	0.0	11.066	0.125	0.000			280	40
0.0	8.241		0.093	0.000					
-180	60	0.0	10.884	0.136	0.000			300	40
0.0	8.075		0.087	0.000					
-160	60	0.0	10.709	0.151	0.000			320	40
0.0	7.921		0.082	0.000					
80	60	0.0	9.455	0.285	0.000			340	40
0.0	7.806		0.077	0.000					
100	60	0.0	9.231	0.243	0.000			360	40
0.0	7.673		0.073	0.000					
120	60	0.0	9.004	0.207	0.000			380	40
0.0	7.541		0.070	0.000					
140	60	0.0	8.837	0.178	0.000			400	40
0.0	7.431		0.067	0.000					
160	60	0.0	8.841	0.158	0.000			420	40
0.0	7.325		0.064	0.000					
180	60	0.0	8.643	0.140	0.000			440	40
0.0	7.218		0.061	0.000					
200	60	0.0	8.486	0.126	0.000			460	40
0.0	7.120		0.059	0.000					
220	60	0.0	8.349	0.115	0.000			480	40
0.0	7.030		0.057	0.000					
240	60	0.0	8.211	0.106	0.000			500	40
0.0	6.925		0.055	0.000					
260	60	0.0	8.079	0.098	0.000			-500	20
0.0	14.310		0.092	0.000					
280	60	0.0	7.956	0.091	0.000			-480	20
0.0	14.036		0.091	0.000					
300	60	0.0	7.838	0.086	0.000			-460	20
0.0	13.772		0.090	0.000					
320	60	0.0	7.729	0.081	0.000			-440	20
0.0	13.516		0.089	0.000					
340	60	0.0	7.620	0.076	0.000			-420	20
0.0	13.266		0.091	0.000					
360	60	0.0	7.514	0.073	0.000			-400	20
0.0	13.023		0.090	0.000					
380	60	0.0	7.412	0.069	0.000			-380	20
0.0	12.787		0.090	0.000					
400	60	0.0	7.315	0.066	0.000			-360	20
0.0	12.560		0.091	0.000					
420	60	0.0	7.212	0.063	0.000			-340	20
0.0	12.339		0.091	0.000					
440	60	0.0	7.120	0.061	0.000			-320	20
0.0	12.125		0.093	0.000					
460	60	0.0	7.030	0.059	0.000			-300	20
0.0	11.917		0.097	0.000					
480	60	0.0	7.023	0.058	0.000			-160	20
0.0	10.608		0.144	0.000					
500	60	0.0	6.934	0.056	0.000			-140	20
0.0	10.442		0.165	0.000					
-500	40	0.0	14.423	0.093	0.000			-120	20
0.0	10.278		0.192	0.000					

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne							Współrzędne		
Stężenie   Stężenie   Roczna czę									
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze							receptora		
1-godz.   średnio-   stość prze									
x   y   z   Sxyz   roczne Sa kroczeń D1							x   y   z		
Sxyz   roczne Sa kroczeń D1									
-----							-----		
-----									
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %							m   m   m		
ug/m3   ug/m3   %									
=====									
=====									
-100	20	0.0	10.119	0.228	0.000		220	0	
0.0	10.495	0.118	0.000						
-80	20	0.0	9.964	0.274	0.000		240	0	
0.0	10.037	0.107	0.000						
-60	20	0.0	9.814	0.311	0.000		260	0	
0.0	9.595	0.099	0.000						
100	20	0.0	11.764	0.307	0.000		280	0	
0.0	9.273	0.091	0.000						
120	20	0.0	11.352	0.247	0.000		300	0	
0.0	8.999	0.085	0.000						
140	20	0.0	10.836	0.204	0.000		320	0	
0.0	8.694	0.080	0.000						
160	20	0.0	10.388	0.173	0.000		340	0	
0.0	8.412	0.075	0.000						
180	20	0.0	9.941	0.150	0.000		360	0	
0.0	8.199	0.071	0.000						
200	20	0.0	9.584	0.133	0.000		380	0	
0.0	7.970	0.068	0.000						
220	20	0.0	9.272	0.119	0.000		400	0	
0.0	7.806	0.065	0.000						
240	20	0.0	8.981	0.108	0.000		420	0	
0.0	7.963	0.063	0.000						
260	20	0.0	8.703	0.099	0.000		440	0	
0.0	7.799	0.061	0.000						
280	20	0.0	8.445	0.092	0.000		460	0	
0.0	7.629	0.059	0.000						
300	20	0.0	8.254	0.086	0.000		480	0	
0.0	7.485	0.056	0.000						
320	20	0.0	8.081	0.080	0.000		500	0	
0.0	7.325	0.055	0.000						
340	20	0.0	8.232	0.077	0.000		-500	-20	
0.0	14.078	0.089	0.000						
360	20	0.0	8.036	0.073	0.000		-480	-20	
0.0	13.816	0.088	0.000						
380	20	0.0	7.860	0.070	0.000		-460	-20	
0.0	13.562	0.087	0.000						
400	20	0.0	7.710	0.067	0.000		-440	-20	
0.0	13.315	0.087	0.000						
420	20	0.0	7.582	0.064	0.000		-420	-20	
0.0	13.074	0.087	0.000						
440	20	0.0	7.430	0.061	0.000		-400	-20	
0.0	12.840	0.087	0.000						

460	20	0.0	7.321	0.059	0.000		-380	-20
0.0	12.613	0.087	0.000					
480	20	0.0	7.184	0.057	0.000		-360	-20
0.0	12.394	0.087	0.000					
500	20	0.0	7.080	0.055	0.000		-340	-20
0.0	12.181	0.088	0.000					
-500	0	0.0	14.198	0.090	0.000		-320	-20
0.0	11.973	0.090	0.000					
-480	0	0.0	13.928	0.090	0.000		-300	-20
0.0	11.770	0.092	0.000					
-460	0	0.0	13.667	0.089	0.000		-280	-20
0.0	11.573	0.094	0.000					
-440	0	0.0	13.415	0.088	0.000		-260	-20
0.0	11.381	0.096	0.000					
-420	0	0.0	13.170	0.088	0.000		-240	-20
0.0	11.195	0.100	0.000					
-400	0	0.0	12.933	0.088	0.000		-220	-20
0.0	11.015	0.105	0.000					
-380	0	0.0	12.704	0.089	0.000		-200	-20
0.0	10.839	0.111	0.000					
-360	0	0.0	12.478	0.090	0.000		-180	-20
0.0	10.668	0.121	0.000					
-340	0	0.0	12.260	0.090	0.000		-160	-20
0.0	10.500	0.131	0.000					
-320	0	0.0	12.048	0.092	0.000		-140	-20
0.0	10.336	0.145	0.000					
-300	0	0.0	11.843	0.093	0.000		-120	-20
0.0	10.177	0.162	0.000					
-240	0	0.0	11.262	0.105	0.000		-100	-20
0.0	10.023	0.185	0.000					
-220	0	0.0	11.077	0.110	0.000		-80	-20
0.0	9.872	0.214	0.000					
-200	0	0.0	10.898	0.117	0.000		-60	-20
0.0	9.725	0.246	0.000					
-180	0	0.0	10.723	0.126	0.000		100	-20
0.0	13.951	0.254	0.000					
-160	0	0.0	10.554	0.138	0.000		120	-20
0.0	14.506	0.213	0.000					
-140	0	0.0	10.389	0.155	0.000		140	-20
0.0	14.295	0.181	0.000					
-120	0	0.0	10.228	0.177	0.000		160	-20
0.0	13.716	0.157	0.000					
-100	0	0.0	10.072	0.208	0.000		180	-20
0.0	13.028	0.138	0.000					
-80	0	0.0	9.920	0.246	0.000		200	-20
0.0	12.155	0.124	0.000					
-60	0	0.0	9.771	0.290	0.000		220	-20
0.0	12.100	0.114	0.000					
100	0	0.0	14.308	0.295	0.000		240	-20
0.0	11.422	0.104	0.000					
120	0	0.0	13.657	0.239	0.000		260	-20
0.0	10.894	0.096	0.000					
140	0	0.0	13.196	0.200	0.000		280	-20
0.0	10.402	0.089	0.000					
160	0	0.0	12.352	0.170	0.000		300	-20
0.0	9.954	0.084	0.000					
180	0	0.0	11.686	0.148	0.000		320	-20
0.0	9.576	0.079	0.000					

200	0	0.0	11.012	0.131	0.000		340	-20
0.0	9.215	0.074	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 64

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz									
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
360	-20	0.0	8.832	0.070	0.000		500	-40	
0.0	7.796	0.052	0.000						
380	-20	0.0	8.588	0.067	0.000		-500	-60	
0.0	13.837	0.086	0.000						
400	-20	0.0	8.357	0.064	0.000		-480	-60	
0.0	13.586	0.085	0.000						
420	-20	0.0	8.112	0.061	0.000		-460	-60	
0.0	13.343	0.085	0.000						
440	-20	0.0	7.924	0.059	0.000		-440	-60	
0.0	13.104	0.084	0.000						
460	-20	0.0	7.734	0.057	0.000		-420	-60	
0.0	12.873	0.083	0.000						
480	-20	0.0	7.517	0.055	0.000		-400	-60	
0.0	12.649	0.083	0.000						
500	-20	0.0	7.704	0.054	0.000		-380	-60	
0.0	12.431	0.083	0.000						
-500	-40	0.0	13.960	0.088	0.000		-360	-60	
0.0	12.220	0.083	0.000						
-480	-40	0.0	13.702	0.087	0.000		-340	-60	
0.0	12.013	0.085	0.000						
-460	-40	0.0	13.452	0.086	0.000		-320	-60	
0.0	11.812	0.085	0.000						
-440	-40	0.0	13.210	0.085	0.000		-300	-60	
0.0	11.616	0.086	0.000						
-420	-40	0.0	12.975	0.085	0.000		-280	-60	
0.0	11.426	0.088	0.000						
-400	-40	0.0	12.748	0.085	0.000		-260	-60	
0.0	11.241	0.090	0.000						
-380	-40	0.0	12.524	0.085	0.000		-240	-60	
0.0	11.062	0.092	0.000						
-360	-40	0.0	12.307	0.086	0.000		-220	-60	
0.0	10.886	0.097	0.000						
-340	-40	0.0	12.097	0.086	0.000		-200	-60	
0.0	10.714	0.101	0.000						

-320	-40	0.0	11.893	0.087	0.000		-180	-60
0.0	10.547	0.106	0.000					
-300	-40	0.0	11.694	0.088	0.000		-160	-60
0.0	10.384	0.113	0.000					
-280	-40	0.0	11.502	0.090	0.000		-140	-60
0.0	10.226	0.120	0.000					
-260	-40	0.0	11.313	0.094	0.000		-120	-60
0.0	10.072	0.130	0.000					
-240	-40	0.0	11.129	0.097	0.000		-100	-60
0.0	9.921	0.142	0.000					
-220	-40	0.0	10.950	0.101	0.000		-80	-60
0.0	9.775	0.154	0.000					
-200	-40	0.0	10.776	0.106	0.000		-60	-60
0.0	9.632	0.169	0.000					
-180	-40	0.0	10.607	0.113	0.000		80	-60
0.0	9.488	0.193	0.000					
-160	-40	0.0	10.443	0.121	0.000		100	-60
0.0	9.922	0.176	0.000					
-140	-40	0.0	10.283	0.131	0.000		120	-60
0.0	10.400	0.158	0.000					
-120	-40	0.0	10.126	0.146	0.000		140	-60
0.0	10.312	0.144	0.000					
-100	-40	0.0	9.973	0.162	0.000		160	-60
0.0	10.749	0.129	0.000					
-80	-40	0.0	9.824	0.182	0.000		180	-60
0.0	11.327	0.118	0.000					
-60	-40	0.0	9.678	0.204	0.000		200	-60
0.0	11.571	0.107	0.000					
100	-40	0.0	11.434	0.212	0.000		220	-60
0.0	11.803	0.099	0.000					
120	-40	0.0	11.938	0.184	0.000		240	-60
0.0	11.783	0.092	0.000					
140	-40	0.0	12.645	0.162	0.000		260	-60
0.0	11.646	0.086	0.000					
160	-40	0.0	12.913	0.143	0.000		280	-60
0.0	11.389	0.081	0.000					
180	-40	0.0	13.123	0.128	0.000		300	-60
0.0	11.024	0.076	0.000					
200	-40	0.0	12.909	0.116	0.000		320	-60
0.0	10.633	0.072	0.000					
220	-40	0.0	12.451	0.106	0.000		340	-60
0.0	10.248	0.069	0.000					
240	-40	0.0	11.939	0.097	0.000		360	-60
0.0	9.869	0.066	0.000					
260	-40	0.0	11.470	0.090	0.000		380	-60
0.0	9.837	0.064	0.000					
280	-40	0.0	10.916	0.084	0.000		400	-60
0.0	9.546	0.062	0.000					
300	-40	0.0	10.838	0.081	0.000		420	-60
0.0	9.263	0.059	0.000					
320	-40	0.0	10.435	0.077	0.000		440	-60
0.0	8.961	0.057	0.000					
340	-40	0.0	10.026	0.073	0.000		460	-60
0.0	8.696	0.055	0.000					
360	-40	0.0	9.629	0.069	0.000		480	-60
0.0	8.503	0.053	0.000					
380	-40	0.0	9.366	0.066	0.000		500	-60
0.0	8.267	0.052	0.000					



400	-40	0.0	8.965	0.063	0.000		-500	-80
0.0	13.714	0.084	0.000					
420	-40	0.0	8.659	0.060	0.000		-480	-80
0.0	13.467	0.083	0.000					
440	-40	0.0	8.442	0.058	0.000		-460	-80
0.0	13.228	0.082	0.000					
460	-40	0.0	8.259	0.056	0.000		-440	-80
0.0	12.997	0.082	0.000					
480	-40	0.0	7.989	0.054	0.000		-420	-80
0.0	12.772	0.082	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 65

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3	%							
=====									
=====									
-400	-80	0.0	12.551	0.082	0.000		-400	-100	
0.0	12.451	0.079	0.000						
-380	-80	0.0	12.337	0.081	0.000		-380	-100	
0.0	12.243	0.079	0.000						
-360	-80	0.0	12.128	0.082	0.000		-360	-100	
0.0	12.038	0.080	0.000						
-340	-80	0.0	11.926	0.082	0.000		-340	-100	
0.0	11.838	0.080	0.000						
-320	-80	0.0	11.730	0.082	0.000		-320	-100	
0.0	11.645	0.080	0.000						
-300	-80	0.0	11.538	0.084	0.000		-300	-100	
0.0	11.456	0.081	0.000						
-280	-80	0.0	11.351	0.085	0.000		-280	-100	
0.0	11.274	0.082	0.000						
-260	-80	0.0	11.168	0.087	0.000		-260	-100	
0.0	11.096	0.084	0.000						
-240	-80	0.0	10.990	0.089	0.000		-240	-100	
0.0	10.920	0.086	0.000						
-220	-80	0.0	10.818	0.092	0.000		-220	-100	
0.0	10.749	0.088	0.000						
-200	-80	0.0	10.650	0.095	0.000		-200	-100	
0.0	10.583	0.091	0.000						
-180	-80	0.0	10.487	0.099	0.000		-180	-100	
0.0	10.422	0.094	0.000						
-160	-80	0.0	10.326	0.105	0.000		-160	-100	
0.0	10.264	0.097	0.000						

-140	-80	0.0	10.169	0.111	0.000		-140	-100
0.0	10.111	0.102	0.000					
-120	-80	0.0	10.017	0.118	0.000		-120	-100
0.0	9.962	0.108	0.000					
-100	-80	0.0	9.868	0.126	0.000		-100	-100
0.0	9.815	0.112	0.000					
-80	-80	0.0	9.723	0.133	0.000		-80	-100
0.0	9.671	0.117	0.000					
-60	-80	0.0	9.582	0.141	0.000		-60	-100
0.0	9.531	0.121	0.000					
-40	-80	0.0	9.444	0.148	0.000		-40	-100
0.0	9.395	0.125	0.000					
-20	-80	0.0	9.310	0.153	0.000		-20	-100
0.0	9.262	0.128	0.000					
0	-80	0.0	9.178	0.162	0.000		0	-100
0.0	9.132	0.133	0.000					
20	-80	0.0	9.049	0.168	0.000		20	-100
0.0	9.006	0.136	0.000					
40	-80	0.0	8.923	0.166	0.000		40	-100
0.0	8.882	0.137	0.000					
60	-80	0.0	8.808	0.164	0.000		60	-100
0.0	8.761	0.137	0.000					
80	-80	0.0	8.740	0.159	0.000		80	-100
0.0	8.643	0.134	0.000					
100	-80	0.0	8.838	0.150	0.000		100	-100
0.0	8.543	0.129	0.000					
120	-80	0.0	9.072	0.138	0.000		120	-100
0.0	8.483	0.122	0.000					
140	-80	0.0	9.289	0.127	0.000		140	-100
0.0	8.527	0.114	0.000					
160	-80	0.0	9.696	0.116	0.000		160	-100
0.0	8.703	0.106	0.000					
180	-80	0.0	10.106	0.107	0.000		180	-100
0.0	8.884	0.099	0.000					
200	-80	0.0	9.866	0.100	0.000		200	-100
0.0	9.189	0.092	0.000					
220	-80	0.0	10.253	0.093	0.000		220	-100
0.0	9.509	0.086	0.000					
240	-80	0.0	10.556	0.087	0.000		240	-100
0.0	9.823	0.081	0.000					
260	-80	0.0	10.723	0.082	0.000		260	-100
0.0	9.431	0.078	0.000					
280	-80	0.0	10.767	0.077	0.000		280	-100
0.0	9.626	0.074	0.000					
300	-80	0.0	10.780	0.073	0.000		300	-100
0.0	9.821	0.070	0.000					
320	-80	0.0	10.639	0.070	0.000		320	-100
0.0	9.961	0.067	0.000					
340	-80	0.0	10.433	0.066	0.000		340	-100
0.0	9.976	0.064	0.000					
360	-80	0.0	10.179	0.064	0.000		360	-100
0.0	9.934	0.061	0.000					
380	-80	0.0	9.946	0.061	0.000		380	-100
0.0	9.812	0.059	0.000					
400	-80	0.0	9.656	0.059	0.000		400	-100
0.0	9.709	0.057	0.000					
420	-80	0.0	9.300	0.056	0.000		420	-100
0.0	9.508	0.055	0.000					



-220	-120	0.0	10.681	0.084	0.000		-220	-140
0.0	10.608	0.081	0.000					
-200	-120	0.0	10.518	0.086	0.000		-200	-140
0.0	10.448	0.082	0.000					
-180	-120	0.0	10.357	0.089	0.000		-180	-140
0.0	10.293	0.084	0.000					
-160	-120	0.0	10.202	0.092	0.000		-160	-140
0.0	10.140	0.086	0.000					
-140	-120	0.0	10.050	0.094	0.000		-140	-140
0.0	9.990	0.088	0.000					
-120	-120	0.0	9.903	0.098	0.000		-120	-140
0.0	9.844	0.090	0.000					
-100	-120	0.0	9.759	0.101	0.000		-100	-140
0.0	9.702	0.092	0.000					
-80	-120	0.0	9.619	0.103	0.000		-80	-140
0.0	9.563	0.094	0.000					
-60	-120	0.0	9.481	0.107	0.000		-60	-140
0.0	9.428	0.095	0.000					
-40	-120	0.0	9.346	0.109	0.000		-40	-140
0.0	9.296	0.096	0.000					
-20	-120	0.0	9.214	0.111	0.000		-20	-140
0.0	9.167	0.097	0.000					
0	-120	0.0	9.086	0.113	0.000		0	-140
0.0	9.040	0.099	0.000					
20	-120	0.0	8.960	0.115	0.000		20	-140
0.0	8.916	0.101	0.000					
40	-120	0.0	8.838	0.116	0.000		40	-140
0.0	8.794	0.102	0.000					
60	-120	0.0	8.719	0.116	0.000		60	-140
0.0	8.676	0.102	0.000					
80	-120	0.0	8.602	0.115	0.000		80	-140
0.0	8.560	0.101	0.000					
100	-120	0.0	8.490	0.112	0.000		100	-140
0.0	8.447	0.100	0.000					
120	-120	0.0	8.386	0.108	0.000		120	-140
0.0	8.338	0.096	0.000					
140	-120	0.0	8.310	0.103	0.000		140	-140
0.0	8.236	0.092	0.000					
160	-120	0.0	8.251	0.097	0.000		160	-140
0.0	8.160	0.088	0.000					
180	-120	0.0	8.254	0.092	0.000		180	-140
0.0	8.057	0.085	0.000					
200	-120	0.0	8.372	0.087	0.000		200	-140
0.0	8.033	0.081	0.000					
220	-120	0.0	8.540	0.082	0.000		220	-140
0.0	8.046	0.077	0.000					
240	-120	0.0	8.744	0.077	0.000		240	-140
0.0	8.100	0.074	0.000					
260	-120	0.0	8.860	0.073	0.000		260	-140
0.0	8.194	0.070	0.000					
280	-120	0.0	9.133	0.069	0.000		280	-140
0.0	8.312	0.067	0.000					
300	-120	0.0	9.329	0.066	0.000		300	-140
0.0	8.443	0.064	0.000					
320	-120	0.0	9.009	0.065	0.000		320	-140
0.0	8.682	0.061	0.000					
340	-120	0.0	9.166	0.062	0.000		340	-140
0.0	8.785	0.059	0.000					

360	-120	0.0	9.258	0.060	0.000		360	-140
0.0	8.987	0.056	0.000					
380	-120	0.0	9.251	0.057	0.000		380	-140
0.0	9.084	0.054	0.000					
400	-120	0.0	9.293	0.055	0.000		400	-140
0.0	8.600	0.054	0.000					
420	-120	0.0	9.241	0.053	0.000		420	-140
0.0	8.739	0.052	0.000					
440	-120	0.0	9.177	0.052	0.000		440	-140
0.0	8.707	0.051	0.000					
460	-120	0.0	9.046	0.050	0.000		460	-140
0.0	8.743	0.049	0.000					
480	-120	0.0	8.889	0.049	0.000		480	-140
0.0	8.634	0.048	0.000					
500	-120	0.0	8.756	0.047	0.000		500	-140
0.0	8.615	0.046	0.000					
-500	-140	0.0	13.335	0.079	0.000		-500	-160
0.0	13.203	0.078	0.000					
-480	-140	0.0	13.105	0.079	0.000		-480	-160
0.0	12.981	0.077	0.000					
-460	-140	0.0	12.881	0.078	0.000		-460	-160
0.0	12.765	0.076	0.000					
-440	-140	0.0	12.664	0.077	0.000		-440	-160
0.0	12.551	0.076	0.000					
-420	-140	0.0	12.453	0.076	0.000		-420	-160
0.0	12.344	0.075	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 67

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----						-----			
-----						-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----						-----			
-----						-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m	
ug/m3	ug/m3	%							
=====									
=====									
-400	-160	0.0	12.142	0.075	0.000		-400	-180	
0.0	12.037	0.073	0.000						
-380	-160	0.0	11.946	0.074	0.000		-380	-180	
0.0	11.844	0.073	0.000						
-360	-160	0.0	11.755	0.074	0.000		-360	-180	
0.0	11.657	0.073	0.000						
-340	-160	0.0	11.567	0.074	0.000		-340	-180	
0.0	11.475	0.072	0.000						
-320	-160	0.0	11.384	0.074	0.000		-320	-180	
0.0	11.297	0.073	0.000						

-300	-160	0.0	11.206	0.075	0.000		-300	-180
0.0	11.121	0.073	0.000					
-280	-160	0.0	11.033	0.075	0.000		-280	-180
0.0	10.950	0.073	0.000					
-260	-160	0.0	10.864	0.075	0.000		-260	-180
0.0	10.784	0.073	0.000					
-240	-160	0.0	10.699	0.077	0.000		-240	-180
0.0	10.622	0.074	0.000					
-220	-160	0.0	10.537	0.078	0.000		-220	-180
0.0	10.464	0.074	0.000					
-200	-160	0.0	10.378	0.079	0.000		-200	-180
0.0	10.310	0.075	0.000					
-180	-160	0.0	10.225	0.080	0.000		-180	-180
0.0	10.157	0.076	0.000					
-160	-160	0.0	10.075	0.081	0.000		-160	-180
0.0	10.009	0.077	0.000					
-140	-160	0.0	9.929	0.082	0.000		-140	-180
0.0	9.865	0.077	0.000					
-120	-160	0.0	9.786	0.083	0.000		-120	-180
0.0	9.724	0.078	0.000					
-100	-160	0.0	9.645	0.085	0.000		-100	-180
0.0	9.587	0.079	0.000					
-80	-160	0.0	9.508	0.086	0.000		-80	-180
0.0	9.453	0.079	0.000					
-60	-160	0.0	9.374	0.087	0.000		-60	-180
0.0	9.321	0.080	0.000					
-40	-160	0.0	9.243	0.087	0.000		-40	-180
0.0	9.191	0.080	0.000					
-20	-160	0.0	9.116	0.087	0.000		-20	-180
0.0	9.065	0.080	0.000					
0	-160	0.0	8.991	0.088	0.000		0	-180
0.0	8.942	0.080	0.000					
20	-160	0.0	8.870	0.089	0.000		20	-180
0.0	8.822	0.081	0.000					
40	-160	0.0	8.751	0.091	0.000		40	-180
0.0	8.704	0.082	0.000					
60	-160	0.0	8.633	0.091	0.000		60	-180
0.0	8.589	0.082	0.000					
80	-160	0.0	8.519	0.091	0.000		80	-180
0.0	8.477	0.082	0.000					
100	-160	0.0	8.407	0.090	0.000		100	-180
0.0	8.367	0.082	0.000					
120	-160	0.0	8.297	0.088	0.000		120	-180
0.0	8.258	0.081	0.000					
140	-160	0.0	8.191	0.085	0.000		140	-180
0.0	8.152	0.078	0.000					
160	-160	0.0	8.090	0.082	0.000		160	-180
0.0	8.049	0.076	0.000					
180	-160	0.0	7.997	0.078	0.000		180	-180
0.0	7.950	0.073	0.000					
200	-160	0.0	7.939	0.075	0.000		200	-180
0.0	7.856	0.071	0.000					
220	-160	0.0	7.897	0.072	0.000		220	-180
0.0	7.772	0.068	0.000					
240	-160	0.0	7.787	0.070	0.000		240	-180
0.0	7.710	0.066	0.000					
260	-160	0.0	7.781	0.067	0.000		260	-180
0.0	7.680	0.063	0.000					

	280	-160	0.0	7.827	0.064	0.000			280	-180
0.0		7.569	0.062	0.000						
	300	-160	0.0	7.852	0.062	0.000			300	-180
0.0		7.549	0.060	0.000						
	320	-160	0.0	7.967	0.059	0.000			320	-180
0.0		7.565	0.057	0.000						
	340	-160	0.0	8.117	0.057	0.000			340	-180
0.0		7.578	0.055	0.000						
	360	-160	0.0	8.216	0.055	0.000			360	-180
0.0		7.653	0.053	0.000						
	380	-160	0.0	8.337	0.053	0.000			380	-180
0.0		7.723	0.052	0.000						
	400	-160	0.0	8.481	0.051	0.000			400	-180
0.0		7.860	0.050	0.000						
	420	-160	0.0	8.534	0.050	0.000			420	-180
0.0		7.917	0.048	0.000						
	440	-160	0.0	8.589	0.048	0.000			440	-180
0.0		8.071	0.047	0.000						
	460	-160	0.0	8.186	0.048	0.000			460	-180
0.0		8.075	0.046	0.000						
	480	-160	0.0	8.224	0.047	0.000			480	-180
0.0		8.187	0.044	0.000						
	500	-160	0.0	8.250	0.045	0.000			500	-180
0.0		8.201	0.043	0.000						
	-500	-180	0.0	13.074	0.077	0.000			-500	-200
0.0		12.943	0.075	0.000						
	-480	-180	0.0	12.855	0.076	0.000			-480	-200
0.0		12.732	0.074	0.000						
	-460	-180	0.0	12.643	0.075	0.000			-460	-200
0.0		12.523	0.073	0.000						
	-440	-180	0.0	12.437	0.074	0.000			-440	-200
0.0		12.321	0.073	0.000						
	-420	-180	0.0	12.236	0.074	0.000			-420	-200
0.0		12.124	0.072	0.000						

EKO-SOFT "OPA03"

str 68

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----											-----			
-----											-----			
	Współrzędne				Stężenie		Stężenie		Roczna czę			Współrzędne		
	Stężenie				Stężenie		Roczna czę							
	receptora				1-godz.		średnio-		stość prze			receptora		
	1-godz.				średnio-		stość prze							
	x	y	z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1			x	y	z
	Sxyz				roczne Sa		kroczeń D1							
	-----											-----		
	-----											-----		
	m	m	m		ug/m3		ug/m3		%			m	m	m
	ug/m3				%									
=====														
=====														
	-400	-200	0.0		11.932		0.072		0.000			-400	-220	
0.0		11.824	0.070		0.000									

-380	-200	0.0	11.744	0.071	0.000		-380	-220
0.0	11.641	0.070	0.000					
-360	-200	0.0	11.559	0.071	0.000		-360	-220
0.0	11.462	0.069	0.000					
-340	-200	0.0	11.380	0.071	0.000		-340	-220
0.0	11.286	0.069	0.000					
-320	-200	0.0	11.205	0.071	0.000		-320	-220
0.0	11.114	0.069	0.000					
-300	-200	0.0	11.035	0.071	0.000		-300	-220
0.0	10.946	0.069	0.000					
-280	-200	0.0	10.868	0.071	0.000		-280	-220
0.0	10.783	0.069	0.000					
-260	-200	0.0	10.704	0.071	0.000		-260	-220
0.0	10.624	0.069	0.000					
-240	-200	0.0	10.544	0.071	0.000		-240	-220
0.0	10.468	0.069	0.000					
-220	-200	0.0	10.389	0.072	0.000		-220	-220
0.0	10.314	0.069	0.000					
-200	-200	0.0	10.237	0.072	0.000		-200	-220
0.0	10.164	0.069	0.000					
-180	-200	0.0	10.089	0.072	0.000		-180	-220
0.0	10.018	0.069	0.000					
-160	-200	0.0	9.944	0.073	0.000		-160	-220
0.0	9.876	0.069	0.000					
-140	-200	0.0	9.802	0.073	0.000		-140	-220
0.0	9.737	0.070	0.000					
-120	-200	0.0	9.662	0.074	0.000		-120	-220
0.0	9.601	0.070	0.000					
-100	-200	0.0	9.527	0.074	0.000		-100	-220
0.0	9.467	0.070	0.000					
-80	-200	0.0	9.394	0.074	0.000		-80	-220
0.0	9.336	0.070	0.000					
-60	-200	0.0	9.265	0.074	0.000		-60	-220
0.0	9.208	0.070	0.000					
-40	-200	0.0	9.139	0.074	0.000		-40	-220
0.0	9.083	0.069	0.000					
-20	-200	0.0	9.015	0.074	0.000		-20	-220
0.0	8.962	0.069	0.000					
0	-200	0.0	8.893	0.074	0.000		0	-220
0.0	8.843	0.069	0.000					
20	-200	0.0	8.774	0.074	0.000		20	-220
0.0	8.726	0.069	0.000					
40	-200	0.0	8.657	0.075	0.000		40	-220
0.0	8.611	0.070	0.000					
60	-200	0.0	8.544	0.076	0.000		60	-220
0.0	8.498	0.070	0.000					
80	-200	0.0	8.432	0.076	0.000		80	-220
0.0	8.388	0.070	0.000					
100	-200	0.0	8.324	0.075	0.000		100	-220
0.0	8.281	0.070	0.000					
120	-200	0.0	8.218	0.074	0.000		120	-220
0.0	8.176	0.069	0.000					
140	-200	0.0	8.114	0.073	0.000		140	-220
0.0	8.073	0.068	0.000					
160	-200	0.0	8.011	0.071	0.000		160	-220
0.0	7.972	0.066	0.000					
180	-200	0.0	7.911	0.069	0.000		180	-220
0.0	7.874	0.065	0.000					



200	-200	0.0	7.813	0.067	0.000		200	-220
0.0	7.777	0.064	0.000					
220	-200	0.0	7.721	0.065	0.000		220	-220
0.0	7.682	0.062	0.000					
240	-200	0.0	7.636	0.063	0.000		240	-220
0.0	7.590	0.060	0.000					
260	-200	0.0	7.564	0.061	0.000		260	-220
0.0	7.502	0.058	0.000					
280	-200	0.0	7.511	0.059	0.000		280	-220
0.0	7.422	0.057	0.000					
300	-200	0.0	7.487	0.057	0.000		300	-220
0.0	7.356	0.055	0.000					
320	-200	0.0	7.464	0.055	0.000		320	-220
0.0	7.311	0.053	0.000					
340	-200	0.0	7.344	0.054	0.000		340	-220
0.0	7.284	0.051	0.000					
360	-200	0.0	7.344	0.052	0.000		360	-220
0.0	7.245	0.050	0.000					
380	-200	0.0	7.347	0.051	0.000		380	-220
0.0	7.284	0.048	0.000					
400	-200	0.0	7.398	0.049	0.000		400	-220
0.0	7.135	0.048	0.000					
420	-200	0.0	7.436	0.047	0.000		420	-220
0.0	7.128	0.047	0.000					
440	-200	0.0	7.550	0.046	0.000		440	-220
0.0	7.173	0.045	0.000					
460	-200	0.0	7.570	0.045	0.000		460	-220
0.0	7.165	0.044	0.000					
480	-200	0.0	7.725	0.044	0.000		480	-220
0.0	7.277	0.043	0.000					
500	-200	0.0	7.724	0.042	0.000		500	-220
0.0	7.291	0.042	0.000					
-500	-220	0.0	12.811	0.074	0.000		-500	-240
0.0	12.681	0.072	0.000					
-480	-220	0.0	12.604	0.073	0.000		-480	-240
0.0	12.478	0.072	0.000					
-460	-220	0.0	12.403	0.072	0.000		-460	-240
0.0	12.281	0.071	0.000					
-440	-220	0.0	12.206	0.072	0.000		-440	-240
0.0	12.089	0.070	0.000					
-420	-220	0.0	12.013	0.071	0.000		-420	-240
0.0	11.902	0.069	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 69

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----									
-----									
Współrzędne					Współrzędne				
Stężenie   Stężenie   Roczna czę					Stężenie   Stężenie   Roczna czę				
receptora					receptora				
1-godz.   średnio-   stość prze					1-godz.   średnio-   stość prze				
x   y   z   Sxyz   roczne Sa kroczeń D1					x   y   z   Sxyz   roczne Sa kroczeń D1				

-----							-----			
-----							-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m	
ug/m3	ug/m3		%							
=====										
-400	-240	0.0	11.717	0.069	0.000		-400	-260		
0.0	11.609		0.067	0.000						
-380	-240	0.0	11.537	0.069	0.000		-380	-260		
0.0	11.435		0.067	0.000						
-360	-240	0.0	11.361	0.068	0.000		-360	-260		
0.0	11.262		0.067	0.000						
-340	-240	0.0	11.190	0.068	0.000		-340	-260		
0.0	11.094		0.066	0.000						
-320	-240	0.0	11.024	0.067	0.000		-320	-260		
0.0	10.929		0.066	0.000						
-300	-240	0.0	10.859	0.067	0.000		-300	-260		
0.0	10.770		0.065	0.000						
-280	-240	0.0	10.698	0.067	0.000		-280	-260		
0.0	10.614		0.065	0.000						
-260	-240	0.0	10.541	0.067	0.000		-260	-260		
0.0	10.459		0.065	0.000						
-240	-240	0.0	10.388	0.067	0.000		-240	-260		
0.0	10.308		0.065	0.000						
-220	-240	0.0	10.239	0.066	0.000		-220	-260		
0.0	10.161		0.064	0.000						
-200	-240	0.0	10.093	0.067	0.000		-200	-260		
0.0	10.018		0.064	0.000						
-180	-240	0.0	9.949	0.067	0.000		-180	-260		
0.0	9.878		0.064	0.000						
-160	-240	0.0	9.808	0.067	0.000		-160	-260		
0.0	9.741		0.064	0.000						
-140	-240	0.0	9.671	0.067	0.000		-140	-260		
0.0	9.605		0.064	0.000						
-120	-240	0.0	9.537	0.067	0.000		-120	-260		
0.0	9.473		0.064	0.000						
-100	-240	0.0	9.406	0.066	0.000		-100	-260		
0.0	9.344		0.064	0.000						
-80	-240	0.0	9.279	0.066	0.000		-80	-260		
0.0	9.218		0.063	0.000						
-60	-240	0.0	9.152	0.066	0.000		-60	-260		
0.0	9.095		0.063	0.000						
-40	-240	0.0	9.029	0.066	0.000		-40	-260		
0.0	8.974		0.062	0.000						
-20	-240	0.0	8.908	0.065	0.000		-20	-260		
0.0	8.855		0.062	0.000						
0	-240	0.0	8.790	0.065	0.000		0	-260		
0.0	8.739		0.061	0.000						
20	-240	0.0	8.675	0.065	0.000		20	-260		
0.0	8.625		0.061	0.000						
40	-240	0.0	8.563	0.065	0.000		40	-260		
0.0	8.514		0.061	0.000						
60	-240	0.0	8.453	0.065	0.000		60	-260		
0.0	8.405		0.062	0.000						
80	-240	0.0	8.345	0.066	0.000		80	-260		
0.0	8.298		0.062	0.000						
100	-240	0.0	8.238	0.066	0.000		100	-260		
0.0	8.194		0.061	0.000						

120	-240	0.0	8.134	0.065	0.000		120	-260
0.0	8.092	0.062	0.000					
140	-240	0.0	8.032	0.064	0.000		140	-260
0.0	7.991	0.061	0.000					
160	-240	0.0	7.932	0.063	0.000		160	-260
0.0	7.892	0.060	0.000					
180	-240	0.0	7.835	0.061	0.000		180	-260
0.0	7.796	0.059	0.000					
200	-240	0.0	7.739	0.060	0.000		200	-260
0.0	7.701	0.057	0.000					
220	-240	0.0	7.646	0.058	0.000		220	-260
0.0	7.609	0.056	0.000					
240	-240	0.0	7.556	0.057	0.000		240	-260
0.0	7.518	0.055	0.000					
260	-240	0.0	7.465	0.056	0.000		260	-260
0.0	7.430	0.053	0.000					
280	-240	0.0	7.379	0.055	0.000		280	-260
0.0	7.345	0.052	0.000					
300	-240	0.0	7.298	0.053	0.000		300	-260
0.0	7.259	0.051	0.000					
320	-240	0.0	7.225	0.052	0.000		320	-260
0.0	7.179	0.050	0.000					
340	-240	0.0	7.168	0.050	0.000		340	-260
0.0	7.106	0.049	0.000					
360	-240	0.0	7.107	0.049	0.000		360	-260
0.0	7.032	0.047	0.000					
380	-240	0.0	7.090	0.047	0.000		380	-260
0.0	6.980	0.046	0.000					
400	-240	0.0	7.093	0.046	0.000		400	-260
0.0	6.938	0.045	0.000					
420	-240	0.0	7.088	0.045	0.000		420	-260
0.0	6.902	0.044	0.000					
440	-240	0.0	7.133	0.043	0.000		440	-260
0.0	6.903	0.043	0.000					
460	-240	0.0	6.911	0.043	0.000		460	-260
0.0	6.881	0.042	0.000					
480	-240	0.0	6.948	0.042	0.000		480	-260
0.0	6.938	0.041	0.000					
500	-240	0.0	6.940	0.041	0.000		500	-260
0.0	6.942	0.040	0.000					
-500	-260	0.0	12.547	0.071	0.000		-500	-280
0.0	12.415	0.070	0.000					
-480	-260	0.0	12.352	0.070	0.000		-480	-280
0.0	12.224	0.069	0.000					
-460	-260	0.0	12.160	0.070	0.000		-460	-280
0.0	12.038	0.068	0.000					
-440	-260	0.0	11.972	0.069	0.000		-440	-280
0.0	11.856	0.068	0.000					
-420	-260	0.0	11.788	0.068	0.000		-420	-280
0.0	11.676	0.067	0.000					

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----										
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====										
=====										
-400	-280	0.0	11.500	0.066	0.000		-400	-300		
0.0	11.393	0.065	0.000							
-380	-280	0.0	11.329	0.066	0.000		-380	-300		
0.0	11.224	0.064	0.000							
-360	-280	0.0	11.162	0.065	0.000		-360	-300		
0.0	11.060	0.064	0.000							
-340	-280	0.0	10.998	0.065	0.000		-340	-300		
0.0	10.900	0.063	0.000							
-320	-280	0.0	10.837	0.064	0.000		-320	-300		
0.0	10.745	0.063	0.000							
-300	-280	0.0	10.679	0.064	0.000		-300	-300		
0.0	10.590	0.062	0.000							
-280	-280	0.0	10.526	0.063	0.000		-280	-300		
0.0	10.439	0.062	0.000							
-260	-280	0.0	10.376	0.063	0.000		-260	-300		
0.0	10.291	0.061	0.000							
-240	-280	0.0	10.230	0.063	0.000		-240	-300		
0.0	10.148	0.061	0.000							
-220	-280	0.0	10.084	0.063	0.000		-220	-300		
0.0	10.007	0.061	0.000							
-200	-280	0.0	9.943	0.062	0.000		-200	-300		
0.0	9.869	0.060	0.000							
-180	-280	0.0	9.805	0.062	0.000		-180	-300		
0.0	9.733	0.060	0.000							
-160	-280	0.0	9.670	0.062	0.000		-160	-300		
0.0	9.600	0.060	0.000							
-140	-280	0.0	9.539	0.061	0.000		-140	-300		
0.0	9.470	0.059	0.000							
-120	-280	0.0	9.409	0.061	0.000		-120	-300		
0.0	9.343	0.059	0.000							
-100	-280	0.0	9.282	0.061	0.000		-100	-300		
0.0	9.219	0.059	0.000							
-80	-280	0.0	9.157	0.060	0.000		-80	-300		
0.0	9.098	0.058	0.000							
-60	-280	0.0	9.036	0.060	0.000		-60	-300		
0.0	8.977	0.058	0.000							
-40	-280	0.0	8.917	0.059	0.000		-40	-300		
0.0	8.860	0.057	0.000							
-20	-280	0.0	8.801	0.059	0.000		-20	-300		
0.0	8.745	0.056	0.000							
0	-280	0.0	8.687	0.058	0.000		0	-300		
0.0	8.633	0.056	0.000							
20	-280	0.0	8.575	0.058	0.000		20	-300		
0.0	8.523	0.056	0.000							

	40	-280	0.0	8.465	0.058	0.000			40	-300
0.0		8.416		0.056	0.000					
	60	-280	0.0	8.357	0.059	0.000			60	-300
0.0		8.310		0.056	0.000					
	80	-280	0.0	8.252	0.059	0.000			80	-300
0.0		8.206		0.056	0.000					
	100	-280	0.0	8.149	0.059	0.000			100	-300
0.0		8.104		0.056	0.000					
	120	-280	0.0	8.048	0.058	0.000			120	-300
0.0		8.004		0.056	0.000					
	140	-280	0.0	7.949	0.058	0.000			140	-300
0.0		7.906		0.055	0.000					
	160	-280	0.0	7.853	0.057	0.000			160	-300
0.0		7.811		0.054	0.000					
	180	-280	0.0	7.757	0.056	0.000			180	-300
0.0		7.717		0.053	0.000					
	200	-280	0.0	7.664	0.055	0.000			200	-300
0.0		7.625		0.052	0.000					
	220	-280	0.0	7.572	0.054	0.000			220	-300
0.0		7.535		0.052	0.000					
	240	-280	0.0	7.482	0.053	0.000			240	-300
0.0		7.446		0.051	0.000					
	260	-280	0.0	7.394	0.051	0.000			260	-300
0.0		7.359		0.050	0.000					
	280	-280	0.0	7.308	0.050	0.000			280	-300
0.0		7.273		0.049	0.000					
	300	-280	0.0	7.225	0.049	0.000			300	-300
0.0		7.190		0.048	0.000					
	320	-280	0.0	7.146	0.048	0.000			320	-300
0.0		7.109		0.046	0.000					
	340	-280	0.0	7.069	0.047	0.000			340	-300
0.0		7.029		0.045	0.000					
	360	-280	0.0	6.986	0.046	0.000			360	-300
0.0		6.955		0.044	0.000					
	380	-280	0.0	6.917	0.045	0.000			380	-300
0.0		6.887		0.043	0.000					
	400	-280	0.0	6.857	0.044	0.000			400	-300
0.0		6.807		0.043	0.000					
	420	-280	0.0	6.797	0.043	0.000			420	-300
0.0		6.737		0.042	0.000					
	440	-280	0.0	6.763	0.042	0.000			440	-300
0.0		6.679		0.041	0.000					
	460	-280	0.0	6.716	0.041	0.000			460	-300
0.0		6.622		0.040	0.000					
	480	-280	0.0	6.720	0.040	0.000			480	-300
0.0		6.591		0.039	0.000					
	500	-280	0.0	6.702	0.039	0.000			500	-300
0.0		6.549		0.038	0.000					
	-500	-300	0.0	12.284	0.068	0.000			-500	-320
0.0		12.150		0.067	0.000					
	-480	-300	0.0	12.097	0.068	0.000			-480	-320
0.0		11.971		0.066	0.000					
	-460	-300	0.0	11.915	0.067	0.000			-460	-320
0.0		11.794		0.066	0.000					
	-440	-300	0.0	11.737	0.066	0.000			-440	-320
0.0		11.619		0.065	0.000					
	-420	-300	0.0	11.563	0.065	0.000			-420	-320
0.0		11.449		0.064	0.000					

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----									

	-40	-320	0.0	8.803	0.055	0.000			-40	-340
0.0		8.745	0.053	0.000						
	-20	-320	0.0	8.690	0.054	0.000			-20	-340
0.0		8.634	0.052	0.000						
	0	-320	0.0	8.579	0.054	0.000			0	-340
0.0		8.526	0.052	0.000						
	20	-320	0.0	8.470	0.054	0.000			20	-340
0.0		8.418	0.052	0.000						
	40	-320	0.0	8.364	0.053	0.000			40	-340
0.0		8.313	0.052	0.000						
	60	-320	0.0	8.260	0.053	0.000			60	-340
0.0		8.211	0.051	0.000						
	80	-320	0.0	8.159	0.053	0.000			80	-340
0.0		8.110	0.051	0.000						
	100	-320	0.0	8.059	0.054	0.000			100	-340
0.0		8.012	0.051	0.000						
	120	-320	0.0	7.960	0.053	0.000			120	-340
0.0		7.916	0.051	0.000						
	140	-320	0.0	7.863	0.053	0.000			140	-340
0.0		7.821	0.051	0.000						
	160	-320	0.0	7.769	0.052	0.000			160	-340
0.0		7.727	0.050	0.000						
	180	-320	0.0	7.676	0.052	0.000			180	-340
0.0		7.635	0.050	0.000						
	200	-320	0.0	7.585	0.051	0.000			200	-340
0.0		7.546	0.049	0.000						
	220	-320	0.0	7.496	0.050	0.000			220	-340
0.0		7.457	0.048	0.000						
	240	-320	0.0	7.409	0.049	0.000			240	-340
0.0		7.371	0.047	0.000						
	260	-320	0.0	7.324	0.048	0.000			260	-340
0.0		7.287	0.046	0.000						
	280	-320	0.0	7.239	0.047	0.000			280	-340
0.0		7.204	0.045	0.000						
	300	-320	0.0	7.156	0.046	0.000			300	-340
0.0		7.123	0.044	0.000						
	320	-320	0.0	7.075	0.045	0.000			320	-340
0.0		7.042	0.044	0.000						
	340	-320	0.0	6.995	0.044	0.000			340	-340
0.0		6.963	0.043	0.000						
	360	-320	0.0	6.918	0.043	0.000			360	-340
0.0		6.886	0.042	0.000						
	380	-320	0.0	6.845	0.042	0.000			380	-340
0.0		6.810	0.041	0.000						
	400	-320	0.0	6.777	0.042	0.000			400	-340
0.0		6.738	0.041	0.000						
	420	-320	0.0	6.709	0.041	0.000			420	-340
0.0		6.667	0.040	0.000						
	440	-320	0.0	6.655	0.040	0.000			440	-340
0.0		6.603	0.039	0.000						
	460	-320	0.0	6.574	0.040	0.000			460	-340
0.0		6.547	0.038	0.000						
	480	-320	0.0	6.512	0.039	0.000			480	-340
0.0		6.490	0.037	0.000						
	500	-320	0.0	6.473	0.038	0.000			500	-340
0.0		6.454	0.037	0.000						
	-500	-340	0.0	12.019	0.066	0.000			-500	-360
0.0		11.889	0.064	0.000						

-480	-340	0.0	11.843	0.065	0.000		-480	-360
0.0	11.718	0.064	0.000					
-460	-340	0.0	11.671	0.064	0.000		-460	-360
0.0	11.549	0.063	0.000					
-440	-340	0.0	11.503	0.063	0.000		-440	-360
0.0	11.384	0.062	0.000					
-420	-340	0.0	11.336	0.063	0.000		-420	-360
0.0	11.224	0.061	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 72

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x   y   z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x   y   z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----							-----		
m		m		m		ug/m3		m	
ug/m3		ug/m3		%				m	
=====							=====		
=====							=====		
-400	-360	0.0	11.066	0.061	0.000		-400	-380	
0.0	10.956	0.060	0.000						
-380	-360	0.0	10.909	0.060	0.000		-380	-380	
0.0	10.806	0.059	0.000						
-360	-360	0.0	10.757	0.060	0.000		-360	-380	
0.0	10.656	0.058	0.000						
-340	-360	0.0	10.607	0.059	0.000		-340	-380	
0.0	10.509	0.058	0.000						
-320	-360	0.0	10.462	0.058	0.000		-320	-380	
0.0	10.366	0.057	0.000						
-300	-360	0.0	10.318	0.058	0.000		-300	-380	
0.0	10.227	0.057	0.000						
-280	-360	0.0	10.176	0.057	0.000		-280	-380	
0.0	10.089	0.056	0.000						
-260	-360	0.0	10.038	0.057	0.000		-260	-380	
0.0	9.953	0.056	0.000						
-240	-360	0.0	9.903	0.056	0.000		-240	-380	
0.0	9.820	0.055	0.000						
-220	-360	0.0	9.771	0.056	0.000		-220	-380	
0.0	9.691	0.055	0.000						
-200	-360	0.0	9.641	0.056	0.000		-200	-380	
0.0	9.564	0.054	0.000						
-180	-360	0.0	9.512	0.055	0.000		-180	-380	
0.0	9.440	0.054	0.000						
-160	-360	0.0	9.387	0.055	0.000		-160	-380	
0.0	9.316	0.053	0.000						
-140	-360	0.0	9.265	0.054	0.000		-140	-380	
0.0	9.195	0.053	0.000						



-120	-360	0.0	9.145	0.054	0.000		-120	-380
0.0	9.077	0.052	0.000					
-100	-360	0.0	9.028	0.053	0.000		-100	-380
0.0	8.961	0.052	0.000					
-80	-360	0.0	8.911	0.053	0.000		-80	-380
0.0	8.849	0.051	0.000					
-60	-360	0.0	8.797	0.052	0.000		-60	-380
0.0	8.738	0.051	0.000					
-40	-360	0.0	8.686	0.051	0.000		-40	-380
0.0	8.628	0.050	0.000					
-20	-360	0.0	8.577	0.051	0.000		-20	-380
0.0	8.520	0.049	0.000					
0	-360	0.0	8.470	0.050	0.000		0	-380
0.0	8.414	0.049	0.000					
20	-360	0.0	8.366	0.050	0.000		20	-380
0.0	8.311	0.048	0.000					
40	-360	0.0	8.263	0.050	0.000		40	-380
0.0	8.211	0.048	0.000					
60	-360	0.0	8.161	0.050	0.000		60	-380
0.0	8.112	0.048	0.000					
80	-360	0.0	8.062	0.050	0.000		80	-380
0.0	8.014	0.048	0.000					
100	-360	0.0	7.965	0.050	0.000		100	-380
0.0	7.918	0.048	0.000					
120	-360	0.0	7.869	0.049	0.000		120	-380
0.0	7.824	0.048	0.000					
140	-360	0.0	7.776	0.049	0.000		140	-380
0.0	7.731	0.047	0.000					
160	-360	0.0	7.685	0.049	0.000		160	-380
0.0	7.641	0.047	0.000					
180	-360	0.0	7.595	0.048	0.000		180	-380
0.0	7.552	0.047	0.000					
200	-360	0.0	7.506	0.048	0.000		200	-380
0.0	7.465	0.046	0.000					
220	-360	0.0	7.419	0.047	0.000		220	-380
0.0	7.380	0.045	0.000					
240	-360	0.0	7.333	0.046	0.000		240	-380
0.0	7.296	0.045	0.000					
260	-360	0.0	7.250	0.045	0.000		260	-380
0.0	7.213	0.044	0.000					
280	-360	0.0	7.167	0.044	0.000		280	-380
0.0	7.131	0.043	0.000					
300	-360	0.0	7.087	0.043	0.000		300	-380
0.0	7.052	0.042	0.000					
320	-360	0.0	7.008	0.042	0.000		320	-380
0.0	6.973	0.041	0.000					
340	-360	0.0	6.931	0.042	0.000		340	-380
0.0	6.897	0.041	0.000					
360	-360	0.0	6.855	0.041	0.000		360	-380
0.0	6.822	0.040	0.000					
380	-360	0.0	6.779	0.041	0.000		380	-380
0.0	6.748	0.039	0.000					
400	-360	0.0	6.706	0.040	0.000		400	-380
0.0	6.675	0.039	0.000					
420	-360	0.0	6.635	0.039	0.000		420	-380
0.0	6.604	0.038	0.000					
440	-360	0.0	6.565	0.038	0.000		440	-380
0.0	6.534	0.038	0.000					

460	-360	0.0	6.501	0.038	0.000		460	-380
0.0	6.466	0.037	0.000					
480	-360	0.0	6.438	0.037	0.000		480	-380
0.0	6.402	0.036	0.000					
500	-360	0.0	6.386	0.036	0.000		500	-380
0.0	6.339	0.036	0.000					
-500	-380	0.0	11.757	0.063	0.000		-500	-400
0.0	11.627	0.062	0.000					
-480	-380	0.0	11.591	0.062	0.000		-480	-400
0.0	11.465	0.061	0.000					
-460	-380	0.0	11.429	0.062	0.000		-460	-400
0.0	11.307	0.060	0.000					
-440	-380	0.0	11.267	0.061	0.000		-440	-400
0.0	11.152	0.059	0.000					
-420	-380	0.0	11.110	0.060	0.000		-420	-400
0.0	10.998	0.059	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 73

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----									
-----									
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x		y		z		Sxyz		roczne Sa	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----									
-----									
m		m		m		ug/m3		ug/m3	
ug/m3		ug/m3		%				m	
m		m		m					
=====									
=====									
-400		-400		0.0		10.846		0.058	
0.0		10.739		0.057		0.000			
-380		-400		0.0		10.699		0.058	
0.0		10.594		0.057		0.000			
-360		-400		0.0		10.555		0.057	
0.0		10.453		0.056		0.000			
-340		-400		0.0		10.412		0.057	
0.0		10.314		0.055		0.000			
-320		-400		0.0		10.272		0.056	
0.0		10.179		0.055		0.000			
-300		-400		0.0		10.134		0.055	
0.0		10.044		0.054		0.000			
-280		-400		0.0		10.000		0.055	
0.0		9.912		0.054		0.000			
-260		-400		0.0		9.869		0.054	
0.0		9.783		0.053		0.000			
-240		-400		0.0		9.739		0.054	
0.0		9.656		0.053		0.000			
-220		-400		0.0		9.611		0.054	
0.0		9.533		0.052		0.000			

-200	-400	0.0	9.486	0.053	0.000		-200	-420
0.0	9.409	0.052	0.000					
-180	-400	0.0	9.364	0.053	0.000		-180	-420
0.0	9.289	0.051	0.000					
-160	-400	0.0	9.244	0.052	0.000		-160	-420
0.0	9.171	0.051	0.000					
-140	-400	0.0	9.127	0.052	0.000		-140	-420
0.0	9.056	0.050	0.000					
-120	-400	0.0	9.010	0.051	0.000		-120	-420
0.0	8.943	0.050	0.000					
-100	-400	0.0	8.896	0.050	0.000		-100	-420
0.0	8.831	0.049	0.000					
-80	-400	0.0	8.784	0.050	0.000		-80	-420
0.0	8.721	0.049	0.000					
-60	-400	0.0	8.676	0.049	0.000		-60	-420
0.0	8.614	0.048	0.000					
-40	-400	0.0	8.569	0.049	0.000		-40	-420
0.0	8.508	0.047	0.000					
-20	-400	0.0	8.464	0.048	0.000		-20	-420
0.0	8.405	0.047	0.000					
0	-400	0.0	8.359	0.048	0.000		0	-420
0.0	8.304	0.046	0.000					
20	-400	0.0	8.258	0.047	0.000		20	-420
0.0	8.204	0.046	0.000					
40	-400	0.0	8.158	0.047	0.000		40	-420
0.0	8.106	0.046	0.000					
60	-400	0.0	8.060	0.046	0.000		60	-420
0.0	8.009	0.045	0.000					
80	-400	0.0	7.965	0.046	0.000		80	-420
0.0	7.915	0.045	0.000					
100	-400	0.0	7.871	0.046	0.000		100	-420
0.0	7.822	0.045	0.000					
120	-400	0.0	7.778	0.046	0.000		120	-420
0.0	7.731	0.045	0.000					
140	-400	0.0	7.687	0.046	0.000		140	-420
0.0	7.642	0.044	0.000					
160	-400	0.0	7.597	0.046	0.000		160	-420
0.0	7.554	0.044	0.000					
180	-400	0.0	7.510	0.045	0.000		180	-420
0.0	7.468	0.044	0.000					
200	-400	0.0	7.424	0.045	0.000		200	-420
0.0	7.383	0.043	0.000					
220	-400	0.0	7.340	0.044	0.000		220	-420
0.0	7.299	0.043	0.000					
240	-400	0.0	7.257	0.043	0.000		240	-420
0.0	7.217	0.042	0.000					
260	-400	0.0	7.176	0.043	0.000		260	-420
0.0	7.137	0.042	0.000					
280	-400	0.0	7.096	0.042	0.000		280	-420
0.0	7.059	0.041	0.000					
300	-400	0.0	7.017	0.041	0.000		300	-420
0.0	6.982	0.040	0.000					
320	-400	0.0	6.939	0.041	0.000		320	-420
0.0	6.905	0.040	0.000					
340	-400	0.0	6.863	0.040	0.000		340	-420
0.0	6.830	0.039	0.000					
360	-400	0.0	6.788	0.039	0.000		360	-420
0.0	6.756	0.038	0.000					

	380	-400	0.0	6.716	0.038	0.000			380	-420
0.0		6.683	0.038	0.000						
	400	-400	0.0	6.644	0.038	0.000			400	-420
0.0		6.612	0.037	0.000						
	420	-400	0.0	6.574	0.037	0.000			420	-420
0.0		6.542	0.036	0.000						
	440	-400	0.0	6.507	0.037	0.000			440	-420
0.0		6.474	0.036	0.000						
	460	-400	0.0	6.436	0.036	0.000			460	-420
0.0		6.408	0.035	0.000						
	480	-400	0.0	6.370	0.036	0.000			480	-420
0.0		6.343	0.035	0.000						
	500	-400	0.0	6.305	0.035	0.000			500	-420
0.0		6.277	0.034	0.000						
	-500	-420	0.0	11.498	0.060	0.000			-500	-440
0.0		11.368	0.059	0.000						
	-480	-420	0.0	11.341	0.060	0.000			-480	-440
0.0		11.217	0.058	0.000						
	-460	-420	0.0	11.185	0.059	0.000			-460	-440
0.0		11.067	0.058	0.000						
	-440	-420	0.0	11.034	0.058	0.000			-440	-440
0.0		10.918	0.057	0.000						
	-420	-420	0.0	10.886	0.058	0.000			-420	-440
0.0		10.773	0.056	0.000						

EKO-SOFT "OPA03"

str 74

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Formaldehyd. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
	-400	-440	0.0	10.631	0.056	0.000			-400	-460
0.0		10.522	0.055	0.000						
	-380	-440	0.0	10.491	0.056	0.000			-380	-460
0.0		10.386	0.054	0.000						
	-360	-440	0.0	10.352	0.055	0.000			-360	-460
0.0		10.253	0.053	0.000						
	-340	-440	0.0	10.216	0.054	0.000			-340	-460
0.0		10.119	0.053	0.000						
	-320	-440	0.0	10.083	0.054	0.000			-320	-460
0.0		9.989	0.053	0.000						
	-300	-440	0.0	9.953	0.053	0.000			-300	-460
0.0		9.861	0.052	0.000						

-280	-440	0.0	9.824	0.053	0.000		-280	-460
0.0	9.736	0.052	0.000					
-260	-440	0.0	9.697	0.052	0.000		-260	-460
0.0	9.613	0.051	0.000					
-240	-440	0.0	9.573	0.052	0.000		-240	-460
0.0	9.491	0.051	0.000					
-220	-440	0.0	9.452	0.051	0.000		-220	-460
0.0	9.371	0.050	0.000					
-200	-440	0.0	9.333	0.051	0.000		-200	-460
0.0	9.254	0.050	0.000					
-180	-440	0.0	9.215	0.050	0.000		-180	-460
0.0	9.140	0.049	0.000					
-160	-440	0.0	9.099	0.050	0.000		-160	-460
0.0	9.028	0.049	0.000					
-140	-440	0.0	8.985	0.049	0.000		-140	-460
0.0	8.916	0.048	0.000					
-120	-440	0.0	8.874	0.048	0.000		-120	-460
0.0	8.806	0.047	0.000					
-100	-440	0.0	8.765	0.048	0.000		-100	-460
0.0	8.699	0.047	0.000					
-80	-440	0.0	8.659	0.047	0.000		-80	-460
0.0	8.594	0.046	0.000					
-60	-440	0.0	8.553	0.047	0.000		-60	-460
0.0	8.491	0.046	0.000					
-40	-440	0.0	8.448	0.046	0.000		-40	-460
0.0	8.389	0.045	0.000					
-20	-440	0.0	8.347	0.046	0.000		-20	-460
0.0	8.289	0.045	0.000					
0	-440	0.0	8.247	0.045	0.000		0	-460
0.0	8.190	0.044	0.000					
20	-440	0.0	8.149	0.045	0.000		20	-460
0.0	8.094	0.044	0.000					
40	-440	0.0	8.054	0.044	0.000		40	-460
0.0	7.999	0.043	0.000					
60	-440	0.0	7.959	0.044	0.000		60	-460
0.0	7.907	0.043	0.000					
80	-440	0.0	7.865	0.044	0.000		80	-460
0.0	7.816	0.043	0.000					
100	-440	0.0	7.774	0.044	0.000		100	-460
0.0	7.726	0.043	0.000					
120	-440	0.0	7.684	0.044	0.000		120	-460
0.0	7.637	0.042	0.000					
140	-440	0.0	7.596	0.043	0.000		140	-460
0.0	7.550	0.042	0.000					
160	-440	0.0	7.510	0.043	0.000		160	-460
0.0	7.465	0.042	0.000					
180	-440	0.0	7.425	0.043	0.000		180	-460
0.0	7.381	0.042	0.000					
200	-440	0.0	7.342	0.042	0.000		200	-460
0.0	7.299	0.041	0.000					
220	-440	0.0	7.259	0.042	0.000		220	-460
0.0	7.219	0.041	0.000					
240	-440	0.0	7.178	0.041	0.000		240	-460
0.0	7.139	0.040	0.000					
260	-440	0.0	7.099	0.041	0.000		260	-460
0.0	7.060	0.040	0.000					
280	-440	0.0	7.021	0.040	0.000		280	-460
0.0	6.983	0.039	0.000					

Współrzędne						Stężenie			Stężenie			Roczna czę			Współrzędne														
Stężenie			Stężenie			Roczna czę			receptora			1-godz.			średnio-   stość prze			receptora											
1-godz.			średnio-   stość prze			x			y			z			Sxyz			roczne Sa   kroczeń D1			x			y			z		
Sxyz			roczne Sa   kroczeń D1			-----			-----			-----			-----			-----			-----			-----					
m			m			m			ug/m3			ug/m3			%			m			m			m					
ug/m3			ug/m3			%			ug/m3			%			m			m			m			m					
=====																													
=====																													
-400			-480			0.0			10.415			0.054			0.000			-400			-500								
0.0			10.309			0.052			0.000																				
-380			-480			0.0			10.282			0.053			0.000			-380			-500								
0.0			10.179			0.052			0.000																				

-360	-480	0.0	10.151	0.052	0.000		-360	-500
0.0	10.051	0.052	0.000					
-340	-480	0.0	10.023	0.052	0.000		-340	-500
0.0	9.925	0.051	0.000					
-320	-480	0.0	9.896	0.052	0.000		-320	-500
0.0	9.802	0.050	0.000					
-300	-480	0.0	9.770	0.051	0.000		-300	-500
0.0	9.681	0.050	0.000					
-280	-480	0.0	9.647	0.051	0.000		-280	-500
0.0	9.560	0.050	0.000					
-260	-480	0.0	9.527	0.050	0.000		-260	-500
0.0	9.441	0.049	0.000					
-240	-480	0.0	9.409	0.049	0.000		-240	-500
0.0	9.326	0.049	0.000					
-220	-480	0.0	9.292	0.049	0.000		-220	-500
0.0	9.213	0.048	0.000					
-200	-480	0.0	9.177	0.049	0.000		-200	-500
0.0	9.101	0.048	0.000					
-180	-480	0.0	9.064	0.048	0.000		-180	-500
0.0	8.989	0.047	0.000					
-160	-480	0.0	8.954	0.047	0.000		-160	-500
0.0	8.881	0.047	0.000					
-140	-480	0.0	8.846	0.047	0.000		-140	-500
0.0	8.774	0.046	0.000					
-120	-480	0.0	8.739	0.046	0.000		-120	-500
0.0	8.670	0.045	0.000					
-100	-480	0.0	8.633	0.046	0.000		-100	-500
0.0	8.568	0.045	0.000					
-80	-480	0.0	8.529	0.045	0.000		-80	-500
0.0	8.466	0.044	0.000					
-60	-480	0.0	8.428	0.045	0.000		-60	-500
0.0	8.366	0.044	0.000					
-40	-480	0.0	8.329	0.044	0.000		-40	-500
0.0	8.268	0.043	0.000					
-20	-480	0.0	8.231	0.044	0.000		-20	-500
0.0	8.172	0.043	0.000					
0	-480	0.0	8.134	0.043	0.000		0	-500
0.0	8.077	0.042	0.000					
20	-480	0.0	8.039	0.043	0.000		20	-500
0.0	7.985	0.042	0.000					
40	-480	0.0	7.946	0.042	0.000		40	-500
0.0	7.893	0.042	0.000					
60	-480	0.0	7.854	0.042	0.000		60	-500
0.0	7.802	0.041	0.000					
80	-480	0.0	7.765	0.042	0.000		80	-500
0.0	7.714	0.041	0.000					
100	-480	0.0	7.677	0.041	0.000		100	-500
0.0	7.627	0.041	0.000					
120	-480	0.0	7.590	0.041	0.000		120	-500
0.0	7.542	0.040	0.000					
140	-480	0.0	7.504	0.041	0.000		140	-500
0.0	7.458	0.040	0.000					
160	-480	0.0	7.420	0.041	0.000		160	-500
0.0	7.376	0.040	0.000					
180	-480	0.0	7.337	0.041	0.000		180	-500
0.0	7.294	0.040	0.000					
200	-480	0.0	7.256	0.040	0.000		200	-500
0.0	7.214	0.039	0.000					

	220	-480	0.0	7.177	0.040	0.000			220	-500
0.0			7.135	0.039	0.000					
	240	-480	0.0	7.099	0.039	0.000			240	-500
0.0			7.058	0.039	0.000					
	260	-480	0.0	7.022	0.039	0.000			260	-500
0.0			6.982	0.038	0.000					
	280	-480	0.0	6.946	0.038	0.000			280	-500
0.0			6.908	0.037	0.000					
	300	-480	0.0	6.871	0.038	0.000			300	-500
0.0			6.835	0.037	0.000					
	320	-480	0.0	6.798	0.037	0.000			320	-500
0.0			6.762	0.036	0.000					
	340	-480	0.0	6.726	0.037	0.000			340	-500
0.0			6.691	0.036	0.000					
	360	-480	0.0	6.655	0.036	0.000			360	-500
0.0			6.621	0.035	0.000					
	380	-480	0.0	6.585	0.035	0.000			380	-500
0.0			6.552	0.035	0.000					
	400	-480	0.0	6.517	0.035	0.000			400	-500
0.0			6.484	0.034	0.000					
	420	-480	0.0	6.450	0.034	0.000			420	-500
0.0			6.418	0.034	0.000					
	440	-480	0.0	6.384	0.034	0.000			440	-500
0.0			6.353	0.033	0.000					
	460	-480	0.0	6.318	0.033	0.000			460	-500
0.0			6.289	0.033	0.000					
	480	-480	0.0	6.254	0.033	0.000			480	-500
0.0			6.225	0.032	0.000					
	500	-480	0.0	6.191	0.032	0.000			500	-500
0.0			6.163	0.032	0.000					
	-500	-500	0.0	10.988	0.055	0.000		-----		
-----										
	-480	-500	0.0	10.849	0.054	0.000				
	-460	-500	0.0	10.710	0.054	0.000				
	-440	-500	0.0	10.574	0.053	0.000				
	-420	-500	0.0	10.440	0.053	0.000				

EKO-SOFT "OPA03"

str 76

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

# WARTOSCI NAJWIĘKSZE Z OBLICZONYCH Formaldehyd

-----										
-----										
	Wielkość	Miano		Wartość naj-		Wartość				
Współrządne [m]				wieksza spośród		odniesienia			punktu	
wystąpienia				obliczonych		lub wartość				
największej wartości										
						dopuszczalna			x	
y	z									



=====				
=====				
1. Stężenie 1-godzinowe (występuje w okresie nr 1)				
ug/m3	15.715			-500
460 0.0				
2. Stężenie średnioroczne				
ug/m3	0.332	Da - R = 3.600		80
40 0.0				
3. Roczna częstość przekroczeń wartości odniesienia D1 = 50.000ug/m3				
%	0.0	0.200		
-----				
-----				

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----									
-----									
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x   y   z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x   y   z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----									
-----									
m		m		m		ug/m3		ug/m3	
ug/m3		ug/m3		%				m	
=====									
=====									
-500		500		0.0		100.446		0.729	
0.0		50.583		0.292		0.000			
-480		500		0.0		98.231		0.707	
0.0		49.915		0.287		0.000			
-460		500		0.0		96.098		0.686	
0.0		49.262		0.282		0.000			
-440		500		0.0		94.050		0.667	
0.0		48.624		0.277		0.000			
-420		500		0.0		92.074		0.648	
0.0		48.000		0.272		0.000			
-400		500		0.0		90.169		0.630	
0.0		47.391		0.268		0.000			
-380		500		0.0		88.336		0.613	
0.0		46.794		0.263		0.000			
-360		500		0.0		86.564		0.596	
0.0		46.212		0.259		0.000			
-340		500		0.0		84.854		0.581	
0.0		45.641		0.255		0.000			
-320		500		0.0		83.204		0.566	
0.0		45.083		0.250		0.000			
-300		500		0.0		81.608		0.551	
0.0		44.537		0.246		0.000			
-280		500		0.0		80.065		0.537	
0.0		100.525		0.729		0.000			
-260		500		0.0		78.575		0.524	
0.0		98.307		0.708		0.000			
-240		500		0.0		77.130		0.511	
0.0		96.171		0.687		0.000			

-220	500	0.0	75.732	0.499	0.000		-440	480
0.0	94.120	0.667	0.000					
-200	500	0.0	74.379	0.487	0.000		-420	480
0.0	92.141	0.649	0.000					
-180	500	0.0	73.067	0.476	0.000		-400	480
0.0	90.232	0.631	0.000					
-160	500	0.0	71.795	0.465	0.000		-380	480
0.0	88.396	0.613	0.000					
-140	500	0.0	70.562	0.455	0.000		-360	480
0.0	86.621	0.597	0.000					
-120	500	0.0	69.365	0.444	0.000		-340	480
0.0	84.908	0.581	0.000					
-100	500	0.0	68.204	0.435	0.000		-320	480
0.0	83.255	0.566	0.000					
-80	500	0.0	67.077	0.425	0.000		-300	480
0.0	81.657	0.552	0.000					
-60	500	0.0	65.981	0.416	0.000		-280	480
0.0	80.111	0.538	0.000					
-40	500	0.0	64.917	0.407	0.000		-260	480
0.0	78.618	0.525	0.000					
-20	500	0.0	63.883	0.399	0.000		-240	480
0.0	77.171	0.512	0.000					
0	500	0.0	62.877	0.390	0.000		-220	480
0.0	75.771	0.500	0.000					
20	500	0.0	61.899	0.382	0.000		-200	480
0.0	74.416	0.488	0.000					
40	500	0.0	60.948	0.375	0.000		-180	480
0.0	73.102	0.477	0.000					
60	500	0.0	60.021	0.367	0.000		-160	480
0.0	71.828	0.466	0.000					
80	500	0.0	59.120	0.360	0.000		-140	480
0.0	70.594	0.455	0.000					
100	500	0.0	58.242	0.353	0.000		-120	480
0.0	69.395	0.445	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 77

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----		
-----										-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę				Współrzędne		
Stężenie		Stężenie		Roczna czę								
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze				receptora		
1-godz.		średnio-		stość prze								
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1			x	y	z		
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1								
-----										-----		
-----										-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3		%		m	m	m		
ug/m3		ug/m3		%								
=====										=====		
=====										=====		
80	480	0.0	59.137	0.360	0.000			80	460			
0.0	59.137	0.360	0.000									

100	480	0.0	58.258	0.353	0.000			100	460
0.0	58.258		0.353	0.000					
120	480	0.0	57.401	0.346	0.000			120	460
0.0	57.401		0.346	0.000					
140	480	0.0	56.567	0.339	0.000			140	460
0.0	56.567		0.340	0.000					
160	480	0.0	55.754	0.333	0.000			160	460
0.0	55.754		0.333	0.000					
180	480	0.0	54.960	0.327	0.000			180	460
0.0	54.960		0.327	0.000					
200	480	0.0	54.187	0.320	0.000			200	460
0.0	54.187		0.321	0.000					
220	480	0.0	53.433	0.315	0.000			220	460
0.0	53.433		0.315	0.000					
240	480	0.0	52.696	0.309	0.000			240	460
0.0	52.696		0.309	0.000					
260	480	0.0	51.978	0.303	0.000			260	460
0.0	51.978		0.303	0.000					
280	480	0.0	51.277	0.298	0.000			280	460
0.0	51.277		0.298	0.000					
300	480	0.0	50.592	0.292	0.000			300	460
0.0	50.592		0.293	0.000					
320	480	0.0	49.923	0.287	0.000			320	460
0.0	49.923		0.287	0.000					
340	480	0.0	49.270	0.282	0.000			340	460
0.0	49.270		0.282	0.000					
360	480	0.0	48.630	0.277	0.000			360	460
0.0	48.630		0.277	0.000					
380	480	0.0	48.007	0.273	0.000			380	460
0.0	48.007		0.273	0.000					
400	480	0.0	47.397	0.268	0.000			400	460
0.0	47.397		0.268	0.000					
420	480	0.0	46.799	0.263	0.000			420	460
0.0	46.799		0.264	0.000					
440	480	0.0	46.216	0.259	0.000			440	460
0.0	46.216		0.259	0.000					
460	480	0.0	45.645	0.255	0.000			460	460
0.0	45.645		0.255	0.000					
480	480	0.0	45.086	0.251	0.000			480	460
0.0	45.086		0.251	0.000					
500	480	0.0	44.540	0.247	0.000			500	460
0.0	44.540		0.247	0.000					
-500	460	0.0	100.530	0.730	0.000			-500	440
0.0	100.525		0.728	0.000					
-480	460	0.0	98.310	0.708	0.000			-480	440
0.0	98.307		0.707	0.000					
-460	460	0.0	96.173	0.687	0.000			-460	440
0.0	96.171		0.686	0.000					
-440	460	0.0	94.121	0.667	0.000			-440	440
0.0	94.120		0.666	0.000					
-420	460	0.0	92.141	0.649	0.000			-420	440
0.0	92.141		0.649	0.000					
-400	460	0.0	90.232	0.631	0.000			-400	440
0.0	90.232		0.631	0.000					
-380	460	0.0	88.396	0.614	0.000			-380	440
0.0	88.396		0.614	0.000					
-360	460	0.0	86.621	0.597	0.000			-360	440
0.0	86.621		0.597	0.000					

Współrzędne			Stężenie	Stężenie	Roczna częł	Współrzędne				
Stężenie			Stężenie	Roczna częł						
receptora			1-godz.	średnio-	stość przeł			receptora		
1-godz.			średnio-	stość przeł						
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x			y	z
Sxyz			roczne Sa	kroczeń D1						

-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
80	440	0.0	59.137	0.361	0.000		80	420	
0.0	59.120		0.361	0.000					
100	440	0.0	58.258	0.354	0.000		100	420	
0.0	58.242		0.353	0.000					
120	440	0.0	57.401	0.347	0.000		120	420	
0.0	57.386		0.346	0.000					
140	440	0.0	56.567	0.340	0.000		140	420	
0.0	56.552		0.340	0.000					
160	440	0.0	55.754	0.333	0.000		160	420	
0.0	55.740		0.333	0.000					
180	440	0.0	54.960	0.327	0.000		180	420	
0.0	54.947		0.327	0.000					
200	440	0.0	54.187	0.321	0.000		200	420	
0.0	54.175		0.321	0.000					
220	440	0.0	53.433	0.315	0.000		220	420	
0.0	53.422		0.315	0.000					
240	440	0.0	52.696	0.309	0.000		240	420	
0.0	52.686		0.309	0.000					
260	440	0.0	51.978	0.304	0.000		260	420	
0.0	51.968		0.303	0.000					
280	440	0.0	51.277	0.298	0.000		280	420	
0.0	51.268		0.298	0.000					
300	440	0.0	50.592	0.293	0.000		300	420	
0.0	50.583		0.292	0.000					
320	440	0.0	49.923	0.288	0.000		320	420	
0.0	49.915		0.287	0.000					
340	440	0.0	49.270	0.283	0.000		340	420	
0.0	49.262		0.282	0.000					
360	440	0.0	48.630	0.278	0.000		360	420	
0.0	48.624		0.277	0.000					
380	440	0.0	48.007	0.273	0.000		380	420	
0.0	48.000		0.273	0.000					
400	440	0.0	47.397	0.268	0.000		400	420	
0.0	47.391		0.268	0.000					
420	440	0.0	46.799	0.264	0.000		420	420	
0.0	46.794		0.263	0.000					
440	440	0.0	46.216	0.259	0.000		440	420	
0.0	46.212		0.259	0.000					
460	440	0.0	45.645	0.255	0.000		460	420	
0.0	45.641		0.255	0.000					
480	440	0.0	45.086	0.251	0.000		480	420	
0.0	45.083		0.251	0.000					
500	440	0.0	44.540	0.247	0.000		500	420	
0.0	44.537		0.246	0.000					
-500	420	0.0	100.446	0.727	0.000		-500	400	
0.0	100.354		0.724	0.000					
-480	420	0.0	98.231	0.706	0.000		-480	400	
0.0	98.147		0.702	0.000					
-460	420	0.0	96.098	0.685	0.000		-460	400	
0.0	96.020		0.682	0.000					
-440	420	0.0	94.050	0.666	0.000		-440	400	
0.0	93.979		0.662	0.000					

-420	420	0.0	92.074	0.647	0.000		-420	400
0.0	92.007		0.647	0.000				
-400	420	0.0	90.169	0.629	0.000		-400	400
0.0	90.103		0.629	0.000				
-380	420	0.0	88.336	0.612	0.000		-380	400
0.0	88.273		0.612	0.000				
-360	420	0.0	86.564	0.596	0.000		-360	400
0.0	86.504		0.596	0.000				
-340	420	0.0	84.854	0.580	0.000		-340	400
0.0	84.795		0.580	0.000				
-320	420	0.0	83.204	0.565	0.000		-320	400
0.0	83.148		0.565	0.000				
-300	420	0.0	81.608	0.551	0.000		-300	400
0.0	81.554		0.551	0.000				
-280	420	0.0	80.065	0.537	0.000		-280	400
0.0	80.012		0.537	0.000				
-260	420	0.0	78.575	0.524	0.000		-260	400
0.0	78.523		0.524	0.000				
-240	420	0.0	77.130	0.512	0.000		-240	400
0.0	77.081		0.511	0.000				
-220	420	0.0	75.732	0.499	0.000		-220	400
0.0	75.684		0.499	0.000				
-200	420	0.0	74.379	0.488	0.000		-200	400
0.0	74.333		0.488	0.000				
-180	420	0.0	73.067	0.476	0.000		-180	400
0.0	73.022		0.477	0.000				
-160	420	0.0	71.795	0.466	0.000		-160	400
0.0	71.751		0.466	0.000				
-140	420	0.0	70.562	0.455	0.000		-140	400
0.0	70.520		0.455	0.000				
-120	420	0.0	69.365	0.445	0.000		-120	400
0.0	69.324		0.445	0.000				
-100	420	0.0	68.204	0.435	0.000		-100	400
0.0	68.164		0.435	0.000				
-80	420	0.0	67.077	0.426	0.000		-80	400
0.0	67.038		0.426	0.000				
-60	420	0.0	65.981	0.417	0.000		-60	400
0.0	65.944		0.417	0.000				
-40	420	0.0	64.917	0.408	0.000		-40	400
0.0	64.880		0.408	0.000				
-20	420	0.0	63.883	0.399	0.000		-20	400
0.0	63.848		0.400	0.000				
0	420	0.0	62.877	0.391	0.000		0	400
0.0	62.843		0.391	0.000				
20	420	0.0	61.899	0.383	0.000		20	400
0.0	61.865		0.383	0.000				
40	420	0.0	60.948	0.375	0.000		40	400
0.0	60.915		0.376	0.000				
60	420	0.0	60.021	0.368	0.000		60	400
0.0	59.989		0.368	0.000				

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne									
Stężenie   Stężenie   Roczna czę									
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora									
1-godz.   średnio-   stość prze									
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z									
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1									
-----							-----		
-----									
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m									
ug/m3   ug/m3   %									
=====									
=====									
80	400	0.0	59.088	0.361	0.000		80	380	
0.0	59.057	0.361	0.000						
100	400	0.0	58.212	0.354	0.000		100	380	
0.0	58.181	0.354	0.000						
120	400	0.0	57.356	0.347	0.000		120	380	
0.0	57.327	0.347	0.000						
140	400	0.0	56.524	0.340	0.000		140	380	
0.0	56.495	0.340	0.000						
160	400	0.0	55.712	0.333	0.000		160	380	
0.0	55.684	0.334	0.000						
180	400	0.0	54.920	0.327	0.000		180	380	
0.0	54.893	0.327	0.000						
200	400	0.0	54.149	0.321	0.000		200	380	
0.0	54.122	0.321	0.000						
220	400	0.0	53.396	0.315	0.000		220	380	
0.0	53.370	0.315	0.000						
240	400	0.0	52.660	0.309	0.000		240	380	
0.0	52.635	0.309	0.000						
260	400	0.0	51.944	0.303	0.000		260	380	
0.0	51.919	0.303	0.000						
280	400	0.0	51.244	0.298	0.000		280	380	
0.0	51.220	0.298	0.000						
300	400	0.0	50.559	0.293	0.000		300	380	
0.0	50.536	0.293	0.000						
320	400	0.0	49.892	0.287	0.000		320	380	
0.0	49.869	0.287	0.000						
340	400	0.0	49.240	0.282	0.000		340	380	
0.0	49.217	0.282	0.000						
360	400	0.0	48.602	0.277	0.000		360	380	
0.0	48.580	0.277	0.000						
380	400	0.0	47.979	0.273	0.000		380	380	
0.0	47.957	0.273	0.000						
400	400	0.0	47.370	0.268	0.000		400	380	
0.0	47.349	0.268	0.000						
420	400	0.0	46.774	0.263	0.000		420	380	
0.0	46.753	0.263	0.000						
440	400	0.0	46.191	0.259	0.000		440	380	
0.0	46.171	0.259	0.000						
460	400	0.0	45.621	0.255	0.000		460	380	
0.0	45.602	0.255	0.000						
480	400	0.0	45.063	0.250	0.000		480	380	
0.0	45.044	0.250	0.000						
500	400	0.0	44.518	0.246	0.000		500	380	
0.0	44.499	0.246	0.000						

-500	380	0.0	100.196	0.722	0.000		-500	360
0.0	100.018		0.715	0.000				
-480	380	0.0	97.996	0.701	0.000		-480	360
0.0	97.831		0.694	0.000				
-460	380	0.0	95.875	0.680	0.000		-460	360
0.0	95.723		0.674	0.000				
-440	380	0.0	93.838	0.661	0.000		-440	360
0.0	93.697		0.655	0.000				
-420	380	0.0	91.875	0.643	0.000		-420	360
0.0	91.740		0.642	0.000				
-400	380	0.0	89.979	0.625	0.000		-400	360
0.0	89.850		0.624	0.000				
-380	380	0.0	88.156	0.608	0.000		-380	360
0.0	88.031		0.607	0.000				
-360	380	0.0	86.395	0.592	0.000		-360	360
0.0	86.274		0.591	0.000				
-340	380	0.0	84.692	0.577	0.000		-340	360
0.0	84.576		0.576	0.000				
-320	380	0.0	83.052	0.562	0.000		-320	360
0.0	82.939		0.561	0.000				
-300	380	0.0	81.464	0.548	0.000		-300	360
0.0	81.355		0.547	0.000				
-280	380	0.0	79.927	0.535	0.000		-280	360
0.0	79.822		0.534	0.000				
-260	380	0.0	78.444	0.522	0.000		-260	360
0.0	78.342		0.521	0.000				
-240	380	0.0	77.007	0.509	0.000		-240	360
0.0	76.909		0.509	0.000				
-220	380	0.0	75.615	0.497	0.000		-220	360
0.0	75.519		0.497	0.000				
-200	380	0.0	74.268	0.486	0.000		-200	360
0.0	74.176		0.485	0.000				
-180	380	0.0	72.962	0.475	0.000		-180	360
0.0	72.872		0.474	0.000				
-160	380	0.0	71.695	0.464	0.000		-160	360
0.0	71.608		0.464	0.000				
-140	380	0.0	70.468	0.454	0.000		-140	360
0.0	70.383		0.454	0.000				
-120	380	0.0	69.276	0.444	0.000		-120	360
0.0	69.194		0.444	0.000				
-100	380	0.0	68.119	0.434	0.000		-100	360
0.0	68.039		0.434	0.000				
-80	380	0.0	66.997	0.425	0.000		-80	360
0.0	66.919		0.425	0.000				
-60	380	0.0	65.905	0.416	0.000		-60	360
0.0	65.830		0.416	0.000				
-40	380	0.0	64.844	0.408	0.000		-40	360
0.0	64.772		0.407	0.000				
-20	380	0.0	63.812	0.400	0.000		-20	360
0.0	63.744		0.399	0.000				
0	380	0.0	62.808	0.392	0.000		0	360
0.0	62.744		0.391	0.000				
20	380	0.0	61.832	0.384	0.000		20	360
0.0	61.771		0.383	0.000				
40	380	0.0	60.882	0.376	0.000		40	360
0.0	60.825		0.375	0.000				
60	380	0.0	59.957	0.368	0.000		60	360
0.0	59.903		0.367	0.000				



Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

[illegible]

440	360	0.0	46.151	0.259	0.000		440	340
0.0	46.117		0.258	0.000				
460	360	0.0	45.582	0.255	0.000		460	340
0.0	45.550		0.254	0.000				
480	360	0.0	45.025	0.250	0.000		480	340
0.0	44.994		0.250	0.000				
500	360	0.0	44.480	0.246	0.000		500	340
0.0	44.451		0.245	0.000				
-500	340	0.0	99.783	0.713	0.000		-500	320
0.0	99.521		0.702	0.000				
-480	340	0.0	97.606	0.692	0.000		-480	320
0.0	97.363		0.681	0.000				
-460	340	0.0	95.507	0.672	0.000		-460	320
0.0	95.283		0.662	0.000				
-440	340	0.0	93.488	0.653	0.000		-440	320
0.0	93.280		0.644	0.000				
-420	340	0.0	91.544	0.635	0.000		-420	320
0.0	91.344		0.634	0.000				
-400	340	0.0	89.667	0.618	0.000		-400	320
0.0	89.475		0.616	0.000				
-380	340	0.0	87.859	0.602	0.000		-380	320
0.0	87.672		0.600	0.000				
-360	340	0.0	86.114	0.586	0.000		-360	320
0.0	85.934		0.584	0.000				
-340	340	0.0	84.426	0.571	0.000		-340	320
0.0	84.253		0.570	0.000				
-320	340	0.0	82.799	0.556	0.000		-320	320
0.0	82.630		0.555	0.000				
-300	340	0.0	81.225	0.543	0.000		-300	320
0.0	81.062		0.542	0.000				
-280	340	0.0	79.701	0.529	0.000		-280	320
0.0	79.544		0.528	0.000				
-260	340	0.0	78.229	0.517	0.000		-260	320
0.0	78.077		0.516	0.000				
-240	340	0.0	76.803	0.505	0.000		-240	320
0.0	76.656		0.504	0.000				
-220	340	0.0	75.421	0.493	0.000		-220	320
0.0	75.279		0.492	0.000				
-200	340	0.0	74.083	0.485	0.000		-200	320
0.0	73.946		0.481	0.000				
-180	340	0.0	72.783	0.474	0.000		-180	320
0.0	72.654		0.471	0.000				
-160	340	0.0	71.521	0.464	0.000		-160	320
0.0	71.400		0.460	0.000				
-140	340	0.0	70.299	0.453	0.000		-140	320
0.0	70.185		0.450	0.000				
-120	340	0.0	69.112	0.444	0.000		-120	320
0.0	69.006		0.441	0.000				
-100	340	0.0	67.959	0.434	0.000		-100	320
0.0	67.860		0.431	0.000				
-80	340	0.0	66.842	0.425	0.000		-80	320
0.0	66.748		0.422	0.000				
-60	340	0.0	65.755	0.416	0.000		-60	320
0.0	65.668		0.413	0.000				
-40	340	0.0	64.699	0.407	0.000		-40	320
0.0	64.616		0.405	0.000				
-20	340	0.0	63.673	0.399	0.000		-20	320
0.0	63.596		0.397	0.000				

	0	340	0.0	62.675	0.391	0.000			0	320
0.0		62.603		0.389	0.000					
	20	340	0.0	61.704	0.383	0.000			20	320
0.0		61.637		0.381	0.000					
	40	340	0.0	60.760	0.375	0.000			40	320
0.0		60.695		0.375	0.000					
	60	340	0.0	59.840	0.367	0.000			60	320
0.0		59.777		0.368	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 81

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----										

360	320	0.0	48.472	0.276	0.000		360	300
0.0	48.428		0.276	0.000				
380	320	0.0	47.853	0.271	0.000		380	300
0.0	47.810		0.271	0.000				
400	320	0.0	47.248	0.267	0.000		400	300
0.0	47.206		0.267	0.000				
420	320	0.0	46.656	0.262	0.000		420	300
0.0	46.615		0.262	0.000				
440	320	0.0	46.077	0.258	0.000		440	300
0.0	46.037		0.258	0.000				
460	320	0.0	45.510	0.254	0.000		460	300
0.0	45.471		0.253	0.000				
480	320	0.0	44.956	0.249	0.000		480	300
0.0	44.918		0.249	0.000				
500	320	0.0	44.413	0.245	0.000		500	300
0.0	44.376		0.245	0.000				
-500	300	0.0	99.211	0.699	0.000		-500	280
0.0	98.872		0.683	0.000				
-480	300	0.0	97.066	0.679	0.000		-480	280
0.0	96.749		0.663	0.000				
-460	300	0.0	94.998	0.660	0.000		-460	280
0.0	94.704		0.645	0.000				
-440	300	0.0	93.003	0.641	0.000		-440	280
0.0	92.730		0.639	0.000				
-420	300	0.0	91.086	0.624	0.000		-420	280
0.0	90.821		0.622	0.000				
-400	300	0.0	89.234	0.607	0.000		-400	280
0.0	88.980		0.605	0.000				
-380	300	0.0	87.447	0.591	0.000		-380	280
0.0	87.200		0.589	0.000				
-360	300	0.0	85.724	0.576	0.000		-360	280
0.0	85.486		0.574	0.000				
-340	300	0.0	84.058	0.561	0.000		-340	280
0.0	83.829		0.560	0.000				
-320	300	0.0	82.448	0.547	0.000		-320	280
0.0	82.225		0.546	0.000				
-300	300	0.0	80.893	0.534	0.000		-300	280
0.0	80.678		0.533	0.000				
-280	300	0.0	79.387	0.521	0.000		-280	280
0.0	79.180		0.520	0.000				
-260	300	0.0	77.925	0.515	0.000		-260	280
0.0	77.728		0.508	0.000				
-240	300	0.0	76.510	0.503	0.000		-240	280
0.0	76.326		0.496	0.000				
-220	300	0.0	75.137	0.492	0.000		-220	280
0.0	74.966		0.485	0.000				
-200	300	0.0	73.808	0.481	0.000		-200	280
0.0	73.647		0.475	0.000				
-180	300	0.0	72.521	0.470	0.000		-180	280
0.0	72.370		0.464	0.000				
-160	300	0.0	71.271	0.460	0.000		-160	280
0.0	71.130		0.454	0.000				
-140	300	0.0	70.059	0.450	0.000		-140	280
0.0	69.927		0.445	0.000				
-120	300	0.0	68.884	0.441	0.000		-120	280
0.0	68.761		0.436	0.000				
-100	300	0.0	67.741	0.431	0.000		-100	280
0.0	67.624		0.431	0.000				

	-80	300	0.0	66.633	0.422	0.000			-80	280
0.0		66.518		0.423	0.000					
	-60	300	0.0	65.556	0.414	0.000			-60	280
0.0		65.445		0.414	0.000					
	-40	300	0.0	64.508	0.405	0.000			-40	280
0.0		64.400		0.406	0.000					
	-20	300	0.0	63.491	0.397	0.000			-20	280
0.0		63.385		0.397	0.000					
	0	300	0.0	62.501	0.389	0.000			0	280
0.0		62.398		0.389	0.000					
	20	300	0.0	61.537	0.381	0.000			20	280
0.0		61.437		0.381	0.000					
	40	300	0.0	60.600	0.373	0.000			40	280
0.0		60.503		0.374	0.000					
	60	300	0.0	59.688	0.366	0.000			60	280
0.0		59.593		0.366	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 82

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			
-----							-----			

	280	280	0.0	50.980	0.295	0.000			280	260
0.0		50.908		0.295	0.000					
	300	280	0.0	50.305	0.290	0.000			300	260
0.0		50.235		0.289	0.000					
	320	280	0.0	49.646	0.284	0.000			320	260
0.0		49.578		0.284	0.000					
	340	280	0.0	49.003	0.279	0.000			340	260
0.0		48.936		0.279	0.000					
	360	280	0.0	48.374	0.274	0.000			360	260
0.0		48.308		0.274	0.000					
	380	280	0.0	47.758	0.270	0.000			380	260
0.0		47.694		0.269	0.000					
	400	280	0.0	47.157	0.265	0.000			400	260
0.0		47.095		0.265	0.000					
	420	280	0.0	46.569	0.260	0.000			420	260
0.0		46.508		0.260	0.000					
	440	280	0.0	45.993	0.256	0.000			440	260
0.0		45.933		0.256	0.000					
	460	280	0.0	45.431	0.252	0.000			460	260
0.0		45.372		0.252	0.000					
	480	280	0.0	44.879	0.249	0.000			480	260
0.0		44.822		0.247	0.000					
	500	280	0.0	44.338	0.245	0.000			500	260
0.0		44.284		0.243	0.000					
	-500	260	0.0	98.493	0.679	0.000			-500	240
0.0		98.078		0.657	0.000					
	-480	260	0.0	96.381	0.660	0.000			-480	240
0.0		95.994		0.638	0.000					
	-460	260	0.0	94.352	0.641	0.000			-460	240
0.0		93.993		0.621	0.000					
	-440	260	0.0	92.393	0.624	0.000			-440	240
0.0		92.056		0.621	0.000					
	-420	260	0.0	90.505	0.607	0.000			-420	240
0.0		90.178		0.604	0.000					
	-400	260	0.0	88.685	0.591	0.000			-400	240
0.0		88.371		0.589	0.000					
	-380	260	0.0	86.926	0.576	0.000			-380	240
0.0		86.624		0.573	0.000					
	-360	260	0.0	85.230	0.561	0.000			-360	240
0.0		84.936		0.559	0.000					
	-340	260	0.0	83.591	0.547	0.000			-340	240
0.0		83.307		0.545	0.000					
	-320	260	0.0	82.004	0.534	0.000			-320	240
0.0		81.730		0.532	0.000					
	-300	260	0.0	80.464	0.531	0.000			-300	240
0.0		80.206		0.519	0.000					
	-280	260	0.0	78.973	0.519	0.000			-280	240
0.0		78.732		0.507	0.000					
	-260	260	0.0	77.528	0.507	0.000			-260	240
0.0		77.303		0.496	0.000					
	-240	260	0.0	76.132	0.495	0.000			-240	240
0.0		75.920		0.485	0.000					
	-220	260	0.0	74.778	0.484	0.000			-220	240
0.0		74.581		0.474	0.000					
	-200	260	0.0	73.464	0.474	0.000			-200	240
0.0		73.280		0.464	0.000					
	-180	260	0.0	72.193	0.464	0.000			-180	240
0.0		72.017		0.463	0.000					

-160	260	0.0	70.959	0.454	0.000		-160	240
0.0	70.789		0.454	0.000				
-140	260	0.0	69.761	0.445	0.000		-140	240
0.0	69.595		0.445	0.000				
-120	260	0.0	68.600	0.436	0.000		-120	240
0.0	68.439		0.436	0.000				
-100	260	0.0	67.471	0.427	0.000		-100	240
0.0	67.315		0.427	0.000				
-80	260	0.0	66.373	0.418	0.000		-80	240
0.0	66.222		0.419	0.000				
-60	260	0.0	65.309	0.410	0.000		-60	240
0.0	65.161		0.411	0.000				
-40	260	0.0	64.273	0.402	0.000		-40	240
0.0	64.130		0.402	0.000				
-20	260	0.0	63.265	0.394	0.000		-20	240
0.0	63.125		0.395	0.000				
0	260	0.0	62.286	0.386	0.000		0	240
0.0	62.150		0.387	0.000				
20	260	0.0	61.332	0.378	0.000		20	240
0.0	61.200		0.379	0.000				
40	260	0.0	60.404	0.370	0.000		40	240
0.0	60.275		0.371	0.000				
60	260	0.0	59.499	0.367	0.000		60	240
0.0	59.376		0.364	0.000				

EKO-SOFT "OPA03"

str 83

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrządne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrządne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz									
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
80	240	0.0	58.499	0.356	0.000		80	220	
0.0	58.377		0.357	0.000					
100	240	0.0	57.644	0.349	0.000		100	220	
0.0	57.525		0.349	0.000					
120	240	0.0	56.812	0.342	0.000		120	220	
0.0	56.697		0.342	0.000					
140	240	0.0	56.000	0.335	0.000		140	220	
0.0	55.888		0.335	0.000					
160	240	0.0	55.208	0.328	0.000		160	220	
0.0	55.099		0.328	0.000					
180	240	0.0	54.437	0.322	0.000		180	220	
0.0	54.330		0.322	0.000					

	200	240	0.0	53.683	0.315	0.000			200	220
0.0		53.579		0.315	0.000					
	220	240	0.0	52.947	0.312	0.000			220	220
0.0		52.846		0.309	0.000					
	240	240	0.0	52.227	0.306	0.000			240	220
0.0		52.132		0.303	0.000					
	260	240	0.0	51.523	0.300	0.000			260	220
0.0		51.433		0.297	0.000					
	280	240	0.0	50.836	0.295	0.000			280	220
0.0		50.751		0.292	0.000					
	300	240	0.0	50.166	0.289	0.000			300	220
0.0		50.085		0.286	0.000					
	320	240	0.0	49.510	0.284	0.000			320	220
0.0		49.434		0.281	0.000					
	340	240	0.0	48.869	0.279	0.000			340	220
0.0		48.798		0.276	0.000					
	360	240	0.0	48.243	0.274	0.000			360	220
0.0		48.176		0.271	0.000					
	380	240	0.0	47.631	0.269	0.000			380	220
0.0		47.567		0.269	0.000					
	400	240	0.0	47.032	0.264	0.000			400	220
0.0		46.970		0.264	0.000					
	420	240	0.0	46.447	0.260	0.000			420	220
0.0		46.386		0.260	0.000					
	440	240	0.0	45.874	0.256	0.000			440	220
0.0		45.815		0.255	0.000					
	460	240	0.0	45.314	0.251	0.000			460	220
0.0		45.255		0.251	0.000					
	480	240	0.0	44.765	0.247	0.000			480	220
0.0		44.708		0.247	0.000					
	500	240	0.0	44.228	0.243	0.000			500	220
0.0		44.172		0.243	0.000					
	-500	220	0.0	97.629	0.653	0.000			-500	200
0.0		97.145		0.625	0.000					
	-480	220	0.0	95.564	0.634	0.000			-480	200
0.0		95.115		0.608	0.000					
	-460	220	0.0	93.576	0.617	0.000			-460	200
0.0		93.156		0.591	0.000					
	-440	220	0.0	91.660	0.600	0.000			-440	200
0.0		91.261		0.597	0.000					
	-420	220	0.0	89.809	0.584	0.000			-420	200
0.0		89.425		0.581	0.000					
	-400	220	0.0	88.025	0.569	0.000			-400	200
0.0		87.653		0.566	0.000					
	-380	220	0.0	86.302	0.555	0.000			-380	200
0.0		85.944		0.552	0.000					
	-360	220	0.0	84.635	0.541	0.000			-360	200
0.0		84.290		0.538	0.000					
	-340	220	0.0	83.025	0.543	0.000			-340	200
0.0		82.692		0.525	0.000					
	-320	220	0.0	81.459	0.530	0.000			-320	200
0.0		81.148		0.513	0.000					
	-300	220	0.0	79.941	0.518	0.000			-300	200
0.0		79.651		0.501	0.000					
	-280	220	0.0	78.477	0.506	0.000			-280	200
0.0		78.204		0.490	0.000					
	-260	220	0.0	77.056	0.494	0.000			-260	200
0.0		76.803		0.479	0.000					



-240	220	0.0	75.680	0.484	0.000		-240	200
0.0	75.442	0.482	0.000					
-220	220	0.0	74.349	0.473	0.000		-220	200
0.0	74.118	0.472	0.000					
-200	220	0.0	73.056	0.464	0.000		-200	200
0.0	72.833	0.463	0.000					
-180	220	0.0	71.803	0.454	0.000		-180	200
0.0	71.585	0.454	0.000					
-160	220	0.0	70.588	0.445	0.000		-160	200
0.0	70.377	0.445	0.000					
-140	220	0.0	69.407	0.437	0.000		-140	200
0.0	69.203	0.437	0.000					
-120	220	0.0	68.261	0.428	0.000		-120	200
0.0	68.062	0.429	0.000					
-100	220	0.0	67.149	0.420	0.000		-100	200
0.0	66.956	0.421	0.000					
-80	220	0.0	66.067	0.412	0.000		-80	200
0.0	65.879	0.414	0.000					
-60	220	0.0	65.014	0.412	0.000		-60	200
0.0	64.833	0.406	0.000					
-40	220	0.0	63.987	0.404	0.000		-40	200
0.0	63.817	0.398	0.000					
-20	220	0.0	62.987	0.396	0.000		-20	200
0.0	62.827	0.391	0.000					
0	220	0.0	62.015	0.388	0.000		0	200
0.0	61.864	0.383	0.000					
20	220	0.0	61.069	0.380	0.000		20	200
0.0	60.928	0.375	0.000					
40	220	0.0	60.147	0.372	0.000		40	200
0.0	60.015	0.367	0.000					
60	220	0.0	59.251	0.365	0.000		60	200
0.0	59.126	0.360	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 84

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----			
-----										-----			
Współrządne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę				Współrządne			
Stężenie		Stężenie		Roczna czę									
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze				receptora			
1-godz.		średnio-		stość prze									
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1					x	y	z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1									
-----										-----			
-----										-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3		%				m	m	m	
ug/m3		ug/m3		%									
=====													
=====													
80	200	0.0	58.257	0.358	0.000			80	180				
0.0	58.111	0.353	0.000										
100	200	0.0	57.408	0.350	0.000			100	180				
0.0	57.271	0.346	0.000										

120	200	0.0	56.582	0.343	0.000		120	180
0.0	56.452		0.338	0.000				
140	200	0.0	55.776	0.336	0.000		140	180
0.0	55.654		0.331	0.000				
160	200	0.0	54.989	0.329	0.000		160	180
0.0	54.875		0.324	0.000				
180	200	0.0	54.223	0.322	0.000		180	180
0.0	54.115		0.317	0.000				
200	200	0.0	53.475	0.315	0.000		200	180
0.0	53.372		0.316	0.000				
220	200	0.0	52.745	0.309	0.000		220	180
0.0	52.644		0.309	0.000				
240	200	0.0	52.033	0.303	0.000		240	180
0.0	51.934		0.303	0.000				
260	200	0.0	51.337	0.297	0.000		260	180
0.0	51.240		0.297	0.000				
280	200	0.0	50.656	0.291	0.000		280	180
0.0	50.562		0.291	0.000				
300	200	0.0	49.993	0.286	0.000		300	180
0.0	49.901		0.286	0.000				
320	200	0.0	49.344	0.281	0.000		320	180
0.0	49.254		0.280	0.000				
340	200	0.0	48.710	0.276	0.000		340	180
0.0	48.622		0.275	0.000				
360	200	0.0	48.090	0.271	0.000		360	180
0.0	48.004		0.270	0.000				
380	200	0.0	47.484	0.266	0.000		380	180
0.0	47.400		0.266	0.000				
400	200	0.0	46.891	0.261	0.000		400	180
0.0	46.808		0.261	0.000				
420	200	0.0	46.311	0.257	0.000		420	180
0.0	46.231		0.256	0.000				
440	200	0.0	45.744	0.252	0.000		440	180
0.0	45.665		0.252	0.000				
460	200	0.0	45.188	0.248	0.000		460	180
0.0	45.111		0.248	0.000				
480	200	0.0	44.645	0.244	0.000		480	180
0.0	44.569		0.244	0.000				
500	200	0.0	44.113	0.240	0.000		500	180
0.0	44.039		0.240	0.000				
-500	180	0.0	96.631	0.621	0.000		-500	160
0.0	96.083		0.591	0.000				
-480	180	0.0	94.621	0.604	0.000		-480	160
0.0	94.113		0.575	0.000				
-460	180	0.0	92.680	0.587	0.000		-460	160
0.0	92.208		0.583	0.000				
-440	180	0.0	90.811	0.572	0.000		-440	160
0.0	90.353		0.568	0.000				
-420	180	0.0	89.006	0.557	0.000		-420	160
0.0	88.566		0.553	0.000				
-400	180	0.0	87.261	0.543	0.000		-400	160
0.0	86.837		0.539	0.000				
-380	180	0.0	85.579	0.529	0.000		-380	160
0.0	85.167		0.526	0.000				
-360	180	0.0	83.946	0.536	0.000		-360	160
0.0	83.554		0.513	0.000				
-340	180	0.0	82.359	0.523	0.000		-340	160
0.0	81.992		0.501	0.000				

-320	180	0.0	80.826	0.511	0.000		-320	160
0.0	80.482	0.489	0.000					
-300	180	0.0	79.340	0.499	0.000		-300	160
0.0	79.020	0.478	0.000					
-280	180	0.0	77.902	0.488	0.000		-280	160
0.0	77.602	0.486	0.000					
-260	180	0.0	76.511	0.477	0.000		-260	160
0.0	76.220	0.476	0.000					
-240	180	0.0	75.160	0.467	0.000		-240	160
0.0	74.880	0.466	0.000					
-220	180	0.0	73.852	0.458	0.000		-220	160
0.0	73.579	0.457	0.000					
-200	180	0.0	72.585	0.449	0.000		-200	160
0.0	72.320	0.448	0.000					
-180	180	0.0	71.353	0.441	0.000		-180	160
0.0	71.096	0.440	0.000					
-160	180	0.0	70.159	0.433	0.000		-160	160
0.0	69.909	0.433	0.000					
-140	180	0.0	68.999	0.425	0.000		-140	160
0.0	68.757	0.426	0.000					
-120	180	0.0	67.864	0.430	0.000		-120	160
0.0	67.637	0.420	0.000					
-100	180	0.0	66.764	0.423	0.000		-100	160
0.0	66.549	0.414	0.000					
-80	180	0.0	65.693	0.416	0.000		-80	160
0.0	65.492	0.407	0.000					
-60	180	0.0	64.651	0.408	0.000		-60	160
0.0	64.463	0.401	0.000					
-40	180	0.0	63.640	0.401	0.000		-40	160
0.0	63.463	0.394	0.000					
-20	180	0.0	62.655	0.393	0.000		-20	160
0.0	62.485	0.398	0.000					
0	180	0.0	61.697	0.386	0.000		0	160
0.0	61.530	0.390	0.000					
20	180	0.0	60.765	0.378	0.000		20	160
0.0	60.603	0.381	0.000					
40	180	0.0	59.857	0.370	0.000		40	160
0.0	59.699	0.373	0.000					
60	180	0.0	58.972	0.361	0.000		60	160
0.0	58.818	0.364	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 85

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----									
Współrzędne					Stężenie   Stężenie   Roczna czę					Współrzędne									
Stężenie   Stężenie   Roczna czę																			
receptora					1-godz.   średnio-   stość prze					receptora									
1-godz.   średnio-   stość prze																			
x		y		z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x		y		z			
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1															
-----										-----									
-----																			

m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
80	160	0.0	57.961	0.356	0.000		80	140	
0.0	57.812		0.359	0.000					
100	160	0.0	57.125	0.347	0.000		100	140	
0.0	56.980		0.350	0.000					
120	160	0.0	56.309	0.339	0.000		120	140	
0.0	56.168		0.341	0.000					
140	160	0.0	55.515	0.332	0.000		140	140	
0.0	55.377		0.333	0.000					
160	160	0.0	54.740	0.324	0.000		160	140	
0.0	54.605		0.325	0.000					
180	160	0.0	53.983	0.317	0.000		180	140	
0.0	53.851		0.318	0.000					
200	160	0.0	53.245	0.310	0.000		200	140	
0.0	53.117		0.311	0.000					
220	160	0.0	52.524	0.304	0.000		220	140	
0.0	52.399		0.304	0.000					
240	160	0.0	51.821	0.298	0.000		240	140	
0.0	51.698		0.298	0.000					
260	160	0.0	51.134	0.292	0.000		260	140	
0.0	51.014		0.292	0.000					
280	160	0.0	50.462	0.286	0.000		280	140	
0.0	50.346		0.286	0.000					
300	160	0.0	49.806	0.281	0.000		300	140	
0.0	49.692		0.280	0.000					
320	160	0.0	49.165	0.280	0.000		320	140	
0.0	49.054		0.275	0.000					
340	160	0.0	48.534	0.275	0.000		340	140	
0.0	48.430		0.270	0.000					
360	160	0.0	47.918	0.270	0.000		360	140	
0.0	47.819		0.265	0.000					
380	160	0.0	47.316	0.265	0.000		380	140	
0.0	47.223		0.260	0.000					
400	160	0.0	46.727	0.261	0.000		400	140	
0.0	46.639		0.256	0.000					
420	160	0.0	46.150	0.256	0.000		420	140	
0.0	46.067		0.251	0.000					
440	160	0.0	45.587	0.252	0.000		440	140	
0.0	45.508		0.247	0.000					
460	160	0.0	45.034	0.248	0.000		460	140	
0.0	44.959		0.247	0.000					
480	160	0.0	44.494	0.244	0.000		480	140	
0.0	44.420		0.243	0.000					
500	160	0.0	43.965	0.240	0.000		500	140	
0.0	43.893		0.239	0.000					
-500	140	0.0	95.512	0.586	0.000		-500	120	
0.0	94.912		0.559	0.000					
-480	140	0.0	93.559	0.570	0.000		-480	120	
0.0	92.998		0.544	0.000					
-460	140	0.0	91.676	0.555	0.000		-460	120	
0.0	91.148		0.551	0.000					
-440	140	0.0	89.856	0.541	0.000		-440	120	
0.0	89.347		0.536	0.000					
-420	140	0.0	88.101	0.527	0.000		-420	120	
0.0	87.608		0.523	0.000					

-400	140	0.0	86.405	0.514	0.000		-400	120
0.0	85.929		0.510	0.000				
-380	140	0.0	84.758	0.523	0.000		-380	120
0.0	84.304		0.497	0.000				
-360	140	0.0	83.160	0.510	0.000		-360	120
0.0	82.733		0.486	0.000				
-340	140	0.0	81.611	0.498	0.000		-340	120
0.0	81.213		0.474	0.000				
-320	140	0.0	80.112	0.487	0.000		-320	120
0.0	79.740		0.464	0.000				
-300	140	0.0	78.663	0.476	0.000		-300	120
0.0	78.308		0.473	0.000				
-280	140	0.0	77.257	0.466	0.000		-280	120
0.0	76.914		0.463	0.000				
-260	140	0.0	75.895	0.456	0.000		-260	120
0.0	75.561		0.454	0.000				
-240	140	0.0	74.576	0.447	0.000		-240	120
0.0	74.253		0.445	0.000				
-220	140	0.0	73.295	0.439	0.000		-220	120
0.0	72.982		0.437	0.000				
-200	140	0.0	72.053	0.431	0.000		-200	120
0.0	71.749		0.430	0.000				
-180	140	0.0	70.842	0.440	0.000		-180	120
0.0	70.553		0.423	0.000				
-160	140	0.0	69.661	0.433	0.000		-160	120
0.0	69.391		0.417	0.000				
-140	140	0.0	68.516	0.427	0.000		-140	120
0.0	68.262		0.412	0.000				
-120	140	0.0	67.404	0.421	0.000		-120	120
0.0	67.166		0.408	0.000				
-100	140	0.0	66.321	0.416	0.000		-100	120
0.0	66.096		0.420	0.000				
-80	140	0.0	65.271	0.412	0.000		-80	120
0.0	65.051		0.418	0.000				
-60	140	0.0	64.249	0.406	0.000		-60	120
0.0	64.035		0.414	0.000				
-40	140	0.0	63.254	0.400	0.000		-40	120
0.0	63.046		0.409	0.000				
-20	140	0.0	62.287	0.393	0.000		-20	120
0.0	62.084		0.402	0.000				
0	140	0.0	61.344	0.385	0.000		0	120
0.0	61.148		0.394	0.000				
20	140	0.0	60.427	0.376	0.000		20	120
0.0	60.235		0.384	0.000				
40	140	0.0	59.534	0.367	0.000		40	120
0.0	59.347		0.373	0.000				
60	140	0.0	58.664	0.358	0.000		60	120
0.0	58.482		0.363	0.000				

EKO-SOFT "OPA03"

str 86

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----

Współrzędne			Stężenie	Stężenie	Roczna czę	Współrzędne		
Stężenie			Stężenie	Roczna czę		receptora		
receptora			1-godz.	średnio-	stość prze	receptora		
1-godz.			średnio-	stość prze				
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz			roczne Sa	kroczeń D1				
-----						-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3		%					
=====								
80	120	0.0	57.638	0.353	0.000		160	100
0.0	54.310		0.319	0.000				
100	120	0.0	56.816	0.343	0.000		180	100
0.0	53.569		0.310	0.000				
120	120	0.0	56.014	0.334	0.000		200	100
0.0	52.845		0.303	0.000				
140	120	0.0	55.231	0.325	0.000		220	100
0.0	52.140		0.296	0.000				
160	120	0.0	54.469	0.317	0.000		240	100
0.0	51.450		0.290	0.000				
180	120	0.0	53.721	0.318	0.000		260	100
0.0	50.775		0.284	0.000				
200	120	0.0	52.989	0.311	0.000		280	100
0.0	50.118		0.286	0.000				
220	120	0.0	52.275	0.304	0.000		300	100
0.0	49.471		0.280	0.000				
240	120	0.0	51.577	0.298	0.000		320	100
0.0	48.838		0.275	0.000				
260	120	0.0	50.896	0.292	0.000		340	100
0.0	48.218		0.270	0.000				
280	120	0.0	50.230	0.286	0.000		360	100
0.0	47.613		0.265	0.000				
300	120	0.0	49.579	0.280	0.000		380	100
0.0	47.020		0.260	0.000				
320	120	0.0	48.944	0.275	0.000		400	100
0.0	46.441		0.255	0.000				
340	120	0.0	48.322	0.270	0.000		420	100
0.0	45.874		0.251	0.000				
360	120	0.0	47.714	0.265	0.000		440	100
0.0	45.319		0.246	0.000				
380	120	0.0	47.120	0.260	0.000		460	100
0.0	44.775		0.242	0.000				
400	120	0.0	46.538	0.255	0.000		480	100
0.0	44.243		0.238	0.000				
420	120	0.0	45.969	0.251	0.000		500	100
0.0	43.722		0.234	0.000				
440	120	0.0	45.412	0.247	0.000		-500	80
0.0	93.635		0.531	0.000				
460	120	0.0	44.867	0.243	0.000		-480	80
0.0	91.790		0.517	0.000				
480	120	0.0	44.333	0.239	0.000		-460	80
0.0	89.988		0.520	0.000				
500	120	0.0	43.810	0.235	0.000		-440	80
0.0	88.249		0.507	0.000				
-500	100	0.0	94.284	0.554	0.000		-420	80
0.0	86.565		0.494	0.000				

-480	100	0.0	92.393	0.539	0.000		-400	80
0.0	84.935		0.482	0.000				
-460	100	0.0	90.569	0.525	0.000		-380	80
0.0	83.362		0.470	0.000				
-440	100	0.0	88.808	0.511	0.000		-360	80
0.0	81.836		0.460	0.000				
-420	100	0.0	87.104	0.498	0.000		-340	80
0.0	80.360		0.449	0.000				
-400	100	0.0	85.457	0.506	0.000		-320	80
0.0	78.918		0.458	0.000				
-380	100	0.0	83.849	0.494	0.000		-300	80
0.0	77.516		0.448	0.000				
-360	100	0.0	82.291	0.482	0.000		-280	80
0.0	76.161		0.439	0.000				
-340	100	0.0	80.786	0.471	0.000		-260	80
0.0	74.845		0.430	0.000				
-320	100	0.0	79.327	0.461	0.000		-240	80
0.0	73.567		0.422	0.000				
-300	100	0.0	77.914	0.451	0.000		-220	80
0.0	72.330		0.415	0.000				
-280	100	0.0	76.546	0.442	0.000		-200	80
0.0	71.127		0.409	0.000				
-260	100	0.0	75.217	0.433	0.000		-180	80
0.0	69.959		0.404	0.000				
-240	100	0.0	73.930	0.425	0.000		-160	80
0.0	68.824		0.416	0.000				
-220	100	0.0	72.672	0.436	0.000		-140	80
0.0	67.711		0.414	0.000				
-200	100	0.0	71.447	0.428	0.000		-120	80
0.0	66.630		0.413	0.000				
-180	100	0.0	70.260	0.422	0.000		-100	80
0.0	65.579		0.415	0.000				
-160	100	0.0	69.107	0.417	0.000		80	80
0.0	57.305		0.365	0.000				
-140	100	0.0	67.985	0.413	0.000		100	80
0.0	56.490		0.352	0.000				
-120	100	0.0	66.897	0.411	0.000		120	80
0.0	55.695		0.340	0.000				
-100	100	0.0	65.838	0.410	0.000		140	80
0.0	54.923		0.329	0.000				
-80	100	0.0	64.808	0.410	0.000		160	80
0.0	54.164		0.320	0.000				
-60	100	0.0	63.807	0.408	0.000		180	80
0.0	53.427		0.311	0.000				
-40	100	0.0	62.832	0.404	0.000		200	80
0.0	52.706		0.304	0.000				
-20	100	0.0	61.883	0.415	0.000		220	80
0.0	52.003		0.296	0.000				
80	100	0.0	57.462	0.358	0.000		240	80
0.0	51.315		0.290	0.000				
100	100	0.0	56.644	0.347	0.000		260	80
0.0	50.644		0.283	0.000				
120	100	0.0	55.847	0.337	0.000		280	80
0.0	49.987		0.278	0.000				
140	100	0.0	55.068	0.327	0.000		300	80
0.0	49.347		0.272	0.000				

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----										
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
320	80	0.0	48.719	0.267	0.000		-480	40		
0.0	90.486	0.507	0.000							
340	80	0.0	48.106	0.262	0.000		-460	40		
0.0	88.749	0.494	0.000							
360	80	0.0	47.506	0.257	0.000		-440	40		
0.0	87.067	0.481	0.000							
380	80	0.0	46.931	0.259	0.000		-420	40		
0.0	85.443	0.470	0.000							
400	80	0.0	46.354	0.255	0.000		-400	40		
0.0	83.870	0.458	0.000							
420	80	0.0	45.787	0.250	0.000		-380	40		
0.0	82.346	0.448	0.000							
440	80	0.0	45.234	0.246	0.000		-360	40		
0.0	80.873	0.452	0.000							
460	80	0.0	44.691	0.242	0.000		-340	40		
0.0	79.426	0.442	0.000							
480	80	0.0	44.161	0.238	0.000		-320	40		
0.0	78.025	0.433	0.000							
500	80	0.0	43.642	0.234	0.000		-300	40		
0.0	76.667	0.424	0.000							
-500	60	0.0	92.953	0.525	0.000		-280	40		
0.0	75.349	0.415	0.000							
-480	60	0.0	91.135	0.512	0.000		-260	40		
0.0	74.072	0.407	0.000							
-460	60	0.0	89.374	0.498	0.000		-240	40		
0.0	72.831	0.400	0.000							
-440	60	0.0	87.672	0.486	0.000		-80	40		
0.0	64.030	0.406	0.000							
-420	60	0.0	86.028	0.474	0.000		-60	40		
0.0	63.057	0.397	0.000							
-400	60	0.0	84.418	0.478	0.000		80	40		
0.0	57.511	0.369	0.000							
-380	60	0.0	82.860	0.467	0.000		100	40		
0.0	56.592	0.351	0.000							
-360	60	0.0	81.352	0.456	0.000		120	40		
0.0	55.707	0.335	0.000							
-340	60	0.0	79.889	0.446	0.000		140	40		
0.0	54.868	0.322	0.000							



-320	60	0.0	78.476	0.436	0.000			160	40
0.0	54.069		0.311	0.000					
-300	60	0.0	77.103	0.427	0.000			180	40
0.0	53.296		0.301	0.000					
-280	60	0.0	75.772	0.419	0.000			200	40
0.0	52.554		0.293	0.000					
-260	60	0.0	74.475	0.428	0.000			220	40
0.0	51.827		0.286	0.000					
-240	60	0.0	73.209	0.420	0.000			240	40
0.0	51.210		0.290	0.000					
-220	60	0.0	71.981	0.413	0.000			260	40
0.0	50.521		0.283	0.000					
-200	60	0.0	70.789	0.407	0.000			280	40
0.0	49.847		0.277	0.000					
-180	60	0.0	69.630	0.402	0.000			300	40
0.0	49.193		0.271	0.000					
-160	60	0.0	68.506	0.398	0.000			320	40
0.0	48.555		0.266	0.000					
80	60	0.0	57.217	0.361	0.000			340	40
0.0	47.939		0.261	0.000					
100	60	0.0	56.391	0.345	0.000			360	40
0.0	47.334		0.256	0.000					
120	60	0.0	55.584	0.331	0.000			380	40
0.0	46.742		0.251	0.000					
140	60	0.0	54.810	0.320	0.000			400	40
0.0	46.171		0.246	0.000					
160	60	0.0	54.095	0.321	0.000			420	40
0.0	45.609		0.242	0.000					
180	60	0.0	53.343	0.312	0.000			440	40
0.0	45.057		0.238	0.000					
200	60	0.0	52.615	0.304	0.000			460	40
0.0	44.522		0.234	0.000					
220	60	0.0	51.912	0.297	0.000			480	40
0.0	43.995		0.230	0.000					
240	60	0.0	51.219	0.290	0.000			500	40
0.0	43.477		0.226	0.000					
260	60	0.0	50.543	0.283	0.000			-500	20
0.0	91.545		0.502	0.000					
280	60	0.0	49.885	0.277	0.000			-480	20
0.0	89.792		0.490	0.000					
300	60	0.0	49.244	0.272	0.000			-460	20
0.0	88.101		0.477	0.000					
320	60	0.0	48.619	0.266	0.000			-440	20
0.0	86.463		0.466	0.000					
340	60	0.0	48.005	0.261	0.000			-420	20
0.0	84.863		0.465	0.000					
360	60	0.0	47.405	0.256	0.000			-400	20
0.0	83.310		0.454	0.000					
380	60	0.0	46.818	0.252	0.000			-380	20
0.0	81.804		0.444	0.000					
400	60	0.0	46.245	0.247	0.000			-360	20
0.0	80.347		0.434	0.000					
420	60	0.0	45.682	0.243	0.000			-340	20
0.0	78.935		0.424	0.000					
440	60	0.0	45.133	0.238	0.000			-320	20
0.0	77.563		0.415	0.000					
460	60	0.0	44.596	0.234	0.000			-300	20
0.0	76.235		0.421	0.000					

480	60	0.0	44.094	0.237	0.000		-160	20
0.0	67.870		0.377	0.000				
500	60	0.0	43.576	0.233	0.000		-140	20
0.0	66.812		0.391	0.000				
-500	40	0.0	92.268	0.508	0.000		-120	20
0.0	65.768		0.392	0.000				

EKO-SOFT "OPA03"

str 88

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne			Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie			Stężenie		Roczna czę					
receptora			1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.			średnio-		stość prze					
x   y   z			Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x   y   z	
Sxyz			roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----			
-----							-----			
m			m		m		ug/m3		ug/m3	
ug/m3			ug/m3				%		m   m   m	
=====							=====			
=====							=====			
-100	20	0.0	64.754	0.396	0.000		220	0		
0.0	52.133		0.284	0.000						
-80	20	0.0	63.767	0.403	0.000		240	0		
0.0	51.377		0.277	0.000						
-60	20	0.0	62.802	0.408	0.000		260	0		
0.0	50.602		0.270	0.000						
100	20	0.0	57.181	0.355	0.000		280	0		
0.0	49.881		0.264	0.000						
120	20	0.0	56.212	0.337	0.000		300	0		
0.0	49.211		0.259	0.000						
140	20	0.0	55.242	0.323	0.000		320	0		
0.0	48.532		0.254	0.000						
160	20	0.0	54.326	0.311	0.000		340	0		
0.0	47.891		0.249	0.000						
180	20	0.0	53.496	0.301	0.000		360	0		
0.0	47.255		0.244	0.000						
200	20	0.0	52.703	0.293	0.000		380	0		
0.0	46.637		0.239	0.000						
220	20	0.0	51.912	0.285	0.000		400	0		
0.0	46.057		0.235	0.000						
240	20	0.0	51.185	0.278	0.000		420	0		
0.0	45.596		0.240	0.000						
260	20	0.0	50.459	0.271	0.000		440	0		
0.0	45.025		0.236	0.000						
280	20	0.0	49.774	0.266	0.000		460	0		
0.0	44.471		0.232	0.000						
300	20	0.0	49.121	0.260	0.000		480	0		
0.0	43.933		0.228	0.000						
320	20	0.0	48.485	0.255	0.000		500	0		
0.0	43.401		0.225	0.000						

340	20	0.0	47.951	0.260	0.000		-500	-20
0.0	90.058		0.483	0.000				
360	20	0.0	47.332	0.255	0.000		-480	-20
0.0	88.384		0.471	0.000				
380	20	0.0	46.729	0.250	0.000		-460	-20
0.0	86.760		0.460	0.000				
400	20	0.0	46.141	0.246	0.000		-440	-20
0.0	85.178		0.456	0.000				
420	20	0.0	45.575	0.241	0.000		-420	-20
0.0	83.635		0.445	0.000				
440	20	0.0	45.014	0.237	0.000		-400	-20
0.0	82.138		0.435	0.000				
460	20	0.0	44.474	0.233	0.000		-380	-20
0.0	80.691		0.425	0.000				
480	20	0.0	43.941	0.229	0.000		-360	-20
0.0	79.286		0.416	0.000				
500	20	0.0	43.424	0.225	0.000		-340	-20
0.0	77.923		0.407	0.000				
-500	0	0.0	90.825	0.489	0.000		-320	-20
0.0	76.594		0.408	0.000				
-480	0	0.0	89.103	0.484	0.000		-300	-20
0.0	75.293		0.400	0.000				
-460	0	0.0	87.431	0.472	0.000		-280	-20
0.0	74.033		0.392	0.000				
-440	0	0.0	85.817	0.461	0.000		-260	-20
0.0	72.808		0.384	0.000				
-420	0	0.0	84.252	0.450	0.000		-240	-20
0.0	71.617		0.378	0.000				
-400	0	0.0	82.738	0.439	0.000		-220	-20
0.0	70.463		0.372	0.000				
-380	0	0.0	81.269	0.440	0.000		-200	-20
0.0	69.339		0.366	0.000				
-360	0	0.0	79.826	0.430	0.000		-180	-20
0.0	68.245		0.374	0.000				
-340	0	0.0	78.431	0.420	0.000		-160	-20
0.0	67.176		0.370	0.000				
-320	0	0.0	77.076	0.412	0.000		-140	-20
0.0	66.135		0.367	0.000				
-300	0	0.0	75.762	0.403	0.000		-120	-20
0.0	65.126		0.366	0.000				
-240	0	0.0	72.045	0.394	0.000		-100	-20
0.0	64.142		0.368	0.000				
-220	0	0.0	70.863	0.387	0.000		-80	-20
0.0	63.181		0.372	0.000				
-200	0	0.0	69.716	0.382	0.000		-60	-20
0.0	62.247		0.383	0.000				
-180	0	0.0	68.608	0.377	0.000		100	-20
0.0	56.961		0.333	0.000				
-160	0	0.0	67.529	0.374	0.000		120	-20
0.0	56.313		0.317	0.000				
-140	0	0.0	66.480	0.372	0.000		140	-20
0.0	55.546		0.305	0.000				
-120	0	0.0	65.459	0.372	0.000		160	-20
0.0	54.742		0.294	0.000				
-100	0	0.0	64.464	0.376	0.000		180	-20
0.0	53.905		0.285	0.000				
-80	0	0.0	63.493	0.382	0.000		200	-20
0.0	53.031		0.277	0.000				



-440	-40	0.0	84.505	0.444	0.000		-300	-60
0.0	74.310	0.383	0.000					
-420	-40	0.0	83.005	0.434	0.000		-280	-60
0.0	73.093	0.375	0.000					
-400	-40	0.0	81.549	0.431	0.000		-260	-60
0.0	71.911	0.368	0.000					
-380	-40	0.0	80.117	0.421	0.000		-240	-60
0.0	70.763	0.362	0.000					
-360	-40	0.0	78.731	0.412	0.000		-220	-60
0.0	69.641	0.364	0.000					
-340	-40	0.0	77.384	0.403	0.000		-200	-60
0.0	68.542	0.358	0.000					
-320	-40	0.0	76.079	0.395	0.000		-180	-60
0.0	67.471	0.353	0.000					
-300	-40	0.0	74.812	0.387	0.000		-160	-60
0.0	66.429	0.348	0.000					
-280	-40	0.0	73.580	0.379	0.000		-140	-60
0.0	65.417	0.344	0.000					
-260	-40	0.0	72.371	0.381	0.000		-120	-60
0.0	64.432	0.341	0.000					
-240	-40	0.0	71.194	0.374	0.000		-100	-60
0.0	63.475	0.339	0.000					
-220	-40	0.0	70.050	0.368	0.000		-80	-60
0.0	62.543	0.338	0.000					
-200	-40	0.0	68.939	0.362	0.000		-60	-60
0.0	61.626	0.347	0.000					
-180	-40	0.0	67.857	0.357	0.000		80	-60
0.0	56.070	0.312	0.000					
-160	-40	0.0	66.807	0.353	0.000		100	-60
0.0	55.527	0.301	0.000					
-140	-40	0.0	65.786	0.350	0.000		120	-60
0.0	55.055	0.291	0.000					
-120	-40	0.0	64.789	0.359	0.000		140	-60
0.0	54.384	0.294	0.000					
-100	-40	0.0	63.812	0.359	0.000		160	-60
0.0	53.840	0.285	0.000					
-80	-40	0.0	62.863	0.360	0.000		180	-60
0.0	53.315	0.278	0.000					
-60	-40	0.0	61.938	0.364	0.000		200	-60
0.0	52.708	0.271	0.000					
100	-40	0.0	56.277	0.323	0.000		220	-60
0.0	52.105	0.264	0.000					
120	-40	0.0	55.759	0.310	0.000		240	-60
0.0	51.438	0.258	0.000					
140	-40	0.0	55.164	0.299	0.000		260	-60
0.0	50.753	0.253	0.000					
160	-40	0.0	54.535	0.290	0.000		280	-60
0.0	50.051	0.248	0.000					
180	-40	0.0	53.808	0.281	0.000		300	-60
0.0	49.348	0.243	0.000					
200	-40	0.0	53.097	0.274	0.000		320	-60
0.0	48.691	0.238	0.000					
220	-40	0.0	52.301	0.267	0.000		340	-60
0.0	48.026	0.233	0.000					
240	-40	0.0	51.550	0.261	0.000		360	-60
0.0	47.351	0.229	0.000					
260	-40	0.0	50.808	0.255	0.000		380	-60
0.0	46.846	0.236	0.000					

	280	-40	0.0	50.051	0.250	0.000			400	-60
0.0		46.209		0.232	0.000					
	300	-40	0.0	49.457	0.256	0.000			420	-60
0.0		45.609		0.228	0.000					
	320	-40	0.0	48.753	0.251	0.000			440	-60
0.0		45.037		0.224	0.000					
	340	-40	0.0	48.097	0.246	0.000			460	-60
0.0		44.453		0.220	0.000					
	360	-40	0.0	47.425	0.242	0.000			480	-60
0.0		43.885		0.217	0.000					
	380	-40	0.0	46.788	0.237	0.000			500	-60
0.0		43.344		0.213	0.000					
	400	-40	0.0	46.152	0.233	0.000			-500	-80
0.0		87.729		0.461	0.000					
	420	-40	0.0	45.557	0.229	0.000			-480	-80
0.0		86.154		0.450	0.000					
	440	-40	0.0	44.981	0.225	0.000			-460	-80
0.0		84.624		0.440	0.000					
	460	-40	0.0	44.403	0.221	0.000			-440	-80
0.0		83.146		0.430	0.000					
	480	-40	0.0	43.848	0.217	0.000			-420	-80
0.0		81.708		0.424	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 90

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----				
Współrzędne			Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne		
Stężenie			Stężenie		Roczna czę						
receptora			1-godz.		średnio-		stość prze		receptora		
1-godz.			średnio-		stość prze						
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z		
Sxyz			roczne Sa		kroczeń D1						
-----							-----				
-----							-----				
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m		
ug/m3	ug/m3		%								
=====											
=====											
-400	-80	0.0	80.293	0.415	0.000		-400	-100			
0.0	79.653		0.406	0.000							
-380	-80	0.0	78.921	0.406	0.000		-380	-100			
0.0	78.322		0.397	0.000							
-360	-80	0.0	77.587	0.397	0.000		-360	-100			
0.0	77.009		0.393	0.000							
-340	-80	0.0	76.296	0.389	0.000		-340	-100			
0.0	75.732		0.384	0.000							
-320	-80	0.0	75.041	0.381	0.000		-320	-100			
0.0	74.494		0.376	0.000							
-300	-80	0.0	73.814	0.379	0.000		-300	-100			
0.0	73.289		0.369	0.000							
-280	-80	0.0	72.612	0.371	0.000		-280	-100			
0.0	72.119		0.362	0.000							

-260	-80	0.0	71.443	0.364	0.000		-260	-100
0.0	70.981	0.360	0.000					
-240	-80	0.0	70.308	0.358	0.000		-240	-100
0.0	69.857	0.354	0.000					
-220	-80	0.0	69.204	0.351	0.000		-220	-100
0.0	68.766	0.347	0.000					
-200	-80	0.0	68.129	0.346	0.000		-200	-100
0.0	67.703	0.342	0.000					
-180	-80	0.0	67.085	0.340	0.000		-180	-100
0.0	66.670	0.336	0.000					
-160	-80	0.0	66.058	0.343	0.000		-160	-100
0.0	65.664	0.331	0.000					
-140	-80	0.0	65.055	0.339	0.000		-140	-100
0.0	64.683	0.326	0.000					
-120	-80	0.0	64.078	0.335	0.000		-120	-100
0.0	63.729	0.329	0.000					
-100	-80	0.0	63.126	0.332	0.000		-100	-100
0.0	62.786	0.325	0.000					
-80	-80	0.0	62.202	0.329	0.000		-80	-100
0.0	61.868	0.321	0.000					
-60	-80	0.0	61.301	0.325	0.000		-60	-100
0.0	60.975	0.317	0.000					
-40	-80	0.0	60.424	0.322	0.000		-40	-100
0.0	60.103	0.312	0.000					
-20	-80	0.0	59.570	0.317	0.000		-20	-100
0.0	59.255	0.307	0.000					
0	-80	0.0	58.726	0.324	0.000		0	-100
0.0	58.428	0.303	0.000					
20	-80	0.0	57.907	0.321	0.000		20	-100
0.0	57.622	0.300	0.000					
40	-80	0.0	57.122	0.316	0.000		40	-100
0.0	56.838	0.296	0.000					
60	-80	0.0	56.355	0.309	0.000		60	-100
0.0	56.065	0.299	0.000					
80	-80	0.0	55.613	0.301	0.000		80	-100
0.0	55.313	0.293	0.000					
100	-80	0.0	54.924	0.293	0.000		100	-100
0.0	54.584	0.286	0.000					
120	-80	0.0	54.322	0.285	0.000		120	-100
0.0	53.887	0.279	0.000					
140	-80	0.0	53.752	0.277	0.000		140	-100
0.0	53.229	0.272	0.000					
160	-80	0.0	53.270	0.270	0.000		160	-100
0.0	52.632	0.266	0.000					
180	-80	0.0	52.762	0.263	0.000		180	-100
0.0	52.093	0.260	0.000					
200	-80	0.0	52.063	0.268	0.000		200	-100
0.0	51.583	0.254	0.000					
220	-80	0.0	51.533	0.262	0.000		220	-100
0.0	51.106	0.248	0.000					
240	-80	0.0	50.995	0.256	0.000		240	-100
0.0	50.586	0.243	0.000					
260	-80	0.0	50.403	0.251	0.000		260	-100
0.0	49.871	0.249	0.000					
280	-80	0.0	49.800	0.246	0.000		280	-100
0.0	49.354	0.244	0.000					
300	-80	0.0	49.211	0.241	0.000		300	-100
0.0	48.806	0.239	0.000					





-340	-120	0.0	75.172	0.376	0.000		-340	-140
0.0	74.582	0.372	0.000					
-320	-120	0.0	73.953	0.372	0.000		-320	-140
0.0	73.393	0.365	0.000					
-300	-120	0.0	72.765	0.365	0.000		-300	-140
0.0	72.240	0.357	0.000					
-280	-120	0.0	71.608	0.358	0.000		-280	-140
0.0	71.104	0.354	0.000					
-260	-120	0.0	70.485	0.351	0.000		-260	-140
0.0	69.994	0.347	0.000					
-240	-120	0.0	69.392	0.345	0.000		-240	-140
0.0	68.915	0.341	0.000					
-220	-120	0.0	68.328	0.339	0.000		-220	-140
0.0	67.863	0.335	0.000					
-200	-120	0.0	67.283	0.338	0.000		-200	-140
0.0	66.841	0.329	0.000					
-180	-120	0.0	66.259	0.332	0.000		-180	-140
0.0	65.845	0.323	0.000					
-160	-120	0.0	65.265	0.327	0.000		-160	-140
0.0	64.869	0.323	0.000					
-140	-120	0.0	64.295	0.322	0.000		-140	-140
0.0	63.911	0.317	0.000					
-120	-120	0.0	63.350	0.317	0.000		-120	-140
0.0	62.975	0.312	0.000					
-100	-120	0.0	62.430	0.312	0.000		-100	-140
0.0	62.065	0.307	0.000					
-80	-120	0.0	61.533	0.308	0.000		-80	-140
0.0	61.177	0.302	0.000					
-60	-120	0.0	60.653	0.310	0.000		-60	-140
0.0	60.311	0.297	0.000					
-40	-120	0.0	59.790	0.305	0.000		-40	-140
0.0	59.467	0.292	0.000					
-20	-120	0.0	58.947	0.300	0.000		-20	-140
0.0	58.643	0.288	0.000					
0	-120	0.0	58.127	0.296	0.000		0	-140
0.0	57.830	0.289	0.000					
20	-120	0.0	57.326	0.292	0.000		20	-140
0.0	57.037	0.285	0.000					
40	-120	0.0	56.546	0.288	0.000		40	-140
0.0	56.260	0.281	0.000					
60	-120	0.0	55.786	0.283	0.000		60	-140
0.0	55.505	0.277	0.000					
80	-120	0.0	55.046	0.277	0.000		80	-140
0.0	54.767	0.272	0.000					
100	-120	0.0	54.326	0.271	0.000		100	-140
0.0	54.050	0.266	0.000					
120	-120	0.0	53.609	0.274	0.000		120	-140
0.0	53.349	0.261	0.000					
140	-120	0.0	52.919	0.268	0.000		140	-140
0.0	52.666	0.256	0.000					
160	-120	0.0	52.255	0.262	0.000		160	-140
0.0	52.008	0.250	0.000					
180	-120	0.0	51.629	0.256	0.000		180	-140
0.0	51.341	0.253	0.000					
200	-120	0.0	51.042	0.251	0.000		200	-140
0.0	50.712	0.248	0.000					
220	-120	0.0	50.523	0.246	0.000		220	-140
0.0	50.124	0.243	0.000					

240	-120	0.0	50.023	0.241	0.000		240	-140
0.0	49.562	0.238	0.000					
260	-120	0.0	49.485	0.236	0.000		260	-140
0.0	49.033	0.234	0.000					
280	-120	0.0	49.016	0.231	0.000		280	-140
0.0	48.508	0.229	0.000					
300	-120	0.0	48.530	0.227	0.000		300	-140
0.0	48.018	0.225	0.000					
320	-120	0.0	47.835	0.233	0.000		320	-140
0.0	47.552	0.221	0.000					
340	-120	0.0	47.325	0.229	0.000		340	-140
0.0	47.074	0.217	0.000					
360	-120	0.0	46.842	0.225	0.000		360	-140
0.0	46.595	0.213	0.000					
380	-120	0.0	46.298	0.221	0.000		380	-140
0.0	46.095	0.210	0.000					
400	-120	0.0	45.798	0.217	0.000		400	-140
0.0	45.458	0.216	0.000					
420	-120	0.0	45.264	0.213	0.000		420	-140
0.0	44.973	0.212	0.000					
440	-120	0.0	44.744	0.210	0.000		440	-140
0.0	44.498	0.209	0.000					
460	-120	0.0	44.225	0.206	0.000		460	-140
0.0	44.013	0.205	0.000					
480	-120	0.0	43.693	0.203	0.000		480	-140
0.0	43.502	0.202	0.000					
500	-120	0.0	43.172	0.200	0.000		500	-140
0.0	43.036	0.199	0.000					
-500	-140	0.0	85.305	0.438	0.000		-500	-160
0.0	84.463	0.432	0.000					
-480	-140	0.0	83.834	0.430	0.000		-480	-160
0.0	83.042	0.422	0.000					
-460	-140	0.0	82.401	0.420	0.000		-460	-160
0.0	81.659	0.415	0.000					
-440	-140	0.0	81.014	0.411	0.000		-440	-160
0.0	80.292	0.406	0.000					
-420	-140	0.0	79.665	0.402	0.000		-420	-160
0.0	78.965	0.397	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 92

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----									
Współrzędne					Stężenie   Stężenie   Roczna czę					Współrzędne									
Stężenie   Stężenie   Roczna czę																			
receptora					1-godz.   średnio-   stość prze					receptora									
1-godz.   średnio-   stość prze																			
x   y   z   Sxyz   roczne Sa kroczeń D1					x   y   z														
Sxyz   roczne Sa kroczeń D1																			
-----										-----									
-----										-----									
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %					m   m   m														
ug/m3   ug/m3   %																			

```

=====
=====
| -400    -160  0.0      77.675    0.389    0.000  |  | -400    -180
0.0      77.006    0.384    0.000  |
| -380    -160  0.0      76.424    0.381    0.000  |  | -380    -180
0.0      75.771    0.376    0.000  |
| -360    -160  0.0      75.202    0.376    0.000  |  | -360    -180
0.0      74.573    0.368    0.000  |
| -340    -160  0.0      73.998    0.368    0.000  |  | -340    -180
0.0      73.405    0.361    0.000  |
| -320    -160  0.0      72.827    0.360    0.000  |  | -320    -180
0.0      72.268    0.356    0.000  |
| -300    -160  0.0      71.687    0.353    0.000  |  | -300    -180
0.0      71.144    0.349    0.000  |
| -280    -160  0.0      70.580    0.347    0.000  |  | -280    -180
0.0      70.050    0.343    0.000  |
| -260    -160  0.0      69.501    0.340    0.000  |  | -260    -180
0.0      68.987    0.336    0.000  |
| -240    -160  0.0      68.443    0.337    0.000  |  | -240    -180
0.0      67.949    0.330    0.000  |
| -220    -160  0.0      67.405    0.331    0.000  |  | -220    -180
0.0      66.942    0.324    0.000  |
| -200    -160  0.0      66.393    0.325    0.000  |  | -200    -180
0.0      65.952    0.321    0.000  |
| -180    -160  0.0      65.410    0.319    0.000  |  | -180    -180
0.0      64.979    0.315    0.000  |
| -160    -160  0.0      64.450    0.314    0.000  |  | -160    -180
0.0      64.032    0.310    0.000  |
| -140    -160  0.0      63.516    0.308    0.000  |  | -140    -180
0.0      63.106    0.305    0.000  |
| -120    -160  0.0      62.605    0.303    0.000  |  | -120    -180
0.0      62.207    0.299    0.000  |
| -100    -160  0.0      61.703    0.303    0.000  |  | -100    -180
0.0      61.328    0.294    0.000  |
|  -80    -160  0.0      60.825    0.298    0.000  |  |  -80    -180
0.0      60.471    0.289    0.000  |
|  -60    -160  0.0      59.967    0.293    0.000  |  |  -60    -180
0.0      59.628    0.288    0.000  |
|  -40    -160  0.0      59.131    0.288    0.000  |  |  -40    -180
0.0      58.799    0.283    0.000  |
|  -20    -160  0.0      58.316    0.283    0.000  |  |  -20    -180
0.0      57.992    0.278    0.000  |
|   0     -160  0.0      57.519    0.278    0.000  |  |   0     -180
0.0      57.203    0.274    0.000  |
|   20    -160  0.0      56.743    0.274    0.000  |  |   20    -180
0.0      56.433    0.270    0.000  |
|   40    -160  0.0      55.982    0.276    0.000  |  |   40    -180
0.0      55.682    0.266    0.000  |
|   60    -160  0.0      55.231    0.272    0.000  |  |   60    -180
0.0      54.948    0.262    0.000  |
|   80    -160  0.0      54.499    0.267    0.000  |  |   80    -180
0.0      54.232    0.257    0.000  |
|  100    -160  0.0      53.784    0.262    0.000  |  |  100    -180
0.0      53.524    0.258    0.000  |
|  120    -160  0.0      53.086    0.257    0.000  |  |  120    -180
0.0      52.831    0.254    0.000  |
|  140    -160  0.0      52.406    0.252    0.000  |  |  140    -180
0.0      52.155    0.249    0.000  |

```

160	-160	0.0	51.742	0.247	0.000		160	-180
0.0	51.493	0.244	0.000					
180	-160	0.0	51.097	0.242	0.000		180	-180
0.0	50.849	0.240	0.000					
200	-160	0.0	50.474	0.238	0.000		200	-180
0.0	50.219	0.235	0.000					
220	-160	0.0	49.871	0.233	0.000		220	-180
0.0	49.607	0.231	0.000					
240	-160	0.0	49.245	0.236	0.000		240	-180
0.0	49.014	0.227	0.000					
260	-160	0.0	48.671	0.232	0.000		260	-180
0.0	48.446	0.222	0.000					
280	-160	0.0	48.133	0.228	0.000		280	-180
0.0	47.854	0.226	0.000					
300	-160	0.0	47.621	0.224	0.000		300	-180
0.0	47.310	0.222	0.000					
320	-160	0.0	47.117	0.220	0.000		320	-180
0.0	46.781	0.218	0.000					
340	-160	0.0	46.634	0.216	0.000		340	-180
0.0	46.289	0.214	0.000					
360	-160	0.0	46.181	0.212	0.000		360	-180
0.0	45.797	0.211	0.000					
380	-160	0.0	45.719	0.208	0.000		380	-180
0.0	45.326	0.207	0.000					
400	-160	0.0	45.245	0.205	0.000		400	-180
0.0	44.867	0.204	0.000					
420	-160	0.0	44.787	0.202	0.000		420	-180
0.0	44.431	0.200	0.000					
440	-160	0.0	44.301	0.198	0.000		440	-180
0.0	43.975	0.197	0.000					
460	-160	0.0	43.728	0.204	0.000		460	-180
0.0	43.548	0.194	0.000					
480	-160	0.0	43.251	0.201	0.000		480	-180
0.0	43.088	0.191	0.000					
500	-160	0.0	42.823	0.198	0.000		500	-180
0.0	42.665	0.188	0.000					
-500	-180	0.0	83.638	0.426	0.000		-500	-200
0.0	82.799	0.418	0.000					
-480	-180	0.0	82.238	0.416	0.000		-480	-200
0.0	81.451	0.411	0.000					
-460	-180	0.0	80.882	0.407	0.000		-460	-200
0.0	80.115	0.402	0.000					
-440	-180	0.0	79.562	0.399	0.000		-440	-200
0.0	78.819	0.393	0.000					
-420	-180	0.0	78.275	0.392	0.000		-420	-200
0.0	77.557	0.385	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 93

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----				-----	
Współrzędne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę		Współrzędne
Stężenie	Stężenie	Roczna czę			

receptora			1-godz.	średnio-	stość przeł	receptora		
1-godz.			średnio-	stość przeł				
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz			roczne Sa	kroczeń D1				
-----						-----		
-----								
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3		%					
=====								
=====								
-400	-200	0.0	76.333	0.377	0.000	-400	-220	
0.0	75.639		0.372	0.000				
-380	-200	0.0	75.130	0.372	0.000	-380	-220	
0.0	74.468		0.365	0.000				
-360	-200	0.0	73.948	0.364	0.000	-360	-220	
0.0	73.325		0.358	0.000				
-340	-200	0.0	72.799	0.357	0.000	-340	-220	
0.0	72.201		0.353	0.000				
-320	-200	0.0	71.680	0.350	0.000	-320	-220	
0.0	71.098		0.346	0.000				
-300	-200	0.0	70.592	0.343	0.000	-300	-220	
0.0	70.025		0.339	0.000				
-280	-200	0.0	69.527	0.339	0.000	-280	-220	
0.0	68.980		0.333	0.000				
-260	-200	0.0	68.478	0.332	0.000	-260	-220	
0.0	67.961		0.326	0.000				
-240	-200	0.0	67.455	0.326	0.000	-240	-220	
0.0	66.966		0.322	0.000				
-220	-200	0.0	66.458	0.320	0.000	-220	-220	
0.0	65.982		0.316	0.000				
-200	-200	0.0	65.489	0.314	0.000	-200	-220	
0.0	65.024		0.311	0.000				
-180	-200	0.0	64.542	0.309	0.000	-180	-220	
0.0	64.090		0.305	0.000				
-160	-200	0.0	63.617	0.306	0.000	-160	-220	
0.0	63.178		0.300	0.000				
-140	-200	0.0	62.703	0.301	0.000	-140	-220	
0.0	62.291		0.295	0.000				
-120	-200	0.0	61.812	0.296	0.000	-120	-220	
0.0	61.423		0.292	0.000				
-100	-200	0.0	60.944	0.291	0.000	-100	-220	
0.0	60.564		0.287	0.000				
-80	-200	0.0	60.096	0.286	0.000	-80	-220	
0.0	59.726		0.282	0.000				
-60	-200	0.0	59.269	0.281	0.000	-60	-220	
0.0	58.907		0.277	0.000				
-40	-200	0.0	58.462	0.276	0.000	-40	-220	
0.0	58.109		0.272	0.000				
-20	-200	0.0	57.671	0.275	0.000	-20	-220	
0.0	57.329		0.268	0.000				
0	-200	0.0	56.890	0.270	0.000	0	-220	
0.0	56.568		0.263	0.000				
20	-200	0.0	56.127	0.266	0.000	20	-220	
0.0	55.824		0.259	0.000				
40	-200	0.0	55.383	0.262	0.000	40	-220	
0.0	55.087		0.258	0.000				
60	-200	0.0	54.656	0.258	0.000	60	-220	
0.0	54.367		0.254	0.000				

	80	-200	0.0	53.945	0.254	0.000			80	-220
0.0		53.662		0.250	0.000					
	100	-200	0.0	53.252	0.249	0.000			100	-220
0.0		52.974		0.246	0.000					
	120	-200	0.0	52.574	0.245	0.000			120	-220
0.0		52.302		0.242	0.000					
	140	-200	0.0	51.909	0.246	0.000			140	-220
0.0		51.644		0.238	0.000					
	160	-200	0.0	51.252	0.241	0.000			160	-220
0.0		51.002		0.234	0.000					
	180	-200	0.0	50.609	0.237	0.000			180	-220
0.0		50.374		0.230	0.000					
	200	-200	0.0	49.983	0.233	0.000			200	-220
0.0		49.753		0.231	0.000					
	220	-200	0.0	49.372	0.229	0.000			220	-220
0.0		49.144		0.226	0.000					
	240	-200	0.0	48.775	0.225	0.000			240	-220
0.0		48.548		0.223	0.000					
	260	-200	0.0	48.193	0.221	0.000			260	-220
0.0		47.967		0.219	0.000					
	280	-200	0.0	47.630	0.217	0.000			280	-220
0.0		47.401		0.215	0.000					
	300	-200	0.0	47.093	0.213	0.000			300	-220
0.0		46.848		0.211	0.000					
	320	-200	0.0	46.577	0.209	0.000			320	-220
0.0		46.317		0.208	0.000					
	340	-200	0.0	46.006	0.213	0.000			340	-220
0.0		45.797		0.204	0.000					
	360	-200	0.0	45.497	0.209	0.000			360	-220
0.0		45.301		0.201	0.000					
	380	-200	0.0	45.023	0.206	0.000			380	-220
0.0		44.824		0.198	0.000					
	400	-200	0.0	44.552	0.202	0.000			400	-220
0.0		44.279		0.201	0.000					
	420	-200	0.0	44.101	0.199	0.000			420	-220
0.0		43.823		0.198	0.000					
	440	-200	0.0	43.654	0.196	0.000			440	-220
0.0		43.356		0.195	0.000					
	460	-200	0.0	43.229	0.193	0.000			460	-220
0.0		42.930		0.192	0.000					
	480	-200	0.0	42.784	0.190	0.000			480	-220
0.0		42.488		0.189	0.000					
	500	-200	0.0	42.370	0.187	0.000			500	-220
0.0		42.095		0.186	0.000					
	-500	-220	0.0	81.953	0.412	0.000			-500	-240
0.0		81.124		0.406	0.000					
	-480	-220	0.0	80.632	0.403	0.000			-480	-240
0.0		79.823		0.397	0.000					
	-460	-220	0.0	79.347	0.395	0.000			-460	-240
0.0		78.562		0.389	0.000					
	-440	-220	0.0	78.086	0.388	0.000			-440	-240
0.0		77.334		0.381	0.000					
	-420	-220	0.0	76.847	0.380	0.000			-420	-240
0.0		76.140		0.373	0.000					



	0	-240	0.0	56.234	0.260	0.000			0	-260
0.0		55.904		0.257	0.000					
	20	-240	0.0	55.498	0.256	0.000			20	-260
0.0		55.175		0.253	0.000					
	40	-240	0.0	54.779	0.252	0.000			40	-260
0.0		54.464		0.249	0.000					
	60	-240	0.0	54.075	0.248	0.000			60	-260
0.0		53.767		0.245	0.000					
	80	-240	0.0	53.383	0.247	0.000			80	-260
0.0		53.087		0.241	0.000					
	100	-240	0.0	52.700	0.243	0.000			100	-260
0.0		52.421		0.237	0.000					
	120	-240	0.0	52.034	0.239	0.000			120	-260
0.0		51.768		0.237	0.000					
	140	-240	0.0	51.382	0.235	0.000			140	-260
0.0		51.123		0.233	0.000					
	160	-240	0.0	50.744	0.231	0.000			160	-260
0.0		50.490		0.229	0.000					
	180	-240	0.0	50.121	0.227	0.000			180	-260
0.0		49.872		0.225	0.000					
	200	-240	0.0	49.511	0.223	0.000			200	-260
0.0		49.267		0.221	0.000					
	220	-240	0.0	48.915	0.219	0.000			220	-260
0.0		48.675		0.217	0.000					
	240	-240	0.0	48.332	0.216	0.000			240	-260
0.0		48.097		0.214	0.000					
	260	-240	0.0	47.751	0.217	0.000			260	-260
0.0		47.530		0.210	0.000					
	280	-240	0.0	47.187	0.213	0.000			280	-260
0.0		46.976		0.207	0.000					
	300	-240	0.0	46.633	0.210	0.000			300	-260
0.0		46.427		0.208	0.000					
	320	-240	0.0	46.095	0.206	0.000			320	-260
0.0		45.889		0.205	0.000					
	340	-240	0.0	45.570	0.203	0.000			340	-260
0.0		45.363		0.201	0.000					
	360	-240	0.0	45.063	0.199	0.000			360	-260
0.0		44.851		0.198	0.000					
	380	-240	0.0	44.570	0.196	0.000			380	-260
0.0		44.351		0.195	0.000					
	400	-240	0.0	44.095	0.193	0.000			400	-260
0.0		43.866		0.192	0.000					
	420	-240	0.0	43.646	0.190	0.000			420	-260
0.0		43.400		0.189	0.000					
	440	-240	0.0	43.189	0.187	0.000			440	-260
0.0		42.941		0.186	0.000					
	460	-240	0.0	42.675	0.191	0.000			460	-260
0.0		42.506		0.183	0.000					
	480	-240	0.0	42.226	0.188	0.000			480	-260
0.0		42.075		0.180	0.000					
	500	-240	0.0	41.818	0.185	0.000			500	-260
0.0		41.669		0.178	0.000					
	-500	-260	0.0	80.265	0.398	0.000			-500	-280
0.0		79.421		0.392	0.000					
	-480	-260	0.0	79.020	0.390	0.000			-480	-280
0.0		78.197		0.384	0.000					
	-460	-260	0.0	77.790	0.384	0.000			-460	-280
0.0		77.007		0.376	0.000					



-440	-260	0.0	76.584	0.376	0.000		-440	-280
0.0	75.846	0.371	0.000					
-420	-260	0.0	75.409	0.369	0.000		-420	-280
0.0	74.692	0.364	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 95

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----				
-----							-----				
Współrzędne			Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne		
Stężenie			Stężenie		Roczna czę						
receptora			1-godz.		średnio-		stość prze		receptora		
1-godz.			średnio-		stość prze						
x		y		z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1							
-----							-----				
-----							-----				
m		m		m		ug/m3		ug/m3		%	
ug/m3		ug/m3		%						m	
m		m		m						m	
=====							=====				
=====							=====				
-400		-280		0.0		73.567		0.357		0.000	
0.0		72.881		0.352		0.000					
-380		-280		0.0		72.474		0.350		0.000	
0.0		71.803		0.345		0.000					
-360		-280		0.0		71.406		0.343		0.000	
0.0		70.755		0.338		0.000					
-340		-280		0.0		70.359		0.338		0.000	
0.0		69.731		0.332		0.000					
-320		-280		0.0		69.325		0.332		0.000	
0.0		68.736		0.326		0.000					
-300		-280		0.0		68.318		0.325		0.000	
0.0		67.747		0.321		0.000					
-280		-280		0.0		67.336		0.319		0.000	
0.0		66.780		0.315		0.000					
-260		-280		0.0		66.378		0.313		0.000	
0.0		65.837		0.310		0.000					
-240		-280		0.0		65.441		0.309		0.000	
0.0		64.916		0.304		0.000					
-220		-280		0.0		64.512		0.304		0.000	
0.0		64.019		0.299		0.000					
-200		-280		0.0		63.607		0.298		0.000	
0.0		63.134		0.295		0.000					
-180		-280		0.0		62.724		0.293		0.000	
0.0		62.263		0.290		0.000					
-160		-280		0.0		61.862		0.288		0.000	
0.0		61.412		0.285		0.000					
-140		-280		0.0		61.021		0.283		0.000	
0.0		60.582		0.280		0.000					
-120		-280		0.0		60.193		0.280		0.000	
0.0		59.771		0.275		0.000					
-100		-280		0.0		59.378		0.275		0.000	
0.0		58.978		0.270		0.000					

	-80	-280	0.0	58.581	0.270	0.000			-80	-300
0.0		58.199		0.267	0.000					
	-60	-280	0.0	57.803	0.265	0.000			-60	-300
0.0		57.429		0.262	0.000					
	-40	-280	0.0	57.043	0.261	0.000			-40	-300
0.0		56.678		0.258	0.000					
	-20	-280	0.0	56.299	0.256	0.000			-20	-300
0.0		55.944		0.254	0.000					
	0	-280	0.0	55.574	0.252	0.000			0	-300
0.0		55.225		0.249	0.000					
	20	-280	0.0	54.856	0.250	0.000			20	-300
0.0		54.524		0.245	0.000					
	40	-280	0.0	54.152	0.246	0.000			40	-300
0.0		53.837		0.242	0.000					
	60	-280	0.0	53.463	0.242	0.000			60	-300
0.0		53.161		0.240	0.000					
	80	-280	0.0	52.788	0.239	0.000			80	-300
0.0		52.493		0.236	0.000					
	100	-280	0.0	52.130	0.235	0.000			100	-300
0.0		51.841		0.232	0.000					
	120	-280	0.0	51.485	0.231	0.000			120	-300
0.0		51.203		0.229	0.000					
	140	-280	0.0	50.854	0.227	0.000			140	-300
0.0		50.577		0.225	0.000					
	160	-280	0.0	50.237	0.224	0.000			160	-300
0.0		49.967		0.221	0.000					
	180	-280	0.0	49.625	0.223	0.000			180	-300
0.0		49.368		0.218	0.000					
	200	-280	0.0	49.026	0.219	0.000			200	-300
0.0		48.782		0.214	0.000					
	220	-280	0.0	48.438	0.216	0.000			220	-300
0.0		48.204		0.214	0.000					
	240	-280	0.0	47.864	0.212	0.000			240	-300
0.0		47.634		0.210	0.000					
	260	-280	0.0	47.301	0.209	0.000			260	-300
0.0		47.076		0.207	0.000					
	280	-280	0.0	46.750	0.205	0.000			280	-300
0.0		46.529		0.204	0.000					
	300	-280	0.0	46.212	0.202	0.000			300	-300
0.0		45.994		0.200	0.000					
	320	-280	0.0	45.685	0.199	0.000			320	-300
0.0		45.470		0.197	0.000					
	340	-280	0.0	45.169	0.196	0.000			340	-300
0.0		44.957		0.194	0.000					
	360	-280	0.0	44.654	0.197	0.000			360	-300
0.0		44.455		0.191	0.000					
	380	-280	0.0	44.152	0.194	0.000			380	-300
0.0		43.966		0.188	0.000					
	400	-280	0.0	43.665	0.191	0.000			400	-300
0.0		43.476		0.189	0.000					
	420	-280	0.0	43.188	0.188	0.000			420	-300
0.0		42.997		0.186	0.000					
	440	-280	0.0	42.724	0.185	0.000			440	-300
0.0		42.533		0.184	0.000					
	460	-280	0.0	42.275	0.182	0.000			460	-300
0.0		42.074		0.181	0.000					
	480	-280	0.0	41.844	0.179	0.000			480	-300
0.0		41.636		0.178	0.000					

500	-280	0.0	41.415	0.176	0.000		500	-300
0.0	41.201	0.175	0.000					
-500	-300	0.0	78.585	0.384	0.000		-500	-320
0.0	77.728	0.378	0.000					
-480	-300	0.0	77.390	0.379	0.000		-480	-320
0.0	76.579	0.371	0.000					
-460	-300	0.0	76.221	0.371	0.000		-460	-320
0.0	75.449	0.366	0.000					
-440	-300	0.0	75.082	0.364	0.000		-440	-320
0.0	74.331	0.359	0.000					
-420	-300	0.0	73.973	0.357	0.000		-420	-320
0.0	73.241	0.352	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 96

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----						-----			
-----						-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1									
-----						-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
-400	-320	0.0	72.179	0.345	0.000		-400	-340	
0.0	71.477	0.341	0.000						
-380	-320	0.0	71.144	0.339	0.000		-380	-340	
0.0	70.460	0.334	0.000						
-360	-320	0.0	70.112	0.334	0.000		-360	-340	
0.0	69.467	0.328	0.000						
-340	-320	0.0	69.106	0.328	0.000		-340	-340	
0.0	68.490	0.324	0.000						
-320	-320	0.0	68.124	0.322	0.000		-320	-340	
0.0	67.524	0.318	0.000						
-300	-320	0.0	67.168	0.316	0.000		-300	-340	
0.0	66.582	0.312	0.000						
-280	-320	0.0	66.232	0.312	0.000		-280	-340	
0.0	65.663	0.306	0.000						
-260	-320	0.0	65.303	0.306	0.000		-260	-340	
0.0	64.765	0.301	0.000						
-240	-320	0.0	64.395	0.301	0.000		-240	-340	
0.0	63.882	0.297	0.000						
-220	-320	0.0	63.510	0.295	0.000		-220	-340	
0.0	63.008	0.292	0.000						
-200	-320	0.0	62.646	0.290	0.000		-200	-340	
0.0	62.157	0.287	0.000						
-180	-320	0.0	61.802	0.285	0.000		-180	-340	
0.0	61.324	0.282	0.000						

-160	-320	0.0	60.968	0.281	0.000		-160	-340
0.0	60.511	0.277	0.000					
-140	-320	0.0	60.147	0.277	0.000		-140	-340
0.0	59.718	0.272	0.000					
-120	-320	0.0	59.347	0.272	0.000		-120	-340
0.0	58.928	0.269	0.000					
-100	-320	0.0	58.565	0.267	0.000		-100	-340
0.0	58.157	0.264	0.000					
-80	-320	0.0	57.801	0.263	0.000		-80	-340
0.0	57.401	0.260	0.000					
-60	-320	0.0	57.054	0.258	0.000		-60	-340
0.0	56.664	0.255	0.000					
-40	-320	0.0	56.317	0.255	0.000		-40	-340
0.0	55.942	0.251	0.000					
-20	-320	0.0	55.592	0.251	0.000		-20	-340
0.0	55.237	0.247	0.000					
0	-320	0.0	54.881	0.247	0.000		0	-340
0.0	54.541	0.244	0.000					
20	-320	0.0	54.187	0.243	0.000		20	-340
0.0	53.854	0.240	0.000					
40	-320	0.0	53.508	0.239	0.000		40	-340
0.0	53.183	0.237	0.000					
60	-320	0.0	52.844	0.235	0.000		60	-340
0.0	52.525	0.233	0.000					
80	-320	0.0	52.195	0.232	0.000		80	-340
0.0	51.883	0.229	0.000					
100	-320	0.0	51.555	0.230	0.000		100	-340
0.0	51.254	0.226	0.000					
120	-320	0.0	50.923	0.227	0.000		120	-340
0.0	50.637	0.222	0.000					
140	-320	0.0	50.304	0.223	0.000		140	-340
0.0	50.033	0.221	0.000					
160	-320	0.0	49.698	0.219	0.000		160	-340
0.0	49.433	0.217	0.000					
180	-320	0.0	49.106	0.216	0.000		180	-340
0.0	48.845	0.214	0.000					
200	-320	0.0	48.525	0.212	0.000		200	-340
0.0	48.270	0.211	0.000					
220	-320	0.0	47.957	0.209	0.000		220	-340
0.0	47.706	0.207	0.000					
240	-320	0.0	47.400	0.206	0.000		240	-340
0.0	47.155	0.204	0.000					
260	-320	0.0	46.853	0.205	0.000		260	-340
0.0	46.614	0.201	0.000					
280	-320	0.0	46.311	0.202	0.000		280	-340
0.0	46.085	0.198	0.000					
300	-320	0.0	45.779	0.199	0.000		300	-340
0.0	45.566	0.195	0.000					
320	-320	0.0	45.259	0.196	0.000		320	-340
0.0	45.050	0.194	0.000					
340	-320	0.0	44.750	0.193	0.000		340	-340
0.0	44.545	0.191	0.000					
360	-320	0.0	44.249	0.190	0.000		360	-340
0.0	44.049	0.188	0.000					
380	-320	0.0	43.761	0.187	0.000		380	-340
0.0	43.562	0.185	0.000					
400	-320	0.0	43.283	0.184	0.000		400	-340
0.0	43.087	0.183	0.000					

420	-320	0.0	42.816	0.181	0.000		420	-340
0.0	42.620	0.180	0.000					
440	-320	0.0	42.360	0.178	0.000		440	-340
0.0	42.164	0.177	0.000					
460	-320	0.0	41.896	0.180	0.000		460	-340
0.0	41.719	0.175	0.000					
480	-320	0.0	41.452	0.177	0.000		480	-340
0.0	41.283	0.172	0.000					
500	-320	0.0	41.016	0.174	0.000		500	-340
0.0	40.863	0.170	0.000					
-500	-340	0.0	76.891	0.372	0.000		-500	-360
0.0	76.055	0.363	0.000					
-480	-340	0.0	75.761	0.365	0.000		-480	-360
0.0	74.960	0.360	0.000					
-460	-340	0.0	74.662	0.358	0.000		-460	-360
0.0	73.880	0.353	0.000					
-440	-340	0.0	73.588	0.352	0.000		-440	-360
0.0	72.828	0.347	0.000					
-420	-340	0.0	72.522	0.347	0.000		-420	-360
0.0	71.800	0.340	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 97

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----									
-----									
Współrządne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę		Współrządne				
Stężenie	Stężenie	Roczna czę							
receptora	1-godz.	średnio-	stość prze		receptora				
1-godz.	średnio-	stość prze							
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z	
Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1							
-----									
-----									
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3	%							
=====									
-400	-360	0.0	70.789	0.336	0.000		-400	-380	
0.0	70.087	0.329	0.000						
-380	-360	0.0	69.787	0.330	0.000		-380	-380	
0.0	69.127	0.326	0.000						
-360	-360	0.0	68.812	0.324	0.000		-360	-380	
0.0	68.166	0.320	0.000						
-340	-360	0.0	67.859	0.318	0.000		-340	-380	
0.0	67.230	0.314	0.000						
-320	-360	0.0	66.930	0.312	0.000		-320	-380	
0.0	66.315	0.308	0.000						
-300	-360	0.0	66.005	0.308	0.000		-300	-380	
0.0	65.423	0.303	0.000						
-280	-360	0.0	65.099	0.303	0.000		-280	-380	
0.0	64.544	0.299	0.000						
-260	-360	0.0	64.216	0.297	0.000		-260	-380	
0.0	63.674	0.294	0.000						

-240	-360	0.0	63.352	0.292	0.000		-240	-380
0.0	62.824	0.289	0.000					
-220	-360	0.0	62.510	0.287	0.000		-220	-380
0.0	61.993	0.284	0.000					
-200	-360	0.0	61.673	0.283	0.000		-200	-380
0.0	61.182	0.279	0.000					
-180	-360	0.0	60.853	0.279	0.000		-180	-380
0.0	60.387	0.275	0.000					
-160	-360	0.0	60.050	0.274	0.000		-160	-380
0.0	59.596	0.271	0.000					
-140	-360	0.0	59.267	0.269	0.000		-140	-380
0.0	58.822	0.266	0.000					
-120	-360	0.0	58.502	0.265	0.000		-120	-380
0.0	58.068	0.262	0.000					
-100	-360	0.0	57.753	0.261	0.000		-100	-380
0.0	57.329	0.257	0.000					
-80	-360	0.0	57.007	0.257	0.000		-80	-380
0.0	56.607	0.253	0.000					
-60	-360	0.0	56.277	0.253	0.000		-60	-380
0.0	55.897	0.250	0.000					
-40	-360	0.0	55.565	0.248	0.000		-40	-380
0.0	55.192	0.246	0.000					
-20	-360	0.0	54.868	0.244	0.000		-20	-380
0.0	54.504	0.242	0.000					
0	-360	0.0	54.186	0.240	0.000		0	-380
0.0	53.829	0.238	0.000					
20	-360	0.0	53.519	0.237	0.000		20	-380
0.0	53.170	0.234	0.000					
40	-360	0.0	52.860	0.234	0.000		40	-380
0.0	52.525	0.231	0.000					
60	-360	0.0	52.210	0.231	0.000		60	-380
0.0	51.893	0.227	0.000					
80	-360	0.0	51.574	0.227	0.000		80	-380
0.0	51.269	0.225	0.000					
100	-360	0.0	50.952	0.224	0.000		100	-380
0.0	50.652	0.222	0.000					
120	-360	0.0	50.342	0.220	0.000		120	-380
0.0	50.050	0.218	0.000					
140	-360	0.0	49.745	0.217	0.000		140	-380
0.0	49.459	0.215	0.000					
160	-360	0.0	49.161	0.214	0.000		160	-380
0.0	48.880	0.212	0.000					
180	-360	0.0	48.588	0.212	0.000		180	-380
0.0	48.314	0.208	0.000					
200	-360	0.0	48.018	0.209	0.000		200	-380
0.0	47.758	0.205	0.000					
220	-360	0.0	47.460	0.205	0.000		220	-380
0.0	47.214	0.202	0.000					
240	-360	0.0	46.913	0.202	0.000		240	-380
0.0	46.673	0.201	0.000					
260	-360	0.0	46.377	0.199	0.000		260	-380
0.0	46.142	0.198	0.000					
280	-360	0.0	45.852	0.196	0.000		280	-380
0.0	45.621	0.195	0.000					
300	-360	0.0	45.337	0.193	0.000		300	-380
0.0	45.111	0.192	0.000					
320	-360	0.0	44.833	0.190	0.000		320	-380
0.0	44.611	0.189	0.000					

	340	-360	0.0	44.338	0.187	0.000			340	-380
0.0		44.121		0.186	0.000					
	360	-360	0.0	43.850	0.187	0.000			360	-380
0.0		43.640		0.183	0.000					
	380	-360	0.0	43.367	0.184	0.000			380	-380
0.0		43.169		0.180	0.000					
	400	-360	0.0	42.894	0.181	0.000			400	-380
0.0		42.704		0.180	0.000					
	420	-360	0.0	42.430	0.179	0.000			420	-380
0.0		42.244		0.178	0.000					
	440	-360	0.0	41.976	0.176	0.000			440	-380
0.0		41.792		0.175	0.000					
	460	-360	0.0	41.532	0.174	0.000			460	-380
0.0		41.349		0.172	0.000					
	480	-360	0.0	41.095	0.171	0.000			480	-380
0.0		40.916		0.170	0.000					
	500	-360	0.0	40.673	0.169	0.000			500	-380
0.0		40.490		0.168	0.000					
	-500	-380	0.0	75.210	0.358	0.000			-500	-400
0.0		74.382		0.353	0.000					
	-480	-380	0.0	74.152	0.351	0.000			-480	-400
0.0		73.342		0.346	0.000					
	-460	-380	0.0	73.112	0.348	0.000			-460	-400
0.0		72.331		0.340	0.000					
	-440	-380	0.0	72.079	0.342	0.000			-440	-400
0.0		71.342		0.334	0.000					
	-420	-380	0.0	71.071	0.335	0.000			-420	-400
0.0		70.354		0.331	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 98

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----										
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
	-400	-400	0.0	69.387	0.325	0.000			-400	-420
0.0		68.700		0.320	0.000					
	-380	-400	0.0	68.444	0.319	0.000			-380	-420
0.0		67.772		0.315	0.000					
	-360	-400	0.0	67.523	0.313	0.000			-360	-420
0.0		66.868		0.309	0.000					
	-340	-400	0.0	66.611	0.310	0.000			-340	-420
0.0		65.983		0.304	0.000					

-320	-400	0.0	65.711	0.304	0.000		-320	-420
0.0	65.116	0.301	0.000					
-300	-400	0.0	64.832	0.299	0.000		-300	-420
0.0	64.252	0.295	0.000					
-280	-400	0.0	63.975	0.294	0.000		-280	-420
0.0	63.407	0.290	0.000					
-260	-400	0.0	63.135	0.289	0.000		-260	-420
0.0	62.582	0.285	0.000					
-240	-400	0.0	62.303	0.285	0.000		-240	-420
0.0	61.775	0.281	0.000					
-220	-400	0.0	61.484	0.280	0.000		-220	-420
0.0	60.982	0.277	0.000					
-200	-400	0.0	60.684	0.276	0.000		-200	-420
0.0	60.193	0.273	0.000					
-180	-400	0.0	59.903	0.271	0.000		-180	-420
0.0	59.423	0.268	0.000					
-160	-400	0.0	59.139	0.267	0.000		-160	-420
0.0	58.670	0.264	0.000					
-140	-400	0.0	58.385	0.263	0.000		-140	-420
0.0	57.933	0.259	0.000					
-120	-400	0.0	57.639	0.259	0.000		-120	-420
0.0	57.213	0.255	0.000					
-100	-400	0.0	56.910	0.255	0.000		-100	-420
0.0	56.496	0.252	0.000					
-80	-400	0.0	56.196	0.250	0.000		-80	-420
0.0	55.792	0.248	0.000					
-60	-400	0.0	55.499	0.246	0.000		-60	-420
0.0	55.103	0.244	0.000					
-40	-400	0.0	54.817	0.242	0.000		-40	-420
0.0	54.430	0.240	0.000					
-20	-400	0.0	54.143	0.240	0.000		-20	-420
0.0	53.770	0.236	0.000					
0	-400	0.0	53.477	0.236	0.000		0	-420
0.0	53.124	0.232	0.000					
20	-400	0.0	52.825	0.232	0.000		20	-420
0.0	52.485	0.230	0.000					
40	-400	0.0	52.188	0.228	0.000		40	-420
0.0	51.854	0.226	0.000					
60	-400	0.0	51.563	0.225	0.000		60	-420
0.0	51.236	0.223	0.000					
80	-400	0.0	50.952	0.221	0.000		80	-420
0.0	50.631	0.219	0.000					
100	-400	0.0	50.353	0.218	0.000		100	-420
0.0	50.039	0.216	0.000					
120	-400	0.0	49.760	0.216	0.000		120	-420
0.0	49.459	0.213	0.000					
140	-400	0.0	49.175	0.213	0.000		140	-420
0.0	48.891	0.210	0.000					
160	-400	0.0	48.602	0.210	0.000		160	-420
0.0	48.327	0.208	0.000					
180	-400	0.0	48.041	0.207	0.000		180	-420
0.0	47.772	0.205	0.000					
200	-400	0.0	47.492	0.203	0.000		200	-420
0.0	47.228	0.202	0.000					
220	-400	0.0	46.953	0.200	0.000		220	-420
0.0	46.694	0.199	0.000					
240	-400	0.0	46.425	0.197	0.000		240	-420
0.0	46.171	0.196	0.000					



260	-400	0.0	45.907	0.194	0.000		260	-420
0.0	45.658	0.193	0.000					
280	-400	0.0	45.393	0.193	0.000		280	-420
0.0	45.155	0.190	0.000					
300	-400	0.0	44.887	0.190	0.000		300	-420
0.0	44.662	0.187	0.000					
320	-400	0.0	44.391	0.187	0.000		320	-420
0.0	44.173	0.186	0.000					
340	-400	0.0	43.905	0.184	0.000		340	-420
0.0	43.691	0.183	0.000					
360	-400	0.0	43.428	0.182	0.000		360	-420
0.0	43.218	0.180	0.000					
380	-400	0.0	42.960	0.179	0.000		380	-420
0.0	42.754	0.178	0.000					
400	-400	0.0	42.502	0.177	0.000		400	-420
0.0	42.299	0.175	0.000					
420	-400	0.0	42.051	0.174	0.000		420	-420
0.0	41.852	0.173	0.000					
440	-400	0.0	41.610	0.172	0.000		440	-420
0.0	41.415	0.170	0.000					
460	-400	0.0	41.170	0.171	0.000		460	-420
0.0	40.985	0.168	0.000					
480	-400	0.0	40.739	0.169	0.000		480	-420
0.0	40.563	0.166	0.000					
500	-400	0.0	40.315	0.167	0.000		500	-420
0.0	40.144	0.165	0.000					
-500	-420	0.0	73.557	0.343	0.000		-500	-440
0.0	72.727	0.337	0.000					
-480	-420	0.0	72.550	0.341	0.000		-480	-440
0.0	71.755	0.331	0.000					
-460	-420	0.0	71.555	0.335	0.000		-460	-440
0.0	70.797	0.330	0.000					
-440	-420	0.0	70.587	0.329	0.000		-440	-440
0.0	69.844	0.324	0.000					
-420	-420	0.0	69.639	0.323	0.000		-420	-440
0.0	68.915	0.318	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 99

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----		
-----										-----		
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne												
Stężenie   Stężenie   Roczna czę												
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora												
1-godz.   średnio-   stość prze												
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z												
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1												
-----										-----		
-----										-----		
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m												
ug/m3   ug/m3   %												
=====										=====		
=====										=====		

-400	-440	0.0	68.006	0.313	0.000		-400	-460
0.0	67.312	0.309	0.000					
-380	-440	0.0	67.113	0.310	0.000		-380	-460
0.0	66.440	0.303	0.000					
-360	-440	0.0	66.222	0.305	0.000		-360	-460
0.0	65.589	0.298	0.000					
-340	-440	0.0	65.354	0.300	0.000		-340	-460
0.0	64.734	0.296	0.000					
-320	-440	0.0	64.504	0.295	0.000		-320	-460
0.0	63.900	0.291	0.000					
-300	-440	0.0	63.675	0.290	0.000		-300	-460
0.0	63.082	0.286	0.000					
-280	-440	0.0	62.848	0.287	0.000		-280	-460
0.0	62.285	0.281	0.000					
-260	-440	0.0	62.036	0.282	0.000		-260	-460
0.0	61.497	0.278	0.000					
-240	-440	0.0	61.241	0.277	0.000		-240	-460
0.0	60.716	0.274	0.000					
-220	-440	0.0	60.464	0.273	0.000		-220	-460
0.0	59.950	0.269	0.000					
-200	-440	0.0	59.705	0.268	0.000		-200	-460
0.0	59.202	0.265	0.000					
-180	-440	0.0	58.950	0.265	0.000		-180	-460
0.0	58.471	0.261	0.000					
-160	-440	0.0	58.208	0.261	0.000		-160	-460
0.0	57.752	0.258	0.000					
-140	-440	0.0	57.480	0.256	0.000		-140	-460
0.0	57.035	0.253	0.000					
-120	-440	0.0	56.770	0.252	0.000		-120	-460
0.0	56.333	0.249	0.000					
-100	-440	0.0	56.075	0.248	0.000		-100	-460
0.0	55.648	0.245	0.000					
-80	-440	0.0	55.393	0.245	0.000		-80	-460
0.0	54.976	0.241	0.000					
-60	-440	0.0	54.713	0.241	0.000		-60	-460
0.0	54.319	0.238	0.000					
-40	-440	0.0	54.047	0.237	0.000		-40	-460
0.0	53.669	0.235	0.000					
-20	-440	0.0	53.396	0.234	0.000		-20	-460
0.0	53.026	0.231	0.000					
0	-440	0.0	52.757	0.230	0.000		0	-460
0.0	52.396	0.228	0.000					
20	-440	0.0	52.133	0.226	0.000		20	-460
0.0	51.778	0.224	0.000					
40	-440	0.0	51.522	0.223	0.000		40	-460
0.0	51.175	0.221	0.000					
60	-440	0.0	50.913	0.221	0.000		60	-460
0.0	50.582	0.217	0.000					
80	-440	0.0	50.315	0.217	0.000		80	-460
0.0	50.002	0.215	0.000					
100	-440	0.0	49.729	0.214	0.000		100	-460
0.0	49.423	0.212	0.000					
120	-440	0.0	49.156	0.211	0.000		120	-460
0.0	48.855	0.209	0.000					
140	-440	0.0	48.593	0.208	0.000		140	-460
0.0	48.299	0.206	0.000					
160	-440	0.0	48.042	0.205	0.000		160	-460
0.0	47.753	0.203	0.000					

180	-440	0.0	47.502	0.202	0.000		180	-460
0.0	47.219	0.200	0.000					
200	-440	0.0	46.966	0.200	0.000		200	-460
0.0	46.695	0.197	0.000					
220	-440	0.0	46.438	0.197	0.000		220	-460
0.0	46.181	0.194	0.000					
240	-440	0.0	45.919	0.194	0.000		240	-460
0.0	45.671	0.192	0.000					
260	-440	0.0	45.412	0.191	0.000		260	-460
0.0	45.167	0.190	0.000					
280	-440	0.0	44.913	0.188	0.000		280	-460
0.0	44.674	0.187	0.000					
300	-440	0.0	44.425	0.186	0.000		300	-460
0.0	44.190	0.184	0.000					
320	-440	0.0	43.946	0.183	0.000		320	-460
0.0	43.715	0.181	0.000					
340	-440	0.0	43.475	0.180	0.000		340	-460
0.0	43.249	0.179	0.000					
360	-440	0.0	43.010	0.179	0.000		360	-460
0.0	42.792	0.176	0.000					
380	-440	0.0	42.550	0.177	0.000		380	-460
0.0	42.344	0.174	0.000					
400	-440	0.0	42.099	0.174	0.000		400	-460
0.0	41.900	0.173	0.000					
420	-440	0.0	41.656	0.172	0.000		420	-460
0.0	41.461	0.170	0.000					
440	-440	0.0	41.221	0.169	0.000		440	-460
0.0	41.030	0.168	0.000					
460	-440	0.0	40.794	0.167	0.000		460	-460
0.0	40.606	0.166	0.000					
480	-440	0.0	40.376	0.165	0.000		480	-460
0.0	40.191	0.163	0.000					
500	-440	0.0	39.965	0.162	0.000		500	-460
0.0	39.782	0.161	0.000					
-500	-460	0.0	71.910	0.332	0.000		-500	-480
0.0	71.109	0.321	0.000					
-480	-460	0.0	70.959	0.326	0.000		-480	-480
0.0	70.178	0.321	0.000					
-460	-460	0.0	70.029	0.321	0.000		-460	-480
0.0	69.266	0.316	0.000					
-440	-460	0.0	69.117	0.320	0.000		-440	-480
0.0	68.375	0.311	0.000					
-420	-460	0.0	68.203	0.314	0.000		-420	-480
0.0	67.504	0.305	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 100

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył zawieszony PM10. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----				-----	
Współrzędne		Stężenie   Stężenie   Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie   Stężenie   Roczna czę					
receptora		1-godz.   średnio-		stość prze	
1-godz.		średnio-		stość prze	

x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1						
-----						-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3	%						
=====						=====		
-400	-480	0.0	66.629	0.304	0.000		-400	-500
0.0	65.952		0.296	0.000				
-380	-480	0.0	65.773	0.299	0.000		-380	-500
0.0	65.118		0.295	0.000				
-360	-480	0.0	64.936	0.294	0.000		-360	-500
0.0	64.295		0.290	0.000				
-340	-480	0.0	64.118	0.289	0.000		-340	-500
0.0	63.491		0.285	0.000				
-320	-480	0.0	63.304	0.287	0.000		-320	-500
0.0	62.704		0.281	0.000				
-300	-480	0.0	62.501	0.282	0.000		-300	-500
0.0	61.928		0.279	0.000				
-280	-480	0.0	61.715	0.278	0.000		-280	-500
0.0	61.156		0.274	0.000				
-260	-480	0.0	60.947	0.273	0.000		-260	-500
0.0	60.399		0.270	0.000				
-240	-480	0.0	60.195	0.269	0.000		-240	-500
0.0	59.660		0.266	0.000				
-220	-480	0.0	59.444	0.266	0.000		-220	-500
0.0	58.935		0.261	0.000				
-200	-480	0.0	58.707	0.262	0.000		-200	-500
0.0	58.219		0.259	0.000				
-180	-480	0.0	57.986	0.258	0.000		-180	-500
0.0	57.507		0.255	0.000				
-160	-480	0.0	57.280	0.254	0.000		-160	-500
0.0	56.813		0.251	0.000				
-140	-480	0.0	56.589	0.249	0.000		-140	-500
0.0	56.131		0.247	0.000				
-120	-480	0.0	55.903	0.247	0.000		-120	-500
0.0	55.465		0.243	0.000				
-100	-480	0.0	55.226	0.243	0.000		-100	-500
0.0	54.811		0.240	0.000				
-80	-480	0.0	54.564	0.239	0.000		-80	-500
0.0	54.157		0.236	0.000				
-60	-480	0.0	53.914	0.235	0.000		-60	-500
0.0	53.517		0.233	0.000				
-40	-480	0.0	53.280	0.232	0.000		-40	-500
0.0	52.889		0.229	0.000				
-20	-480	0.0	52.657	0.228	0.000		-20	-500
0.0	52.275		0.226	0.000				
0	-480	0.0	52.038	0.225	0.000		0	-500
0.0	51.673		0.222	0.000				
20	-480	0.0	51.428	0.222	0.000		20	-500
0.0	51.082		0.220	0.000				
40	-480	0.0	50.831	0.219	0.000		40	-500
0.0	50.492		0.217	0.000				
60	-480	0.0	50.246	0.215	0.000		60	-500
0.0	49.914		0.213	0.000				
80	-480	0.0	49.672	0.212	0.000		80	-500
0.0	49.347		0.210	0.000				

100	-480	0.0	49.111	0.209	0.000		100	-500
0.0	48.791		0.207	0.000				
120	-480	0.0	48.558	0.207	0.000		120	-500
0.0	48.247		0.204	0.000				
140	-480	0.0	48.008	0.204	0.000		140	-500
0.0	47.713		0.201	0.000				
160	-480	0.0	47.468	0.201	0.000		160	-500
0.0	47.186		0.199	0.000				
180	-480	0.0	46.939	0.198	0.000		180	-500
0.0	46.662		0.196	0.000				
200	-480	0.0	46.421	0.195	0.000		200	-500
0.0	46.149		0.194	0.000				
220	-480	0.0	45.911	0.193	0.000		220	-500
0.0	45.645		0.191	0.000				
240	-480	0.0	45.413	0.190	0.000		240	-500
0.0	45.151		0.188	0.000				
260	-480	0.0	44.923	0.187	0.000		260	-500
0.0	44.667		0.185	0.000				
280	-480	0.0	44.437	0.185	0.000		280	-500
0.0	44.191		0.183	0.000				
300	-480	0.0	43.957	0.183	0.000		300	-500
0.0	43.725		0.180	0.000				
320	-480	0.0	43.487	0.180	0.000		320	-500
0.0	43.261		0.179	0.000				
340	-480	0.0	43.025	0.178	0.000		340	-500
0.0	42.803		0.176	0.000				
360	-480	0.0	42.572	0.175	0.000		360	-500
0.0	42.354		0.174	0.000				
380	-480	0.0	42.128	0.173	0.000		380	-500
0.0	41.913		0.171	0.000				
400	-480	0.0	41.691	0.170	0.000		400	-500
0.0	41.481		0.169	0.000				
420	-480	0.0	41.262	0.168	0.000		420	-500
0.0	41.056		0.167	0.000				
440	-480	0.0	40.840	0.167	0.000		440	-500
0.0	40.639		0.164	0.000				
460	-480	0.0	40.420	0.165	0.000		460	-500
0.0	40.229		0.162	0.000				
480	-480	0.0	40.007	0.162	0.000		480	-500
0.0	39.825		0.161	0.000				
500	-480	0.0	39.602	0.160	0.000		500	-500
0.0	39.424		0.159	0.000				
-500	-500	0.0	70.293	0.316	0.000		-----	
-----								
-480	-500	0.0	69.405	0.311	0.000			
-460	-500	0.0	68.517	0.311	0.000			
-440	-500	0.0	67.643	0.306	0.000			
-420	-500	0.0	66.788	0.301	0.000			

WARTOSCI NAJWIĘKSZE Z OBLICZONYCH Pył zawieszony PM10

Wielkość	Miano	Wartość naj-	Wartość	
Współrzędne [m]		wieksza spośród	odniesienia	punktu
wystąpienia		obliczonych	lub wartość	
największej wartości			dopuszczalna	x
y	z			
=====				
=====				
1. Stężenie 1-godzinowe	(występuje w okresie nr 1)			
460	0.0	100.530		-500
2. Stężenie średnioroczne				
460	0.0	0.730	Da - R = 22.000	-500
3. Roczna częstość przekroczeń wartości odniesienia D1 =	280.00ug/m3			
	%	0.0	0.200	

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę						Współrzędne		
Stężenie   Stężenie   Roczna czę								
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze						receptora		
1-godz.   średnio-   stość prze								
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1						x   y   z		
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1								
-----						-----		
-----								
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %						m   m   m		
ug/m3   ug/m3   %								
=====								
=====								
-500 500 0.0 42.926 0.299 0.000						300 500		
0.0 56.917 0.411 0.000								
-480 500 0.0 43.703 0.310 0.000						320 500		
0.0 57.329 0.401 0.000								
-460 500 0.0 45.106 0.321 0.000						340 500		
0.0 56.311 0.391 0.000								
-440 500 0.0 45.972 0.333 0.000						360 500		
0.0 55.131 0.382 0.000								
-420 500 0.0 45.969 0.344 0.000						380 500		
0.0 53.302 0.371 0.000								
-400 500 0.0 48.261 0.356 0.000						400 500		
0.0 52.268 0.360 0.000								
-380 500 0.0 48.094 0.368 0.000						420 500		
0.0 51.655 0.350 0.000								
-360 500 0.0 47.018 0.380 0.000						440 500		
0.0 50.315 0.339 0.000								

-340	500	0.0	51.784	0.393	0.000			460	500
0.0	49.615		0.328	0.000					
-320	500	0.0	52.935	0.405	0.000			480	500
0.0	48.140		0.317	0.000					
-300	500	0.0	50.888	0.417	0.000			500	500
0.0	47.311		0.306	0.000					
-280	500	0.0	51.509	0.430	0.000			-500	480
0.0	44.090		0.307	0.000					
-260	500	0.0	52.605	0.442	0.000			-480	480
0.0	45.081		0.319	0.000					
-240	500	0.0	53.566	0.454	0.000			-460	480
0.0	45.500		0.331	0.000					
-220	500	0.0	54.696	0.465	0.000			-440	480
0.0	47.333		0.343	0.000					
-200	500	0.0	55.712	0.475	0.000			-420	480
0.0	48.473		0.356	0.000					
-180	500	0.0	56.726	0.485	0.000			-400	480
0.0	48.588		0.369	0.000					
-160	500	0.0	57.684	0.494	0.000			-380	480
0.0	50.877		0.382	0.000					
-140	500	0.0	58.594	0.501	0.000			-360	480
0.0	52.030		0.396	0.000					
-120	500	0.0	59.419	0.508	0.000			-340	480
0.0	49.898		0.409	0.000					
-100	500	0.0	59.825	0.513	0.000			-320	480
0.0	50.967		0.423	0.000					
-80	500	0.0	60.294	0.518	0.000			-300	480
0.0	54.484		0.437	0.000					
-60	500	0.0	60.496	0.521	0.000			-280	480
0.0	57.296		0.451	0.000					
-40	500	0.0	61.031	0.524	0.000			-260	480
0.0	58.486		0.464	0.000					
-20	500	0.0	63.324	0.527	0.000			-240	480
0.0	56.444		0.478	0.000					
0	500	0.0	66.000	0.528	0.000			-220	480
0.0	57.145		0.491	0.000					
20	500	0.0	63.541	0.530	0.000			-200	480
0.0	57.863		0.503	0.000					
40	500	0.0	61.692	0.530	0.000			-180	480
0.0	58.984		0.514	0.000					
60	500	0.0	61.734	0.529	0.000			-160	480
0.0	60.062		0.525	0.000					
80	500	0.0	61.430	0.526	0.000			-140	480
0.0	60.849		0.534	0.000					
100	500	0.0	64.289	0.520	0.000			-120	480
0.0	64.373		0.541	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 102

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----				-----					
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					

receptora			1-godz.		średnio-		stość prze		receptora		
1-godz.			średnio-		stość prze						
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1			x	y	z	
Sxyz			roczne Sa		kroczeń D1						
-----							-----				
-----											
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m		
ug/m3	ug/m3		%								
=====											
=====											
80	480	0.0	65.438	0.561	0.000		80	460			
0.0	71.305		0.601	0.000							
100	480	0.0	67.579	0.555	0.000		100	460			
0.0	71.410		0.593	0.000							
120	480	0.0	67.539	0.545	0.000		120	460			
0.0	68.228		0.582	0.000							
140	480	0.0	66.835	0.534	0.000		140	460			
0.0	65.403		0.568	0.000							
160	480	0.0	63.491	0.520	0.000		160	460			
0.0	68.009		0.551	0.000							
180	480	0.0	63.271	0.505	0.000		180	460			
0.0	67.598		0.536	0.000							
200	480	0.0	62.680	0.491	0.000		200	460			
0.0	67.162		0.522	0.000							
220	480	0.0	62.978	0.479	0.000		220	460			
0.0	66.001		0.508	0.000							
240	480	0.0	64.077	0.467	0.000		240	460			
0.0	64.711		0.496	0.000							
260	480	0.0	62.862	0.456	0.000		260	460			
0.0	63.394		0.483	0.000							
280	480	0.0	62.034	0.445	0.000		280	460			
0.0	61.990		0.471	0.000							
300	480	0.0	60.743	0.435	0.000		300	460			
0.0	61.292		0.459	0.000							
320	480	0.0	58.873	0.423	0.000		320	460			
0.0	59.870		0.446	0.000							
340	480	0.0	57.186	0.412	0.000		340	460			
0.0	59.921		0.433	0.000							
360	480	0.0	55.141	0.400	0.000		360	460			
0.0	58.851		0.421	0.000							
380	480	0.0	55.399	0.388	0.000		380	460			
0.0	57.363		0.408	0.000							
400	480	0.0	54.385	0.377	0.000		400	460			
0.0	55.410		0.394	0.000							
420	480	0.0	53.434	0.365	0.000		420	460			
0.0	54.171		0.380	0.000							
440	480	0.0	51.687	0.353	0.000		440	460			
0.0	53.276		0.367	0.000							
460	480	0.0	50.643	0.340	0.000		460	460			
0.0	52.261		0.353	0.000							
480	480	0.0	49.605	0.328	0.000		480	460			
0.0	50.808		0.340	0.000							
500	480	0.0	48.291	0.316	0.000		500	460			
0.0	49.761		0.327	0.000							
-500	460	0.0	44.871	0.317	0.000		-500	440			
0.0	46.102		0.326	0.000							
-480	460	0.0	46.130	0.328	0.000		-480	440			
0.0	46.990		0.339	0.000							



-460	460	0.0	47.372	0.341	0.000		-460	440
0.0	48.546	0.351	0.000					
-440	460	0.0	45.293	0.354	0.000		-440	440
0.0	49.932	0.366	0.000					
-420	460	0.0	49.884	0.368	0.000		-420	440
0.0	47.839	0.381	0.000					
-400	460	0.0	51.048	0.383	0.000		-400	440
0.0	52.616	0.396	0.000					
-380	460	0.0	48.900	0.397	0.000		-380	440
0.0	53.877	0.412	0.000					
-360	460	0.0	52.345	0.412	0.000		-360	440
0.0	51.716	0.428	0.000					
-340	460	0.0	55.147	0.427	0.000		-340	440
0.0	53.069	0.445	0.000					
-320	460	0.0	53.650	0.442	0.000		-320	440
0.0	57.023	0.462	0.000					
-300	460	0.0	53.998	0.458	0.000		-300	440
0.0	60.016	0.480	0.000					
-280	460	0.0	55.137	0.473	0.000		-280	440
0.0	58.540	0.497	0.000					
-260	460	0.0	56.456	0.488	0.000		-260	440
0.0	58.960	0.514	0.000					
-240	460	0.0	57.806	0.503	0.000		-240	440
0.0	60.429	0.531	0.000					
-220	460	0.0	59.063	0.518	0.000		-220	440
0.0	61.746	0.548	0.000					
-200	460	0.0	60.349	0.532	0.000		-200	440
0.0	62.823	0.564	0.000					
-180	460	0.0	61.612	0.545	0.000		-180	440
0.0	64.389	0.579	0.000					
-160	460	0.0	62.769	0.557	0.000		-160	440
0.0	60.214	0.593	0.000					
-140	460	0.0	63.520	0.568	0.000		-140	440
0.0	65.048	0.605	0.000					
-120	460	0.0	64.580	0.577	0.000		-120	440
0.0	68.120	0.616	0.000					
-100	460	0.0	65.194	0.585	0.000		-100	440
0.0	68.785	0.625	0.000					
-80	460	0.0	61.312	0.591	0.000		-80	440
0.0	69.432	0.633	0.000					
-60	460	0.0	66.921	0.594	0.000		-60	440
0.0	64.660	0.639	0.000					
-40	460	0.0	67.208	0.599	0.000		-40	440
0.0	71.122	0.642	0.000					
-20	460	0.0	67.712	0.602	0.000		-20	440
0.0	71.291	0.646	0.000					
0	460	0.0	67.574	0.605	0.000		0	440
0.0	71.247	0.649	0.000					
20	460	0.0	68.263	0.606	0.000		20	440
0.0	71.985	0.652	0.000					
40	460	0.0	68.253	0.606	0.000		40	440
0.0	71.718	0.651	0.000					
60	460	0.0	67.492	0.605	0.000		60	440
0.0	71.090	0.649	0.000					

## wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----									

480	440	0.0	51.911	0.352	0.000		480	420
0.0	54.463		0.365	0.000				
500	440	0.0	51.665	0.339	0.000		500	420
0.0	51.804		0.351	0.000				
-500	420	0.0	46.346	0.335	0.000		-500	400
0.0	47.885		0.345	0.000				
-480	420	0.0	48.363	0.348	0.000		-480	400
0.0	49.666		0.359	0.000				
-460	420	0.0	47.227	0.363	0.000		-460	400
0.0	50.884		0.374	0.000				
-440	420	0.0	51.152	0.378	0.000		-440	400
0.0	48.965		0.390	0.000				
-420	420	0.0	52.361	0.394	0.000		-420	400
0.0	54.042		0.407	0.000				
-400	420	0.0	50.565	0.410	0.000		-400	400
0.0	53.779		0.425	0.000				
-380	420	0.0	54.250	0.428	0.000		-380	400
0.0	53.676		0.444	0.000				
-360	420	0.0	57.166	0.446	0.000		-360	400
0.0	57.579		0.463	0.000				
-340	420	0.0	54.744	0.464	0.000		-340	400
0.0	60.701		0.484	0.000				
-320	420	0.0	56.307	0.483	0.000		-320	400
0.0	58.835		0.505	0.000				
-300	420	0.0	57.707	0.502	0.000		-300	400
0.0	60.111		0.526	0.000				
-280	420	0.0	59.353	0.522	0.000		-280	400
0.0	61.707		0.548	0.000				
-260	420	0.0	61.046	0.541	0.000		-260	400
0.0	63.513		0.570	0.000				
-240	420	0.0	62.693	0.561	0.000		-240	400
0.0	65.162		0.593	0.000				
-220	420	0.0	64.329	0.580	0.000		-220	400
0.0	66.989		0.615	0.000				
-200	420	0.0	65.814	0.598	0.000		-200	400
0.0	68.780		0.636	0.000				
-180	420	0.0	67.324	0.616	0.000		-180	400
0.0	68.017		0.657	0.000				
-160	420	0.0	68.834	0.633	0.000		-160	400
0.0	66.312		0.676	0.000				
-140	420	0.0	69.883	0.648	0.000		-140	400
0.0	68.220		0.694	0.000				
-120	420	0.0	65.371	0.660	0.000		-120	400
0.0	74.871		0.709	0.000				
-100	420	0.0	67.224	0.671	0.000		-100	400
0.0	70.066		0.722	0.000				
-80	420	0.0	73.362	0.679	0.000		-80	400
0.0	70.792		0.733	0.000				
-60	420	0.0	74.058	0.687	0.000		-60	400
0.0	78.129		0.741	0.000				
-40	420	0.0	68.842	0.693	0.000		-40	400
0.0	72.526		0.748	0.000				
-20	420	0.0	75.257	0.696	0.000		-20	400
0.0	79.636		0.752	0.000				
0	420	0.0	75.170	0.700	0.000		0	400
0.0	79.474		0.757	0.000				
20	420	0.0	75.804	0.702	0.000		20	400
0.0	80.217		0.760	0.000				

	40	420	0.0	75.238	0.702	0.000			40	400
0.0		79.659		0.759	0.000					
	60	420	0.0	74.687	0.700	0.000			60	400
0.0		75.840		0.756	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 104

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----									

400	400	0.0	61.302	0.450	0.000		400	380
0.0	63.028		0.470	0.000				
420	400	0.0	59.371	0.431	0.000		420	380
0.0	61.037		0.449	0.000				
440	400	0.0	57.965	0.412	0.000		440	380
0.0	60.167		0.429	0.000				
460	400	0.0	56.628	0.395	0.000		460	380
0.0	58.565		0.411	0.000				
480	400	0.0	55.178	0.379	0.000		480	380
0.0	56.107		0.393	0.000				
500	400	0.0	53.586	0.363	0.000		500	380
0.0	55.748		0.377	0.000				
-500	380	0.0	49.254	0.355	0.000		-500	360
0.0	50.485		0.365	0.000				
-480	380	0.0	48.128	0.370	0.000		-480	360
0.0	51.703		0.381	0.000				
-460	380	0.0	52.243	0.386	0.000		-460	360
0.0	52.258		0.398	0.000				
-440	380	0.0	53.427	0.403	0.000		-440	360
0.0	54.920		0.416	0.000				
-420	380	0.0	54.116	0.421	0.000		-420	360
0.0	53.633		0.436	0.000				
-400	380	0.0	57.099	0.440	0.000		-400	360
0.0	57.390		0.456	0.000				
-380	380	0.0	55.491	0.460	0.000		-380	360
0.0	60.594		0.478	0.000				
-360	380	0.0	56.716	0.482	0.000		-360	360
0.0	58.536		0.501	0.000				
-340	380	0.0	58.627	0.505	0.000		-340	360
0.0	60.518		0.526	0.000				
-320	380	0.0	63.106	0.528	0.000		-320	360
0.0	62.533		0.552	0.000				
-300	380	0.0	61.494	0.552	0.000		-300	360
0.0	64.484		0.579	0.000				
-280	380	0.0	62.370	0.576	0.000		-280	360
0.0	64.692		0.606	0.000				
-260	380	0.0	64.352	0.601	0.000		-260	360
0.0	63.792		0.634	0.000				
-240	380	0.0	66.221	0.627	0.000		-240	360
0.0	65.955		0.663	0.000				
-220	380	0.0	64.685	0.652	0.000		-220	360
0.0	67.782		0.692	0.000				
-200	380	0.0	66.251	0.677	0.000		-200	360
0.0	73.255		0.721	0.000				
-180	380	0.0	68.433	0.701	0.000		-180	360
0.0	77.297		0.749	0.000				
-160	380	0.0	75.834	0.724	0.000		-160	360
0.0	73.205		0.776	0.000				
-140	380	0.0	74.835	0.745	0.000		-140	360
0.0	74.978		0.802	0.000				
-120	380	0.0	72.757	0.763	0.000		-120	360
0.0	82.844		0.825	0.000				
-100	380	0.0	78.218	0.779	0.000		-100	360
0.0	78.511		0.844	0.000				
-80	380	0.0	75.472	0.792	0.000		-80	360
0.0	79.533		0.861	0.000				
-60	380	0.0	76.173	0.803	0.000		-60	360
0.0	80.840		0.873	0.000				

	-40	380	0.0	76.888	0.810	0.000			-40	360
0.0		84.480		0.883	0.000					
	-20	380	0.0	77.112	0.818	0.000			-20	360
0.0		82.319		0.890	0.000					
	0	380	0.0	80.643	0.822	0.000			0	360
0.0		85.653		0.896	0.000					
	20	380	0.0	78.753	0.825	0.000			20	360
0.0		82.408		0.899	0.000					
	40	380	0.0	84.042	0.825	0.000			40	360
0.0		82.977		0.899	0.000					
	60	380	0.0	83.628	0.821	0.000			60	360
0.0		89.039		0.895	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 105

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne		
Stężenie		Stężenie		Roczna czę						
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora		
1-godz.		średnio-		stość prze						
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1						
-----							-----			
-----							-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m	
ug/m3	ug/m3		%							
=====							=====			
	80	360	0.0	81.819	0.882	0.000			80	340
0.0		90.935		0.965	0.000					
	100	360	0.0	87.369	0.864	0.000			100	340
0.0		88.708		0.943	0.000					
	120	360	0.0	85.538	0.839	0.000			120	340
0.0		91.546		0.913	0.000					
	140	360	0.0	85.037	0.813	0.000			140	340
0.0		90.224		0.881	0.000					
	160	360	0.0	86.857	0.785	0.000			160	340
0.0		88.283		0.852	0.000					
	180	360	0.0	83.195	0.760	0.000			180	340
0.0		89.877		0.824	0.000					
	200	360	0.0	82.760	0.737	0.000			200	340
0.0		88.138		0.796	0.000					
	220	360	0.0	81.466	0.714	0.000			220	340
0.0		84.848		0.770	0.000					
	240	360	0.0	79.593	0.690	0.000			240	340
0.0		83.796		0.743	0.000					
	260	360	0.0	77.902	0.666	0.000			260	340
0.0		80.881		0.714	0.000					
	280	360	0.0	77.139	0.642	0.000			280	340
0.0		78.857		0.685	0.000					
	300	360	0.0	75.368	0.617	0.000			300	340
0.0		77.224		0.656	0.000					

320	360	0.0	73.129	0.592	0.000		320	340
0.0	76.484		0.626	0.000				
340	360	0.0	71.862	0.566	0.000		340	340
0.0	73.223		0.596	0.000				
360	360	0.0	69.056	0.540	0.000		360	340
0.0	71.665		0.567	0.000				
380	360	0.0	67.064	0.515	0.000		380	340
0.0	68.874		0.539	0.000				
400	360	0.0	64.563	0.491	0.000		400	340
0.0	66.941		0.513	0.000				
420	360	0.0	63.894	0.468	0.000		420	340
0.0	65.485		0.489	0.000				
440	360	0.0	62.544	0.447	0.000		440	340
0.0	63.304		0.466	0.000				
460	360	0.0	58.998	0.427	0.000		460	340
0.0	61.370		0.445	0.000				
480	360	0.0	58.023	0.409	0.000		480	340
0.0	60.243		0.425	0.000				
500	360	0.0	56.422	0.392	0.000		500	340
0.0	57.216		0.407	0.000				
-500	340	0.0	51.126	0.376	0.000		-500	320
0.0	52.327		0.387	0.000				
-480	340	0.0	52.985	0.393	0.000		-480	320
0.0	52.873		0.405	0.000				
-460	340	0.0	52.102	0.411	0.000		-460	320
0.0	55.682		0.424	0.000				
-440	340	0.0	55.166	0.430	0.000		-440	320
0.0	56.682		0.444	0.000				
-420	340	0.0	56.404	0.451	0.000		-420	320
0.0	59.678		0.467	0.000				
-400	340	0.0	56.550	0.473	0.000		-400	320
0.0	58.001		0.490	0.000				
-380	340	0.0	60.994	0.496	0.000		-380	320
0.0	60.090		0.516	0.000				
-360	340	0.0	61.333	0.521	0.000		-360	320
0.0	64.675		0.543	0.000				
-340	340	0.0	62.552	0.548	0.000		-340	320
0.0	64.559		0.571	0.000				
-320	340	0.0	64.756	0.576	0.000		-320	320
0.0	67.039		0.602	0.000				
-300	340	0.0	67.047	0.607	0.000		-300	320
0.0	69.521		0.635	0.000				
-280	340	0.0	69.271	0.638	0.000		-280	320
0.0	72.137		0.670	0.000				
-260	340	0.0	71.584	0.670	0.000		-260	320
0.0	74.368		0.707	0.000				
-240	340	0.0	73.909	0.703	0.000		-240	320
0.0	76.846		0.744	0.000				
-220	340	0.0	76.295	0.736	0.000		-220	320
0.0	77.281		0.783	0.000				
-200	340	0.0	76.467	0.769	0.000		-200	320
0.0	76.675		0.822	0.000				
-180	340	0.0	74.996	0.802	0.000		-180	320
0.0	78.723		0.860	0.000				
-160	340	0.0	76.802	0.834	0.000		-160	320
0.0	78.818		0.898	0.000				
-140	340	0.0	80.934	0.865	0.000		-140	320
0.0	83.785		0.935	0.000				

-120	340	0.0	81.270	0.892	0.000		-120	320
0.0	83.039	0.969	0.000					
-100	340	0.0	80.425	0.917	0.000		-100	320
0.0	88.109	0.998	0.000					
-80	340	0.0	84.539	0.937	0.000		-80	320
0.0	83.143	1.024	0.000					
-60	340	0.0	79.602	0.954	0.000		-60	320
0.0	91.699	1.045	0.000					
-40	340	0.0	86.624	0.966	0.000		-40	320
0.0	92.957	1.060	0.000					
-20	340	0.0	87.794	0.974	0.000		-20	320
0.0	87.196	1.073	0.000					
0	340	0.0	89.486	0.981	0.000		0	320
0.0	87.677	1.081	0.000					
20	340	0.0	88.036	0.985	0.000		20	320
0.0	94.154	1.085	0.000					
40	340	0.0	88.101	0.985	0.000		40	320
0.0	94.515	1.085	0.000					
60	340	0.0	94.985	0.980	0.000		60	320
0.0	94.120	1.077	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 106

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----									
-----									
Współrządne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę		Współrządne				
Stężenie	Stężenie	Roczna czę							
receptora	1-godz.	średnio-	stość prze		receptora				
1-godz.	średnio-	stość prze							
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z	
Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1							
-----									
-----									
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3	%							
=====									
80	320	0.0	99.282	1.060	0.000		80	300	
0.0	99.592	1.170	0.000						
100	320	0.0	97.662	1.032	0.000		100	300	
0.0	100.888	1.137	0.000						
120	320	0.0	93.439	0.999	0.000		120	300	
0.0	102.694	1.096	0.000						
140	320	0.0	95.192	0.962	0.000		140	300	
0.0	99.849	1.055	0.000						
160	320	0.0	94.481	0.928	0.000		160	300	
0.0	99.891	1.016	0.000						
180	320	0.0	91.390	0.896	0.000		180	300	
0.0	96.983	0.978	0.000						
200	320	0.0	92.496	0.865	0.000		200	300	
0.0	96.910	0.943	0.000						
220	320	0.0	91.417	0.832	0.000		220	300	
0.0	94.422	0.903	0.000						



240	320	0.0	87.998	0.801	0.000		240	300
0.0	90.901		0.865	0.000				
260	320	0.0	85.082	0.767	0.000		260	300
0.0	88.501		0.824	0.000				
280	320	0.0	82.474	0.732	0.000		280	300
0.0	85.860		0.782	0.000				
300	320	0.0	79.692	0.697	0.000		300	300
0.0	82.946		0.741	0.000				
320	320	0.0	78.118	0.662	0.000		320	300
0.0	82.209		0.701	0.000				
340	320	0.0	76.362	0.628	0.000		340	300
0.0	79.101		0.662	0.000				
360	320	0.0	73.678	0.596	0.000		360	300
0.0	76.245		0.627	0.000				
380	320	0.0	71.144	0.565	0.000		380	300
0.0	73.315		0.594	0.000				
400	320	0.0	69.900	0.537	0.000		400	300
0.0	71.883		0.563	0.000				
420	320	0.0	68.350	0.511	0.000		420	300
0.0	69.793		0.535	0.000				
440	320	0.0	64.221	0.486	0.000		440	300
0.0	65.928		0.508	0.000				
460	320	0.0	63.040	0.464	0.000		460	300
0.0	65.626		0.483	0.000				
480	320	0.0	61.619	0.443	0.000		480	300
0.0	62.620		0.461	0.000				
500	320	0.0	58.912	0.422	0.000		500	300
0.0	61.063		0.438	0.000				
-500	300	0.0	53.683	0.397	0.000		-500	280
0.0	54.560		0.408	0.000				
-480	300	0.0	54.163	0.417	0.000		-480	280
0.0	53.825		0.428	0.000				
-460	300	0.0	56.922	0.437	0.000		-460	280
0.0	58.369		0.450	0.000				
-440	300	0.0	55.564	0.459	0.000		-440	280
0.0	57.314		0.474	0.000				
-420	300	0.0	59.855	0.483	0.000		-420	280
0.0	61.339		0.499	0.000				
-400	300	0.0	60.031	0.508	0.000		-400	280
0.0	62.104		0.527	0.000				
-380	300	0.0	61.738	0.535	0.000		-380	280
0.0	63.470		0.556	0.000				
-360	300	0.0	66.484	0.565	0.000		-360	280
0.0	68.607		0.588	0.000				
-340	300	0.0	65.164	0.596	0.000		-340	280
0.0	67.259		0.622	0.000				
-320	300	0.0	69.497	0.629	0.000		-320	280
0.0	71.835		0.658	0.000				
-300	300	0.0	72.079	0.666	0.000		-300	280
0.0	74.508		0.698	0.000				
-280	300	0.0	74.917	0.705	0.000		-280	280
0.0	77.555		0.741	0.000				
-260	300	0.0	77.482	0.746	0.000		-260	280
0.0	80.562		0.787	0.000				
-240	300	0.0	77.943	0.788	0.000		-240	280
0.0	81.479		0.835	0.000				
-220	300	0.0	77.323	0.833	0.000		-220	280
0.0	81.148		0.886	0.000				

-200	300	0.0	80.433	0.878	0.000		-200	280
0.0	84.209	0.939	0.000					
-180	300	0.0	82.899	0.924	0.000		-180	280
0.0	85.025	0.993	0.000					
-160	300	0.0	80.264	0.969	0.000		-160	280
0.0	84.676	1.047	0.000					
-140	300	0.0	88.206	1.014	0.000		-140	280
0.0	91.095	1.101	0.000					
-120	300	0.0	84.416	1.055	0.000		-120	280
0.0	90.692	1.153	0.000					
-100	300	0.0	86.993	1.092	0.000		-100	280
0.0	92.882	1.199	0.000					
-80	300	0.0	95.598	1.125	0.000		-80	280
0.0	95.355	1.240	0.000					
-60	300	0.0	90.354	1.152	0.000		-60	280
0.0	97.490	1.274	0.000					
-40	300	0.0	91.697	1.172	0.000		-40	280
0.0	98.919	1.300	0.000					
-20	300	0.0	93.457	1.187	0.000		-20	280
0.0	100.903	1.320	0.000					
0	300	0.0	94.420	1.197	0.000		0	280
0.0	102.091	1.334	0.000					
20	300	0.0	96.705	1.203	0.000		20	280
0.0	102.201	1.342	0.000					
40	300	0.0	100.955	1.202	0.000		40	280
0.0	103.968	1.341	0.000					
60	300	0.0	100.579	1.192	0.000		60	280
0.0	103.303	1.328	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 107

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrządne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę		Współrządne				
Stężenie	Stężenie	Roczna czę							
receptora	1-godz.	średnio-	stość prze		receptora				
1-godz.	średnio-	stość prze							
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1	x   y   z								
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1									
-----							-----		
-----							-----		
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %	m   m   m								
ug/m3   ug/m3   %									
=====							=====		
=====							=====		
80	280	0.0	106.530	1.302	0.000		80	260	
0.0	114.486	1.455	0.000						
100	280	0.0	107.434	1.260	0.000		100	260	
0.0	112.317	1.405	0.000						
120	280	0.0	105.206	1.212	0.000		120	260	
0.0	112.701	1.348	0.000						
140	280	0.0	104.710	1.164	0.000		140	260	
0.0	109.352	1.292	0.000						

	160	280	0.0	103.871	1.117	0.000			160	260
0.0		110.639		1.237	0.000					
	180	280	0.0	102.727	1.074	0.000			180	260
0.0		108.495		1.185	0.000					
	200	280	0.0	100.551	1.030	0.000			200	260
0.0		106.416		1.129	0.000					
	220	280	0.0	99.487	0.982	0.000			220	260
0.0		104.159		1.070	0.000					
	240	280	0.0	98.482	0.935	0.000			240	260
0.0		102.909		1.011	0.000					
	260	280	0.0	92.664	0.885	0.000			260	260
0.0		97.132		0.951	0.000					
	280	280	0.0	89.646	0.836	0.000			280	260
0.0		94.046		0.893	0.000					
	300	280	0.0	87.040	0.788	0.000			300	260
0.0		91.004		0.838	0.000					
	320	280	0.0	84.821	0.742	0.000			320	260
0.0		88.766		0.786	0.000					
	340	280	0.0	81.871	0.699	0.000			340	260
0.0		85.657		0.739	0.000					
	360	280	0.0	78.820	0.660	0.000			360	260
0.0		81.270		0.696	0.000					
	380	280	0.0	76.251	0.624	0.000			380	260
0.0		78.578		0.656	0.000					
	400	280	0.0	74.974	0.590	0.000			400	260
0.0		77.289		0.619	0.000					
	420	280	0.0	71.733	0.560	0.000			420	260
0.0		73.652		0.586	0.000					
	440	280	0.0	68.232	0.530	0.000			440	260
0.0		69.974		0.554	0.000					
	460	280	0.0	67.149	0.504	0.000			460	260
0.0		68.712		0.525	0.000					
	480	280	0.0	63.710	0.479	0.000			480	260
0.0		64.590		0.498	0.000					
	500	280	0.0	62.422	0.455	0.000			500	260
0.0		63.774		0.472	0.000					
	-500	260	0.0	55.783	0.418	0.000			-500	240
0.0		55.595		0.428	0.000					
	-480	260	0.0	56.123	0.440	0.000			-480	240
0.0		58.913		0.451	0.000					
	-460	260	0.0	59.650	0.464	0.000			-460	240
0.0		59.557		0.476	0.000					
	-440	260	0.0	58.987	0.489	0.000			-440	240
0.0		60.511		0.503	0.000					
	-420	260	0.0	62.870	0.516	0.000			-420	240
0.0		64.205		0.533	0.000					
	-400	260	0.0	63.685	0.545	0.000			-400	240
0.0		65.344		0.564	0.000					
	-380	260	0.0	65.180	0.577	0.000			-380	240
0.0		66.760		0.599	0.000					
	-360	260	0.0	70.634	0.611	0.000			-360	240
0.0		70.445		0.636	0.000					
	-340	260	0.0	69.350	0.649	0.000			-340	240
0.0		71.034		0.676	0.000					
	-320	260	0.0	73.855	0.688	0.000			-320	240
0.0		76.293		0.720	0.000					
	-300	260	0.0	77.064	0.732	0.000			-300	240
0.0		79.354		0.768	0.000					



	80	240	0.0	118.934	1.643	0.000			80	220
0.0		125.955		1.871	0.000					
	100	240	0.0	119.243	1.580	0.000			100	220
0.0		125.690		1.793	0.000					
	120	240	0.0	121.127	1.510	0.000			120	220
0.0		129.455		1.707	0.000					
	140	240	0.0	121.702	1.442	0.000			140	220
0.0		125.827		1.625	0.000					
	160	240	0.0	117.694	1.377	0.000			160	220
0.0		126.364		1.542	0.000					
	180	240	0.0	115.473	1.311	0.000			180	220
0.0		123.482		1.456	0.000					
	200	240	0.0	113.985	1.241	0.000			200	220
0.0		120.876		1.366	0.000					
	220	240	0.0	111.220	1.168	0.000			220	220
0.0		116.245		1.275	0.000					
	240	240	0.0	105.793	1.094	0.000			240	220
0.0		112.167		1.185	0.000					
	260	240	0.0	102.698	1.023	0.000			260	220
0.0		108.503		1.100	0.000					
	280	240	0.0	98.978	0.955	0.000			280	220
0.0		104.742		1.022	0.000					
	300	240	0.0	95.871	0.892	0.000			300	220
0.0		100.359		0.951	0.000					
	320	240	0.0	91.582	0.835	0.000			320	220
0.0		95.619		0.888	0.000					
	340	240	0.0	89.082	0.783	0.000			340	220
0.0		91.153		0.830	0.000					
	360	240	0.0	84.748	0.735	0.000			360	220
0.0		88.466		0.776	0.000					
	380	240	0.0	80.279	0.691	0.000			380	220
0.0		82.694		0.727	0.000					
	400	240	0.0	78.902	0.650	0.000			400	220
0.0		79.542		0.682	0.000					
	420	240	0.0	76.112	0.614	0.000			420	220
0.0		77.831		0.642	0.000					
	440	240	0.0	70.646	0.578	0.000			440	220
0.0		72.916		0.604	0.000					
	460	240	0.0	70.168	0.547	0.000			460	220
0.0		71.687		0.569	0.000					
	480	240	0.0	66.271	0.518	0.000			480	220
0.0		67.742		0.540	0.000					
	500	240	0.0	65.075	0.490	0.000			500	220
0.0		66.286		0.510	0.000					
	-500	220	0.0	56.471	0.436	0.000			-500	200
0.0		58.045		0.442	0.000					
	-480	220	0.0	60.082	0.462	0.000			-480	200
0.0		61.540		0.470	0.000					
	-460	220	0.0	60.696	0.488	0.000			-460	200
0.0		62.211		0.498	0.000					
	-440	220	0.0	61.748	0.517	0.000			-440	200
0.0		63.017		0.529	0.000					
	-420	220	0.0	65.637	0.549	0.000			-420	200
0.0		67.264		0.564	0.000					
	-400	220	0.0	66.347	0.583	0.000			-400	200
0.0		67.850		0.600	0.000					
	-380	220	0.0	68.301	0.620	0.000			-380	200
0.0		73.030		0.641	0.000					

-360	220	0.0	70.495	0.661	0.000		-360	200
0.0	74.149		0.685	0.000				
-340	220	0.0	75.183	0.705	0.000		-340	200
0.0	76.797		0.734	0.000				
-320	220	0.0	78.318	0.753	0.000		-320	200
0.0	78.468		0.787	0.000				
-300	220	0.0	77.667	0.806	0.000		-300	200
0.0	82.422		0.845	0.000				
-280	220	0.0	79.856	0.863	0.000		-280	200
0.0	86.544		0.908	0.000				
-260	220	0.0	84.019	0.926	0.000		-260	200
0.0	86.884		0.978	0.000				
-240	220	0.0	88.226	0.994	0.000		-240	200
0.0	89.333		1.055	0.000				
-220	220	0.0	90.280	1.069	0.000		-220	200
0.0	94.477		1.140	0.000				
-200	220	0.0	90.810	1.151	0.000		-200	200
0.0	99.233		1.233	0.000				
-180	220	0.0	93.189	1.238	0.000		-180	200
0.0	100.589		1.335	0.000				
-160	220	0.0	99.985	1.332	0.000		-160	200
0.0	100.336		1.445	0.000				
-140	220	0.0	98.034	1.428	0.000		-140	200
0.0	105.832		1.563	0.000				
-120	220	0.0	103.177	1.527	0.000		-120	200
0.0	107.941		1.686	0.000				
-100	220	0.0	108.151	1.624	0.000		-100	200
0.0	110.521		1.809	0.000				
-80	220	0.0	111.258	1.714	0.000		-80	200
0.0	115.361		1.929	0.000				
-60	220	0.0	114.220	1.795	0.000		-60	200
0.0	119.257		2.036	0.000				
-40	220	0.0	112.436	1.861	0.000		-40	200
0.0	122.318		2.131	0.000				
-20	220	0.0	120.120	1.909	0.000		-20	200
0.0	126.530		2.200	0.000				
0	220	0.0	119.617	1.941	0.000		0	200
0.0	128.298		2.246	0.000				
20	220	0.0	122.250	1.958	0.000		20	200
0.0	131.792		2.268	0.000				
40	220	0.0	123.075	1.955	0.000		40	200
0.0	134.759		2.265	0.000				
60	220	0.0	128.063	1.928	0.000		60	200
0.0	134.086		2.229	0.000				

EKO-SOFT "OPA03"

str 109

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----				-----	
Współrzedne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę	Współrzedne	
Stężenie	Stężenie	Roczna czę			
receptora	1-godz.	średnio-	stość prze	receptora	
1-godz.	średnio-	stość prze			

x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz									
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====
80	200	0.0	137.039	2.155	0.000		80	180	
0.0	145.803		2.514	0.000					
100	200	0.0	136.520	2.054	0.000		100	180	
0.0	148.904		2.380	0.000					
120	200	0.0	139.814	1.948	0.000		120	180	
0.0	147.617		2.246	0.000					
140	200	0.0	136.207	1.844	0.000		140	180	
0.0	146.132		2.110	0.000					
160	200	0.0	131.427	1.737	0.000		160	180	
0.0	144.965		1.963	0.000					
180	200	0.0	130.786	1.624	0.000		180	180	
0.0	139.411		1.813	0.000					
200	200	0.0	126.107	1.507	0.000		200	180	
0.0	135.596		1.663	0.000					
220	200	0.0	123.500	1.392	0.000		220	180	
0.0	130.932		1.522	0.000					
240	200	0.0	118.042	1.284	0.000		240	180	
0.0	123.380		1.395	0.000					
260	200	0.0	113.293	1.185	0.000		260	180	
0.0	118.257		1.281	0.000					
280	200	0.0	107.345	1.096	0.000		280	180	
0.0	113.171		1.179	0.000					
300	200	0.0	101.957	1.016	0.000		300	180	
0.0	108.997		1.086	0.000					
320	200	0.0	97.575	0.943	0.000		320	180	
0.0	103.305		1.005	0.000					
340	200	0.0	94.233	0.878	0.000		340	180	
0.0	96.551		0.931	0.000					
360	200	0.0	90.859	0.818	0.000		360	180	
0.0	91.283		0.865	0.000					
380	200	0.0	87.298	0.766	0.000		380	180	
0.0	88.866		0.804	0.000					
400	200	0.0	80.819	0.716	0.000		400	180	
0.0	84.611		0.754	0.000					
420	200	0.0	79.806	0.671	0.000		420	180	
0.0	80.405		0.704	0.000					
440	200	0.0	75.024	0.632	0.000		440	180	
0.0	77.154		0.663	0.000					
460	200	0.0	73.307	0.594	0.000		460	180	
0.0	73.950		0.623	0.000					
480	200	0.0	69.123	0.563	0.000		480	180	
0.0	70.894		0.592	0.000					
500	200	0.0	67.358	0.532	0.000		500	180	
0.0	68.543		0.558	0.000					
-500	180	0.0	59.152	0.447	0.000		-500	160	
0.0	60.557		0.449	0.000					
-480	180	0.0	62.702	0.477	0.000		-480	160	
0.0	63.568		0.480	0.000					
-460	180	0.0	64.742	0.506	0.000		-460	160	
0.0	66.126		0.511	0.000					

-440	180	0.0	63.659	0.539	0.000		-440	160
0.0	67.785		0.546	0.000				
-420	180	0.0	70.313	0.577	0.000		-420	160
0.0	71.547		0.587	0.000				
-400	180	0.0	68.813	0.616	0.000		-400	160
0.0	73.396		0.628	0.000				
-380	180	0.0	74.952	0.661	0.000		-380	160
0.0	74.688		0.676	0.000				
-360	180	0.0	75.211	0.708	0.000		-360	160
0.0	76.933		0.729	0.000				
-340	180	0.0	78.774	0.762	0.000		-340	160
0.0	79.120		0.786	0.000				
-320	180	0.0	80.399	0.820	0.000		-320	160
0.0	85.097		0.851	0.000				
-300	180	0.0	84.535	0.884	0.000		-300	160
0.0	85.405		0.922	0.000				
-280	180	0.0	86.897	0.955	0.000		-280	160
0.0	87.923		1.001	0.000				
-260	180	0.0	88.129	1.033	0.000		-260	160
0.0	92.896		1.089	0.000				
-240	180	0.0	92.863	1.119	0.000		-240	160
0.0	96.157		1.187	0.000				
-220	180	0.0	98.017	1.215	0.000		-220	160
0.0	99.759		1.295	0.000				
-200	180	0.0	99.656	1.321	0.000		-200	160
0.0	103.480		1.417	0.000				
-180	180	0.0	103.212	1.439	0.000		-180	160
0.0	108.620		1.553	0.000				
-160	180	0.0	107.137	1.569	0.000		-160	160
0.0	111.873		1.705	0.000				
-140	180	0.0	109.830	1.710	0.000		-140	160
0.0	113.914		1.875	0.000				
-120	180	0.0	116.136	1.864	0.000		-120	160
0.0	120.781		2.062	0.000				
-100	180	0.0	119.952	2.022	0.000		-100	160
0.0	128.120		2.264	0.000				
-80	180	0.0	125.287	2.181	0.000		-80	160
0.0	129.336		2.474	0.000				
-60	180	0.0	125.644	2.329	0.000		-60	160
0.0	136.109		2.680	0.000				
-40	180	0.0	130.776	2.458	0.000		-40	160
0.0	142.228		2.868	0.000				
-20	180	0.0	134.521	2.563	0.000		-20	160
0.0	147.349		3.022	0.000				
0	180	0.0	137.769	2.633	0.000		0	160
0.0	150.455		3.132	0.000				
20	180	0.0	143.264	2.665	0.000		20	160
0.0	155.062		3.183	0.000				
40	180	0.0	143.829	2.662	0.000		40	160
0.0	157.187		3.181	0.000				
60	180	0.0	145.427	2.614	0.000		60	160
0.0	158.973		3.116	0.000				



Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		
-----							-----		

	500	160	0.0	69.718	0.587	0.000			500	140
0.0		69.273		0.625	0.000					
	-500	140	0.0	61.834	0.450	0.000			-500	120
0.0		64.429		0.449	0.000					
	-480	140	0.0	64.390	0.482	0.000			-480	120
0.0		66.568		0.481	0.000					
	-460	140	0.0	67.586	0.514	0.000			-460	120
0.0		68.724		0.515	0.000					
	-440	140	0.0	68.655	0.549	0.000			-440	120
0.0		71.765		0.551	0.000					
	-420	140	0.0	71.012	0.592	0.000			-420	120
0.0		73.506		0.593	0.000					
	-400	140	0.0	74.955	0.637	0.000			-400	120
0.0		75.890		0.642	0.000					
	-380	140	0.0	75.218	0.687	0.000			-380	120
0.0		80.173		0.694	0.000					
	-360	140	0.0	79.899	0.744	0.000			-360	120
0.0		80.511		0.753	0.000					
	-340	140	0.0	83.090	0.807	0.000			-340	120
0.0		85.278		0.822	0.000					
	-320	140	0.0	85.699	0.878	0.000			-320	120
0.0		89.511		0.898	0.000					
	-300	140	0.0	89.267	0.957	0.000			-300	120
0.0		89.222		0.986	0.000					
	-280	140	0.0	92.030	1.046	0.000			-280	120
0.0		97.052		1.084	0.000					
	-260	140	0.0	95.587	1.144	0.000			-260	120
0.0		99.902		1.195	0.000					
	-240	140	0.0	99.502	1.255	0.000			-240	120
0.0		101.796		1.319	0.000					
	-220	140	0.0	105.730	1.379	0.000			-220	120
0.0		109.312		1.461	0.000					
	-200	140	0.0	110.385	1.517	0.000			-200	120
0.0		114.508		1.620	0.000					
	-180	140	0.0	110.934	1.675	0.000			-180	120
0.0		115.303		1.802	0.000					
	-160	140	0.0	117.779	1.853	0.000			-160	120
0.0		120.198		2.011	0.000					
	-140	140	0.0	120.715	2.056	0.000			-140	120
0.0		127.554		2.252	0.000					
	-120	140	0.0	128.333	2.284	0.000			-120	120
0.0		134.155		2.532	0.000					
	-100	140	0.0	134.618	2.539	0.000			-100	120
0.0		141.564		2.850	0.000					
	-80	140	0.0	139.226	2.816	0.000			-80	120
0.0		148.327		3.211	0.000					
	-60	140	0.0	146.183	3.102	0.000			-60	120
0.0		155.878		3.603	0.000					
	-40	140	0.0	152.780	3.373	0.000			-40	120
0.0		164.342		4.005	0.000					
	-20	140	0.0	159.187	3.615	0.000			-20	120
0.0		173.616		4.381	0.000					
	0	140	0.0	165.226	3.791	0.000			0	120
0.0		181.949		4.681	0.000					
	20	140	0.0	170.775	3.876	0.000			20	120
0.0		188.764		4.834	0.000					
	40	140	0.0	173.282	3.879	0.000			40	120
0.0		190.480		4.852	0.000					

	60	140	0.0	174.270	3.788	0.000			60	120
0.0		189.231		4.719	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 111

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne		
Stężenie		Stężenie		Roczna czę						
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora		
1-godz.		średnio-		stość prze						
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z	
Sxyz										
-----							-----			
-----							-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m	
ug/m3		ug/m3								
=====										
=====										
	80	120	0.0	189.571	4.424	0.000			160	100
0.0		191.834		3.317	0.000					
	100	120	0.0	194.383	4.080	0.000			180	100
0.0		179.122		2.876	0.000					
	120	120	0.0	188.230	3.693	0.000			200	100
0.0		167.650		2.521	0.000					
	140	120	0.0	188.162	3.287	0.000			220	100
0.0		154.432		2.219	0.000					
	160	120	0.0	176.935	2.897	0.000			240	100
0.0		146.736		1.967	0.000					
	180	120	0.0	171.155	2.556	0.000			260	100
0.0		136.651		1.764	0.000					
	200	120	0.0	160.770	2.263	0.000			280	100
0.0		128.683		1.590	0.000					
	220	120	0.0	151.604	2.014	0.000			300	100
0.0		120.757		1.446	0.000					
	240	120	0.0	140.867	1.802	0.000			320	100
0.0		112.233		1.325	0.000					
	260	120	0.0	132.488	1.622	0.000			340	100
0.0		107.605		1.211	0.000					
	280	120	0.0	125.250	1.465	0.000			360	100
0.0		98.655		1.118	0.000					
	300	120	0.0	117.567	1.332	0.000			380	100
0.0		95.375		1.032	0.000					
	320	120	0.0	111.001	1.226	0.000			400	100
0.0		89.966		0.963	0.000					
	340	120	0.0	104.002	1.128	0.000			420	100
0.0		85.487		0.898	0.000					
	360	120	0.0	100.090	1.042	0.000			440	100
0.0		81.623		0.834	0.000					
	380	120	0.0	93.054	0.968	0.000			460	100
0.0		78.081		0.782	0.000					
	400	120	0.0	88.789	0.899	0.000			480	100
0.0		73.838		0.737	0.000					

	420	120	0.0	84.985	0.840	0.000			500	100
0.0		71.046		0.690	0.000					
	440	120	0.0	80.933	0.792	0.000			-500	80
0.0		65.708		0.449	0.000					
	460	120	0.0	77.693	0.743	0.000			-480	80
0.0		69.108		0.479	0.000					
	480	120	0.0	73.515	0.696	0.000			-460	80
0.0		70.948		0.513	0.000					
	500	120	0.0	69.767	0.660	0.000			-440	80
0.0		73.904		0.553	0.000					
	-500	100	0.0	64.866	0.448	0.000			-420	80
0.0		77.219		0.595	0.000					
	-480	100	0.0	67.078	0.480	0.000			-400	80
0.0		79.741		0.644	0.000					
	-460	100	0.0	69.426	0.515	0.000			-380	80
0.0		84.434		0.698	0.000					
	-440	100	0.0	72.569	0.552	0.000			-360	80
0.0		85.387		0.763	0.000					
	-420	100	0.0	74.760	0.594	0.000			-340	80
0.0		91.836		0.837	0.000					
	-400	100	0.0	78.652	0.641	0.000			-320	80
0.0		93.418		0.922	0.000					
	-380	100	0.0	81.131	0.698	0.000			-300	80
0.0		96.871		1.021	0.000					
	-360	100	0.0	85.127	0.760	0.000			-280	80
0.0		101.791		1.136	0.000					
	-340	100	0.0	86.900	0.830	0.000			-260	80
0.0		107.214		1.264	0.000					
	-320	100	0.0	91.878	0.914	0.000			-240	80
0.0		109.421		1.413	0.000					
	-300	100	0.0	96.543	1.007	0.000			-220	80
0.0		114.340		1.585	0.000					
	-280	100	0.0	95.556	1.114	0.000			-200	80
0.0		117.620		1.781	0.000					
	-260	100	0.0	105.193	1.237	0.000			-180	80
0.0		125.193		2.013	0.000					
	-240	100	0.0	105.178	1.374	0.000			-160	80
0.0		131.738		2.294	0.000					
	-220	100	0.0	112.206	1.533	0.000			-140	80
0.0		138.946		2.639	0.000					
	-200	100	0.0	117.428	1.714	0.000			-120	80
0.0		147.425		3.060	0.000					
	-180	100	0.0	119.608	1.923	0.000			-100	80
0.0		158.735		3.567	0.000					
	-160	100	0.0	127.896	2.167	0.000			80	80
0.0		219.604		7.281	0.000					
	-140	100	0.0	132.406	2.456	0.000			100	80
0.0		226.314		6.340	0.000					
	-120	100	0.0	141.208	2.797	0.000			120	80
0.0		226.443		5.356	0.000					
	-100	100	0.0	150.298	3.199	0.000			140	80
0.0		215.872		4.494	0.000					
	-80	100	0.0	159.016	3.665	0.000			160	80
0.0		201.949		3.814	0.000					
	-60	100	0.0	169.286	4.200	0.000			180	80
0.0		187.149		3.252	0.000					
	-40	100	0.0	177.073	4.782	0.000			200	80
0.0		174.597		2.818	0.000					

	-20	100	0.0	188.223	5.377	0.000			220	80
0.0		162.133		2.462	0.000					
	80	100	0.0	207.246	5.596	0.000			240	80
0.0		150.188		2.181	0.000					
	100	100	0.0	207.282	5.052	0.000			260	80
0.0		138.001		1.935	0.000					
	120	100	0.0	209.524	4.436	0.000			280	80
0.0		130.954		1.741	0.000					
	140	100	0.0	201.641	3.836	0.000			300	80
0.0		121.887		1.567	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 112

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne		
Stężenie		Stężenie		Roczna czę						
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora		
1-godz.		średnio-		stość prze						
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1						
-----							-----			
-----							-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m	
ug/m3	ug/m3		%							
=====										
=====										
	320	80	0.0	114.371	1.429	0.000			-480	40
0.0		68.211		0.481	0.000					
	340	80	0.0	108.226	1.303	0.000			-460	40
0.0		72.416		0.515	0.000					
	360	80	0.0	101.988	1.192	0.000			-440	40
0.0		75.861		0.553	0.000					
	380	80	0.0	95.434	1.101	0.000			-420	40
0.0		78.330		0.597	0.000					
	400	80	0.0	91.334	1.017	0.000			-400	40
0.0		82.881		0.646	0.000					
	420	80	0.0	87.122	0.939	0.000			-380	40
0.0		88.038		0.702	0.000					
	440	80	0.0	82.126	0.877	0.000			-360	40
0.0		91.789		0.768	0.000					
	460	80	0.0	77.648	0.817	0.000			-340	40
0.0		96.671		0.843	0.000					
	480	80	0.0	75.178	0.764	0.000			-320	40
0.0		100.336		0.932	0.000					
	500	80	0.0	72.286	0.714	0.000			-300	40
0.0		105.311		1.035	0.000					
	-500	60	0.0	65.817	0.449	0.000			-280	40
0.0		107.979		1.148	0.000					
	-480	60	0.0	69.409	0.480	0.000			-260	40
0.0		111.929		1.263	0.000					
	-460	60	0.0	71.376	0.514	0.000			-240	40
0.0		119.367		1.393	0.000					

-440	60	0.0	75.166	0.552	0.000			-80	40
0.0	178.990		5.128	0.000					
-420	60	0.0	79.457	0.595	0.000			-60	40
0.0	193.780		6.340	0.000					
-400	60	0.0	82.112	0.645	0.000			80	40
0.0	257.138		12.320	0.000					
-380	60	0.0	86.552	0.700	0.000			100	40
0.0	246.465		10.069	0.000					
-360	60	0.0	89.012	0.765	0.000			120	40
0.0	240.127		7.837	0.000					
-340	60	0.0	90.766	0.841	0.000			140	40
0.0	222.755		6.202	0.000					
-320	60	0.0	96.899	0.927	0.000			160	40
0.0	204.308		5.022	0.000					
-300	60	0.0	101.572	1.030	0.000			180	40
0.0	190.728		4.152	0.000					
-280	60	0.0	106.395	1.146	0.000			200	40
0.0	179.326		3.492	0.000					
-260	60	0.0	110.120	1.272	0.000			220	40
0.0	164.009		2.979	0.000					
-240	60	0.0	110.856	1.418	0.000			240	40
0.0	153.040		2.575	0.000					
-220	60	0.0	122.458	1.588	0.000			260	40
0.0	140.807		2.251	0.000					
-200	60	0.0	126.092	1.801	0.000			280	40
0.0	132.712		1.990	0.000					
-180	60	0.0	131.724	2.051	0.000			300	40
0.0	124.754		1.768	0.000					
-160	60	0.0	133.093	2.374	0.000			320	40
0.0	115.512		1.584	0.000					
80	60	0.0	237.953	9.585	0.000			340	40
0.0	109.085		1.430	0.000					
100	60	0.0	249.927	7.983	0.000			360	40
0.0	103.317		1.300	0.000					
120	60	0.0	238.295	6.481	0.000			380	40
0.0	97.826		1.185	0.000					
140	60	0.0	225.721	5.284	0.000			400	40
0.0	91.813		1.085	0.000					
160	60	0.0	205.714	4.383	0.000			420	40
0.0	88.818		0.999	0.000					
180	60	0.0	189.240	3.699	0.000			440	40
0.0	83.737		0.923	0.000					
200	60	0.0	176.074	3.164	0.000			460	40
0.0	79.139		0.856	0.000					
220	60	0.0	162.761	2.738	0.000			480	40
0.0	74.654		0.796	0.000					
240	60	0.0	151.820	2.396	0.000			500	40
0.0	71.174		0.742	0.000					
260	60	0.0	140.464	2.107	0.000			-500	20
0.0	66.016		0.450	0.000					
280	60	0.0	132.414	1.884	0.000			-480	20
0.0	67.815		0.481	0.000					
300	60	0.0	122.260	1.685	0.000			-460	20
0.0	71.097		0.515	0.000					
320	60	0.0	114.813	1.521	0.000			-440	20
0.0	74.563		0.554	0.000					
340	60	0.0	107.996	1.383	0.000			-420	20
0.0	78.346		0.597	0.000					

	360	60	0.0	102.006	1.256	0.000			-400	20
0.0		82.203		0.646	0.000					
	380	60	0.0	97.108	1.151	0.000			-380	20
0.0		86.642		0.702	0.000					
	400	60	0.0	91.229	1.058	0.000			-360	20
0.0		90.042		0.767	0.000					
	420	60	0.0	86.781	0.978	0.000			-340	20
0.0		94.977		0.843	0.000					
	440	60	0.0	82.084	0.905	0.000			-320	20
0.0		100.221		0.931	0.000					
	460	60	0.0	79.508	0.841	0.000			-300	20
0.0		105.291		1.034	0.000					
	480	60	0.0	76.274	0.783	0.000			-160	20
0.0		142.064		2.457	0.000					
	500	60	0.0	72.701	0.731	0.000			-140	20
0.0		150.635		2.929	0.000					
	-500	40	0.0	65.184	0.450	0.000			-120	20
0.0		158.733		3.545	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 113

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----		
-----										-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę				Współrzędne		
Stężenie		Stężenie		Roczna czę								
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze				receptora		
1-godz.		średnio-		stość prze								
x   y   z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1				x   y   z		
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1								
-----										-----		
-----										-----		
m		m		m		ug/m3		ug/m3		%		
ug/m3		ug/m3		%						m		
=====										=====		
	-100	20	0.0	165.839	4.371	0.000			220	0		
0.0		155.969		3.087	0.000							
	-80	20	0.0	173.096	5.472	0.000			240	0		
0.0		148.008		2.655	0.000							
	-60	20	0.0	184.018	6.883	0.000			260	0		
0.0		140.216		2.311	0.000							
	100	20	0.0	231.017	11.809	0.000			280	0		
0.0		133.115		2.030	0.000							
	120	20	0.0	222.507	8.885	0.000			300	0		
0.0		124.269		1.801	0.000							
	140	20	0.0	216.188	6.847	0.000			320	0		
0.0		116.038		1.610	0.000							
	160	20	0.0	206.950	5.429	0.000			340	0		
0.0		109.014		1.450	0.000							
	180	20	0.0	187.753	4.414	0.000			360	0		
0.0		102.576		1.313	0.000							
	200	20	0.0	177.623	3.673	0.000			380	0		
0.0		97.470		1.197	0.000							

220	20	0.0	162.723	3.105	0.000			400	0
0.0	91.955		1.095	0.000					
240	20	0.0	149.079	2.664	0.000			420	0
0.0	87.803		1.008	0.000					
260	20	0.0	140.315	2.317	0.000			440	0
0.0	83.262		0.930	0.000					
280	20	0.0	133.762	2.038	0.000			460	0
0.0	79.199		0.861	0.000					
300	20	0.0	124.937	1.807	0.000			480	0
0.0	75.292		0.800	0.000					
320	20	0.0	116.491	1.615	0.000			500	0
0.0	71.614		0.746	0.000					
340	20	0.0	108.342	1.453	0.000			-500	-20
0.0	65.110		0.446	0.000					
360	20	0.0	103.535	1.317	0.000			-480	-20
0.0	68.126		0.476	0.000					
380	20	0.0	97.449	1.199	0.000			-460	-20
0.0	72.899		0.509	0.000					
400	20	0.0	91.845	1.097	0.000			-440	-20
0.0	76.065		0.547	0.000					
420	20	0.0	86.832	1.008	0.000			-420	-20
0.0	78.730		0.589	0.000					
440	20	0.0	82.209	0.931	0.000			-400	-20
0.0	81.759		0.636	0.000					
460	20	0.0	77.670	0.862	0.000			-380	-20
0.0	85.249		0.689	0.000					
480	20	0.0	74.999	0.801	0.000			-360	-20
0.0	88.915		0.751	0.000					
500	20	0.0	71.415	0.747	0.000			-340	-20
0.0	93.663		0.822	0.000					
-500	0	0.0	65.788	0.449	0.000			-320	-20
0.0	97.148		0.904	0.000					
-480	0	0.0	68.544	0.480	0.000			-300	-20
0.0	103.201		1.000	0.000					
-460	0	0.0	71.779	0.514	0.000			-280	-20
0.0	111.436		1.108	0.000					
-440	0	0.0	75.153	0.552	0.000			-260	-20
0.0	115.732		1.229	0.000					
-420	0	0.0	78.511	0.595	0.000			-240	-20
0.0	123.503		1.371	0.000					
-400	0	0.0	82.611	0.643	0.000			-220	-20
0.0	130.559		1.551	0.000					
-380	0	0.0	86.398	0.699	0.000			-200	-20
0.0	136.206		1.771	0.000					
-360	0	0.0	90.308	0.762	0.000			-180	-20
0.0	144.054		2.037	0.000					
-340	0	0.0	95.062	0.836	0.000			-160	-20
0.0	155.191		2.363	0.000					
-320	0	0.0	99.393	0.922	0.000			-140	-20
0.0	165.863		2.787	0.000					
-300	0	0.0	105.123	1.022	0.000			-120	-20
0.0	173.967		3.341	0.000					
-240	0	0.0	120.453	1.389	0.000			-100	-20
0.0	186.840		4.107	0.000					
-220	0	0.0	126.679	1.568	0.000			-80	-20
0.0	195.701		5.209	0.000					
-200	0	0.0	133.858	1.808	0.000			-60	-20
0.0	201.796		7.081	0.000					



-180	0	0.0	144.911	2.097	0.000			100	-20
0.0	212.737		9.297	0.000					
-160	0	0.0	151.891	2.455	0.000			120	-20
0.0	206.542		7.411	0.000					
-140	0	0.0	156.776	2.917	0.000			140	-20
0.0	193.580		5.950	0.000					
-120	0	0.0	168.661	3.532	0.000			160	-20
0.0	184.137		4.857	0.000					
-100	0	0.0	169.941	4.379	0.000			180	-20
0.0	172.328		4.054	0.000					
-80	0	0.0	174.061	5.570	0.000			200	-20
0.0	163.586		3.433	0.000					
-60	0	0.0	186.278	7.230	0.000			220	-20
0.0	153.195		2.933	0.000					
100	0	0.0	215.391	11.276	0.000			240	-20
0.0	147.930		2.549	0.000					
120	0	0.0	214.423	8.621	0.000			260	-20
0.0	136.900		2.226	0.000					
140	0	0.0	207.562	6.720	0.000			280	-20
0.0	126.551		1.972	0.000					
160	0	0.0	196.208	5.357	0.000			300	-20
0.0	119.698		1.756	0.000					
180	0	0.0	182.113	4.373	0.000			320	-20
0.0	112.897		1.574	0.000					
200	0	0.0	169.611	3.646	0.000			340	-20
0.0	106.261		1.421	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 114

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----				
-----							-----				
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne			
Stężenie		Stężenie		Roczna czę							
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora			
1-godz.		średnio-		stość prze							
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1			x	y	z	
Sxyz											
-----							-----				
-----							-----				
m	m	m	ug/m3	ug/m3		%		m	m	m	
ug/m3		ug/m3		%							
=====											
=====											
360	-20	0.0	102.601	1.293	0.000			500	-40		
0.0	71.689		0.727	0.000							
380	-20	0.0	97.018	1.179	0.000			-500	-60		
0.0	65.166		0.433	0.000							
400	-20	0.0	91.442	1.080	0.000			-480	-60		
0.0	67.255		0.462	0.000							
420	-20	0.0	87.266	0.994	0.000			-460	-60		
0.0	70.161		0.493	0.000							
440	-20	0.0	82.995	0.918	0.000			-440	-60		
0.0	72.936		0.526	0.000							

460	-20	0.0	77.731	0.852	0.000		-420	-60
0.0	75.439		0.563	0.000				
480	-20	0.0	74.779	0.793	0.000		-400	-60
0.0	78.166		0.607	0.000				
500	-20	0.0	71.931	0.741	0.000		-380	-60
0.0	84.381		0.655	0.000				
-500	-40	0.0	66.020	0.441	0.000		-360	-60
0.0	88.272		0.710	0.000				
-480	-40	0.0	68.916	0.470	0.000		-340	-60
0.0	91.940		0.769	0.000				
-460	-40	0.0	70.891	0.503	0.000		-320	-60
0.0	96.896		0.840	0.000				
-440	-40	0.0	73.507	0.539	0.000		-300	-60
0.0	103.201		0.919	0.000				
-420	-40	0.0	76.049	0.579	0.000		-280	-60
0.0	109.632		1.006	0.000				
-400	-40	0.0	80.537	0.623	0.000		-260	-60
0.0	115.471		1.113	0.000				
-380	-40	0.0	83.406	0.674	0.000		-240	-60
0.0	123.808		1.226	0.000				
-360	-40	0.0	87.484	0.734	0.000		-220	-60
0.0	130.063		1.373	0.000				
-340	-40	0.0	92.595	0.801	0.000		-200	-60
0.0	139.958		1.533	0.000				
-320	-40	0.0	97.572	0.876	0.000		-180	-60
0.0	150.504		1.728	0.000				
-300	-40	0.0	102.975	0.964	0.000		-160	-60
0.0	161.038		1.966	0.000				
-280	-40	0.0	110.300	1.064	0.000		-140	-60
0.0	172.839		2.266	0.000				
-260	-40	0.0	115.904	1.180	0.000		-120	-60
0.0	184.296		2.639	0.000				
-240	-40	0.0	121.270	1.315	0.000		-100	-60
0.0	198.897		3.110	0.000				
-220	-40	0.0	133.012	1.475	0.000		-80	-60
0.0	209.194		3.698	0.000				
-200	-40	0.0	141.063	1.669	0.000		-60	-60
0.0	200.328		4.337	0.000				
-180	-40	0.0	151.208	1.896	0.000		80	-60
0.0	204.935		6.252	0.000				
-160	-40	0.0	159.177	2.191	0.000		100	-60
0.0	198.698		5.638	0.000				
-140	-40	0.0	172.874	2.550	0.000		120	-60
0.0	186.115		4.941	0.000				
-120	-40	0.0	186.490	3.001	0.000		140	-60
0.0	174.708		4.273	0.000				
-100	-40	0.0	200.957	3.625	0.000		160	-60
0.0	162.975		3.670	0.000				
-80	-40	0.0	219.963	4.450	0.000		180	-60
0.0	154.020		3.176	0.000				
-60	-40	0.0	243.813	5.625	0.000		200	-60
0.0	146.123		2.762	0.000				
100	-40	0.0	207.907	7.288	0.000		220	-60
0.0	139.495		2.425	0.000				
120	-40	0.0	196.644	6.095	0.000		240	-60
0.0	134.656		2.155	0.000				
140	-40	0.0	187.378	5.074	0.000		260	-60
0.0	126.145		1.918	0.000				

160	-40	0.0	174.015	4.251	0.000			280	-60
0.0	118.576		1.729	0.000					
180	-40	0.0	163.885	3.621	0.000			300	-60
0.0	114.133		1.568	0.000					
200	-40	0.0	157.539	3.104	0.000			320	-60
0.0	108.050		1.420	0.000					
220	-40	0.0	147.154	2.699	0.000			340	-60
0.0	105.686		1.296	0.000					
240	-40	0.0	139.321	2.364	0.000			360	-60
0.0	97.138		1.188	0.000					
260	-40	0.0	134.492	2.094	0.000			380	-60
0.0	92.729		1.094	0.000					
280	-40	0.0	122.005	1.865	0.000			400	-60
0.0	88.885		1.011	0.000					
300	-40	0.0	118.388	1.675	0.000			420	-60
0.0	84.366		0.935	0.000					
320	-40	0.0	109.119	1.509	0.000			440	-60
0.0	81.380		0.871	0.000					
340	-40	0.0	104.054	1.370	0.000			460	-60
0.0	76.745		0.814	0.000					
360	-40	0.0	99.865	1.249	0.000			480	-60
0.0	73.805		0.758	0.000					
380	-40	0.0	95.448	1.142	0.000			500	-60
0.0	70.323		0.708	0.000					
400	-40	0.0	88.360	1.055	0.000			-500	-80
0.0	64.477		0.424	0.000					
420	-40	0.0	85.852	0.974	0.000			-480	-80
0.0	67.618		0.450	0.000					
440	-40	0.0	81.483	0.900	0.000			-460	-80
0.0	69.092		0.478	0.000					
460	-40	0.0	78.022	0.835	0.000			-440	-80
0.0	71.816		0.510	0.000					
480	-40	0.0	74.824	0.778	0.000			-420	-80
0.0	75.332		0.545	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 115

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniokresowe

-----										-----		
-----										-----		
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne												
Stężenie   Stężenie   Roczna czę												
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora												
1-godz.   średnio-   stość prze												
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z												
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1												
-----										-----		
-----										-----		
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m												
ug/m3   ug/m3   %												
=====										=====		
=====										=====		
-400			-80	0.0	79.547	0.586	0.000			-400	-100	
0.0			79.078	0.560	0.000							

-380	-80	0.0	83.417	0.627	0.000		-380	-100
0.0	81.924		0.597	0.000				
-360	-80	0.0	85.731	0.677	0.000		-360	-100
0.0	87.903		0.642	0.000				
-340	-80	0.0	92.502	0.734	0.000		-340	-100
0.0	90.292		0.692	0.000				
-320	-80	0.0	96.813	0.793	0.000		-320	-100
0.0	95.575		0.748	0.000				
-300	-80	0.0	102.710	0.863	0.000		-300	-100
0.0	100.837		0.809	0.000				
-280	-80	0.0	109.411	0.942	0.000		-280	-100
0.0	108.071		0.876	0.000				
-260	-80	0.0	113.139	1.035	0.000		-260	-100
0.0	112.780		0.958	0.000				
-240	-80	0.0	121.672	1.134	0.000		-240	-100
0.0	119.816		1.050	0.000				
-220	-80	0.0	131.019	1.255	0.000		-220	-100
0.0	127.623		1.157	0.000				
-200	-80	0.0	139.714	1.395	0.000		-200	-100
0.0	136.158		1.281	0.000				
-180	-80	0.0	148.221	1.566	0.000		-180	-100
0.0	143.992		1.430	0.000				
-160	-80	0.0	158.404	1.773	0.000		-160	-100
0.0	153.090		1.601	0.000				
-140	-80	0.0	168.783	2.019	0.000		-140	-100
0.0	159.517		1.798	0.000				
-120	-80	0.0	176.028	2.317	0.000		-120	-100
0.0	167.867		2.023	0.000				
-100	-80	0.0	186.432	2.665	0.000		-100	-100
0.0	168.795		2.255	0.000				
-80	-80	0.0	188.553	3.034	0.000		-80	-100
0.0	173.013		2.495	0.000				
-60	-80	0.0	178.914	3.408	0.000		-60	-100
0.0	166.966		2.739	0.000				
-40	-80	0.0	176.665	3.737	0.000		-40	-100
0.0	166.585		2.946	0.000				
-20	-80	0.0	184.330	3.985	0.000		-20	-100
0.0	168.225		3.097	0.000				
0	-80	0.0	191.906	4.250	0.000		0	-100
0.0	175.237		3.246	0.000				
20	-80	0.0	197.969	4.494	0.000		20	-100
0.0	180.872		3.405	0.000				
40	-80	0.0	200.823	4.612	0.000		40	-100
0.0	183.056		3.509	0.000				
60	-80	0.0	198.780	4.743	0.000		60	-100
0.0	181.250		3.602	0.000				
80	-80	0.0	191.509	4.733	0.000		80	-100
0.0	177.235		3.671	0.000				
100	-80	0.0	183.381	4.423	0.000		100	-100
0.0	170.035		3.537	0.000				
120	-80	0.0	174.202	4.006	0.000		120	-100
0.0	161.405		3.279	0.000				
140	-80	0.0	165.251	3.570	0.000		140	-100
0.0	153.308		2.989	0.000				
160	-80	0.0	154.373	3.156	0.000		160	-100
0.0	147.224		2.704	0.000				
180	-80	0.0	146.985	2.779	0.000		180	-100
0.0	138.417		2.438	0.000				

200	-80	0.0	137.894	2.458	0.000		200	-100
0.0	132.838		2.188	0.000				
220	-80	0.0	133.069	2.186	0.000		220	-100
0.0	126.696		1.969	0.000				
240	-80	0.0	126.265	1.952	0.000		240	-100
0.0	124.842		1.768	0.000				
260	-80	0.0	121.163	1.752	0.000		260	-100
0.0	115.984		1.601	0.000				
280	-80	0.0	114.431	1.586	0.000		280	-100
0.0	110.847		1.455	0.000				
300	-80	0.0	111.779	1.446	0.000		300	-100
0.0	108.295		1.329	0.000				
320	-80	0.0	102.059	1.320	0.000		320	-100
0.0	104.392		1.223	0.000				
340	-80	0.0	100.430	1.209	0.000		340	-100
0.0	96.976		1.126	0.000				
360	-80	0.0	95.489	1.118	0.000		360	-100
0.0	93.091		1.043	0.000				
380	-80	0.0	89.717	1.033	0.000		380	-100
0.0	88.531		0.972	0.000				
400	-80	0.0	85.574	0.958	0.000		400	-100
0.0	86.318		0.900	0.000				
420	-80	0.0	84.827	0.893	0.000		420	-100
0.0	79.918		0.843	0.000				
440	-80	0.0	78.879	0.830	0.000		440	-100
0.0	79.465		0.790	0.000				
460	-80	0.0	76.529	0.780	0.000		460	-100
0.0	74.062		0.738	0.000				
480	-80	0.0	72.797	0.733	0.000		480	-100
0.0	72.021		0.698	0.000				
500	-80	0.0	69.837	0.686	0.000		500	-100
0.0	68.988		0.659	0.000				
-500	-100	0.0	63.175	0.411	0.000		-500	-120
0.0	63.422		0.396	0.000				
-480	-100	0.0	66.717	0.436	0.000		-480	-120
0.0	65.947		0.420	0.000				
-460	-100	0.0	68.434	0.462	0.000		-460	-120
0.0	67.725		0.442	0.000				
-440	-100	0.0	71.384	0.490	0.000		-440	-120
0.0	70.612		0.471	0.000				
-420	-100	0.0	75.007	0.525	0.000		-420	-120
0.0	75.097		0.501	0.000				

EKO-SOFT "OPA03"

str 116

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----									
-----									
Współrzędne					Współrzędne				
Stężenie   Stężenie   Roczna czę					Stężenie   Stężenie   Roczna czę				
receptora					receptora				
1-godz.   średnio-   stość prze					1-godz.   średnio-   stość prze				
x   y   z   Sxyz   roczne Sa kroczeń D1					x   y   z   Sxyz   roczne Sa kroczeń D1				

-----							-----			
-----							-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m	
ug/m3	ug/m3		%							
=====										
-400	-120	0.0	76.694	0.531	0.000		-400	-140		
0.0	76.033		0.506	0.000						
-380	-120	0.0	82.243	0.567	0.000		-380	-140		
0.0	81.200		0.540	0.000						
-360	-120	0.0	84.990	0.610	0.000		-360	-140		
0.0	83.149		0.576	0.000						
-340	-120	0.0	90.755	0.650	0.000		-340	-140		
0.0	88.430		0.617	0.000						
-320	-120	0.0	94.271	0.703	0.000		-320	-140		
0.0	92.990		0.660	0.000						
-300	-120	0.0	99.879	0.756	0.000		-300	-140		
0.0	98.111		0.714	0.000						
-280	-120	0.0	103.989	0.821	0.000		-280	-140		
0.0	104.010		0.770	0.000						
-260	-120	0.0	112.480	0.893	0.000		-260	-140		
0.0	108.357		0.835	0.000						
-240	-120	0.0	117.492	0.976	0.000		-240	-140		
0.0	112.995		0.910	0.000						
-220	-120	0.0	124.080	1.070	0.000		-220	-140		
0.0	118.970		0.992	0.000						
-200	-120	0.0	131.863	1.179	0.000		-200	-140		
0.0	126.250		1.085	0.000						
-180	-120	0.0	138.260	1.303	0.000		-180	-140		
0.0	132.447		1.186	0.000						
-160	-120	0.0	145.754	1.446	0.000		-160	-140		
0.0	136.258		1.293	0.000						
-140	-120	0.0	153.334	1.599	0.000		-140	-140		
0.0	141.762		1.401	0.000						
-120	-120	0.0	154.963	1.750	0.000		-120	-140		
0.0	146.145		1.516	0.000						
-100	-120	0.0	157.522	1.910	0.000		-100	-140		
0.0	145.369		1.630	0.000						
-80	-120	0.0	155.352	2.071	0.000		-80	-140		
0.0	144.087		1.748	0.000						
-60	-120	0.0	152.858	2.229	0.000		-60	-140		
0.0	143.428		1.856	0.000						
-40	-120	0.0	154.504	2.366	0.000		-40	-140		
0.0	142.736		1.939	0.000						
-20	-120	0.0	155.129	2.460	0.000		-20	-140		
0.0	144.436		2.001	0.000						
0	-120	0.0	160.495	2.553	0.000		0	-140		
0.0	148.013		2.046	0.000						
20	-120	0.0	164.337	2.660	0.000		20	-140		
0.0	147.694		2.127	0.000						
40	-120	0.0	165.522	2.747	0.000		40	-140		
0.0	149.862		2.205	0.000						
60	-120	0.0	162.948	2.817	0.000		60	-140		
0.0	149.493		2.278	0.000						
80	-120	0.0	159.102	2.879	0.000		80	-140		
0.0	145.271		2.318	0.000						
100	-120	0.0	155.295	2.846	0.000		100	-140		
0.0	142.246		2.339	0.000						

120	-120	0.0	148.126	2.713	0.000		120	-140
0.0	136.702		2.269	0.000				
140	-120	0.0	141.900	2.519	0.000		140	-140
0.0	131.841		2.142	0.000				
160	-120	0.0	139.519	2.329	0.000		160	-140
0.0	129.214		2.011	0.000				
180	-120	0.0	132.463	2.132	0.000		180	-140
0.0	124.323		1.865	0.000				
200	-120	0.0	129.444	1.947	0.000		200	-140
0.0	122.809		1.728	0.000				
220	-120	0.0	118.083	1.773	0.000		220	-140
0.0	114.105		1.598	0.000				
240	-120	0.0	115.213	1.616	0.000		240	-140
0.0	109.778		1.469	0.000				
260	-120	0.0	111.592	1.468	0.000		260	-140
0.0	103.523		1.351	0.000				
280	-120	0.0	105.248	1.345	0.000		280	-140
0.0	102.759		1.241	0.000				
300	-120	0.0	100.884	1.232	0.000		300	-140
0.0	96.672		1.146	0.000				
320	-120	0.0	99.051	1.133	0.000		320	-140
0.0	93.936		1.059	0.000				
340	-120	0.0	95.618	1.051	0.000		340	-140
0.0	90.706		0.979	0.000				
360	-120	0.0	89.558	0.973	0.000		360	-140
0.0	88.469		0.912	0.000				
380	-120	0.0	85.950	0.906	0.000		380	-140
0.0	86.905		0.853	0.000				
400	-120	0.0	82.500	0.849	0.000		400	-140
0.0	79.685		0.794	0.000				
420	-120	0.0	80.396	0.790	0.000		420	-140
0.0	78.773		0.749	0.000				
440	-120	0.0	76.062	0.748	0.000		440	-140
0.0	73.086		0.704	0.000				
460	-120	0.0	74.710	0.700	0.000		460	-140
0.0	73.441		0.664	0.000				
480	-120	0.0	70.178	0.659	0.000		480	-140
0.0	68.601		0.625	0.000				
500	-120	0.0	68.252	0.630	0.000		500	-140
0.0	65.462		0.597	0.000				
-500	-140	0.0	62.623	0.380	0.000		-500	-160
0.0	61.794		0.365	0.000				
-480	-140	0.0	65.085	0.401	0.000		-480	-160
0.0	64.230		0.385	0.000				
-460	-140	0.0	67.236	0.423	0.000		-460	-160
0.0	65.936		0.405	0.000				
-440	-140	0.0	70.922	0.448	0.000		-440	-160
0.0	69.820		0.429	0.000				
-420	-140	0.0	74.032	0.476	0.000		-420	-160
0.0	71.900		0.454	0.000				

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----										
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====										
=====										
-400	-160	0.0	75.954	0.481	0.000		-400	-180		
0.0	75.329	0.460	0.000							
-380	-160	0.0	78.791	0.513	0.000		-380	-180		
0.0	76.551	0.488	0.000							
-360	-160	0.0	83.155	0.546	0.000		-360	-180		
0.0	81.841	0.521	0.000							
-340	-160	0.0	85.925	0.585	0.000		-340	-180		
0.0	84.807	0.556	0.000							
-320	-160	0.0	91.664	0.626	0.000		-320	-180		
0.0	87.454	0.594	0.000							
-300	-160	0.0	94.057	0.674	0.000		-300	-180		
0.0	93.593	0.637	0.000							
-280	-160	0.0	98.697	0.725	0.000		-280	-180		
0.0	98.220	0.684	0.000							
-260	-160	0.0	104.459	0.784	0.000		-260	-180		
0.0	101.982	0.734	0.000							
-240	-160	0.0	109.853	0.848	0.000		-240	-180		
0.0	106.357	0.790	0.000							
-220	-160	0.0	115.921	0.919	0.000		-220	-180		
0.0	109.991	0.846	0.000							
-200	-160	0.0	120.590	0.996	0.000		-200	-180		
0.0	115.685	0.907	0.000							
-180	-160	0.0	125.537	1.074	0.000		-180	-180		
0.0	118.520	0.964	0.000							
-160	-160	0.0	128.497	1.151	0.000		-160	-180		
0.0	124.934	1.027	0.000							
-140	-160	0.0	134.029	1.231	0.000		-140	-180		
0.0	125.849	1.089	0.000							
-120	-160	0.0	137.650	1.317	0.000		-120	-180		
0.0	125.826	1.152	0.000							
-100	-160	0.0	136.783	1.401	0.000		-100	-180		
0.0	129.870	1.223	0.000							
-80	-160	0.0	138.507	1.492	0.000		-80	-180		
0.0	126.745	1.286	0.000							
-60	-160	0.0	133.471	1.565	0.000		-60	-180		
0.0	124.494	1.337	0.000							
-40	-160	0.0	134.129	1.618	0.000		-40	-180		
0.0	126.371	1.373	0.000							
-20	-160	0.0	134.813	1.655	0.000		-20	-180		
0.0	124.530	1.395	0.000							
0	-160	0.0	136.105	1.686	0.000		0	-180		
0.0	125.143	1.417	0.000							
20	-160	0.0	136.883	1.736	0.000		20	-180		
0.0	127.057	1.445	0.000							



	40	-160	0.0	136.772	1.797	0.000			40	-180
0.0		125.207		1.508	0.000					
	60	-160	0.0	134.797	1.859	0.000			60	-180
0.0		125.841		1.553	0.000					
	80	-160	0.0	133.248	1.922	0.000			80	-180
0.0		124.008		1.609	0.000					
	100	-160	0.0	131.607	1.941	0.000			100	-180
0.0		123.283		1.649	0.000					
	120	-160	0.0	126.670	1.907	0.000			120	-180
0.0		119.191		1.626	0.000					
	140	-160	0.0	125.755	1.838	0.000			140	-180
0.0		117.173		1.585	0.000					
	160	-160	0.0	118.714	1.739	0.000			160	-180
0.0		115.536		1.520	0.000					
	180	-160	0.0	114.947	1.634	0.000			180	-180
0.0		113.753		1.442	0.000					
	200	-160	0.0	111.487	1.532	0.000			200	-180
0.0		108.259		1.365	0.000					
	220	-160	0.0	110.857	1.434	0.000			220	-180
0.0		103.157		1.285	0.000					
	240	-160	0.0	104.764	1.333	0.000			240	-180
0.0		103.679		1.212	0.000					
	260	-160	0.0	102.991	1.239	0.000			260	-180
0.0		98.069		1.133	0.000					
	280	-160	0.0	99.918	1.151	0.000			280	-180
0.0		93.338		1.061	0.000					
	300	-160	0.0	94.283	1.068	0.000			300	-180
0.0		89.919		0.993	0.000					
	320	-160	0.0	93.010	0.991	0.000			320	-180
0.0		87.714		0.927	0.000					
	340	-160	0.0	90.219	0.922	0.000			340	-180
0.0		81.847		0.867	0.000					
	360	-160	0.0	83.836	0.861	0.000			360	-180
0.0		81.454		0.809	0.000					
	380	-160	0.0	80.247	0.803	0.000			380	-180
0.0		79.562		0.760	0.000					
	400	-160	0.0	77.807	0.753	0.000			400	-180
0.0		78.545		0.714	0.000					
	420	-160	0.0	76.633	0.707	0.000			420	-180
0.0		73.081		0.670	0.000					
	440	-160	0.0	73.652	0.664	0.000			440	-180
0.0		71.796		0.632	0.000					
	460	-160	0.0	70.196	0.629	0.000			460	-180
0.0		67.476		0.597	0.000					
	480	-160	0.0	67.419	0.594	0.000			480	-180
0.0		67.543		0.564	0.000					
	500	-160	0.0	63.179	0.565	0.000			500	-180
0.0		64.553		0.535	0.000					
	-500	-180	0.0	60.958	0.350	0.000			-500	-200
0.0		60.070		0.337	0.000					
	-480	-180	0.0	63.934	0.370	0.000			-480	-200
0.0		62.948		0.355	0.000					
	-460	-180	0.0	65.634	0.387	0.000			-460	-200
0.0		64.643		0.372	0.000					
	-440	-180	0.0	69.262	0.410	0.000			-440	-200
0.0		68.086		0.394	0.000					
	-420	-180	0.0	70.305	0.435	0.000			-420	-200
0.0		69.398		0.416	0.000					



	-40	-200	0.0	120.627	1.179	0.000			-40	-220
0.0		114.877		1.021	0.000					
	-20	-200	0.0	116.995	1.194	0.000			-20	-220
0.0		114.701		1.031	0.000					
	0	-200	0.0	119.779	1.206	0.000			0	-220
0.0		110.431		1.043	0.000					
	20	-200	0.0	116.338	1.232	0.000			20	-220
0.0		110.561		1.064	0.000					
	40	-200	0.0	116.868	1.273	0.000			40	-220
0.0		111.359		1.088	0.000					
	60	-200	0.0	119.418	1.320	0.000			60	-220
0.0		108.365		1.136	0.000					
	80	-200	0.0	114.363	1.355	0.000			80	-220
0.0		110.384		1.173	0.000					
	100	-200	0.0	115.632	1.399	0.000			100	-220
0.0		106.589		1.200	0.000					
	120	-200	0.0	109.982	1.403	0.000			120	-220
0.0		103.802		1.212	0.000					
	140	-200	0.0	107.156	1.378	0.000			140	-220
0.0		104.524		1.212	0.000					
	160	-200	0.0	108.135	1.334	0.000			160	-220
0.0		103.547		1.180	0.000					
	180	-200	0.0	106.221	1.278	0.000			180	-220
0.0		95.549		1.137	0.000					
	200	-200	0.0	101.369	1.213	0.000			200	-220
0.0		97.799		1.089	0.000					
	220	-200	0.0	99.173	1.158	0.000			220	-220
0.0		97.870		1.044	0.000					
	240	-200	0.0	94.529	1.094	0.000			240	-220
0.0		93.655		0.992	0.000					
	260	-200	0.0	96.102	1.039	0.000			260	-220
0.0		87.101		0.948	0.000					
	280	-200	0.0	91.524	0.979	0.000			280	-220
0.0		87.456		0.904	0.000					
	300	-200	0.0	87.028	0.922	0.000			300	-220
0.0		87.188		0.855	0.000					
	320	-200	0.0	82.854	0.867	0.000			320	-220
0.0		83.455		0.809	0.000					
	340	-200	0.0	82.792	0.814	0.000			340	-220
0.0		82.142		0.765	0.000					
	360	-200	0.0	81.036	0.765	0.000			360	-220
0.0		78.342		0.723	0.000					
	380	-200	0.0	77.137	0.721	0.000			380	-220
0.0		75.782		0.682	0.000					
	400	-200	0.0	72.726	0.677	0.000			400	-220
0.0		72.373		0.643	0.000					
	420	-200	0.0	71.060	0.638	0.000			420	-220
0.0		69.144		0.609	0.000					
	440	-200	0.0	70.110	0.604	0.000			440	-220
0.0		70.051		0.576	0.000					
	460	-200	0.0	65.554	0.570	0.000			460	-220
0.0		63.514		0.545	0.000					
	480	-200	0.0	66.169	0.539	0.000			480	-220
0.0		64.697		0.517	0.000					
	500	-200	0.0	62.783	0.511	0.000			500	-220
0.0		59.037		0.492	0.000					
	-500	-220	0.0	58.978	0.325	0.000			-500	-240
0.0		58.178		0.314	0.000					

-480	-220	0.0	61.942	0.342	0.000		-480	-240
0.0	60.869	0.330	0.000					
-460	-220	0.0	62.932	0.359	0.000		-460	-240
0.0	62.055	0.346	0.000					
-440	-220	0.0	66.866	0.379	0.000		-440	-240
0.0	65.582	0.365	0.000					
-420	-220	0.0	68.029	0.400	0.000		-420	-240
0.0	66.621	0.384	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 119

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x   y   z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x   y   z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----							-----		
m		m   m		ug/m3		ug/m3		%	
ug/m3		ug/m3		%				m   m   m	
=====							=====		
=====							=====		
-400	-240	0.0	70.753	0.406	0.000		-400	-260	
0.0	69.127	0.390	0.000				-380	-260	
-380	-240	0.0	73.453	0.428	0.000		-360	-260	
0.0	71.627	0.410	0.000				-340	-260	
-360	-240	0.0	74.631	0.454	0.000		-320	-260	
0.0	71.992	0.432	0.000				-300	-260	
-340	-240	0.0	77.626	0.479	0.000		-280	-260	
0.0	75.434	0.455	0.000				-260	-260	
-320	-240	0.0	82.408	0.507	0.000		-240	-260	
0.0	78.814	0.478	0.000				-220	-260	
-300	-240	0.0	84.672	0.536	0.000		-200	-260	
0.0	80.820	0.501	0.000				-180	-260	
-280	-240	0.0	86.937	0.565	0.000		-160	-260	
0.0	82.902	0.525	0.000				-140	-260	
-260	-240	0.0	90.418	0.595	0.000				
0.0	86.323	0.548	0.000						
-240	-240	0.0	91.984	0.622	0.000				
0.0	89.200	0.572	0.000						
-220	-240	0.0	96.676	0.650	0.000				
0.0	92.031	0.595	0.000						
-200	-240	0.0	100.209	0.679	0.000				
0.0	96.759	0.620	0.000						
-180	-240	0.0	101.633	0.709	0.000				
0.0	98.301	0.646	0.000						
-160	-240	0.0	106.435	0.744	0.000				
0.0	98.331	0.675	0.000						
-140	-240	0.0	105.998	0.779	0.000		-140	-260	
0.0	100.674	0.705	0.000						

-120	-240	0.0	108.577	0.814	0.000		-120	-260
0.0	102.177		0.733	0.000				
-100	-240	0.0	111.216	0.845	0.000		-100	-260
0.0	103.243		0.757	0.000				
-80	-240	0.0	110.222	0.872	0.000		-80	-260
0.0	99.909		0.776	0.000				
-60	-240	0.0	106.235	0.887	0.000		-60	-260
0.0	102.299		0.787	0.000				
-40	-240	0.0	105.649	0.897	0.000		-40	-260
0.0	105.169		0.793	0.000				
-20	-240	0.0	109.737	0.902	0.000		-20	-260
0.0	101.918		0.797	0.000				
0	-240	0.0	107.400	0.910	0.000		0	-260
0.0	100.893		0.803	0.000				
20	-240	0.0	108.462	0.922	0.000		20	-260
0.0	101.333		0.814	0.000				
40	-240	0.0	102.969	0.952	0.000		40	-260
0.0	101.145		0.831	0.000				
60	-240	0.0	102.049	0.979	0.000		60	-260
0.0	100.389		0.855	0.000				
80	-240	0.0	102.390	1.013	0.000		80	-260
0.0	97.014		0.888	0.000				
100	-240	0.0	106.726	1.053	0.000		100	-260
0.0	96.036		0.916	0.000				
120	-240	0.0	103.936	1.071	0.000		120	-260
0.0	96.750		0.936	0.000				
140	-240	0.0	101.624	1.070	0.000		140	-260
0.0	94.424		0.946	0.000				
160	-240	0.0	99.030	1.053	0.000		160	-260
0.0	92.114		0.940	0.000				
180	-240	0.0	93.502	1.015	0.000		180	-260
0.0	89.684		0.913	0.000				
200	-240	0.0	91.869	0.982	0.000		200	-260
0.0	86.762		0.889	0.000				
220	-240	0.0	92.329	0.943	0.000		220	-260
0.0	87.612		0.857	0.000				
240	-240	0.0	88.645	0.904	0.000		240	-260
0.0	86.493		0.823	0.000				
260	-240	0.0	85.646	0.865	0.000		260	-260
0.0	80.916		0.792	0.000				
280	-240	0.0	85.166	0.829	0.000		280	-260
0.0	81.548		0.764	0.000				
300	-240	0.0	83.947	0.793	0.000		300	-260
0.0	82.718		0.732	0.000				
320	-240	0.0	80.494	0.755	0.000		320	-260
0.0	79.510		0.702	0.000				
340	-240	0.0	79.135	0.718	0.000		340	-260
0.0	76.305		0.672	0.000				
360	-240	0.0	75.734	0.683	0.000		360	-260
0.0	73.103		0.642	0.000				
380	-240	0.0	71.520	0.645	0.000		380	-260
0.0	69.308		0.610	0.000				
400	-240	0.0	69.869	0.611	0.000		400	-260
0.0	67.732		0.580	0.000				
420	-240	0.0	67.125	0.580	0.000		420	-260
0.0	65.272		0.553	0.000				
440	-240	0.0	68.342	0.551	0.000		440	-260
0.0	66.655		0.526	0.000				

460	-240	0.0	61.939	0.522	0.000		460	-260
0.0	60.394		0.500	0.000				
480	-240	0.0	63.194	0.496	0.000		480	-260
0.0	61.933		0.476	0.000				
500	-240	0.0	57.785	0.472	0.000		500	-260
0.0	57.082		0.454	0.000				
-500	-260	0.0	56.505	0.304	0.000		-500	-280
0.0	55.212		0.294	0.000				
-480	-260	0.0	59.781	0.319	0.000		-480	-280
0.0	58.481		0.308	0.000				
-460	-260	0.0	60.621	0.334	0.000		-460	-280
0.0	59.782		0.323	0.000				
-440	-260	0.0	64.242	0.352	0.000		-440	-280
0.0	62.710		0.339	0.000				
-420	-260	0.0	64.655	0.370	0.000		-420	-280
0.0	63.131		0.356	0.000				

EKO-SOFT "OPA03"

str 120

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----						-----			
-----						-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę				receptora	
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----						-----			
-----						-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m	
ug/m3	ug/m3	%							
=====									
=====									
-400	-280	0.0	67.513	0.374	0.000		-400	-300	
0.0	65.672		0.357	0.000					
-380	-280	0.0	69.286	0.392	0.000		-380	-300	
0.0	66.963		0.373	0.000					
-360	-280	0.0	70.006	0.411	0.000		-360	-300	
0.0	68.016		0.390	0.000					
-340	-280	0.0	73.625	0.431	0.000		-340	-300	
0.0	71.528		0.406	0.000					
-320	-280	0.0	76.366	0.449	0.000		-320	-300	
0.0	74.442		0.421	0.000					
-300	-280	0.0	78.125	0.469	0.000		-300	-300	
0.0	75.988		0.438	0.000					
-280	-280	0.0	79.958	0.489	0.000		-280	-300	
0.0	77.586		0.454	0.000					
-260	-280	0.0	83.052	0.507	0.000		-260	-300	
0.0	79.076		0.471	0.000					
-240	-280	0.0	85.282	0.528	0.000		-240	-300	
0.0	81.786		0.487	0.000					
-220	-280	0.0	88.075	0.547	0.000		-220	-300	
0.0	83.529		0.505	0.000					

-200	-280	0.0	92.294	0.569	0.000		-200	-300
0.0	87.422	0.524	0.000					
-180	-280	0.0	93.308	0.591	0.000		-180	-300
0.0	88.750	0.544	0.000					
-160	-280	0.0	96.372	0.617	0.000		-160	-300
0.0	91.860	0.565	0.000					
-140	-280	0.0	94.976	0.641	0.000		-140	-300
0.0	88.920	0.585	0.000					
-120	-280	0.0	98.236	0.663	0.000		-120	-300
0.0	91.764	0.602	0.000					
-100	-280	0.0	96.160	0.682	0.000		-100	-300
0.0	93.785	0.618	0.000					
-80	-280	0.0	96.845	0.695	0.000		-80	-300
0.0	95.099	0.625	0.000					
-60	-280	0.0	98.844	0.701	0.000		-60	-300
0.0	90.894	0.632	0.000					
-40	-280	0.0	96.846	0.706	0.000		-40	-300
0.0	92.053	0.634	0.000					
-20	-280	0.0	91.995	0.711	0.000		-20	-300
0.0	92.029	0.636	0.000					
0	-280	0.0	93.489	0.715	0.000		0	-300
0.0	87.653	0.641	0.000					
20	-280	0.0	93.963	0.724	0.000		20	-300
0.0	87.158	0.649	0.000					
40	-280	0.0	93.783	0.739	0.000		40	-300
0.0	87.787	0.663	0.000					
60	-280	0.0	94.065	0.762	0.000		60	-300
0.0	94.592	0.675	0.000					
80	-280	0.0	93.090	0.790	0.000		80	-300
0.0	93.814	0.702	0.000					
100	-280	0.0	92.244	0.820	0.000		100	-300
0.0	85.684	0.721	0.000					
120	-280	0.0	94.956	0.841	0.000		120	-300
0.0	84.168	0.745	0.000					
140	-280	0.0	88.590	0.840	0.000		140	-300
0.0	89.565	0.759	0.000					
160	-280	0.0	86.498	0.843	0.000		160	-300
0.0	80.801	0.756	0.000					
180	-280	0.0	90.486	0.829	0.000		180	-300
0.0	85.450	0.750	0.000					
200	-280	0.0	85.260	0.804	0.000		200	-300
0.0	77.566	0.735	0.000					
220	-280	0.0	85.242	0.783	0.000		220	-300
0.0	80.901	0.716	0.000					
240	-280	0.0	82.279	0.754	0.000		240	-300
0.0	78.200	0.692	0.000					
260	-280	0.0	79.278	0.725	0.000		260	-300
0.0	75.783	0.669	0.000					
280	-280	0.0	80.241	0.702	0.000		280	-300
0.0	78.749	0.649	0.000					
300	-280	0.0	79.358	0.677	0.000		300	-300
0.0	76.103	0.627	0.000					
320	-280	0.0	76.292	0.652	0.000		320	-300
0.0	73.681	0.606	0.000					
340	-280	0.0	73.565	0.628	0.000		340	-300
0.0	70.795	0.585	0.000					
360	-280	0.0	70.650	0.603	0.000		360	-300
0.0	68.420	0.565	0.000					

380	-280	0.0	67.101	0.575	0.000		380	-300
0.0	66.642	0.542	0.000					
400	-280	0.0	65.706	0.549	0.000		400	-300
0.0	63.582	0.518	0.000					
420	-280	0.0	63.437	0.526	0.000		420	-300
0.0	61.558	0.499	0.000					
440	-280	0.0	64.875	0.502	0.000		440	-300
0.0	61.815	0.479	0.000					
460	-280	0.0	59.360	0.479	0.000		460	-300
0.0	59.338	0.459	0.000					
480	-280	0.0	59.152	0.457	0.000		480	-300
0.0	57.768	0.438	0.000					
500	-280	0.0	58.181	0.437	0.000		500	-300
0.0	56.948	0.420	0.000					
-500	-300	0.0	55.619	0.285	0.000		-500	-320
0.0	54.519	0.275	0.000					
-480	-300	0.0	57.496	0.297	0.000		-480	-320
0.0	55.110	0.287	0.000					
-460	-300	0.0	58.466	0.311	0.000		-460	-320
0.0	58.110	0.300	0.000					
-440	-300	0.0	61.224	0.326	0.000		-440	-320
0.0	59.180	0.313	0.000					
-420	-300	0.0	62.518	0.341	0.000		-420	-320
0.0	61.096	0.327	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 121

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----												
-----												
Współrządne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrządne				
Stężenie		Stężenie		Roczna czę								
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora				
1-godz.		średnio-		stość prze								
x		y		z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1								
-----										-----		
-----												
m		m		m		ug/m3		ug/m3		%		
ug/m3		ug/m3		%						m		
										m		
=====												
=====												
-400		-320		0.0		63.910		0.341		0.000		
0.0		61.312		0.325		0.000				-400		
-380		-320		0.0		63.988		0.356		0.000		
0.0		62.453		0.337		0.000				-380		
-360		-320		0.0		66.515		0.369		0.000		
0.0		65.602		0.348		0.000				-360		
-340		-320		0.0		69.655		0.382		0.000		
0.0		67.010		0.359		0.000				-340		
-320		-320		0.0		71.028		0.395		0.000		
0.0		69.033		0.372		0.000				-320		
-300		-320		0.0		72.725		0.408		0.000		
0.0		70.578		0.383		0.000				-300		



-280	-320	0.0	73.950	0.423	0.000		-280	-340
0.0	72.874	0.394	0.000					
-260	-320	0.0	76.438	0.436	0.000		-260	-340
0.0	75.106	0.406	0.000					
-240	-320	0.0	78.823	0.451	0.000		-240	-340
0.0	75.551	0.419	0.000					
-220	-320	0.0	80.322	0.467	0.000		-220	-340
0.0	77.792	0.434	0.000					
-200	-320	0.0	82.810	0.485	0.000		-200	-340
0.0	79.486	0.450	0.000					
-180	-320	0.0	83.162	0.502	0.000		-180	-340
0.0	81.233	0.466	0.000					
-160	-320	0.0	87.352	0.519	0.000		-160	-340
0.0	80.660	0.480	0.000					
-140	-320	0.0	86.812	0.536	0.000		-140	-340
0.0	83.616	0.493	0.000					
-120	-320	0.0	87.189	0.551	0.000		-120	-340
0.0	84.087	0.503	0.000					
-100	-320	0.0	88.171	0.559	0.000		-100	-340
0.0	84.262	0.513	0.000					
-80	-320	0.0	90.704	0.569	0.000		-80	-340
0.0	84.745	0.515	0.000					
-60	-320	0.0	91.730	0.570	0.000		-60	-340
0.0	82.910	0.519	0.000					
-40	-320	0.0	85.993	0.574	0.000		-40	-340
0.0	87.411	0.519	0.000					
-20	-320	0.0	87.843	0.574	0.000		-20	-340
0.0	82.314	0.522	0.000					
0	-320	0.0	88.140	0.577	0.000		0	-340
0.0	83.320	0.524	0.000					
20	-320	0.0	88.365	0.581	0.000		20	-340
0.0	82.703	0.528	0.000					
40	-320	0.0	88.324	0.592	0.000		40	-340
0.0	83.109	0.537	0.000					
60	-320	0.0	88.399	0.610	0.000		60	-340
0.0	83.676	0.554	0.000					
80	-320	0.0	80.785	0.627	0.000		80	-340
0.0	82.004	0.562	0.000					
100	-320	0.0	86.597	0.644	0.000		100	-340
0.0	81.718	0.588	0.000					
120	-320	0.0	85.737	0.673	0.000		120	-340
0.0	78.017	0.599	0.000					
140	-320	0.0	77.685	0.681	0.000		140	-340
0.0	79.282	0.620	0.000					
160	-320	0.0	82.690	0.689	0.000		160	-340
0.0	77.809	0.622	0.000					
180	-320	0.0	78.237	0.682	0.000		180	-340
0.0	76.409	0.628	0.000					
200	-320	0.0	79.047	0.675	0.000		200	-340
0.0	74.703	0.617	0.000					
220	-320	0.0	76.571	0.656	0.000		220	-340
0.0	73.254	0.604	0.000					
240	-320	0.0	74.158	0.636	0.000		240	-340
0.0	76.562	0.591	0.000					
260	-320	0.0	77.928	0.620	0.000		260	-340
0.0	72.183	0.574	0.000					
280	-320	0.0	75.503	0.599	0.000		280	-340
0.0	70.283	0.557	0.000					

	300	-320	0.0	73.150	0.581	0.000			300	-340
0.0	68.094		0.540	0.000						
	320	-320	0.0	70.706	0.563	0.000			320	-340
0.0	67.999		0.523	0.000						
	340	-320	0.0	68.387	0.546	0.000			340	-340
0.0	65.808		0.508	0.000						
	360	-320	0.0	66.060	0.529	0.000			360	-340
0.0	63.733		0.494	0.000						
	380	-320	0.0	66.410	0.511	0.000			380	-340
0.0	61.745		0.480	0.000						
	400	-320	0.0	62.649	0.490	0.000			400	-340
0.0	62.172		0.465	0.000						
	420	-320	0.0	59.719	0.472	0.000			420	-340
0.0	58.185		0.447	0.000						
	440	-320	0.0	60.152	0.455	0.000			440	-340
0.0	56.042		0.432	0.000						
	460	-320	0.0	59.377	0.438	0.000			460	-340
0.0	57.966		0.418	0.000						
	480	-320	0.0	53.968	0.420	0.000			480	-340
0.0	54.458		0.403	0.000						
	500	-320	0.0	55.812	0.403	0.000			500	-340
0.0	53.033		0.386	0.000						
	-500	-340	0.0	53.501	0.266	0.000			-500	-360
0.0	51.180		0.257	0.000						
	-480	-340	0.0	54.281	0.277	0.000			-480	-360
0.0	53.872		0.268	0.000						
	-460	-340	0.0	56.681	0.289	0.000			-460	-360
0.0	54.693		0.277	0.000						
	-440	-340	0.0	57.155	0.301	0.000			-440	-360
0.0	56.310		0.288	0.000						
	-420	-340	0.0	59.521	0.312	0.000			-420	-360
0.0	58.744		0.298	0.000						

EKO-SOFT "OPA03"

str 122

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----			
-----										-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę				Współrzędne			
Stężenie		Stężenie		Roczna czę									
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze				receptora			
1-godz.		średnio-		stość prze									
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1					x	y	z	
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1									
-----										-----			
-----										-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3		%				m	m	m	
ug/m3		ug/m3		%									
=====													
=====													
-400		-360		0.0		58.947		0.309		0.000			
0.0		57.712		0.292		0.000						-400 -380	
-380		-360		0.0		61.772		0.319		0.000			
0.0		59.764		0.300		0.000						-380 -380	

-360	-360	0.0	62.946	0.328	0.000		-360	-380
0.0	61.000	0.310	0.000					
-340	-360	0.0	64.842	0.339	0.000		-340	-380
0.0	62.491	0.318	0.000					
-320	-360	0.0	66.110	0.348	0.000		-320	-380
0.0	64.357	0.326	0.000					
-300	-360	0.0	68.245	0.357	0.000		-300	-380
0.0	66.462	0.334	0.000					
-280	-360	0.0	70.462	0.368	0.000		-280	-380
0.0	67.321	0.345	0.000					
-260	-360	0.0	72.587	0.379	0.000		-260	-380
0.0	69.240	0.355	0.000					
-240	-360	0.0	74.325	0.392	0.000		-240	-380
0.0	70.461	0.367	0.000					
-220	-360	0.0	74.090	0.405	0.000		-220	-380
0.0	72.361	0.379	0.000					
-200	-360	0.0	76.157	0.418	0.000		-200	-380
0.0	73.523	0.391	0.000					
-180	-360	0.0	77.955	0.431	0.000		-180	-380
0.0	73.210	0.402	0.000					
-160	-360	0.0	79.384	0.444	0.000		-160	-380
0.0	75.708	0.411	0.000					
-140	-360	0.0	79.010	0.455	0.000		-140	-380
0.0	77.547	0.420	0.000					
-120	-360	0.0	79.622	0.463	0.000		-120	-380
0.0	76.122	0.427	0.000					
-100	-360	0.0	81.139	0.468	0.000		-100	-380
0.0	75.895	0.432	0.000					
-80	-360	0.0	81.042	0.473	0.000		-80	-380
0.0	81.088	0.433	0.000					
-60	-360	0.0	79.984	0.473	0.000		-60	-380
0.0	78.145	0.434	0.000					
-40	-360	0.0	83.339	0.475	0.000		-40	-380
0.0	78.211	0.436	0.000					
-20	-360	0.0	80.009	0.476	0.000		-20	-380
0.0	79.454	0.435	0.000					
0	-360	0.0	80.569	0.478	0.000		0	-380
0.0	75.962	0.438	0.000					
20	-360	0.0	80.519	0.482	0.000		20	-380
0.0	80.016	0.441	0.000					
40	-360	0.0	78.280	0.490	0.000		40	-380
0.0	74.132	0.449	0.000					
60	-360	0.0	84.749	0.499	0.000		60	-380
0.0	76.199	0.456	0.000					
80	-360	0.0	77.930	0.514	0.000		80	-380
0.0	73.360	0.472	0.000					
100	-360	0.0	83.603	0.532	0.000		100	-380
0.0	72.906	0.480	0.000					
120	-360	0.0	76.233	0.547	0.000		120	-380
0.0	77.952	0.499	0.000					
140	-360	0.0	75.867	0.558	0.000		140	-380
0.0	70.838	0.511	0.000					
160	-360	0.0	73.906	0.573	0.000		160	-380
0.0	70.023	0.518	0.000					
180	-360	0.0	72.231	0.571	0.000		180	-380
0.0	74.706	0.527	0.000					
200	-360	0.0	76.720	0.571	0.000		200	-380
0.0	70.524	0.524	0.000					

220	-360	0.0	72.694	0.560	0.000		220	-380
0.0	65.738	0.518	0.000					
240	-360	0.0	70.998	0.547	0.000		240	-380
0.0	64.165	0.508	0.000					
260	-360	0.0	69.072	0.532	0.000		260	-380
0.0	66.315	0.498	0.000					
280	-360	0.0	67.390	0.517	0.000		280	-380
0.0	66.356	0.486	0.000					
300	-360	0.0	65.547	0.503	0.000		300	-380
0.0	64.663	0.473	0.000					
320	-360	0.0	63.544	0.489	0.000		320	-380
0.0	63.079	0.461	0.000					
340	-360	0.0	63.510	0.474	0.000		340	-380
0.0	63.815	0.448	0.000					
360	-360	0.0	61.621	0.462	0.000		360	-380
0.0	60.500	0.434	0.000					
380	-360	0.0	59.786	0.450	0.000		380	-380
0.0	57.687	0.422	0.000					
400	-360	0.0	60.243	0.437	0.000		400	-380
0.0	56.196	0.412	0.000					
420	-360	0.0	60.006	0.425	0.000		420	-380
0.0	56.623	0.401	0.000					
440	-360	0.0	55.000	0.410	0.000		440	-380
0.0	56.604	0.391	0.000					
460	-360	0.0	55.097	0.397	0.000		460	-380
0.0	51.353	0.377	0.000					
480	-360	0.0	54.707	0.385	0.000		480	-380
0.0	53.312	0.366	0.000					
500	-360	0.0	49.697	0.370	0.000		500	-380
0.0	51.734	0.356	0.000					
-500	-380	0.0	50.456	0.248	0.000		-500	-400
0.0	50.079	0.239	0.000					
-480	-380	0.0	52.798	0.257	0.000		-480	-400
0.0	50.193	0.247	0.000					
-460	-380	0.0	52.944	0.266	0.000		-460	-400
0.0	52.076	0.254	0.000					
-440	-380	0.0	55.673	0.276	0.000		-440	-400
0.0	53.635	0.263	0.000					
-420	-380	0.0	55.695	0.285	0.000		-420	-400
0.0	54.578	0.270	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 123

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----									
Współrzędne					Stężenie   Stężenie   Roczna czę					Współrzędne									
Stężenie   Stężenie   Roczna czę																			
receptora					1-godz.   średnio-   stość prze					receptora									
1-godz.   średnio-   stość prze																			
x   y   z   Sxyz   roczne Sa kroczeń D1					x   y   z														
Sxyz   roczne Sa kroczeń D1																			
-----										-----									
-----																			

m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
-400	-400	0.0	56.509	0.276	0.000		-400	-420	
0.0	54.643		0.263	0.000					
-380	-400	0.0	57.530	0.285	0.000		-380	-420	
0.0	56.064		0.269	0.000					
-360	-400	0.0	59.299	0.292	0.000		-360	-420	
0.0	57.496		0.274	0.000					
-340	-400	0.0	61.038	0.298	0.000		-340	-420	
0.0	58.598		0.282	0.000					
-320	-400	0.0	62.088	0.306	0.000		-320	-420	
0.0	60.021		0.291	0.000					
-300	-400	0.0	63.321	0.316	0.000		-300	-420	
0.0	61.866		0.298	0.000					
-280	-400	0.0	64.312	0.325	0.000		-280	-420	
0.0	63.449		0.306	0.000					
-260	-400	0.0	65.337	0.335	0.000		-260	-420	
0.0	64.870		0.315	0.000					
-240	-400	0.0	67.058	0.345	0.000		-240	-420	
0.0	66.372		0.324	0.000					
-220	-400	0.0	68.115	0.355	0.000		-220	-420	
0.0	67.815		0.333	0.000					
-200	-400	0.0	69.889	0.365	0.000		-200	-420	
0.0	67.148		0.342	0.000					
-180	-400	0.0	71.899	0.375	0.000		-180	-420	
0.0	68.578		0.350	0.000					
-160	-400	0.0	73.376	0.383	0.000		-160	-420	
0.0	69.309		0.356	0.000					
-140	-400	0.0	71.516	0.390	0.000		-140	-420	
0.0	70.661		0.362	0.000					
-120	-400	0.0	71.806	0.394	0.000		-120	-420	
0.0	72.157		0.366	0.000					
-100	-400	0.0	76.359	0.398	0.000		-100	-420	
0.0	69.194		0.368	0.000					
-80	-400	0.0	73.565	0.399	0.000		-80	-420	
0.0	69.340		0.370	0.000					
-60	-400	0.0	73.956	0.401	0.000		-60	-420	
0.0	72.788		0.370	0.000					
-40	-400	0.0	75.423	0.400	0.000		-40	-420	
0.0	71.168		0.370	0.000					
-20	-400	0.0	75.659	0.401	0.000		-20	-420	
0.0	71.773		0.371	0.000					
0	-400	0.0	71.618	0.404	0.000		0	-420	
0.0	71.211		0.372	0.000					
20	-400	0.0	75.628	0.406	0.000		20	-420	
0.0	72.073		0.375	0.000					
40	-400	0.0	75.797	0.410	0.000		40	-420	
0.0	72.034		0.378	0.000					
60	-400	0.0	69.376	0.418	0.000		60	-420	
0.0	66.031		0.387	0.000					
80	-400	0.0	75.505	0.428	0.000		80	-420	
0.0	71.676		0.396	0.000					
100	-400	0.0	68.740	0.443	0.000		100	-420	
0.0	71.075		0.404	0.000					
120	-400	0.0	68.374	0.453	0.000		120	-420	
0.0	64.374		0.419	0.000					

140	-400	0.0	72.968	0.470	0.000		140	-420
0.0	66.528	0.432	0.000					
160	-400	0.0	69.719	0.477	0.000		160	-420
0.0	68.822	0.443	0.000					
180	-400	0.0	64.990	0.482	0.000		180	-420
0.0	67.795	0.447	0.000					
200	-400	0.0	69.693	0.488	0.000		200	-420
0.0	66.585	0.448	0.000					
220	-400	0.0	68.279	0.482	0.000		220	-420
0.0	65.443	0.445	0.000					
240	-400	0.0	66.744	0.474	0.000		240	-420
0.0	62.318	0.441	0.000					
260	-400	0.0	65.151	0.464	0.000		260	-420
0.0	60.999	0.433	0.000					
280	-400	0.0	63.526	0.453	0.000		280	-420
0.0	59.594	0.424	0.000					
300	-400	0.0	61.869	0.442	0.000		300	-420
0.0	59.980	0.414	0.000					
320	-400	0.0	60.330	0.431	0.000		320	-420
0.0	58.370	0.404	0.000					
340	-400	0.0	58.895	0.420	0.000		340	-420
0.0	56.833	0.395	0.000					
360	-400	0.0	59.814	0.409	0.000		360	-420
0.0	55.436	0.385	0.000					
380	-400	0.0	59.717	0.399	0.000		380	-420
0.0	53.924	0.377	0.000					
400	-400	0.0	54.636	0.388	0.000		400	-420
0.0	56.250	0.367	0.000					
420	-400	0.0	52.826	0.379	0.000		420	-420
0.0	53.241	0.359	0.000					
440	-400	0.0	54.768	0.368	0.000		440	-420
0.0	49.933	0.350	0.000					
460	-400	0.0	53.364	0.360	0.000		460	-420
0.0	51.888	0.340	0.000					
480	-400	0.0	50.772	0.348	0.000		480	-420
0.0	50.504	0.334	0.000					
500	-400	0.0	50.697	0.339	0.000		500	-420
0.0	48.129	0.323	0.000					
-500	-420	0.0	48.519	0.230	0.000		-500	-440
0.0	47.228	0.221	0.000					
-480	-420	0.0	49.484	0.237	0.000		-480	-440
0.0	49.242	0.226	0.000					
-460	-420	0.0	51.309	0.243	0.000		-460	-440
0.0	49.227	0.233	0.000					
-440	-420	0.0	51.851	0.250	0.000		-440	-440
0.0	50.912	0.237	0.000					
-420	-420	0.0	53.490	0.256	0.000		-420	-440
0.0	51.774	0.244	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 124

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----

Współrzędne			Stężenie	Stężenie	Roczna czę	Współrzędne		
Stężenie			Stężenie	Roczna czę		receptora		
receptora			1-godz.	średnio-	stość prze	receptora		
1-godz.			średnio-	stość prze				
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz			roczne Sa	kroczeń D1				
-----						-----		
-----								
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3		%					
=====								
=====								
-400	-440	0.0	53.127	0.249	0.000	-400	-460	
0.0	52.008		0.235	0.000				
-380	-440	0.0	54.916	0.254	0.000	-380	-460	
0.0	52.505		0.242	0.000				
-360	-440	0.0	55.715	0.261	0.000	-360	-460	
0.0	54.161		0.247	0.000				
-340	-440	0.0	57.019	0.267	0.000	-340	-460	
0.0	55.391		0.253	0.000				
-320	-440	0.0	58.704	0.274	0.000	-320	-460	
0.0	56.351		0.260	0.000				
-300	-440	0.0	59.932	0.281	0.000	-300	-460	
0.0	56.516		0.267	0.000				
-280	-440	0.0	60.435	0.289	0.000	-280	-460	
0.0	57.933		0.274	0.000				
-260	-440	0.0	60.582	0.298	0.000	-260	-460	
0.0	60.442		0.281	0.000				
-240	-440	0.0	61.994	0.306	0.000	-240	-460	
0.0	62.145		0.289	0.000				
-220	-440	0.0	63.396	0.314	0.000	-220	-460	
0.0	63.161		0.295	0.000				
-200	-440	0.0	64.746	0.321	0.000	-200	-460	
0.0	62.260		0.301	0.000				
-180	-440	0.0	66.092	0.328	0.000	-180	-460	
0.0	63.321		0.307	0.000				
-160	-440	0.0	67.082	0.334	0.000	-160	-460	
0.0	63.468		0.311	0.000				
-140	-440	0.0	68.213	0.338	0.000	-140	-460	
0.0	64.504		0.314	0.000				
-120	-440	0.0	64.911	0.340	0.000	-120	-460	
0.0	65.898		0.317	0.000				
-100	-440	0.0	66.447	0.342	0.000	-100	-460	
0.0	66.808		0.318	0.000				
-80	-440	0.0	70.502	0.342	0.000	-80	-460	
0.0	67.809		0.319	0.000				
-60	-440	0.0	68.968	0.342	0.000	-60	-460	
0.0	64.119		0.319	0.000				
-40	-440	0.0	67.662	0.343	0.000	-40	-460	
0.0	64.343		0.320	0.000				
-20	-440	0.0	68.082	0.344	0.000	-20	-460	
0.0	64.781		0.321	0.000				
0	-440	0.0	69.311	0.345	0.000	0	-460	
0.0	69.142		0.321	0.000				
20	-440	0.0	68.655	0.348	0.000	20	-460	
0.0	65.234		0.324	0.000				
40	-440	0.0	68.319	0.351	0.000	40	-460	
0.0	64.899		0.326	0.000				

60	-440 0.0	68.283	0.354	0.000		60	-460
0.0	64.860	0.330	0.000				
80	-440 0.0	68.375	0.368	0.000		80	-460
0.0	64.586	0.334	0.000				
100	-440 0.0	67.521	0.376	0.000		100	-460
0.0	64.566	0.350	0.000				
120	-440 0.0	66.950	0.384	0.000		120	-460
0.0	64.018	0.358	0.000				
140	-440 0.0	66.211	0.392	0.000		140	-460
0.0	63.440	0.367	0.000				
160	-440 0.0	59.819	0.405	0.000		160	-460
0.0	62.283	0.375	0.000				
180	-440 0.0	64.539	0.419	0.000		180	-460
0.0	61.398	0.381	0.000				
200	-440 0.0	63.438	0.420	0.000		200	-460
0.0	60.681	0.385	0.000				
220	-440 0.0	62.355	0.418	0.000		220	-460
0.0	59.837	0.387	0.000				
240	-440 0.0	61.128	0.414	0.000		240	-460
0.0	59.051	0.385	0.000				
260	-440 0.0	59.840	0.408	0.000		260	-460
0.0	57.887	0.381	0.000				
280	-440 0.0	58.614	0.400	0.000		280	-460
0.0	56.694	0.375	0.000				
300	-440 0.0	57.495	0.392	0.000		300	-460
0.0	55.457	0.368	0.000				
320	-440 0.0	58.735	0.382	0.000		320	-460
0.0	53.949	0.360	0.000				
340	-440 0.0	58.769	0.373	0.000		340	-460
0.0	52.978	0.353	0.000				
360	-440 0.0	55.732	0.364	0.000		360	-460
0.0	53.990	0.344	0.000				
380	-440 0.0	52.347	0.355	0.000		380	-460
0.0	54.193	0.337	0.000				
400	-440 0.0	50.988	0.348	0.000		400	-460
0.0	52.936	0.330	0.000				
420	-440 0.0	53.131	0.339	0.000		420	-460
0.0	48.273	0.322	0.000				
440	-440 0.0	51.973	0.333	0.000		440	-460
0.0	50.248	0.314	0.000				
460	-440 0.0	47.247	0.324	0.000		460	-460
0.0	49.316	0.309	0.000				
480	-440 0.0	49.269	0.316	0.000		480	-460
0.0	46.889	0.300	0.000				
500	-440 0.0	47.901	0.310	0.000		500	-460
0.0	46.858	0.294	0.000				
-500	-460 0.0	46.926	0.211	0.000		-500	-480
0.0	44.602	0.203	0.000				
-480	-460 0.0	46.848	0.217	0.000		-480	-480
0.0	46.104	0.206	0.000				
-460	-460 0.0	48.394	0.221	0.000		-460	-480
0.0	47.091	0.212	0.000				
-440	-460 0.0	49.473	0.227	0.000		-440	-480
0.0	47.883	0.215	0.000				
-420	-460 0.0	50.390	0.231	0.000		-420	-480
0.0	50.097	0.220	0.000				



wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Tlenek węgla. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
-400	-480	0.0	50.272	0.225	0.000		-400	-500		
0.0	48.854	0.213	0.000							
-380	-480	0.0	51.387	0.229	0.000		-380	-500		
0.0	49.135	0.219	0.000							
-360	-480	0.0	52.606	0.235	0.000		-360	-500		
0.0	51.177	0.224	0.000							
-340	-480	0.0	53.458	0.241	0.000		-340	-500		
0.0	52.142	0.229	0.000							
-320	-480	0.0	55.031	0.247	0.000		-320	-500		
0.0	52.693	0.235	0.000							
-300	-480	0.0	56.236	0.253	0.000		-300	-500		
0.0	53.084	0.241	0.000							
-280	-480	0.0	57.322	0.260	0.000		-280	-500		
0.0	54.101	0.247	0.000							
-260	-480	0.0	56.913	0.266	0.000		-260	-500		
0.0	56.682	0.253	0.000							
-240	-480	0.0	57.472	0.273	0.000		-240	-500		
0.0	57.740	0.258	0.000							
-220	-480	0.0	58.607	0.279	0.000		-220	-500		
0.0	58.645	0.263	0.000							
-200	-480	0.0	59.718	0.284	0.000		-200	-500		
0.0	59.171	0.268	0.000							
-180	-480	0.0	60.767	0.288	0.000		-180	-500		
0.0	59.376	0.272	0.000							
-160	-480	0.0	61.807	0.292	0.000		-160	-500		
0.0	59.679	0.275	0.000							
-140	-480	0.0	62.505	0.295	0.000		-140	-500		
0.0	59.901	0.278	0.000							
-120	-480	0.0	63.351	0.297	0.000		-120	-500		
0.0	58.124	0.278	0.000							
-100	-480	0.0	64.112	0.298	0.000		-100	-500		
0.0	57.858	0.278	0.000							
-80	-480	0.0	60.548	0.298	0.000		-80	-500		
0.0	59.144	0.278	0.000							
-60	-480	0.0	61.109	0.298	0.000		-60	-500		
0.0	60.620	0.278	0.000							
-40	-480	0.0	62.000	0.298	0.000		-40	-500		
0.0	62.743	0.278	0.000							

	-20	-480	0.0	65.566	0.298	0.000			-20	-500
0.0			63.566	0.279	0.000					
	0	-480	0.0	66.513	0.299	0.000			0	-500
0.0			63.506	0.280	0.000					
	20	-480	0.0	62.344	0.302	0.000			20	-500
0.0			59.429	0.282	0.000					
	40	-480	0.0	62.051	0.305	0.000			40	-500
0.0			59.486	0.285	0.000					
	60	-480	0.0	61.793	0.308	0.000			60	-500
0.0			59.190	0.288	0.000					
	80	-480	0.0	61.502	0.312	0.000			80	-500
0.0			58.943	0.292	0.000					
	100	-480	0.0	61.465	0.318	0.000			100	-500
0.0			58.301	0.297	0.000					
	120	-480	0.0	63.850	0.332	0.000			120	-500
0.0			57.873	0.304	0.000					
	140	-480	0.0	60.534	0.344	0.000			140	-500
0.0			60.606	0.316	0.000					
	160	-480	0.0	59.699	0.351	0.000			160	-500
0.0			61.230	0.326	0.000					
	180	-480	0.0	58.988	0.358	0.000			180	-500
0.0			60.576	0.334	0.000					
	200	-480	0.0	58.160	0.362	0.000			200	-500
0.0			59.861	0.339	0.000					
	220	-480	0.0	57.176	0.364	0.000			220	-500
0.0			58.977	0.342	0.000					
	240	-480	0.0	56.297	0.363	0.000			240	-500
0.0			58.037	0.342	0.000					
	260	-480	0.0	55.346	0.360	0.000			260	-500
0.0			57.091	0.340	0.000					
	280	-480	0.0	54.358	0.355	0.000			280	-500
0.0			52.921	0.334	0.000					
	300	-480	0.0	55.668	0.348	0.000			300	-500
0.0			51.432	0.328	0.000					
	320	-480	0.0	56.025	0.341	0.000			320	-500
0.0			50.359	0.323	0.000					
	340	-480	0.0	54.727	0.334	0.000			340	-500
0.0			49.225	0.317	0.000					
	360	-480	0.0	50.181	0.326	0.000			360	-500
0.0			51.906	0.310	0.000					
	380	-480	0.0	48.821	0.320	0.000			380	-500
0.0			50.908	0.304	0.000					
	400	-480	0.0	51.241	0.312	0.000			400	-500
0.0			46.787	0.297	0.000					
	420	-480	0.0	50.228	0.306	0.000			420	-500
0.0			47.436	0.290	0.000					
	440	-480	0.0	46.104	0.299	0.000			440	-500
0.0			47.665	0.285	0.000					
	460	-480	0.0	47.826	0.292	0.000			460	-500
0.0			46.581	0.281	0.000					
	480	-480	0.0	46.821	0.288	0.000			480	-500
0.0			45.590	0.272	0.000					
	500	-480	0.0	44.959	0.280	0.000			500	-500
0.0			44.526	0.268	0.000					
	-500	-500	0.0	43.975	0.193	0.000		-----		
-----										
	-480	-500	0.0	44.886	0.198	0.000				
	-460	-500	0.0	45.581	0.201	0.000				

-440	-500	0.0	47.670	0.205	0.000	
-420	-500	0.0	47.857	0.210	0.000	

EKO-SOFT "OPA03"

str 126

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

# WARTOSCI NAJWIĘKSZE Z OBLICZONYCH Tlenek węgla

Wielkość	Miano	Wartość naj-	Wartość	
Współrzędne [m]		wieksza spośród	odniesienia	punktu
wystąpienia		obliczonych	lub wartość	
największej wartości			dopuszczalna	x
y	z			
1. Stężenie 1-godzinowe (występuje w okresie nr 3)				
40	0.0	257.138		80
2. Stężenie średnioroczne				
40	0.0	12.320	-	80
3. Roczna częstość przekroczeń wartości odniesienia D1 = 30000.00ug/m3				
	%	0.0	0.200	

## Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę-	Współrzędne
Stężenie	Stężenie	Roczna czę-		
receptora	1-godz.	średnio-	stość prze-	receptora
1-godz.	średnio-	stość prze-		
x	y	z	Sxyz	roczne Sa
kroczeń D1				
x	y	z		
m	m	m	ug/m3	ug/m3
ug/m3	ug/m3	ug/m3	%	%
-500	500	0.0	50.223	0.366
0.0	25.292	0.148	0.000	
-480	500	0.0	49.116	0.355
0.0	24.958	0.145	0.000	

-460	500	0.0	48.049	0.345	0.000			340	500
0.0	24.631		0.143	0.000					
-440	500	0.0	47.025	0.335	0.000			360	500
0.0	24.312		0.140	0.000					
-420	500	0.0	46.037	0.325	0.000			380	500
0.0	24.000		0.138	0.000					
-400	500	0.0	45.084	0.317	0.000			400	500
0.0	23.695		0.135	0.000					
-380	500	0.0	44.168	0.308	0.000			420	500
0.0	23.397		0.133	0.000					
-360	500	0.0	43.282	0.300	0.000			440	500
0.0	23.106		0.131	0.000					
-340	500	0.0	42.427	0.292	0.000			460	500
0.0	22.821		0.129	0.000					
-320	500	0.0	41.602	0.285	0.000			480	500
0.0	22.541		0.127	0.000					
-300	500	0.0	40.804	0.278	0.000			500	500
0.0	22.268		0.124	0.000					
-280	500	0.0	40.033	0.271	0.000			-500	480
0.0	50.263		0.366	0.000					
-260	500	0.0	39.287	0.264	0.000			-480	480
0.0	49.153		0.355	0.000					
-240	500	0.0	38.565	0.258	0.000			-460	480
0.0	48.086		0.345	0.000					
-220	500	0.0	37.866	0.252	0.000			-440	480
0.0	47.060		0.335	0.000					
-200	500	0.0	37.190	0.246	0.000			-420	480
0.0	46.071		0.326	0.000					
-180	500	0.0	36.533	0.240	0.000			-400	480
0.0	45.116		0.317	0.000					
-160	500	0.0	35.897	0.235	0.000			-380	480
0.0	44.198		0.308	0.000					
-140	500	0.0	35.281	0.229	0.000			-360	480
0.0	43.311		0.300	0.000					
-120	500	0.0	34.683	0.224	0.000			-340	480
0.0	42.454		0.293	0.000					
-100	500	0.0	34.102	0.220	0.000			-320	480
0.0	41.628		0.285	0.000					
-80	500	0.0	33.538	0.215	0.000			-300	480
0.0	40.828		0.278	0.000					
-60	500	0.0	32.991	0.210	0.000			-280	480
0.0	40.056		0.271	0.000					
-40	500	0.0	32.459	0.206	0.000			-260	480
0.0	39.309		0.264	0.000					
-20	500	0.0	31.942	0.202	0.000			-240	480
0.0	38.586		0.258	0.000					
0	500	0.0	31.439	0.197	0.000			-220	480
0.0	37.886		0.252	0.000					
20	500	0.0	30.950	0.193	0.000			-200	480
0.0	37.208		0.246	0.000					
40	500	0.0	30.474	0.190	0.000			-180	480
0.0	36.551		0.241	0.000					
60	500	0.0	30.011	0.186	0.000			-160	480
0.0	35.914		0.235	0.000					
80	500	0.0	29.560	0.182	0.000			-140	480
0.0	35.297		0.230	0.000					
100	500	0.0	29.121	0.178	0.000			-120	480
0.0	34.698		0.225	0.000					

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
80	480	0.0	29.568	0.182	0.000		80	460		
0.0	29.568	0.183	0.000							
100	480	0.0	29.129	0.179	0.000		100	460		
0.0	29.129	0.179	0.000							
120	480	0.0	28.700	0.175	0.000		120	460		
0.0	28.700	0.176	0.000							
140	480	0.0	28.283	0.172	0.000		140	460		
0.0	28.283	0.172	0.000							
160	480	0.0	27.877	0.169	0.000		160	460		
0.0	27.877	0.169	0.000							
180	480	0.0	27.480	0.165	0.000		180	460		
0.0	27.480	0.166	0.000							
200	480	0.0	27.094	0.162	0.000		200	460		
0.0	27.094	0.163	0.000							
220	480	0.0	26.716	0.159	0.000		220	460		
0.0	26.716	0.159	0.000							
240	480	0.0	26.348	0.156	0.000		240	460		
0.0	26.348	0.157	0.000							
260	480	0.0	25.989	0.153	0.000		260	460		
0.0	25.989	0.154	0.000							
280	480	0.0	25.638	0.151	0.000		280	460		
0.0	25.638	0.151	0.000							
300	480	0.0	25.296	0.148	0.000		300	460		
0.0	25.296	0.148	0.000							
320	480	0.0	24.962	0.145	0.000		320	460		
0.0	24.962	0.146	0.000							
340	480	0.0	24.635	0.143	0.000		340	460		
0.0	24.635	0.143	0.000							
360	480	0.0	24.315	0.140	0.000		360	460		
0.0	24.315	0.140	0.000							
380	480	0.0	24.003	0.138	0.000		380	460		
0.0	24.003	0.138	0.000							
400	480	0.0	23.698	0.136	0.000		400	460		
0.0	23.698	0.136	0.000							
420	480	0.0	23.400	0.133	0.000		420	460		
0.0	23.400	0.133	0.000							

440	480	0.0	23.108	0.131	0.000		440	460
0.0	23.108		0.131	0.000				
460	480	0.0	22.823	0.129	0.000		460	460
0.0	22.823		0.129	0.000				
480	480	0.0	22.543	0.127	0.000		480	460
0.0	22.543		0.127	0.000				
500	480	0.0	22.270	0.125	0.000		500	460
0.0	22.270		0.125	0.000				
-500	460	0.0	50.265	0.366	0.000		-500	440
0.0	50.263		0.366	0.000				
-480	460	0.0	49.155	0.355	0.000		-480	440
0.0	49.153		0.355	0.000				
-460	460	0.0	48.086	0.345	0.000		-460	440
0.0	48.086		0.345	0.000				
-440	460	0.0	47.060	0.335	0.000		-440	440
0.0	47.060		0.335	0.000				
-420	460	0.0	46.071	0.326	0.000		-420	440
0.0	46.071		0.326	0.000				
-400	460	0.0	45.116	0.317	0.000		-400	440
0.0	45.116		0.317	0.000				
-380	460	0.0	44.198	0.309	0.000		-380	440
0.0	44.198		0.309	0.000				
-360	460	0.0	43.311	0.300	0.000		-360	440
0.0	43.311		0.301	0.000				
-340	460	0.0	42.454	0.293	0.000		-340	440
0.0	42.454		0.293	0.000				
-320	460	0.0	41.628	0.285	0.000		-320	440
0.0	41.628		0.285	0.000				
-300	460	0.0	40.828	0.278	0.000		-300	440
0.0	40.828		0.278	0.000				
-280	460	0.0	40.056	0.271	0.000		-280	440
0.0	40.056		0.272	0.000				
-260	460	0.0	39.309	0.265	0.000		-260	440
0.0	39.309		0.265	0.000				
-240	460	0.0	38.586	0.258	0.000		-240	440
0.0	38.586		0.259	0.000				
-220	460	0.0	37.886	0.252	0.000		-220	440
0.0	37.886		0.253	0.000				
-200	460	0.0	37.208	0.247	0.000		-200	440
0.0	37.208		0.247	0.000				
-180	460	0.0	36.551	0.241	0.000		-180	440
0.0	36.551		0.241	0.000				
-160	460	0.0	35.914	0.235	0.000		-160	440
0.0	35.914		0.236	0.000				
-140	460	0.0	35.297	0.230	0.000		-140	440
0.0	35.297		0.231	0.000				
-120	460	0.0	34.698	0.225	0.000		-120	440
0.0	34.698		0.226	0.000				
-100	460	0.0	34.116	0.220	0.000		-100	440
0.0	34.116		0.221	0.000				
-80	460	0.0	33.552	0.216	0.000		-80	440
0.0	33.552		0.216	0.000				
-60	460	0.0	33.003	0.211	0.000		-60	440
0.0	33.003		0.211	0.000				
-40	460	0.0	32.471	0.207	0.000		-40	440
0.0	32.471		0.207	0.000				
-20	460	0.0	31.953	0.202	0.000		-20	440
0.0	31.953		0.203	0.000				

	0	460	0.0	31.449	0.198	0.000			0	440
0.0		31.449		0.199	0.000					
	20	460	0.0	30.960	0.194	0.000			20	440
0.0		30.960		0.195	0.000					
	40	460	0.0	30.484	0.190	0.000			40	440
0.0		30.484		0.191	0.000					
	60	460	0.0	30.020	0.186	0.000			60	440
0.0		30.020		0.187	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 128

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
	Współrzędne				Stężenie		Stężenie		Roczna czę	
	Stężenie				Stężenie		Stężenie		Roczna czę	
	receptora				1-godz.		średnio-		stość prze	
	1-godz.				średnio-		stość prze		receptora	
	x	y	z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1	
	Sxyz				roczne Sa		kroczeń D1			
	-----								-----	
	m	m	m		ug/m3		ug/m3		%	
	ug/m3				%				m	
									m	
=====										
	80	440	0.0		29.568		0.183		0.000	
0.0		29.560			0.183		0.000			
	100	440	0.0		29.129		0.179		0.000	
0.0		29.121			0.180		0.000			
	120	440	0.0		28.700		0.176		0.000	
0.0		28.693			0.176		0.000			
	140	440	0.0		28.283		0.172		0.000	
0.0		28.276			0.173		0.000			
	160	440	0.0		27.877		0.169		0.000	
0.0		27.870			0.169		0.000			
	180	440	0.0		27.480		0.166		0.000	
0.0		27.474			0.166		0.000			
	200	440	0.0		27.094		0.163		0.000	
0.0		27.088			0.163		0.000			
	220	440	0.0		26.716		0.160		0.000	
0.0		26.711			0.160		0.000			
	240	440	0.0		26.348		0.157		0.000	
0.0		26.343			0.157		0.000			
	260	440	0.0		25.989		0.154		0.000	
0.0		25.984			0.154		0.000			
	280	440	0.0		25.638		0.151		0.000	
0.0		25.634			0.151		0.000			
	300	440	0.0		25.296		0.148		0.000	
0.0		25.292			0.148		0.000			
	320	440	0.0		24.962		0.146		0.000	
0.0		24.958			0.146		0.000			
	340	440	0.0		24.635		0.143		0.000	
0.0		24.631			0.143		0.000			

360	440	0.0	24.315	0.141	0.000		360	420
0.0	24.312	0.141	0.000					
380	440	0.0	24.003	0.138	0.000		380	420
0.0	24.000	0.138	0.000					
400	440	0.0	23.698	0.136	0.000		400	420
0.0	23.695	0.136	0.000					
420	440	0.0	23.400	0.133	0.000		420	420
0.0	23.397	0.133	0.000					
440	440	0.0	23.108	0.131	0.000		440	420
0.0	23.106	0.131	0.000					
460	440	0.0	22.823	0.129	0.000		460	420
0.0	22.821	0.129	0.000					
480	440	0.0	22.543	0.127	0.000		480	420
0.0	22.541	0.127	0.000					
500	440	0.0	22.270	0.125	0.000		500	420
0.0	22.268	0.125	0.000					
-500	420	0.0	50.223	0.365	0.000		-500	400
0.0	50.177	0.363	0.000					
-480	420	0.0	49.116	0.355	0.000		-480	400
0.0	49.073	0.353	0.000					
-460	420	0.0	48.049	0.344	0.000		-460	400
0.0	48.010	0.343	0.000					
-440	420	0.0	47.025	0.335	0.000		-440	400
0.0	46.989	0.333	0.000					
-420	420	0.0	46.037	0.325	0.000		-420	400
0.0	46.003	0.325	0.000					
-400	420	0.0	45.084	0.317	0.000		-400	400
0.0	45.052	0.316	0.000					
-380	420	0.0	44.168	0.308	0.000		-380	400
0.0	44.136	0.308	0.000					
-360	420	0.0	43.282	0.300	0.000		-360	400
0.0	43.252	0.300	0.000					
-340	420	0.0	42.427	0.292	0.000		-340	400
0.0	42.397	0.292	0.000					
-320	420	0.0	41.602	0.285	0.000		-320	400
0.0	41.574	0.285	0.000					
-300	420	0.0	40.804	0.278	0.000		-300	400
0.0	40.777	0.278	0.000					
-280	420	0.0	40.033	0.271	0.000		-280	400
0.0	40.006	0.271	0.000					
-260	420	0.0	39.287	0.265	0.000		-260	400
0.0	39.262	0.265	0.000					
-240	420	0.0	38.565	0.258	0.000		-240	400
0.0	38.540	0.258	0.000					
-220	420	0.0	37.866	0.252	0.000		-220	400
0.0	37.842	0.253	0.000					
-200	420	0.0	37.190	0.247	0.000		-200	400
0.0	37.166	0.247	0.000					
-180	420	0.0	36.533	0.241	0.000		-180	400
0.0	36.511	0.241	0.000					
-160	420	0.0	35.897	0.236	0.000		-160	400
0.0	35.875	0.236	0.000					
-140	420	0.0	35.281	0.231	0.000		-140	400
0.0	35.260	0.231	0.000					
-120	420	0.0	34.683	0.226	0.000		-120	400
0.0	34.662	0.226	0.000					
-100	420	0.0	34.102	0.221	0.000		-100	400
0.0	34.082	0.221	0.000					



	-80	420	0.0	33.538	0.216	0.000			-80	400
0.0		33.519		0.216	0.000					
	-60	420	0.0	32.991	0.211	0.000			-60	400
0.0		32.972		0.212	0.000					
	-40	420	0.0	32.459	0.207	0.000			-40	400
0.0		32.440		0.207	0.000					
	-20	420	0.0	31.942	0.203	0.000			-20	400
0.0		31.924		0.203	0.000					
	0	420	0.0	31.439	0.199	0.000			0	400
0.0		31.421		0.199	0.000					
	20	420	0.0	30.950	0.195	0.000			20	400
0.0		30.933		0.195	0.000					
	40	420	0.0	30.474	0.191	0.000			40	400
0.0		30.458		0.191	0.000					
	60	420	0.0	30.011	0.187	0.000			60	400
0.0		29.995		0.187	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 129

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----							
-----										-----							
Współrzędne				Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne							
Stężenie				Stężenie		Roczna czę											
receptora				1-godz.		średnio-		stość prze		receptora							
1-godz.				średnio-		stość prze											
x		y		z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1		x		y		z	
Sxyz				roczne Sa		kroczeń D1											
-----										-----							
-----																	
m		m		m		ug/m3		ug/m3		%		m		m		m	
ug/m3		ug/m3		%													
=====										=====							
=====										=====							
80		400		0.0		29.544		0.184		0.000			80		380		
0.0		29.529		0.184		0.000							100		380		
100		400		0.0		29.106		0.180		0.000			100		380		
0.0		29.091		0.180		0.000							120		380		
120		400		0.0		28.678		0.176		0.000			120		380		
0.0		28.663		0.177		0.000							140		380		
140		400		0.0		28.262		0.173		0.000			140		380		
0.0		28.247		0.173		0.000							160		380		
160		400		0.0		27.856		0.169		0.000			160		380		
0.0		27.842		0.170		0.000							180		380		
180		400		0.0		27.460		0.166		0.000			180		380		
0.0		27.446		0.166		0.000							200		380		
200		400		0.0		27.074		0.163		0.000			200		380		
0.0		27.061		0.163		0.000							220		380		
220		400		0.0		26.698		0.160		0.000			220		380		
0.0		26.685		0.160		0.000							240		380		
240		400		0.0		26.330		0.157		0.000			240		380		
0.0		26.318		0.157		0.000							260		380		
260		400		0.0		25.972		0.154		0.000			260		380		
0.0		25.959		0.154		0.000											

280	400	0.0	25.622	0.151	0.000		280	380
0.0	25.610		0.151	0.000				
300	400	0.0	25.280	0.148	0.000		300	380
0.0	25.268		0.149	0.000				
320	400	0.0	24.946	0.146	0.000		320	380
0.0	24.934		0.146	0.000				
340	400	0.0	24.620	0.143	0.000		340	380
0.0	24.609		0.143	0.000				
360	400	0.0	24.301	0.141	0.000		360	380
0.0	24.290		0.141	0.000				
380	400	0.0	23.989	0.138	0.000		380	380
0.0	23.979		0.138	0.000				
400	400	0.0	23.685	0.136	0.000		400	380
0.0	23.674		0.136	0.000				
420	400	0.0	23.387	0.133	0.000		420	380
0.0	23.377		0.133	0.000				
440	400	0.0	23.096	0.131	0.000		440	380
0.0	23.086		0.131	0.000				
460	400	0.0	22.811	0.129	0.000		460	380
0.0	22.801		0.129	0.000				
480	400	0.0	22.532	0.127	0.000		480	380
0.0	22.522		0.127	0.000				
500	400	0.0	22.259	0.125	0.000		500	380
0.0	22.249		0.125	0.000				
-500	380	0.0	50.098	0.363	0.000		-500	360
0.0	50.009		0.359	0.000				
-480	380	0.0	48.998	0.352	0.000		-480	360
0.0	48.915		0.349	0.000				
-460	380	0.0	47.938	0.342	0.000		-460	360
0.0	47.862		0.339	0.000				
-440	380	0.0	46.919	0.332	0.000		-440	360
0.0	46.849		0.330	0.000				
-420	380	0.0	45.937	0.323	0.000		-420	360
0.0	45.870		0.323	0.000				
-400	380	0.0	44.990	0.315	0.000		-400	360
0.0	44.925		0.314	0.000				
-380	380	0.0	44.078	0.306	0.000		-380	360
0.0	44.015		0.306	0.000				
-360	380	0.0	43.197	0.298	0.000		-360	360
0.0	43.137		0.298	0.000				
-340	380	0.0	42.346	0.291	0.000		-340	360
0.0	42.288		0.290	0.000				
-320	380	0.0	41.526	0.284	0.000		-320	360
0.0	41.469		0.283	0.000				
-300	380	0.0	40.732	0.277	0.000		-300	360
0.0	40.678		0.276	0.000				
-280	380	0.0	39.964	0.270	0.000		-280	360
0.0	39.911		0.270	0.000				
-260	380	0.0	39.222	0.264	0.000		-260	360
0.0	39.171		0.264	0.000				
-240	380	0.0	38.504	0.258	0.000		-240	360
0.0	38.454		0.257	0.000				
-220	380	0.0	37.807	0.252	0.000		-220	360
0.0	37.759		0.252	0.000				
-200	380	0.0	37.134	0.246	0.000		-200	360
0.0	37.088		0.246	0.000				
-180	380	0.0	36.481	0.241	0.000		-180	360
0.0	36.436		0.241	0.000				

-160	380	0.0	35.847	0.235	0.000		-160	360
0.0	35.804		0.235	0.000				
-140	380	0.0	35.234	0.230	0.000		-140	360
0.0	35.192		0.230	0.000				
-120	380	0.0	34.638	0.225	0.000		-120	360
0.0	34.597		0.226	0.000				
-100	380	0.0	34.059	0.221	0.000		-100	360
0.0	34.019		0.221	0.000				
-80	380	0.0	33.498	0.216	0.000		-80	360
0.0	33.460		0.216	0.000				
-60	380	0.0	32.953	0.211	0.000		-60	360
0.0	32.915		0.212	0.000				
-40	380	0.0	32.422	0.208	0.000		-40	360
0.0	32.386		0.208	0.000				
-20	380	0.0	31.906	0.204	0.000		-20	360
0.0	31.872		0.203	0.000				
0	380	0.0	31.404	0.200	0.000		0	360
0.0	31.372		0.199	0.000				
20	380	0.0	30.916	0.195	0.000		20	360
0.0	30.885		0.195	0.000				
40	380	0.0	30.441	0.192	0.000		40	360
0.0	30.413		0.191	0.000				
60	380	0.0	29.979	0.188	0.000		60	360
0.0	29.952		0.187	0.000				

EKO-SOFT "OPA03"

str 130

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrządne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrządne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz									
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3		ug/m3	%						
=====									
=====									
80	360	0.0	29.503	0.184	0.000		80	340	
0.0	29.472		0.184	0.000					
100	360	0.0	29.067	0.180	0.000		100	340	
0.0	29.036		0.180	0.000					
120	360	0.0	28.641	0.176	0.000		120	340	
0.0	28.611		0.177	0.000					
140	360	0.0	28.226	0.173	0.000		140	340	
0.0	28.197		0.173	0.000					
160	360	0.0	27.822	0.170	0.000		160	340	
0.0	27.794		0.170	0.000					
180	360	0.0	27.428	0.166	0.000		180	340	
0.0	27.400		0.167	0.000					

200	360	0.0	27.043	0.163	0.000		200	340
0.0	27.017	0.163	0.000					
220	360	0.0	26.668	0.160	0.000		220	340
0.0	26.642	0.160	0.000					
240	360	0.0	26.302	0.157	0.000		240	340
0.0	26.277	0.157	0.000					
260	360	0.0	25.945	0.154	0.000		260	340
0.0	25.920	0.154	0.000					
280	360	0.0	25.596	0.151	0.000		280	340
0.0	25.572	0.151	0.000					
300	360	0.0	25.255	0.148	0.000		300	340
0.0	25.232	0.148	0.000					
320	360	0.0	24.923	0.146	0.000		320	340
0.0	24.900	0.146	0.000					
340	360	0.0	24.597	0.143	0.000		340	340
0.0	24.575	0.143	0.000					
360	360	0.0	24.279	0.141	0.000		360	340
0.0	24.258	0.140	0.000					
380	360	0.0	23.968	0.138	0.000		380	340
0.0	23.948	0.138	0.000					
400	360	0.0	23.664	0.136	0.000		400	340
0.0	23.645	0.135	0.000					
420	360	0.0	23.366	0.134	0.000		420	340
0.0	23.348	0.133	0.000					
440	360	0.0	23.076	0.131	0.000		440	340
0.0	23.058	0.131	0.000					
460	360	0.0	22.791	0.129	0.000		460	340
0.0	22.775	0.129	0.000					
480	360	0.0	22.512	0.127	0.000		480	340
0.0	22.497	0.126	0.000					
500	360	0.0	22.240	0.125	0.000		500	340
0.0	22.225	0.124	0.000					
-500	340	0.0	49.892	0.358	0.000		-500	320
0.0	49.760	0.353	0.000					
-480	340	0.0	48.803	0.348	0.000		-480	320
0.0	48.682	0.343	0.000					
-460	340	0.0	47.754	0.338	0.000		-460	320
0.0	47.642	0.333	0.000					
-440	340	0.0	46.744	0.329	0.000		-440	320
0.0	46.640	0.324	0.000					
-420	340	0.0	45.772	0.320	0.000		-420	320
0.0	45.672	0.319	0.000					
-400	340	0.0	44.834	0.311	0.000		-400	320
0.0	44.737	0.311	0.000					
-380	340	0.0	43.929	0.303	0.000		-380	320
0.0	43.836	0.302	0.000					
-360	340	0.0	43.057	0.295	0.000		-360	320
0.0	42.967	0.295	0.000					
-340	340	0.0	42.213	0.288	0.000		-340	320
0.0	42.127	0.287	0.000					
-320	340	0.0	41.399	0.281	0.000		-320	320
0.0	41.315	0.280	0.000					
-300	340	0.0	40.612	0.274	0.000		-300	320
0.0	40.531	0.274	0.000					
-280	340	0.0	39.850	0.268	0.000		-280	320
0.0	39.772	0.267	0.000					
-260	340	0.0	39.114	0.262	0.000		-260	320
0.0	39.038	0.261	0.000					

-240	340	0.0	38.402	0.256	0.000		-240	320
0.0	38.328	0.256	0.000					
-220	340	0.0	37.711	0.250	0.000		-220	320
0.0	37.640	0.250	0.000					
-200	340	0.0	37.042	0.246	0.000		-200	320
0.0	36.973	0.245	0.000					
-180	340	0.0	36.391	0.241	0.000		-180	320
0.0	36.327	0.239	0.000					
-160	340	0.0	35.760	0.236	0.000		-160	320
0.0	35.700	0.234	0.000					
-140	340	0.0	35.149	0.231	0.000		-140	320
0.0	35.093	0.230	0.000					
-120	340	0.0	34.556	0.226	0.000		-120	320
0.0	34.503	0.225	0.000					
-100	340	0.0	33.980	0.221	0.000		-100	320
0.0	33.930	0.220	0.000					
-80	340	0.0	33.421	0.217	0.000		-80	320
0.0	33.374	0.216	0.000					
-60	340	0.0	32.878	0.212	0.000		-60	320
0.0	32.834	0.211	0.000					
-40	340	0.0	32.349	0.208	0.000		-40	320
0.0	32.308	0.207	0.000					
-20	340	0.0	31.837	0.204	0.000		-20	320
0.0	31.798	0.203	0.000					
0	340	0.0	31.338	0.200	0.000		0	320
0.0	31.302	0.199	0.000					
20	340	0.0	30.852	0.196	0.000		20	320
0.0	30.818	0.195	0.000					
40	340	0.0	30.380	0.192	0.000		40	320
0.0	30.347	0.192	0.000					
60	340	0.0	29.920	0.188	0.000		60	320
0.0	29.888	0.188	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 131

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----									
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
80	320	0.0	29.441	0.185	0.000		80	300	
0.0	29.399	0.184	0.000						
100	320	0.0	29.006	0.181	0.000		100	300	
0.0	28.967	0.180	0.000						

120	320	0.0	28.582	0.177	0.000		120	300
0.0	28.545		0.177	0.000				
140	320	0.0	28.169	0.174	0.000		140	300
0.0	28.133		0.173	0.000				
160	320	0.0	27.766	0.170	0.000		160	300
0.0	27.733		0.170	0.000				
180	320	0.0	27.373	0.167	0.000		180	300
0.0	27.342		0.166	0.000				
200	320	0.0	26.990	0.164	0.000		200	300
0.0	26.961		0.163	0.000				
220	320	0.0	26.617	0.160	0.000		220	300
0.0	26.589		0.160	0.000				
240	320	0.0	26.252	0.157	0.000		240	300
0.0	26.226		0.157	0.000				
260	320	0.0	25.895	0.154	0.000		260	300
0.0	25.871		0.155	0.000				
280	320	0.0	25.548	0.151	0.000		280	300
0.0	25.524		0.152	0.000				
300	320	0.0	25.208	0.149	0.000		300	300
0.0	25.185		0.149	0.000				
320	320	0.0	24.877	0.146	0.000		320	300
0.0	24.854		0.146	0.000				
340	320	0.0	24.553	0.143	0.000		340	300
0.0	24.530		0.143	0.000				
360	320	0.0	24.236	0.140	0.000		360	300
0.0	24.214		0.141	0.000				
380	320	0.0	23.926	0.138	0.000		380	300
0.0	23.905		0.138	0.000				
400	320	0.0	23.624	0.136	0.000		400	300
0.0	23.603		0.136	0.000				
420	320	0.0	23.328	0.133	0.000		420	300
0.0	23.307		0.133	0.000				
440	320	0.0	23.038	0.131	0.000		440	300
0.0	23.018		0.131	0.000				
460	320	0.0	22.755	0.129	0.000		460	300
0.0	22.736		0.129	0.000				
480	320	0.0	22.478	0.126	0.000		480	300
0.0	22.459		0.126	0.000				
500	320	0.0	22.207	0.124	0.000		500	300
0.0	22.188		0.124	0.000				
-500	300	0.0	49.606	0.351	0.000		-500	280
0.0	49.436		0.343	0.000				
-480	300	0.0	48.533	0.341	0.000		-480	280
0.0	48.374		0.334	0.000				
-460	300	0.0	47.499	0.332	0.000		-460	280
0.0	47.352		0.324	0.000				
-440	300	0.0	46.502	0.323	0.000		-440	280
0.0	46.365		0.322	0.000				
-420	300	0.0	45.543	0.314	0.000		-420	280
0.0	45.411		0.313	0.000				
-400	300	0.0	44.617	0.306	0.000		-400	280
0.0	44.490		0.305	0.000				
-380	300	0.0	43.723	0.298	0.000		-380	280
0.0	43.600		0.297	0.000				
-360	300	0.0	42.862	0.291	0.000		-360	280
0.0	42.743		0.290	0.000				
-340	300	0.0	42.029	0.284	0.000		-340	280
0.0	41.914		0.283	0.000				

-320	300	0.0	41.224	0.277	0.000		-320	280
0.0	41.113	0.276	0.000					
-300	300	0.0	40.447	0.270	0.000		-300	280
0.0	40.339	0.270	0.000					
-280	300	0.0	39.694	0.264	0.000		-280	280
0.0	39.590	0.264	0.000					
-260	300	0.0	38.962	0.261	0.000		-260	280
0.0	38.864	0.258	0.000					
-240	300	0.0	38.255	0.255	0.000		-240	280
0.0	38.163	0.252	0.000					
-220	300	0.0	37.569	0.250	0.000		-220	280
0.0	37.483	0.247	0.000					
-200	300	0.0	36.904	0.245	0.000		-200	280
0.0	36.823	0.242	0.000					
-180	300	0.0	36.260	0.240	0.000		-180	280
0.0	36.185	0.237	0.000					
-160	300	0.0	35.636	0.235	0.000		-160	280
0.0	35.565	0.232	0.000					
-140	300	0.0	35.030	0.230	0.000		-140	280
0.0	34.964	0.228	0.000					
-120	300	0.0	34.442	0.225	0.000		-120	280
0.0	34.380	0.223	0.000					
-100	300	0.0	33.871	0.221	0.000		-100	280
0.0	33.812	0.221	0.000					
-80	300	0.0	33.316	0.216	0.000		-80	280
0.0	33.259	0.217	0.000					
-60	300	0.0	32.778	0.212	0.000		-60	280
0.0	32.722	0.213	0.000					
-40	300	0.0	32.254	0.208	0.000		-40	280
0.0	32.200	0.209	0.000					
-20	300	0.0	31.745	0.204	0.000		-20	280
0.0	31.693	0.205	0.000					
0	300	0.0	31.250	0.200	0.000		0	280
0.0	31.199	0.201	0.000					
20	300	0.0	30.768	0.196	0.000		20	280
0.0	30.719	0.197	0.000					
40	300	0.0	30.300	0.192	0.000		40	280
0.0	30.251	0.193	0.000					
60	300	0.0	29.844	0.188	0.000		60	280
0.0	29.797	0.189	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 132

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----									
Współrzędne					Stężenie   Stężenie   Roczna czę					Współrzędne									
Stężenie   Stężenie   Roczna czę																			
receptora					1-godz.   średnio-   stość prze					receptora									
1-godz.   średnio-   stość prze																			
x		y		z		Sxyz		roczne Sa kroczeń D1		x		y		z					
Sxyz		roczne Sa kroczeń D1																	
-----										-----									
-----																			

m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
80	280	0.0	29.353	0.185	0.000		80	260	
0.0	29.307		0.186	0.000					
100	280	0.0	28.922	0.181	0.000		100	260	
0.0	28.877		0.182	0.000					
120	280	0.0	28.501	0.177	0.000		120	260	
0.0	28.458		0.178	0.000					
140	280	0.0	28.091	0.174	0.000		140	260	
0.0	28.049		0.174	0.000					
160	280	0.0	27.691	0.170	0.000		160	260	
0.0	27.650		0.171	0.000					
180	280	0.0	27.302	0.167	0.000		180	260	
0.0	27.261		0.167	0.000					
200	280	0.0	26.921	0.163	0.000		200	260	
0.0	26.882		0.164	0.000					
220	280	0.0	26.550	0.160	0.000		220	260	
0.0	26.512		0.160	0.000					
240	280	0.0	26.188	0.157	0.000		240	260	
0.0	26.151		0.157	0.000					
260	280	0.0	25.835	0.154	0.000		260	260	
0.0	25.798		0.154	0.000					
280	280	0.0	25.490	0.151	0.000		280	260	
0.0	25.454		0.151	0.000					
300	280	0.0	25.153	0.148	0.000		300	260	
0.0	25.118		0.148	0.000					
320	280	0.0	24.823	0.145	0.000		320	260	
0.0	24.789		0.145	0.000					
340	280	0.0	24.501	0.142	0.000		340	260	
0.0	24.468		0.142	0.000					
360	280	0.0	24.187	0.140	0.000		360	260	
0.0	24.154		0.140	0.000					
380	280	0.0	23.879	0.137	0.000		380	260	
0.0	23.847		0.137	0.000					
400	280	0.0	23.579	0.135	0.000		400	260	
0.0	23.547		0.135	0.000					
420	280	0.0	23.284	0.132	0.000		420	260	
0.0	23.254		0.132	0.000					
440	280	0.0	22.997	0.130	0.000		440	260	
0.0	22.967		0.130	0.000					
460	280	0.0	22.715	0.128	0.000		460	260	
0.0	22.686		0.128	0.000					
480	280	0.0	22.440	0.126	0.000		480	260	
0.0	22.411		0.126	0.000					
500	280	0.0	22.169	0.124	0.000		500	260	
0.0	22.142		0.124	0.000					
-500	260	0.0	49.246	0.342	0.000		-500	240	
0.0	49.039		0.330	0.000					
-480	260	0.0	48.191	0.332	0.000		-480	240	
0.0	47.997		0.321	0.000					
-460	260	0.0	47.176	0.323	0.000		-460	240	
0.0	46.997		0.313	0.000					
-440	260	0.0	46.196	0.314	0.000		-440	240	
0.0	46.028		0.313	0.000					
-420	260	0.0	45.252	0.306	0.000		-420	240	
0.0	45.089		0.305	0.000					



-400	260	0.0	44.343	0.298	0.000		-400	240
0.0	44.185	0.297	0.000					
-380	260	0.0	43.463	0.291	0.000		-380	240
0.0	43.312	0.290	0.000					
-360	260	0.0	42.615	0.284	0.000		-360	240
0.0	42.468	0.283	0.000					
-340	260	0.0	41.795	0.277	0.000		-340	240
0.0	41.654	0.276	0.000					
-320	260	0.0	41.002	0.270	0.000		-320	240
0.0	40.865	0.269	0.000					
-300	260	0.0	40.232	0.269	0.000		-300	240
0.0	40.103	0.263	0.000					
-280	260	0.0	39.487	0.263	0.000		-280	240
0.0	39.366	0.258	0.000					
-260	260	0.0	38.764	0.257	0.000		-260	240
0.0	38.652	0.252	0.000					
-240	260	0.0	38.066	0.252	0.000		-240	240
0.0	37.960	0.247	0.000					
-220	260	0.0	37.389	0.247	0.000		-220	240
0.0	37.290	0.242	0.000					
-200	260	0.0	36.732	0.242	0.000		-200	240
0.0	36.640	0.238	0.000					
-180	260	0.0	36.097	0.237	0.000		-180	240
0.0	36.009	0.237	0.000					
-160	260	0.0	35.480	0.233	0.000		-160	240
0.0	35.394	0.233	0.000					
-140	260	0.0	34.880	0.228	0.000		-140	240
0.0	34.798	0.229	0.000					
-120	260	0.0	34.300	0.224	0.000		-120	240
0.0	34.219	0.225	0.000					
-100	260	0.0	33.735	0.220	0.000		-100	240
0.0	33.657	0.221	0.000					
-80	260	0.0	33.187	0.216	0.000		-80	240
0.0	33.111	0.217	0.000					
-60	260	0.0	32.654	0.212	0.000		-60	240
0.0	32.581	0.213	0.000					
-40	260	0.0	32.136	0.208	0.000		-40	240
0.0	32.065	0.209	0.000					
-20	260	0.0	31.633	0.204	0.000		-20	240
0.0	31.563	0.205	0.000					
0	260	0.0	31.143	0.200	0.000		0	240
0.0	31.075	0.201	0.000					
20	260	0.0	30.666	0.196	0.000		20	240
0.0	30.600	0.197	0.000					
40	260	0.0	30.202	0.192	0.000		40	240
0.0	30.138	0.193	0.000					
60	260	0.0	29.749	0.190	0.000		60	240
0.0	29.688	0.189	0.000					

Współrzędne			Stężenie	Stężenie	Roczna czę	Współrzędne		
Stężenie			Stężenie	Roczna czę		receptora		
receptora			1-godz.	średnio-	stość prze	receptora		
1-godz.			średnio-	stość prze				
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz			roczne Sa	kroczeń D1				
-----						-----		
-----								
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3		%					
=====								
=====								
80	240	0.0	29.249	0.185	0.000		80	220
0.0	29.189		0.186	0.000				
100	240	0.0	28.822	0.181	0.000		100	220
0.0	28.763		0.182	0.000				
120	240	0.0	28.406	0.177	0.000		120	220
0.0	28.348		0.178	0.000				
140	240	0.0	28.000	0.173	0.000		140	220
0.0	27.944		0.174	0.000				
160	240	0.0	27.604	0.169	0.000		160	220
0.0	27.549		0.170	0.000				
180	240	0.0	27.218	0.166	0.000		180	220
0.0	27.165		0.166	0.000				
200	240	0.0	26.842	0.162	0.000		200	220
0.0	26.790		0.163	0.000				
220	240	0.0	26.474	0.161	0.000		220	220
0.0	26.423		0.159	0.000				
240	240	0.0	26.113	0.157	0.000		240	220
0.0	26.066		0.156	0.000				
260	240	0.0	25.762	0.154	0.000		260	220
0.0	25.717		0.153	0.000				
280	240	0.0	25.418	0.151	0.000		280	220
0.0	25.376		0.150	0.000				
300	240	0.0	25.083	0.148	0.000		300	220
0.0	25.043		0.147	0.000				
320	240	0.0	24.755	0.145	0.000		320	220
0.0	24.717		0.144	0.000				
340	240	0.0	24.435	0.142	0.000		340	220
0.0	24.399		0.141	0.000				
360	240	0.0	24.122	0.140	0.000		360	220
0.0	24.088		0.138	0.000				
380	240	0.0	23.815	0.137	0.000		380	220
0.0	23.784		0.137	0.000				
400	240	0.0	23.516	0.135	0.000		400	220
0.0	23.485		0.135	0.000				
420	240	0.0	23.224	0.132	0.000		420	220
0.0	23.193		0.132	0.000				
440	240	0.0	22.937	0.130	0.000		440	220
0.0	22.907		0.130	0.000				
460	240	0.0	22.657	0.128	0.000		460	220
0.0	22.628		0.128	0.000				
480	240	0.0	22.383	0.126	0.000		480	220
0.0	22.354		0.126	0.000				
500	240	0.0	22.114	0.123	0.000		500	220
0.0	22.086		0.123	0.000				
-500	220	0.0	48.815	0.328	0.000		-500	200
0.0	48.573		0.315	0.000				

-480	220	0.0	47.782	0.319	0.000		-480	200
0.0	47.557	0.306	0.000					
-460	220	0.0	46.788	0.311	0.000		-460	200
0.0	46.578	0.298	0.000					
-440	220	0.0	45.830	0.303	0.000		-440	200
0.0	45.631	0.301	0.000					
-420	220	0.0	44.904	0.295	0.000		-420	200
0.0	44.713	0.293	0.000					
-400	220	0.0	44.013	0.287	0.000		-400	200
0.0	43.827	0.286	0.000					
-380	220	0.0	43.151	0.280	0.000		-380	200
0.0	42.972	0.279	0.000					
-360	220	0.0	42.318	0.274	0.000		-360	200
0.0	42.145	0.273	0.000					
-340	220	0.0	41.513	0.275	0.000		-340	200
0.0	41.346	0.266	0.000					
-320	220	0.0	40.729	0.269	0.000		-320	200
0.0	40.574	0.260	0.000					
-300	220	0.0	39.971	0.263	0.000		-300	200
0.0	39.826	0.255	0.000					
-280	220	0.0	39.238	0.257	0.000		-280	200
0.0	39.102	0.249	0.000					
-260	220	0.0	38.528	0.252	0.000		-260	200
0.0	38.401	0.244	0.000					
-240	220	0.0	37.840	0.247	0.000		-240	200
0.0	37.721	0.246	0.000					
-220	220	0.0	37.174	0.242	0.000		-220	200
0.0	37.059	0.242	0.000					
-200	220	0.0	36.528	0.238	0.000		-200	200
0.0	36.416	0.238	0.000					
-180	220	0.0	35.901	0.233	0.000		-180	200
0.0	35.792	0.234	0.000					
-160	220	0.0	35.294	0.230	0.000		-160	200
0.0	35.188	0.230	0.000					
-140	220	0.0	34.703	0.226	0.000		-140	200
0.0	34.601	0.227	0.000					
-120	220	0.0	34.131	0.222	0.000		-120	200
0.0	34.031	0.223	0.000					
-100	220	0.0	33.574	0.218	0.000		-100	200
0.0	33.478	0.220	0.000					
-80	220	0.0	33.033	0.215	0.000		-80	200
0.0	32.940	0.217	0.000					
-60	220	0.0	32.507	0.215	0.000		-60	200
0.0	32.417	0.213	0.000					
-40	220	0.0	31.994	0.211	0.000		-40	200
0.0	31.908	0.210	0.000					
-20	220	0.0	31.493	0.207	0.000		-20	200
0.0	31.413	0.206	0.000					
0	220	0.0	31.008	0.203	0.000		0	200
0.0	30.932	0.202	0.000					
20	220	0.0	30.535	0.199	0.000		20	200
0.0	30.464	0.198	0.000					
40	220	0.0	30.074	0.195	0.000		40	200
0.0	30.007	0.194	0.000					
60	220	0.0	29.626	0.190	0.000		60	200
0.0	29.563	0.189	0.000					

## wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----										
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
80	200	0.0	29.128	0.188	0.000		80	180		
0.0	29.055	0.187	0.000							
100	200	0.0	28.704	0.183	0.000		100	180		
0.0	28.635	0.182	0.000							
120	200	0.0	28.291	0.179	0.000		120	180		
0.0	28.226	0.178	0.000							
140	200	0.0	27.888	0.175	0.000		140	180		
0.0	27.827	0.173	0.000							
160	200	0.0	27.495	0.171	0.000		160	180		
0.0	27.437	0.169	0.000							
180	200	0.0	27.112	0.167	0.000		180	180		
0.0	27.058	0.165	0.000							
200	200	0.0	26.738	0.163	0.000		200	180		
0.0	26.686	0.164	0.000							
220	200	0.0	26.372	0.160	0.000		220	180		
0.0	26.322	0.160	0.000							
240	200	0.0	26.016	0.156	0.000		240	180		
0.0	25.967	0.157	0.000							
260	200	0.0	25.668	0.153	0.000		260	180		
0.0	25.620	0.153	0.000							
280	200	0.0	25.328	0.150	0.000		280	180		
0.0	25.281	0.150	0.000							
300	200	0.0	24.996	0.147	0.000		300	180		
0.0	24.950	0.147	0.000							
320	200	0.0	24.672	0.144	0.000		320	180		
0.0	24.627	0.144	0.000							
340	200	0.0	24.355	0.141	0.000		340	180		
0.0	24.311	0.141	0.000							
360	200	0.0	24.045	0.138	0.000		360	180		
0.0	24.002	0.139	0.000							
380	200	0.0	23.742	0.136	0.000		380	180		
0.0	23.700	0.136	0.000							
400	200	0.0	23.445	0.133	0.000		400	180		
0.0	23.404	0.133	0.000							
420	200	0.0	23.156	0.131	0.000		420	180		
0.0	23.115	0.131	0.000							
440	200	0.0	22.872	0.129	0.000		440	180		
0.0	22.832	0.129	0.000							

460	200	0.0	22.594	0.126	0.000		460	180
0.0	22.556		0.126	0.000				
480	200	0.0	22.322	0.124	0.000		480	180
0.0	22.285		0.124	0.000				
500	200	0.0	22.056	0.122	0.000		500	180
0.0	22.019		0.122	0.000				
-500	180	0.0	48.315	0.312	0.000		-500	160
0.0	48.042		0.298	0.000				
-480	180	0.0	47.310	0.304	0.000		-480	160
0.0	47.056		0.290	0.000				
-460	180	0.0	46.340	0.296	0.000		-460	160
0.0	46.104		0.294	0.000				
-440	180	0.0	45.405	0.288	0.000		-440	160
0.0	45.177		0.287	0.000				
-420	180	0.0	44.503	0.281	0.000		-420	160
0.0	44.283		0.279	0.000				
-400	180	0.0	43.630	0.274	0.000		-400	160
0.0	43.418		0.273	0.000				
-380	180	0.0	42.789	0.268	0.000		-380	160
0.0	42.584		0.266	0.000				
-360	180	0.0	41.973	0.271	0.000		-360	160
0.0	41.777		0.260	0.000				
-340	180	0.0	41.179	0.265	0.000		-340	160
0.0	40.996		0.254	0.000				
-320	180	0.0	40.413	0.259	0.000		-320	160
0.0	40.241		0.249	0.000				
-300	180	0.0	39.670	0.254	0.000		-300	160
0.0	39.510		0.244	0.000				
-280	180	0.0	38.951	0.249	0.000		-280	160
0.0	38.801		0.248	0.000				
-260	180	0.0	38.255	0.244	0.000		-260	160
0.0	38.110		0.243	0.000				
-240	180	0.0	37.580	0.239	0.000		-240	160
0.0	37.440		0.239	0.000				
-220	180	0.0	36.926	0.235	0.000		-220	160
0.0	36.789		0.235	0.000				
-200	180	0.0	36.292	0.231	0.000		-200	160
0.0	36.160		0.232	0.000				
-180	180	0.0	35.676	0.228	0.000		-180	160
0.0	35.548		0.228	0.000				
-160	180	0.0	35.079	0.225	0.000		-160	160
0.0	34.954		0.226	0.000				
-140	180	0.0	34.500	0.222	0.000		-140	160
0.0	34.379		0.223	0.000				
-120	180	0.0	33.932	0.225	0.000		-120	160
0.0	33.819		0.222	0.000				
-100	180	0.0	33.382	0.223	0.000		-100	160
0.0	33.275		0.220	0.000				
-80	180	0.0	32.847	0.220	0.000		-80	160
0.0	32.746		0.218	0.000				
-60	180	0.0	32.326	0.216	0.000		-60	160
0.0	32.232		0.215	0.000				
-40	180	0.0	31.820	0.213	0.000		-40	160
0.0	31.732		0.212	0.000				
-20	180	0.0	31.328	0.209	0.000		-20	160
0.0	31.242		0.214	0.000				
0	180	0.0	30.848	0.205	0.000		0	160
0.0	30.765		0.210	0.000				

	20	180	0.0	30.382	0.201	0.000			20	160
0.0		30.301		0.205	0.000					
	40	180	0.0	29.928	0.196	0.000			40	160
0.0		29.850		0.200	0.000					
	60	180	0.0	29.486	0.192	0.000			60	160
0.0		29.409		0.195	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 135

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
	Współrzędne				Stężenie		Stężenie		Współrzędne	
	Stężenie				Stężenie		Roczna czę		Stężenie	
	receptora				1-godz.		średnio-		stość prze	
	1-godz.				średnio-		stość prze		receptora	
	x	y	z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1	
	Sxyz				roczne Sa		kroczeń D1		x y z	
	-----								-----	
	m	m	m		ug/m3		ug/m3		%	
	ug/m3				ug/m3		%		m m m	
=====										
	80	160	0.0		28.980		0.190		0.000	
0.0		28.906			0.193		0.000			
	100	160	0.0		28.562		0.184		0.000	
0.0		28.490			0.187		0.000			
	120	160	0.0		28.155		0.180		0.000	
0.0		28.084			0.182		0.000			
	140	160	0.0		27.758		0.175		0.000	
0.0		27.688			0.177		0.000			
	160	160	0.0		27.370		0.170		0.000	
0.0		27.303			0.172		0.000			
	180	160	0.0		26.991		0.166		0.000	
0.0		26.926			0.167		0.000			
	200	160	0.0		26.623		0.162		0.000	
0.0		26.558			0.163		0.000			
	220	160	0.0		26.262		0.158		0.000	
0.0		26.200			0.159		0.000			
	240	160	0.0		25.910		0.154		0.000	
0.0		25.849			0.155		0.000			
	260	160	0.0		25.567		0.151		0.000	
0.0		25.507			0.151		0.000			
	280	160	0.0		25.231		0.148		0.000	
0.0		25.173			0.148		0.000			
	300	160	0.0		24.903		0.145		0.000	
0.0		24.846			0.145		0.000			
	320	160	0.0		24.582		0.144		0.000	
0.0		24.527			0.142		0.000			
	340	160	0.0		24.267		0.141		0.000	
0.0		24.215			0.139		0.000			
	360	160	0.0		23.959		0.139		0.000	
0.0		23.910			0.136		0.000			

380	160	0.0	23.658	0.136	0.000		380	140
0.0	23.611		0.134	0.000				
400	160	0.0	23.363	0.133	0.000		400	140
0.0	23.319		0.131	0.000				
420	160	0.0	23.075	0.131	0.000		420	140
0.0	23.034		0.129	0.000				
440	160	0.0	22.793	0.129	0.000		440	140
0.0	22.754		0.126	0.000				
460	160	0.0	22.517	0.126	0.000		460	140
0.0	22.480		0.126	0.000				
480	160	0.0	22.247	0.124	0.000		480	140
0.0	22.211		0.124	0.000				
500	160	0.0	21.983	0.122	0.000		500	140
0.0	21.947		0.122	0.000				
-500	140	0.0	47.756	0.295	0.000		-500	120
0.0	47.456		0.281	0.000				
-480	140	0.0	46.779	0.287	0.000		-480	120
0.0	46.499		0.274	0.000				
-460	140	0.0	45.838	0.280	0.000		-460	120
0.0	45.574		0.278	0.000				
-440	140	0.0	44.928	0.273	0.000		-440	120
0.0	44.674		0.271	0.000				
-420	140	0.0	44.051	0.266	0.000		-420	120
0.0	43.804		0.264	0.000				
-400	140	0.0	43.202	0.260	0.000		-400	120
0.0	42.965		0.258	0.000				
-380	140	0.0	42.379	0.265	0.000		-380	120
0.0	42.152		0.252	0.000				
-360	140	0.0	41.580	0.259	0.000		-360	120
0.0	41.366		0.246	0.000				
-340	140	0.0	40.806	0.253	0.000		-340	120
0.0	40.607		0.241	0.000				
-320	140	0.0	40.056	0.248	0.000		-320	120
0.0	39.870		0.236	0.000				
-300	140	0.0	39.331	0.243	0.000		-300	120
0.0	39.154		0.242	0.000				
-280	140	0.0	38.628	0.238	0.000		-280	120
0.0	38.457		0.237	0.000				
-260	140	0.0	37.948	0.234	0.000		-260	120
0.0	37.781		0.233	0.000				
-240	140	0.0	37.288	0.230	0.000		-240	120
0.0	37.127		0.230	0.000				
-220	140	0.0	36.647	0.227	0.000		-220	120
0.0	36.491		0.226	0.000				
-200	140	0.0	36.027	0.224	0.000		-200	120
0.0	35.874		0.224	0.000				
-180	140	0.0	35.421	0.229	0.000		-180	120
0.0	35.277		0.222	0.000				
-160	140	0.0	34.830	0.227	0.000		-160	120
0.0	34.695		0.220	0.000				
-140	140	0.0	34.258	0.225	0.000		-140	120
0.0	34.131		0.219	0.000				
-120	140	0.0	33.702	0.224	0.000		-120	120
0.0	33.583		0.220	0.000				
-100	140	0.0	33.161	0.224	0.000		-100	120
0.0	33.048		0.229	0.000				
-80	140	0.0	32.636	0.223	0.000		-80	120
0.0	32.526		0.230	0.000				





300	120	0.0	24.790	0.145	0.000			380	100
0.0	23.513		0.134	0.000					
320	120	0.0	24.472	0.142	0.000			400	100
0.0	23.223		0.131	0.000					
340	120	0.0	24.161	0.139	0.000			420	100
0.0	22.939		0.129	0.000					
360	120	0.0	23.857	0.136	0.000			440	100
0.0	22.662		0.126	0.000					
380	120	0.0	23.561	0.134	0.000			460	100
0.0	22.390		0.124	0.000					
400	120	0.0	23.270	0.131	0.000			480	100
0.0	22.124		0.122	0.000					
420	120	0.0	22.985	0.129	0.000			500	100
0.0	21.863		0.120	0.000					
440	120	0.0	22.707	0.126	0.000			-500	80
0.0	46.817		0.267	0.000					
460	120	0.0	22.434	0.124	0.000			-480	80
0.0	45.895		0.261	0.000					
480	120	0.0	22.167	0.122	0.000			-460	80
0.0	44.994		0.262	0.000					
500	120	0.0	21.906	0.120	0.000			-440	80
0.0	44.124		0.256	0.000					
-500	100	0.0	47.142	0.279	0.000			-420	80
0.0	43.282		0.250	0.000					
-480	100	0.0	46.196	0.272	0.000			-400	80
0.0	42.468		0.244	0.000					
-460	100	0.0	45.284	0.265	0.000			-380	80
0.0	41.681		0.239	0.000					
-440	100	0.0	44.404	0.258	0.000			-360	80
0.0	40.918		0.234	0.000					
-420	100	0.0	43.552	0.252	0.000			-340	80
0.0	40.180		0.229	0.000					
-400	100	0.0	42.729	0.256	0.000			-320	80
0.0	39.459		0.233	0.000					
-380	100	0.0	41.924	0.250	0.000			-300	80
0.0	38.758		0.229	0.000					
-360	100	0.0	41.145	0.245	0.000			-280	80
0.0	38.080		0.225	0.000					
-340	100	0.0	40.393	0.240	0.000			-260	80
0.0	37.422		0.222	0.000					
-320	100	0.0	39.664	0.235	0.000			-240	80
0.0	36.784		0.219	0.000					
-300	100	0.0	38.957	0.230	0.000			-220	80
0.0	36.165		0.216	0.000					
-280	100	0.0	38.273	0.226	0.000			-200	80
0.0	35.564		0.214	0.000					
-260	100	0.0	37.609	0.223	0.000			-180	80
0.0	34.979		0.213	0.000					
-240	100	0.0	36.965	0.220	0.000			-160	80
0.0	34.412		0.222	0.000					
-220	100	0.0	36.336	0.226	0.000			-140	80
0.0	33.856		0.223	0.000					
-200	100	0.0	35.723	0.224	0.000			-120	80
0.0	33.315		0.226	0.000					
-180	100	0.0	35.130	0.222	0.000			-100	80
0.0	32.789		0.232	0.000					
-160	100	0.0	34.553	0.221	0.000			80	80
0.0	28.662		0.207	0.000					

-140	100	0.0	33.992	0.221	0.000			100	80
0.0	28.254	0.196	0.000						
-120	100	0.0	33.449	0.223	0.000			120	80
0.0	27.855	0.187	0.000						
-100	100	0.0	32.919	0.227	0.000			140	80
0.0	27.470	0.179	0.000						
-80	100	0.0	32.404	0.231	0.000			160	80
0.0	27.089	0.173	0.000						
-60	100	0.0	31.904	0.232	0.000			180	80
0.0	26.720	0.167	0.000						
-40	100	0.0	31.416	0.232	0.000			200	80
0.0	26.360	0.161	0.000						
-20	100	0.0	30.941	0.239	0.000			220	80
0.0	26.008	0.157	0.000						
80	100	0.0	28.731	0.199	0.000			240	80
0.0	25.663	0.153	0.000						
100	100	0.0	28.322	0.191	0.000			260	80
0.0	25.328	0.149	0.000						
120	100	0.0	27.924	0.183	0.000			280	80
0.0	24.999	0.145	0.000						
140	100	0.0	27.535	0.177	0.000			300	80
0.0	24.679	0.142	0.000						

EKO-SOFT "OPA03"

str 137

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----						-----			
-----						-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z	
Sxyz									
-----						-----			
-----						-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m	
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
320	80	0.0	24.364	0.139	0.000			-480	40
0.0	45.243	0.256	0.000						
340	80	0.0	24.057	0.136	0.000			-460	40
0.0	44.374	0.249	0.000						
360	80	0.0	23.757	0.133	0.000			-440	40
0.0	43.533	0.243	0.000						
380	80	0.0	23.475	0.134	0.000			-420	40
0.0	42.721	0.238	0.000						
400	80	0.0	23.187	0.131	0.000			-400	40
0.0	41.935	0.232	0.000						
420	80	0.0	22.902	0.129	0.000			-380	40
0.0	41.173	0.227	0.000						
440	80	0.0	22.625	0.126	0.000			-360	40
0.0	40.436	0.230	0.000						

460	80	0.0	22.353	0.124	0.000		-340	40
0.0	39.713		0.225	0.000				
480	80	0.0	22.088	0.122	0.000		-320	40
0.0	39.012		0.221	0.000				
500	80	0.0	21.828	0.120	0.000		-300	40
0.0	38.334		0.217	0.000				
-500	60	0.0	46.477	0.265	0.000		-280	40
0.0	37.674		0.213	0.000				
-480	60	0.0	45.567	0.258	0.000		-260	40
0.0	37.036		0.210	0.000				
-460	60	0.0	44.687	0.252	0.000		-240	40
0.0	36.416		0.207	0.000				
-440	60	0.0	43.836	0.246	0.000		-80	40
0.0	32.017		0.237	0.000				
-420	60	0.0	43.014	0.240	0.000		-60	40
0.0	31.530		0.231	0.000				
-400	60	0.0	42.209	0.242	0.000		80	40
0.0	29.068		0.218	0.000				
-380	60	0.0	41.430	0.237	0.000		100	40
0.0	28.548		0.202	0.000				
-360	60	0.0	40.676	0.232	0.000		120	40
0.0	28.052		0.189	0.000				
-340	60	0.0	39.945	0.227	0.000		140	40
0.0	27.592		0.179	0.000				
-320	60	0.0	39.238	0.223	0.000		160	40
0.0	27.164		0.171	0.000				
-300	60	0.0	38.552	0.219	0.000		180	40
0.0	26.752		0.164	0.000				
-280	60	0.0	37.886	0.215	0.000		200	40
0.0	26.363		0.158	0.000				
-260	60	0.0	37.238	0.220	0.000		220	40
0.0	25.982		0.153	0.000				
-240	60	0.0	36.604	0.217	0.000		240	40
0.0	25.702		0.153	0.000				
-220	60	0.0	35.990	0.215	0.000		260	40
0.0	25.345		0.149	0.000				
-200	60	0.0	35.395	0.213	0.000		280	40
0.0	24.995		0.145	0.000				
-180	60	0.0	34.815	0.212	0.000		300	40
0.0	24.658		0.142	0.000				
-160	60	0.0	34.253	0.213	0.000		320	40
0.0	24.331		0.138	0.000				
80	60	0.0	28.674	0.209	0.000		340	40
0.0	24.019		0.135	0.000				
100	60	0.0	28.249	0.196	0.000		360	40
0.0	23.710		0.133	0.000				
120	60	0.0	27.833	0.185	0.000		380	40
0.0	23.408		0.130	0.000				
140	60	0.0	27.440	0.176	0.000		400	40
0.0	23.121		0.127	0.000				
160	60	0.0	27.099	0.175	0.000		420	40
0.0	22.838		0.125	0.000				
180	60	0.0	26.714	0.168	0.000		440	40
0.0	22.557		0.122	0.000				
200	60	0.0	26.344	0.162	0.000		460	40
0.0	22.289		0.120	0.000				
220	60	0.0	25.990	0.158	0.000		480	40
0.0	22.023		0.118	0.000				

	240	60	0.0	25.639	0.153	0.000			500	40
0.0		21.761		0.116	0.000					
	260	60	0.0	25.297	0.149	0.000			-500	20
0.0		45.772		0.253	0.000					
	280	60	0.0	24.966	0.145	0.000			-480	20
0.0		44.896		0.247	0.000					
	300	60	0.0	24.643	0.142	0.000			-460	20
0.0		44.050		0.241	0.000					
	320	60	0.0	24.330	0.139	0.000			-440	20
0.0		43.232		0.235	0.000					
	340	60	0.0	24.020	0.136	0.000			-420	20
0.0		42.431		0.235	0.000					
	360	60	0.0	23.718	0.133	0.000			-400	20
0.0		41.655		0.230	0.000					
	380	60	0.0	23.423	0.130	0.000			-380	20
0.0		40.902		0.225	0.000					
	400	60	0.0	23.135	0.127	0.000			-360	20
0.0		40.173		0.221	0.000					
	420	60	0.0	22.852	0.125	0.000			-340	20
0.0		39.467		0.216	0.000					
	440	60	0.0	22.576	0.123	0.000			-320	20
0.0		38.782		0.212	0.000					
	460	60	0.0	22.307	0.120	0.000			-300	20
0.0		38.117		0.215	0.000					
	480	60	0.0	22.067	0.122	0.000			-160	20
0.0		33.939		0.202	0.000					
	500	60	0.0	21.807	0.119	0.000			-140	20
0.0		33.412		0.212	0.000					
	-500	40	0.0	46.134	0.256	0.000			-120	20
0.0		32.892		0.217	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 138

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----						-----			
-----						-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z	
Sxyz									
-----						-----			
-----						-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m	
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
-100	20	0.0	32.387	0.224	0.000			220	0
0.0		26.456	0.152	0.000					
-80	20	0.0	31.895	0.235	0.000			240	0
0.0		26.034	0.147	0.000					
-60	20	0.0	31.412	0.243	0.000			260	0
0.0		25.585	0.143	0.000					

100	20	0.0	29.234	0.207	0.000			280	0
0.0	25.182		0.139	0.000					
120	20	0.0	28.653	0.192	0.000			300	0
0.0	24.824		0.136	0.000					
140	20	0.0	28.059	0.181	0.000			320	0
0.0	24.449		0.132	0.000					
160	20	0.0	27.512	0.172	0.000			340	0
0.0	24.106		0.129	0.000					
180	20	0.0	27.042	0.164	0.000			360	0
0.0	23.761		0.127	0.000					
200	20	0.0	26.599	0.158	0.000			380	0
0.0	23.429		0.124	0.000					
220	20	0.0	26.152	0.153	0.000			400	0
0.0	23.127		0.121	0.000					
240	20	0.0	25.760	0.148	0.000			420	0
0.0	22.941		0.124	0.000					
260	20	0.0	25.361	0.144	0.000			440	0
0.0	22.639		0.122	0.000					
280	20	0.0	24.997	0.140	0.000			460	0
0.0	22.350		0.119	0.000					
300	20	0.0	24.656	0.136	0.000			480	0
0.0	22.071		0.117	0.000					
320	20	0.0	24.326	0.133	0.000			500	0
0.0	21.792		0.115	0.000					
340	20	0.0	24.094	0.135	0.000			-500	-20
0.0	45.029		0.244	0.000					
360	20	0.0	23.770	0.132	0.000			-480	-20
0.0	44.192		0.238	0.000					
380	20	0.0	23.456	0.129	0.000			-460	-20
0.0	43.380		0.232	0.000					
400	20	0.0	23.151	0.127	0.000			-440	-20
0.0	42.589		0.231	0.000					
420	20	0.0	22.861	0.124	0.000			-420	-20
0.0	41.818		0.225	0.000					
440	20	0.0	22.572	0.122	0.000			-400	-20
0.0	41.069		0.221	0.000					
460	20	0.0	22.297	0.120	0.000			-380	-20
0.0	40.345		0.216	0.000					
480	20	0.0	22.024	0.118	0.000			-360	-20
0.0	39.643		0.211	0.000					
500	20	0.0	21.761	0.116	0.000			-340	-20
0.0	38.961		0.207	0.000					
-500	0	0.0	45.412	0.247	0.000			-320	-20
0.0	38.297		0.208	0.000					
-480	0	0.0	44.551	0.244	0.000			-300	-20
0.0	37.647		0.205	0.000					
-460	0	0.0	43.715	0.239	0.000			-280	-20
0.0	37.016		0.201	0.000					
-440	0	0.0	42.909	0.233	0.000			-260	-20
0.0	36.404		0.198	0.000					
-420	0	0.0	42.126	0.228	0.000			-240	-20
0.0	35.809		0.196	0.000					
-400	0	0.0	41.369	0.223	0.000			-220	-20
0.0	35.232		0.194	0.000					
-380	0	0.0	40.635	0.223	0.000			-200	-20
0.0	34.670		0.192	0.000					
-360	0	0.0	39.913	0.219	0.000			-180	-20
0.0	34.124		0.197	0.000					

-340	0	0.0	39.216	0.214	0.000		-160	-20
0.0	33.591	0.197	0.000					
-320	0	0.0	38.538	0.210	0.000		-140	-20
0.0	33.074	0.198	0.000					
-300	0	0.0	37.881	0.207	0.000		-120	-20
0.0	32.573	0.201	0.000					
-240	0	0.0	36.022	0.204	0.000		-100	-20
0.0	32.084	0.206	0.000					
-220	0	0.0	35.432	0.202	0.000		-80	-20
0.0	31.605	0.213	0.000					
-200	0	0.0	34.860	0.200	0.000		-60	-20
0.0	31.140	0.227	0.000					
-180	0	0.0	34.308	0.200	0.000		100	-20
0.0	29.228	0.194	0.000					
-160	0	0.0	33.772	0.200	0.000		120	-20
0.0	28.958	0.181	0.000					
-140	0	0.0	33.251	0.202	0.000		140	-20
0.0	28.561	0.170	0.000					
-120	0	0.0	32.742	0.206	0.000		160	-20
0.0	28.117	0.162	0.000					
-100	0	0.0	32.247	0.212	0.000		180	-20
0.0	27.631	0.155	0.000					
-80	0	0.0	31.762	0.222	0.000		200	-20
0.0	27.101	0.149	0.000					
-60	0	0.0	31.288	0.242	0.000		220	-20
0.0	26.775	0.151	0.000					
100	0	0.0	29.366	0.200	0.000		240	-20
0.0	26.320	0.146	0.000					
120	0	0.0	28.932	0.185	0.000		260	-20
0.0	25.873	0.142	0.000					
140	0	0.0	28.466	0.180	0.000		280	-20
0.0	25.423	0.138	0.000					
160	0	0.0	27.963	0.171	0.000		300	-20
0.0	25.037	0.135	0.000					
180	0	0.0	27.456	0.164	0.000		320	-20
0.0	24.632	0.132	0.000					
200	0	0.0	26.939	0.157	0.000		340	-20
0.0	24.255	0.129	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 139

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----														
-----										-----														
Współrzędne					Stężenie					Stężenie					Roczna czę					Współrzędne				
Stężenie					Stężenie					Roczna czę														
receptora					1-godz.					średnio-					stość prze					receptora				
1-godz.					średnio-					stość prze														
x		y		z		Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1				x		y		z						
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1																				
-----										-----														
-----										-----														
m		m		m		ug/m3		ug/m3		%				m		m		m						
ug/m3		ug/m3				%																		

```

=====
=====
| 360 -20 0.0 23.906 0.126 0.000 | | 500 -40
0.0 21.823 0.110 0.000 |
| 380 -20 0.0 23.562 0.123 0.000 | | -500 -60
0.0 44.259 0.235 0.000 |
| 400 -20 0.0 23.241 0.121 0.000 | | -480 -60
0.0 43.458 0.230 0.000 |
| 420 -20 0.0 22.910 0.119 0.000 | | -460 -60
0.0 42.679 0.227 0.000 |
| 440 -20 0.0 22.601 0.116 0.000 | | -440 -60
0.0 41.916 0.222 0.000 |
| 460 -20 0.0 22.312 0.114 0.000 | | -420 -60
0.0 41.175 0.217 0.000 |
| 480 -20 0.0 22.021 0.112 0.000 | | -400 -60
0.0 40.459 0.212 0.000 |
| 500 -20 0.0 21.868 0.115 0.000 | | -380 -60
0.0 39.763 0.208 0.000 |
| -500 -40 0.0 44.653 0.241 0.000 | | -360 -60
0.0 39.088 0.204 0.000 |
| -480 -40 0.0 43.827 0.235 0.000 | | -340 -60
0.0 38.426 0.203 0.000 |
| -460 -40 0.0 43.028 0.230 0.000 | | -320 -60
0.0 37.781 0.199 0.000 |
| -440 -40 0.0 42.252 0.225 0.000 | | -300 -60
0.0 37.155 0.196 0.000 |
| -420 -40 0.0 41.503 0.220 0.000 | | -280 -60
0.0 36.547 0.192 0.000 |
| -400 -40 0.0 40.774 0.218 0.000 | | -260 -60
0.0 35.956 0.189 0.000 |
| -380 -40 0.0 40.058 0.214 0.000 | | -240 -60
0.0 35.382 0.187 0.000 |
| -360 -40 0.0 39.365 0.209 0.000 | | -220 -60
0.0 34.821 0.189 0.000 |
| -340 -40 0.0 38.692 0.205 0.000 | | -200 -60
0.0 34.271 0.187 0.000 |
| -320 -40 0.0 38.040 0.201 0.000 | | -180 -60
0.0 33.736 0.185 0.000 |
| -300 -40 0.0 37.406 0.198 0.000 | | -160 -60
0.0 33.215 0.184 0.000 |
| -280 -40 0.0 36.790 0.195 0.000 | | -140 -60
0.0 32.709 0.183 0.000 |
| -260 -40 0.0 36.186 0.196 0.000 | | -120 -60
0.0 32.217 0.184 0.000 |
| -240 -40 0.0 35.597 0.193 0.000 | | -100 -60
0.0 31.740 0.185 0.000 |
| -220 -40 0.0 35.025 0.191 0.000 | | -80 -60
0.0 31.276 0.187 0.000 |
| -200 -40 0.0 34.469 0.189 0.000 | | -60 -60
0.0 30.818 0.194 0.000 |
| -180 -40 0.0 33.928 0.188 0.000 | | 80 -60
0.0 28.182 0.177 0.000 |
| -160 -40 0.0 33.404 0.188 0.000 | | 100 -60
0.0 28.017 0.169 0.000 |
| -140 -40 0.0 32.895 0.188 0.000 | | 120 -60
0.0 27.914 0.162 0.000 |
| -120 -40 0.0 32.398 0.195 0.000 | | 140 -60
0.0 27.606 0.161 0.000 |

```

-100	-40	0.0	31.912	0.198	0.000			160	-60
0.0	27.418	0.155	0.000						
-80	-40	0.0	31.441	0.202	0.000			180	-60
0.0	27.239	0.149	0.000						
-60	-40	0.0	30.981	0.209	0.000			200	-60
0.0	26.972	0.145	0.000						
100	-40	0.0	28.654	0.184	0.000			220	-60
0.0	26.700	0.141	0.000						
120	-40	0.0	28.511	0.174	0.000			240	-60
0.0	26.357	0.137	0.000						
140	-40	0.0	28.283	0.166	0.000			260	-60
0.0	25.989	0.133	0.000						
160	-40	0.0	28.011	0.159	0.000			280	-60
0.0	25.598	0.130	0.000						
180	-40	0.0	27.634	0.153	0.000			300	-60
0.0	25.198	0.127	0.000						
200	-40	0.0	27.264	0.147	0.000			320	-60
0.0	24.837	0.124	0.000						
220	-40	0.0	26.802	0.143	0.000			340	-60
0.0	24.462	0.121	0.000						
240	-40	0.0	26.378	0.138	0.000			360	-60
0.0	24.072	0.119	0.000						
260	-40	0.0	25.954	0.135	0.000			380	-60
0.0	23.847	0.122	0.000						
280	-40	0.0	25.509	0.131	0.000			400	-60
0.0	23.485	0.120	0.000						
300	-40	0.0	25.222	0.134	0.000			420	-60
0.0	23.154	0.117	0.000						
320	-40	0.0	24.819	0.131	0.000			440	-60
0.0	22.845	0.115	0.000						
340	-40	0.0	24.458	0.128	0.000			460	-60
0.0	22.519	0.113	0.000						
360	-40	0.0	24.074	0.125	0.000			480	-60
0.0	22.204	0.111	0.000						
380	-40	0.0	23.720	0.123	0.000			500	-60
0.0	21.911	0.109	0.000						
400	-40	0.0	23.359	0.120	0.000			-500	-80
0.0	43.865	0.233	0.000						
420	-40	0.0	23.035	0.118	0.000			-480	-80
0.0	43.077	0.227	0.000						
440	-40	0.0	22.724	0.116	0.000			-460	-80
0.0	42.312	0.222	0.000						
460	-40	0.0	22.405	0.114	0.000			-440	-80
0.0	41.573	0.217	0.000						
480	-40	0.0	22.104	0.112	0.000			-420	-80
0.0	40.854	0.215	0.000						

EKO-SOFT "OPA03"

str 140

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę	Współrzędne
Stężenie	Stężenie	Roczna czę		



receptora			1-godz.	średnio-	stość przeł	receptora		
1-godz.			średnio-	stość przeł				
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz			roczne Sa	kroczeń D1				
-----						-----		
-----								
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3		%					
=====								
=====								
-400	-80	0.0	40.146	0.210	0.000	-400	-100	
0.0	39.826		0.205	0.000				
-380	-80	0.0	39.460	0.206	0.000	-380	-100	
0.0	39.161		0.201	0.000				
-360	-80	0.0	38.794	0.202	0.000	-360	-100	
0.0	38.504		0.199	0.000				
-340	-80	0.0	38.148	0.198	0.000	-340	-100	
0.0	37.866		0.195	0.000				
-320	-80	0.0	37.520	0.194	0.000	-320	-100	
0.0	37.247		0.192	0.000				
-300	-80	0.0	36.907	0.193	0.000	-300	-100	
0.0	36.644		0.188	0.000				
-280	-80	0.0	36.306	0.190	0.000	-280	-100	
0.0	36.060		0.185	0.000				
-260	-80	0.0	35.721	0.187	0.000	-260	-100	
0.0	35.490		0.185	0.000				
-240	-80	0.0	35.154	0.184	0.000	-240	-100	
0.0	34.929		0.182	0.000				
-220	-80	0.0	34.602	0.182	0.000	-220	-100	
0.0	34.383		0.179	0.000				
-200	-80	0.0	34.064	0.180	0.000	-200	-100	
0.0	33.852		0.177	0.000				
-180	-80	0.0	33.542	0.178	0.000	-180	-100	
0.0	33.335		0.175	0.000				
-160	-80	0.0	33.029	0.180	0.000	-160	-100	
0.0	32.832		0.173	0.000				
-140	-80	0.0	32.527	0.179	0.000	-140	-100	
0.0	32.341		0.172	0.000				
-120	-80	0.0	32.039	0.179	0.000	-120	-100	
0.0	31.864		0.174	0.000				
-100	-80	0.0	31.564	0.178	0.000	-100	-100	
0.0	31.393		0.173	0.000				
-80	-80	0.0	31.102	0.178	0.000	-80	-100	
0.0	30.934		0.172	0.000				
-60	-80	0.0	30.653	0.178	0.000	-60	-100	
0.0	30.488		0.170	0.000				
-40	-80	0.0	30.216	0.177	0.000	-40	-100	
0.0	30.053		0.169	0.000				
-20	-80	0.0	29.791	0.176	0.000	-20	-100	
0.0	29.630		0.167	0.000				
0	-80	0.0	29.369	0.180	0.000	0	-100	
0.0	29.218		0.165	0.000				
20	-80	0.0	28.963	0.180	0.000	20	-100	
0.0	28.816		0.165	0.000				
40	-80	0.0	28.580	0.177	0.000	40	-100	
0.0	28.427		0.163	0.000				
60	-80	0.0	28.207	0.173	0.000	60	-100	
0.0	28.043		0.164	0.000				

80	-80 0.0	27.849	0.168	0.000		80	-100
0.0	27.672	0.160	0.000				
100	-80 0.0	27.534	0.162	0.000		100	-100
0.0	27.314	0.156	0.000				
120	-80 0.0	27.299	0.156	0.000		120	-100
0.0	26.981	0.151	0.000				
140	-80 0.0	27.085	0.151	0.000		140	-100
0.0	26.676	0.147	0.000				
160	-80 0.0	26.953	0.145	0.000		160	-100
0.0	26.426	0.142	0.000				
180	-80 0.0	26.786	0.141	0.000		180	-100
0.0	26.227	0.138	0.000				
200	-80 0.0	26.423	0.142	0.000		200	-100
0.0	26.047	0.134	0.000				
220	-80 0.0	26.223	0.138	0.000		220	-100
0.0	25.893	0.131	0.000				
240	-80 0.0	26.006	0.135	0.000		240	-100
0.0	25.690	0.128	0.000				
260	-80 0.0	25.729	0.132	0.000		260	-100
0.0	25.286	0.130	0.000				
280	-80 0.0	25.434	0.129	0.000		280	-100
0.0	25.075	0.127	0.000				
300	-80 0.0	25.146	0.126	0.000		300	-100
0.0	24.826	0.124	0.000				
320	-80 0.0	24.801	0.123	0.000		320	-100
0.0	24.582	0.122	0.000				
340	-80 0.0	24.484	0.120	0.000		340	-100
0.0	24.322	0.119	0.000				
360	-80 0.0	24.140	0.118	0.000		360	-100
0.0	24.037	0.117	0.000				
380	-80 0.0	23.785	0.116	0.000		380	-100
0.0	23.735	0.115	0.000				
400	-80 0.0	23.458	0.113	0.000		400	-100
0.0	23.457	0.113	0.000				
420	-80 0.0	23.125	0.111	0.000		420	-100
0.0	23.131	0.110	0.000				
440	-80 0.0	22.893	0.115	0.000		440	-100
0.0	22.839	0.108	0.000				
460	-80 0.0	22.595	0.112	0.000		460	-100
0.0	22.526	0.107	0.000				
480	-80 0.0	22.276	0.111	0.000		480	-100
0.0	22.235	0.105	0.000				
500	-80 0.0	21.981	0.109	0.000		500	-100
0.0	21.921	0.103	0.000				
-500	-100 0.0	43.464	0.228	0.000		-500	-120
0.0	43.056	0.225	0.000				
-480	-100 0.0	42.701	0.224	0.000		-480	-120
0.0	42.305	0.220	0.000				
-460	-100 0.0	41.949	0.219	0.000		-460	-120
0.0	41.579	0.215	0.000				
-440	-100 0.0	41.220	0.214	0.000		-440	-120
0.0	40.872	0.212	0.000				
-420	-100 0.0	40.513	0.210	0.000		-420	-120
0.0	40.176	0.207	0.000				

## wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----							-----			
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
-400	-120	0.0	39.500	0.203	0.000		-400	-140		
0.0	39.177	0.201	0.000							
-380	-120	0.0	38.842	0.199	0.000		-380	-140		
0.0	38.530	0.196	0.000							
-360	-120	0.0	38.206	0.195	0.000		-360	-140		
0.0	37.901	0.193	0.000							
-340	-120	0.0	37.586	0.191	0.000		-340	-140		
0.0	37.291	0.189	0.000							
-320	-120	0.0	36.976	0.189	0.000		-320	-140		
0.0	36.696	0.185	0.000							
-300	-120	0.0	36.382	0.186	0.000		-300	-140		
0.0	36.120	0.182	0.000							
-280	-120	0.0	35.804	0.183	0.000		-280	-140		
0.0	35.552	0.181	0.000							
-260	-120	0.0	35.243	0.180	0.000		-260	-140		
0.0	34.997	0.177	0.000							
-240	-120	0.0	34.696	0.177	0.000		-240	-140		
0.0	34.458	0.175	0.000							
-220	-120	0.0	34.164	0.174	0.000		-220	-140		
0.0	33.932	0.172	0.000							
-200	-120	0.0	33.641	0.174	0.000		-200	-140		
0.0	33.421	0.169	0.000							
-180	-120	0.0	33.130	0.172	0.000		-180	-140		
0.0	32.922	0.167	0.000							
-160	-120	0.0	32.632	0.170	0.000		-160	-140		
0.0	32.435	0.167	0.000							
-140	-120	0.0	32.147	0.168	0.000		-140	-140		
0.0	31.955	0.165	0.000							
-120	-120	0.0	31.675	0.166	0.000		-120	-140		
0.0	31.488	0.163	0.000							
-100	-120	0.0	31.215	0.165	0.000		-100	-140		
0.0	31.033	0.161	0.000							
-80	-120	0.0	30.766	0.163	0.000		-80	-140		
0.0	30.589	0.159	0.000							
-60	-120	0.0	30.327	0.165	0.000		-60	-140		
0.0	30.155	0.157	0.000							
-40	-120	0.0	29.895	0.162	0.000		-40	-140		
0.0	29.734	0.154	0.000							
-20	-120	0.0	29.474	0.160	0.000		-20	-140		
0.0	29.322	0.152	0.000							

	0	-120	0.0	29.064	0.159	0.000			0	-140
0.0		28.915		0.153	0.000					
	20	-120	0.0	28.665	0.157	0.000			20	-140
0.0		28.519		0.152	0.000					
	40	-120	0.0	28.276	0.156	0.000			40	-140
0.0		28.131		0.150	0.000					
	60	-120	0.0	27.899	0.153	0.000			60	-140
0.0		27.755		0.148	0.000					
	80	-120	0.0	27.532	0.150	0.000			80	-140
0.0		27.387		0.145	0.000					
	100	-120	0.0	27.176	0.146	0.000			100	-140
0.0		27.030		0.142	0.000					
	120	-120	0.0	26.818	0.147	0.000			120	-140
0.0		26.683		0.139	0.000					
	140	-120	0.0	26.480	0.143	0.000			140	-140
0.0		26.345		0.136	0.000					
	160	-120	0.0	26.161	0.139	0.000			160	-140
0.0		26.023		0.133	0.000					
	180	-120	0.0	25.871	0.136	0.000			180	-140
0.0		25.689		0.134	0.000					
	200	-120	0.0	25.612	0.132	0.000			200	-140
0.0		25.387		0.130	0.000					
	220	-120	0.0	25.414	0.129	0.000			220	-140
0.0		25.118		0.127	0.000					
	240	-120	0.0	25.229	0.126	0.000			240	-140
0.0		24.868		0.125	0.000					
	260	-120	0.0	24.997	0.123	0.000			260	-140
0.0		24.644		0.122	0.000					
	280	-120	0.0	24.830	0.121	0.000			280	-140
0.0		24.418		0.119	0.000					
	300	-120	0.0	24.637	0.118	0.000			300	-140
0.0		24.220		0.117	0.000					
	320	-120	0.0	24.231	0.121	0.000			320	-140
0.0		24.040		0.114	0.000					
	340	-120	0.0	24.006	0.118	0.000			340	-140
0.0		23.842		0.112	0.000					
	360	-120	0.0	23.802	0.116	0.000			360	-140
0.0		23.637		0.110	0.000					
	380	-120	0.0	23.531	0.114	0.000			380	-140
0.0		23.405		0.108	0.000					
	400	-120	0.0	23.298	0.112	0.000			400	-140
0.0		23.034		0.111	0.000					
	420	-120	0.0	23.026	0.110	0.000			420	-140
0.0		22.810		0.109	0.000					
	440	-120	0.0	22.763	0.108	0.000			440	-140
0.0		22.589		0.107	0.000					
	460	-120	0.0	22.496	0.106	0.000			460	-140
0.0		22.355		0.105	0.000					
	480	-120	0.0	22.210	0.104	0.000			480	-140
0.0		22.088		0.103	0.000					
	500	-120	0.0	21.930	0.102	0.000			500	-140
0.0		21.863		0.102	0.000					
	-500	-140	0.0	42.653	0.220	0.000			-500	-160
0.0		42.232		0.217	0.000					
	-480	-140	0.0	41.917	0.217	0.000			-480	-160
0.0		41.521		0.213	0.000					
	-460	-140	0.0	41.201	0.212	0.000			-460	-160
0.0		40.829		0.209	0.000					

-440	-140	0.0	40.507	0.208	0.000		-440	-160
0.0	40.146	0.205	0.000					
-420	-140	0.0	39.832	0.203	0.000		-420	-160
0.0	39.483	0.201	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 142

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz									
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
-400	-160	0.0	38.837	0.197	0.000		-400	-180	
0.0	38.503	0.194	0.000						
-380	-160	0.0	38.212	0.193	0.000		-380	-180	
0.0	37.886	0.190	0.000						
-360	-160	0.0	37.601	0.190	0.000		-360	-180	
0.0	37.286	0.187	0.000						
-340	-160	0.0	36.999	0.187	0.000		-340	-180	
0.0	36.703	0.183	0.000						
-320	-160	0.0	36.414	0.183	0.000		-320	-180	
0.0	36.134	0.181	0.000						
-300	-160	0.0	35.844	0.180	0.000		-300	-180	
0.0	35.572	0.178	0.000						
-280	-160	0.0	35.290	0.177	0.000		-280	-180	
0.0	35.025	0.174	0.000						
-260	-160	0.0	34.751	0.174	0.000		-260	-180	
0.0	34.493	0.171	0.000						
-240	-160	0.0	34.222	0.172	0.000		-240	-180	
0.0	33.975	0.169	0.000						
-220	-160	0.0	33.703	0.170	0.000		-220	-180	
0.0	33.471	0.166	0.000						
-200	-160	0.0	33.197	0.167	0.000		-200	-180	
0.0	32.976	0.165	0.000						
-180	-160	0.0	32.705	0.164	0.000		-180	-180	
0.0	32.490	0.162	0.000						
-160	-160	0.0	32.225	0.162	0.000		-160	-180	
0.0	32.016	0.160	0.000						
-140	-160	0.0	31.758	0.160	0.000		-140	-180	
0.0	31.553	0.157	0.000						
-120	-160	0.0	31.302	0.158	0.000		-120	-180	
0.0	31.103	0.155	0.000						
-100	-160	0.0	30.851	0.157	0.000		-100	-180	
0.0	30.664	0.152	0.000						

	-80	-160	0.0	30.412	0.155	0.000			-80	-180
0.0		30.235		0.150	0.000					
	-60	-160	0.0	29.984	0.153	0.000			-60	-180
0.0		29.814		0.150	0.000					
	-40	-160	0.0	29.566	0.150	0.000			-40	-180
0.0		29.399		0.147	0.000					
	-20	-160	0.0	29.158	0.148	0.000			-20	-180
0.0		28.996		0.145	0.000					
	0	-160	0.0	28.760	0.146	0.000			0	-180
0.0		28.602		0.143	0.000					
	20	-160	0.0	28.372	0.144	0.000			20	-180
0.0		28.217		0.141	0.000					
	40	-160	0.0	27.991	0.146	0.000			40	-180
0.0		27.841		0.139	0.000					
	60	-160	0.0	27.616	0.144	0.000			60	-180
0.0		27.474		0.137	0.000					
	80	-160	0.0	27.251	0.141	0.000			80	-180
0.0		27.117		0.135	0.000					
	100	-160	0.0	26.894	0.139	0.000			100	-180
0.0		26.763		0.136	0.000					
	120	-160	0.0	26.546	0.136	0.000			120	-180
0.0		26.417		0.133	0.000					
	140	-160	0.0	26.209	0.133	0.000			140	-180
0.0		26.079		0.130	0.000					
	160	-160	0.0	25.879	0.130	0.000			160	-180
0.0		25.750		0.128	0.000					
	180	-160	0.0	25.561	0.127	0.000			180	-180
0.0		25.430		0.125	0.000					
	200	-160	0.0	25.257	0.125	0.000			200	-180
0.0		25.117		0.123	0.000					
	220	-160	0.0	24.968	0.122	0.000			220	-180
0.0		24.815		0.120	0.000					
	240	-160	0.0	24.650	0.123	0.000			240	-180
0.0		24.526		0.118	0.000					
	260	-160	0.0	24.380	0.121	0.000			260	-180
0.0		24.255		0.115	0.000					
	280	-160	0.0	24.138	0.118	0.000			280	-180
0.0		23.954		0.117	0.000					
	300	-160	0.0	23.916	0.116	0.000			300	-180
0.0		23.698		0.115	0.000					
	320	-160	0.0	23.697	0.113	0.000			320	-180
0.0		23.452		0.112	0.000					
	340	-160	0.0	23.492	0.111	0.000			340	-180
0.0		23.236		0.110	0.000					
	360	-160	0.0	23.310	0.109	0.000			360	-180
0.0		23.014		0.108	0.000					
	380	-160	0.0	23.115	0.107	0.000			380	-180
0.0		22.808		0.106	0.000					
	400	-160	0.0	22.903	0.105	0.000			400	-180
0.0		22.608		0.104	0.000					
	420	-160	0.0	22.701	0.103	0.000			420	-180
0.0		22.426		0.103	0.000					
	440	-160	0.0	22.465	0.102	0.000			440	-180
0.0		22.220		0.101	0.000					
	460	-160	0.0	22.140	0.104	0.000			460	-180
0.0		22.037		0.099	0.000					
	480	-160	0.0	21.907	0.103	0.000			480	-180
0.0		21.817		0.098	0.000					

500	-160	0.0	21.717	0.101	0.000		500	-180
0.0	21.629	0.096	0.000					
-500	-180	0.0	41.819	0.214	0.000		-500	-200
0.0	41.399	0.210	0.000					
-480	-180	0.0	41.119	0.210	0.000		-480	-200
0.0	40.726	0.207	0.000					
-460	-180	0.0	40.441	0.205	0.000		-460	-200
0.0	40.057	0.203	0.000					
-440	-180	0.0	39.781	0.201	0.000		-440	-200
0.0	39.410	0.198	0.000					
-420	-180	0.0	39.138	0.198	0.000		-420	-200
0.0	38.778	0.194	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 143

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----						-----			
-----						-----			
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1									
-----						-----			
-----						-----			
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====						=====			
-400	-200	0.0	38.166	0.191	0.000		-400	-220	
0.0	37.820	0.188	0.000						
-380	-200	0.0	37.565	0.188	0.000		-380	-220	
0.0	37.234	0.184	0.000						
-360	-200	0.0	36.974	0.184	0.000		-360	-220	
0.0	36.662	0.181	0.000						
-340	-200	0.0	36.400	0.181	0.000		-340	-220	
0.0	36.100	0.179	0.000						
-320	-200	0.0	35.840	0.177	0.000		-320	-220	
0.0	35.549	0.175	0.000						
-300	-200	0.0	35.296	0.174	0.000		-300	-220	
0.0	35.012	0.172	0.000						
-280	-200	0.0	34.764	0.172	0.000		-280	-220	
0.0	34.490	0.169	0.000						
-260	-200	0.0	34.239	0.169	0.000		-260	-220	
0.0	33.981	0.166	0.000						
-240	-200	0.0	33.728	0.166	0.000		-240	-220	
0.0	33.483	0.164	0.000						
-220	-200	0.0	33.229	0.164	0.000		-220	-220	
0.0	32.991	0.161	0.000						
-200	-200	0.0	32.744	0.161	0.000		-200	-220	
0.0	32.512	0.159	0.000						
-180	-200	0.0	32.271	0.158	0.000		-180	-220	
0.0	32.045	0.156	0.000						

-160	-200	0.0	31.809	0.157	0.000		-160	-220
0.0	31.589	0.153	0.000					
-140	-200	0.0	31.352	0.155	0.000		-140	-220
0.0	31.145	0.151	0.000					
-120	-200	0.0	30.906	0.152	0.000		-120	-220
0.0	30.711	0.150	0.000					
-100	-200	0.0	30.472	0.150	0.000		-100	-220
0.0	30.282	0.148	0.000					
-80	-200	0.0	30.048	0.148	0.000		-80	-220
0.0	29.863	0.145	0.000					
-60	-200	0.0	29.635	0.145	0.000		-60	-220
0.0	29.453	0.143	0.000					
-40	-200	0.0	29.231	0.143	0.000		-40	-220
0.0	29.054	0.140	0.000					
-20	-200	0.0	28.835	0.142	0.000		-20	-220
0.0	28.664	0.138	0.000					
0	-200	0.0	28.445	0.140	0.000		0	-220
0.0	28.284	0.136	0.000					
20	-200	0.0	28.064	0.138	0.000		20	-220
0.0	27.912	0.134	0.000					
40	-200	0.0	27.692	0.136	0.000		40	-220
0.0	27.543	0.134	0.000					
60	-200	0.0	27.328	0.135	0.000		60	-220
0.0	27.183	0.132	0.000					
80	-200	0.0	26.973	0.133	0.000		80	-220
0.0	26.831	0.130	0.000					
100	-200	0.0	26.626	0.130	0.000		100	-220
0.0	26.487	0.128	0.000					
120	-200	0.0	26.288	0.128	0.000		120	-220
0.0	26.151	0.126	0.000					
140	-200	0.0	25.955	0.128	0.000		140	-220
0.0	25.823	0.124	0.000					
160	-200	0.0	25.627	0.126	0.000		160	-220
0.0	25.502	0.121	0.000					
180	-200	0.0	25.307	0.123	0.000		180	-220
0.0	25.189	0.119	0.000					
200	-200	0.0	24.995	0.121	0.000		200	-220
0.0	24.878	0.119	0.000					
220	-200	0.0	24.691	0.119	0.000		220	-220
0.0	24.574	0.117	0.000					
240	-200	0.0	24.396	0.116	0.000		240	-220
0.0	24.277	0.115	0.000					
260	-200	0.0	24.109	0.114	0.000		260	-220
0.0	23.988	0.113	0.000					
280	-200	0.0	23.835	0.112	0.000		280	-220
0.0	23.709	0.111	0.000					
300	-200	0.0	23.580	0.110	0.000		300	-220
0.0	23.437	0.109	0.000					
320	-200	0.0	23.341	0.108	0.000		320	-220
0.0	23.179	0.107	0.000					
340	-200	0.0	23.041	0.109	0.000		340	-220
0.0	22.929	0.105	0.000					
360	-200	0.0	22.801	0.107	0.000		360	-220
0.0	22.696	0.103	0.000					
380	-200	0.0	22.590	0.106	0.000		380	-220
0.0	22.478	0.101	0.000					
400	-200	0.0	22.377	0.104	0.000		400	-220
0.0	22.186	0.103	0.000					



420	-200	0.0	22.178	0.102	0.000		420	-220
0.0	21.981	0.101	0.000					
440	-200	0.0	21.980	0.100	0.000		440	-220
0.0	21.760	0.100	0.000					
460	-200	0.0	21.797	0.099	0.000		460	-220
0.0	21.576	0.098	0.000					
480	-200	0.0	21.590	0.097	0.000		480	-220
0.0	21.370	0.096	0.000					
500	-200	0.0	21.410	0.095	0.000		500	-220
0.0	21.209	0.095	0.000					
-500	-220	0.0	40.976	0.207	0.000		-500	-240
0.0	40.562	0.204	0.000					
-480	-220	0.0	40.316	0.203	0.000		-480	-240
0.0	39.912	0.200	0.000					
-460	-220	0.0	39.673	0.199	0.000		-460	-240
0.0	39.281	0.196	0.000					
-440	-220	0.0	39.043	0.196	0.000		-440	-240
0.0	38.667	0.192	0.000					
-420	-220	0.0	38.423	0.192	0.000		-420	-240
0.0	38.070	0.188	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 144

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----									
Współrzędne	Stężenie	Stężenie	Roczna czę		Współrzędne				
Stężenie	Stężenie	Roczna czę							
receptora	1-godz.	średnio-	stość prze		receptora				
1-godz.	średnio-	stość prze							
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z	
Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1							
-----									
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m	
ug/m3	ug/m3	%							
=====									
-400	-240	0.0	37.480	0.186	0.000		-400	-260	
0.0	37.134	0.182	0.000						
-380	-240	0.0	36.902	0.182	0.000		-380	-260	
0.0	36.576	0.180	0.000						
-360	-240	0.0	36.340	0.179	0.000		-360	-260	
0.0	36.023	0.176	0.000						
-340	-240	0.0	35.793	0.175	0.000		-340	-260	
0.0	35.484	0.173	0.000						
-320	-240	0.0	35.261	0.172	0.000		-320	-260	
0.0	34.959	0.170	0.000						
-300	-240	0.0	34.733	0.170	0.000		-300	-260	
0.0	34.448	0.167	0.000						
-280	-240	0.0	34.218	0.167	0.000		-280	-260	
0.0	33.949	0.165	0.000						
-260	-240	0.0	33.716	0.164	0.000		-260	-260	
0.0	33.454	0.162	0.000						

-240	-240 0.0	33.227	0.161	0.000		-240	-260
0.0	32.972	0.159	0.000				
-220	-240 0.0	32.750	0.158	0.000		-220	-260
0.0	32.501	0.156	0.000				
-200	-240 0.0	32.282	0.157	0.000		-200	-260
0.0	32.043	0.154	0.000				
-180	-240 0.0	31.821	0.154	0.000		-180	-260
0.0	31.595	0.151	0.000				
-160	-240 0.0	31.371	0.151	0.000		-160	-260
0.0	31.156	0.149	0.000				
-140	-240 0.0	30.933	0.149	0.000		-140	-260
0.0	30.722	0.147	0.000				
-120	-240 0.0	30.505	0.147	0.000		-120	-260
0.0	30.300	0.145	0.000				
-100	-240 0.0	30.086	0.144	0.000		-100	-260
0.0	29.887	0.142	0.000				
-80	-240 0.0	29.679	0.142	0.000		-80	-260
0.0	29.483	0.140	0.000				
-60	-240 0.0	29.275	0.141	0.000		-60	-260
0.0	29.090	0.137	0.000				
-40	-240 0.0	28.880	0.138	0.000		-40	-260
0.0	28.705	0.135	0.000				
-20	-240 0.0	28.494	0.136	0.000		-20	-260
0.0	28.325	0.134	0.000				
0	-240 0.0	28.117	0.134	0.000		0	-260
0.0	27.952	0.132	0.000				
20	-240 0.0	27.749	0.132	0.000		20	-260
0.0	27.588	0.130	0.000				
40	-240 0.0	27.389	0.130	0.000		40	-260
0.0	27.232	0.128	0.000				
60	-240 0.0	27.038	0.128	0.000		60	-260
0.0	26.884	0.126	0.000				
80	-240 0.0	26.691	0.128	0.000		80	-260
0.0	26.544	0.124	0.000				
100	-240 0.0	26.350	0.126	0.000		100	-260
0.0	26.211	0.123	0.000				
120	-240 0.0	26.017	0.124	0.000		120	-260
0.0	25.884	0.122	0.000				
140	-240 0.0	25.691	0.122	0.000		140	-260
0.0	25.561	0.120	0.000				
160	-240 0.0	25.373	0.120	0.000		160	-260
0.0	25.245	0.118	0.000				
180	-240 0.0	25.061	0.118	0.000		180	-260
0.0	24.936	0.116	0.000				
200	-240 0.0	24.757	0.115	0.000		200	-260
0.0	24.634	0.114	0.000				
220	-240 0.0	24.460	0.113	0.000		220	-260
0.0	24.338	0.112	0.000				
240	-240 0.0	24.169	0.111	0.000		240	-260
0.0	24.050	0.110	0.000				
260	-240 0.0	23.878	0.112	0.000		260	-260
0.0	23.767	0.108	0.000				
280	-240 0.0	23.597	0.110	0.000		280	-260
0.0	23.492	0.106	0.000				
300	-240 0.0	23.322	0.108	0.000		300	-260
0.0	23.215	0.107	0.000				
320	-240 0.0	23.056	0.106	0.000		320	-260
0.0	22.948	0.105	0.000				

	340	-240	0.0	22.798	0.104	0.000			340	-260
0.0		22.687		0.103	0.000					
	360	-240	0.0	22.553	0.102	0.000			360	-260
0.0		22.435		0.102	0.000					
	380	-240	0.0	22.317	0.101	0.000			380	-260
0.0		22.190		0.100	0.000					
	400	-240	0.0	22.093	0.099	0.000			400	-260
0.0		21.954		0.098	0.000					
	420	-240	0.0	21.890	0.097	0.000			420	-260
0.0		21.733		0.097	0.000					
	440	-240	0.0	21.675	0.096	0.000			440	-260
0.0		21.513		0.095	0.000					
	460	-240	0.0	21.398	0.097	0.000			460	-260
0.0		21.313		0.093	0.000					
	480	-240	0.0	21.184	0.096	0.000			480	-260
0.0		21.113		0.092	0.000					
	500	-240	0.0	21.006	0.094	0.000			500	-260
0.0		20.933		0.091	0.000					
	-500	-260	0.0	40.133	0.200	0.000			-500	-280
0.0		39.710		0.197	0.000					
	-480	-260	0.0	39.510	0.196	0.000			-480	-280
0.0		39.099		0.193	0.000					
	-460	-260	0.0	38.895	0.193	0.000			-460	-280
0.0		38.503		0.190	0.000					
	-440	-260	0.0	38.292	0.190	0.000			-440	-280
0.0		37.923		0.187	0.000					
	-420	-260	0.0	37.704	0.186	0.000			-420	-280
0.0		37.346		0.183	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 145

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----										
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
	-400	-280	0.0	36.783	0.180	0.000			-400	-300
0.0		36.440		0.178	0.000					
	-380	-280	0.0	36.237	0.177	0.000			-380	-300
0.0		35.902		0.174	0.000					
	-360	-280	0.0	35.703	0.173	0.000			-360	-300
0.0		35.377		0.171	0.000					
	-340	-280	0.0	35.179	0.171	0.000			-340	-300
0.0		34.865		0.168	0.000					

-320	-280	0.0	34.662	0.168	0.000		-320	-300
0.0	34.368	0.165	0.000					
-300	-280	0.0	34.159	0.165	0.000		-300	-300
0.0	33.874	0.163	0.000					
-280	-280	0.0	33.668	0.162	0.000		-280	-300
0.0	33.390	0.160	0.000					
-260	-280	0.0	33.189	0.159	0.000		-260	-300
0.0	32.918	0.157	0.000					
-240	-280	0.0	32.720	0.157	0.000		-240	-300
0.0	32.458	0.154	0.000					
-220	-280	0.0	32.256	0.154	0.000		-220	-300
0.0	32.009	0.152	0.000					
-200	-280	0.0	31.804	0.152	0.000		-200	-300
0.0	31.567	0.150	0.000					
-180	-280	0.0	31.362	0.149	0.000		-180	-300
0.0	31.132	0.147	0.000					
-160	-280	0.0	30.931	0.147	0.000		-160	-300
0.0	30.706	0.145	0.000					
-140	-280	0.0	30.510	0.144	0.000		-140	-300
0.0	30.291	0.142	0.000					
-120	-280	0.0	30.097	0.143	0.000		-120	-300
0.0	29.885	0.140	0.000					
-100	-280	0.0	29.689	0.140	0.000		-100	-300
0.0	29.489	0.138	0.000					
-80	-280	0.0	29.290	0.138	0.000		-80	-300
0.0	29.100	0.136	0.000					
-60	-280	0.0	28.901	0.136	0.000		-60	-300
0.0	28.715	0.134	0.000					
-40	-280	0.0	28.521	0.133	0.000		-40	-300
0.0	28.339	0.132	0.000					
-20	-280	0.0	28.150	0.131	0.000		-20	-300
0.0	27.972	0.129	0.000					
0	-280	0.0	27.787	0.129	0.000		0	-300
0.0	27.613	0.127	0.000					
20	-280	0.0	27.428	0.128	0.000		20	-300
0.0	27.262	0.125	0.000					
40	-280	0.0	27.076	0.126	0.000		40	-300
0.0	26.918	0.124	0.000					
60	-280	0.0	26.731	0.125	0.000		60	-300
0.0	26.580	0.123	0.000					
80	-280	0.0	26.394	0.123	0.000		80	-300
0.0	26.247	0.121	0.000					
100	-280	0.0	26.065	0.121	0.000		100	-300
0.0	25.920	0.119	0.000					
120	-280	0.0	25.743	0.119	0.000		120	-300
0.0	25.601	0.118	0.000					
140	-280	0.0	25.427	0.117	0.000		140	-300
0.0	25.289	0.116	0.000					
160	-280	0.0	25.119	0.115	0.000		160	-300
0.0	24.983	0.114	0.000					
180	-280	0.0	24.813	0.115	0.000		180	-300
0.0	24.684	0.112	0.000					
200	-280	0.0	24.513	0.113	0.000		200	-300
0.0	24.391	0.110	0.000					
220	-280	0.0	24.219	0.111	0.000		220	-300
0.0	24.102	0.110	0.000					
240	-280	0.0	23.932	0.109	0.000		240	-300
0.0	23.817	0.108	0.000					

260	-280	0.0	23.652	0.107	0.000		260	-300
0.0	23.538	0.106	0.000					
280	-280	0.0	23.377	0.105	0.000		280	-300
0.0	23.265	0.104	0.000					
300	-280	0.0	23.108	0.104	0.000		300	-300
0.0	22.998	0.103	0.000					
320	-280	0.0	22.846	0.102	0.000		320	-300
0.0	22.737	0.101	0.000					
340	-280	0.0	22.590	0.100	0.000		340	-300
0.0	22.481	0.099	0.000					
360	-280	0.0	22.331	0.101	0.000		360	-300
0.0	22.232	0.098	0.000					
380	-280	0.0	22.082	0.099	0.000		380	-300
0.0	21.989	0.096	0.000					
400	-280	0.0	21.842	0.097	0.000		400	-300
0.0	21.742	0.097	0.000					
420	-280	0.0	21.608	0.096	0.000		420	-300
0.0	21.505	0.095	0.000					
440	-280	0.0	21.382	0.094	0.000		440	-300
0.0	21.277	0.094	0.000					
460	-280	0.0	21.166	0.093	0.000		460	-300
0.0	21.050	0.092	0.000					
480	-280	0.0	20.965	0.091	0.000		480	-300
0.0	20.839	0.091	0.000					
500	-280	0.0	20.761	0.090	0.000		500	-300
0.0	20.627	0.089	0.000					
-500	-300	0.0	39.292	0.193	0.000		-500	-320
0.0	38.864	0.190	0.000					
-480	-300	0.0	38.695	0.191	0.000		-480	-320
0.0	38.290	0.187	0.000					
-460	-300	0.0	38.111	0.187	0.000		-460	-320
0.0	37.724	0.184	0.000					
-440	-300	0.0	37.541	0.183	0.000		-440	-320
0.0	37.166	0.181	0.000					
-420	-300	0.0	36.987	0.180	0.000		-420	-320
0.0	36.620	0.177	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 146

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----										-----																								
Współrzędne					Stężenie					Stężenie					Roczna czę					Współrzędne														
Stężenie					Stężenie					Roczna czę					Stężenie					Roczna czę														
receptora					1-godz.					średnio-					stość prze					receptora														
1-godz.					średnio-					stość prze					1-godz.					średnio-														
x					y					z					Sxyz					roczne Sa					kroczeń D1									
Sxyz					roczne Sa					kroczeń D1					x					y					z									
-----										-----																								
-----										-----																								
m					m					m					ug/m3					ug/m3					%									
ug/m3					ug/m3					ug/m3					%					m					m					m				
=====										=====																								
=====										=====																								

-400	-320	0.0	36.090	0.174	0.000		-400	-340
0.0	35.738	0.172	0.000					
-380	-320	0.0	35.572	0.171	0.000		-380	-340
0.0	35.230	0.169	0.000					
-360	-320	0.0	35.056	0.169	0.000		-360	-340
0.0	34.733	0.166	0.000					
-340	-320	0.0	34.553	0.166	0.000		-340	-340
0.0	34.245	0.163	0.000					
-320	-320	0.0	34.062	0.163	0.000		-320	-340
0.0	33.762	0.161	0.000					
-300	-320	0.0	33.584	0.160	0.000		-300	-340
0.0	33.291	0.158	0.000					
-280	-320	0.0	33.116	0.158	0.000		-280	-340
0.0	32.831	0.155	0.000					
-260	-320	0.0	32.651	0.155	0.000		-260	-340
0.0	32.382	0.152	0.000					
-240	-320	0.0	32.198	0.152	0.000		-240	-340
0.0	31.941	0.150	0.000					
-220	-320	0.0	31.755	0.150	0.000		-220	-340
0.0	31.504	0.148	0.000					
-200	-320	0.0	31.323	0.147	0.000		-200	-340
0.0	31.078	0.145	0.000					
-180	-320	0.0	30.901	0.145	0.000		-180	-340
0.0	30.662	0.143	0.000					
-160	-320	0.0	30.484	0.143	0.000		-160	-340
0.0	30.256	0.140	0.000					
-140	-320	0.0	30.074	0.141	0.000		-140	-340
0.0	29.859	0.138	0.000					
-120	-320	0.0	29.674	0.138	0.000		-120	-340
0.0	29.464	0.137	0.000					
-100	-320	0.0	29.282	0.136	0.000		-100	-340
0.0	29.078	0.134	0.000					
-80	-320	0.0	28.900	0.134	0.000		-80	-340
0.0	28.700	0.132	0.000					
-60	-320	0.0	28.527	0.131	0.000		-60	-340
0.0	28.332	0.130	0.000					
-40	-320	0.0	28.159	0.130	0.000		-40	-340
0.0	27.971	0.128	0.000					
-20	-320	0.0	27.796	0.128	0.000		-20	-340
0.0	27.618	0.126	0.000					
0	-320	0.0	27.441	0.126	0.000		0	-340
0.0	27.270	0.124	0.000					
20	-320	0.0	27.094	0.124	0.000		20	-340
0.0	26.927	0.122	0.000					
40	-320	0.0	26.754	0.122	0.000		40	-340
0.0	26.591	0.121	0.000					
60	-320	0.0	26.422	0.120	0.000		60	-340
0.0	26.263	0.119	0.000					
80	-320	0.0	26.097	0.119	0.000		80	-340
0.0	25.941	0.117	0.000					
100	-320	0.0	25.777	0.118	0.000		100	-340
0.0	25.627	0.115	0.000					
120	-320	0.0	25.461	0.116	0.000		120	-340
0.0	25.319	0.114	0.000					
140	-320	0.0	25.152	0.114	0.000		140	-340
0.0	25.016	0.113	0.000					
160	-320	0.0	24.849	0.112	0.000		160	-340
0.0	24.716	0.111	0.000					

180	-320	0.0	24.553	0.111	0.000		180	-340
0.0	24.423	0.109	0.000					
200	-320	0.0	24.262	0.109	0.000		200	-340
0.0	24.135	0.108	0.000					
220	-320	0.0	23.978	0.107	0.000		220	-340
0.0	23.853	0.106	0.000					
240	-320	0.0	23.700	0.105	0.000		240	-340
0.0	23.578	0.104	0.000					
260	-320	0.0	23.426	0.105	0.000		260	-340
0.0	23.307	0.103	0.000					
280	-320	0.0	23.156	0.103	0.000		280	-340
0.0	23.043	0.101	0.000					
300	-320	0.0	22.890	0.102	0.000		300	-340
0.0	22.783	0.099	0.000					
320	-320	0.0	22.630	0.100	0.000		320	-340
0.0	22.526	0.099	0.000					
340	-320	0.0	22.376	0.098	0.000		340	-340
0.0	22.273	0.098	0.000					
360	-320	0.0	22.126	0.097	0.000		360	-340
0.0	22.026	0.096	0.000					
380	-320	0.0	21.883	0.095	0.000		380	-340
0.0	21.782	0.095	0.000					
400	-320	0.0	21.646	0.094	0.000		400	-340
0.0	21.546	0.093	0.000					
420	-320	0.0	21.415	0.092	0.000		420	-340
0.0	21.313	0.092	0.000					
440	-320	0.0	21.190	0.091	0.000		440	-340
0.0	21.087	0.090	0.000					
460	-320	0.0	20.955	0.092	0.000		460	-340
0.0	20.868	0.089	0.000					
480	-320	0.0	20.736	0.090	0.000		480	-340
0.0	20.652	0.088	0.000					
500	-320	0.0	20.522	0.089	0.000		500	-340
0.0	20.449	0.086	0.000					
-500	-340	0.0	38.445	0.187	0.000		-500	-360
0.0	38.028	0.183	0.000					
-480	-340	0.0	37.880	0.184	0.000		-480	-360
0.0	37.480	0.181	0.000					
-460	-340	0.0	37.331	0.180	0.000		-460	-360
0.0	36.940	0.178	0.000					
-440	-340	0.0	36.794	0.177	0.000		-440	-360
0.0	36.414	0.175	0.000					
-420	-340	0.0	36.261	0.175	0.000		-420	-360
0.0	35.900	0.171	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 147

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----				-----	
Współrzędne		Stężenie		Stężenie	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę	
receptora		1-godz.		średnio-   stość prze	
1-godz.		średnio-		stość prze	
	Współrzędne		Stężenie		Stężenie
	Stężenie		Stężenie		Roczna czę
	receptora		1-godz.		średnio-   stość prze
	1-godz.		średnio-		stość prze

x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1	x	y	z
Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1						
-----						-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%	m	m	m
ug/m3	ug/m3	%						
=====						=====		
-400	-360	0.0	35.394	0.169	0.000		-400	-380
0.0	35.043		0.166	0.000				
-380	-360	0.0	34.893	0.166	0.000		-380	-380
0.0	34.563		0.164	0.000				
-360	-360	0.0	34.406	0.163	0.000		-360	-380
0.0	34.083		0.161	0.000				
-340	-360	0.0	33.929	0.160	0.000		-340	-380
0.0	33.615		0.158	0.000				
-320	-360	0.0	33.465	0.158	0.000		-320	-380
0.0	33.157		0.156	0.000				
-300	-360	0.0	33.002	0.156	0.000		-300	-380
0.0	32.712		0.153	0.000				
-280	-360	0.0	32.550	0.153	0.000		-280	-380
0.0	32.272		0.151	0.000				
-260	-360	0.0	32.108	0.150	0.000		-260	-380
0.0	31.837		0.148	0.000				
-240	-360	0.0	31.676	0.148	0.000		-240	-380
0.0	31.412		0.146	0.000				
-220	-360	0.0	31.255	0.145	0.000		-220	-380
0.0	30.997		0.144	0.000				
-200	-360	0.0	30.836	0.144	0.000		-200	-380
0.0	30.591		0.141	0.000				
-180	-360	0.0	30.426	0.141	0.000		-180	-380
0.0	30.194		0.139	0.000				
-160	-360	0.0	30.025	0.139	0.000		-160	-380
0.0	29.798		0.137	0.000				
-140	-360	0.0	29.634	0.136	0.000		-140	-380
0.0	29.411		0.135	0.000				
-120	-360	0.0	29.251	0.134	0.000		-120	-380
0.0	29.034		0.133	0.000				
-100	-360	0.0	28.876	0.133	0.000		-100	-380
0.0	28.664		0.130	0.000				
-80	-360	0.0	28.504	0.130	0.000		-80	-380
0.0	28.303		0.128	0.000				
-60	-360	0.0	28.139	0.128	0.000		-60	-380
0.0	27.948		0.127	0.000				
-40	-360	0.0	27.783	0.126	0.000		-40	-380
0.0	27.596		0.125	0.000				
-20	-360	0.0	27.434	0.124	0.000		-20	-380
0.0	27.252		0.123	0.000				
0	-360	0.0	27.093	0.122	0.000		0	-380
0.0	26.915		0.121	0.000				
20	-360	0.0	26.760	0.120	0.000		20	-380
0.0	26.585		0.119	0.000				
40	-360	0.0	26.430	0.119	0.000		40	-380
0.0	26.263		0.117	0.000				
60	-360	0.0	26.105	0.117	0.000		60	-380
0.0	25.947		0.115	0.000				
80	-360	0.0	25.787	0.116	0.000		80	-380
0.0	25.634		0.115	0.000				



100	-360	0.0	25.476	0.114	0.000		100	-380
0.0	25.326	0.113	0.000					
120	-360	0.0	25.171	0.112	0.000		120	-380
0.0	25.025	0.111	0.000					
140	-360	0.0	24.873	0.111	0.000		140	-380
0.0	24.729	0.110	0.000					
160	-360	0.0	24.581	0.109	0.000		160	-380
0.0	24.440	0.108	0.000					
180	-360	0.0	24.294	0.108	0.000		180	-380
0.0	24.157	0.106	0.000					
200	-360	0.0	24.009	0.107	0.000		200	-380
0.0	23.879	0.105	0.000					
220	-360	0.0	23.730	0.105	0.000		220	-380
0.0	23.607	0.103	0.000					
240	-360	0.0	23.456	0.103	0.000		240	-380
0.0	23.336	0.102	0.000					
260	-360	0.0	23.189	0.102	0.000		260	-380
0.0	23.071	0.101	0.000					
280	-360	0.0	22.926	0.100	0.000		280	-380
0.0	22.811	0.099	0.000					
300	-360	0.0	22.669	0.099	0.000		300	-380
0.0	22.556	0.098	0.000					
320	-360	0.0	22.417	0.097	0.000		320	-380
0.0	22.306	0.096	0.000					
340	-360	0.0	22.170	0.096	0.000		340	-380
0.0	22.061	0.095	0.000					
360	-360	0.0	21.925	0.095	0.000		360	-380
0.0	21.820	0.093	0.000					
380	-360	0.0	21.684	0.094	0.000		380	-380
0.0	21.585	0.092	0.000					
400	-360	0.0	21.448	0.092	0.000		400	-380
0.0	21.352	0.092	0.000					
420	-360	0.0	21.217	0.091	0.000		420	-380
0.0	21.123	0.090	0.000					
440	-360	0.0	20.990	0.090	0.000		440	-380
0.0	20.897	0.089	0.000					
460	-360	0.0	20.769	0.088	0.000		460	-380
0.0	20.676	0.088	0.000					
480	-360	0.0	20.553	0.087	0.000		480	-380
0.0	20.461	0.086	0.000					
500	-360	0.0	20.345	0.086	0.000		500	-380
0.0	20.249	0.085	0.000					
-500	-380	0.0	37.605	0.180	0.000		-500	-400
0.0	37.191	0.177	0.000					
-480	-380	0.0	37.076	0.177	0.000		-480	-400
0.0	36.671	0.174	0.000					
-460	-380	0.0	36.556	0.175	0.000		-460	-400
0.0	36.165	0.171	0.000					
-440	-380	0.0	36.039	0.172	0.000		-440	-400
0.0	35.671	0.168	0.000					
-420	-380	0.0	35.535	0.169	0.000		-420	-400
0.0	35.177	0.167	0.000					

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----			
-----							-----			
Współrzędne   Stężenie   Stężenie   Roczna czę     Współrzędne										
Stężenie   Stężenie   Roczna czę										
receptora   1-godz.   średnio-   stość prze     receptora										
1-godz.   średnio-   stość prze										
x   y   z   Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1     x   y   z										
Sxyz   roczne Sa   kroczeń D1										
-----							-----			
-----										
m   m   m   ug/m3   ug/m3   %     m   m   m										
ug/m3   ug/m3   %										
=====							=====			
=====							=====			
-400	-400	0.0	34.694	0.164	0.000		-400	-420		
0.0	34.350	0.161	0.000							
-380	-400	0.0	34.222	0.161	0.000		-380	-420		
0.0	33.886	0.158	0.000							
-360	-400	0.0	33.762	0.158	0.000		-360	-420		
0.0	33.434	0.156	0.000							
-340	-400	0.0	33.305	0.156	0.000		-340	-420		
0.0	32.992	0.153	0.000							
-320	-400	0.0	32.856	0.153	0.000		-320	-420		
0.0	32.558	0.152	0.000							
-300	-400	0.0	32.416	0.151	0.000		-300	-420		
0.0	32.126	0.149	0.000							
-280	-400	0.0	31.987	0.148	0.000		-280	-420		
0.0	31.703	0.146	0.000							
-260	-400	0.0	31.568	0.146	0.000		-260	-420		
0.0	31.291	0.144	0.000							
-240	-400	0.0	31.151	0.144	0.000		-240	-420		
0.0	30.887	0.142	0.000							
-220	-400	0.0	30.742	0.142	0.000		-220	-420		
0.0	30.491	0.140	0.000							
-200	-400	0.0	30.342	0.139	0.000		-200	-420		
0.0	30.097	0.138	0.000							
-180	-400	0.0	29.951	0.137	0.000		-180	-420		
0.0	29.712	0.135	0.000							
-160	-400	0.0	29.569	0.135	0.000		-160	-420		
0.0	29.335	0.133	0.000							
-140	-400	0.0	29.192	0.133	0.000		-140	-420		
0.0	28.967	0.131	0.000							
-120	-400	0.0	28.819	0.131	0.000		-120	-420		
0.0	28.606	0.129	0.000							
-100	-400	0.0	28.455	0.129	0.000		-100	-420		
0.0	28.248	0.127	0.000							
-80	-400	0.0	28.098	0.127	0.000		-80	-420		
0.0	27.896	0.125	0.000							
-60	-400	0.0	27.750	0.125	0.000		-60	-420		
0.0	27.551	0.123	0.000							
-40	-400	0.0	27.408	0.123	0.000		-40	-420		
0.0	27.215	0.121	0.000							
-20	-400	0.0	27.072	0.121	0.000		-20	-420		
0.0	26.885	0.120	0.000							
0	-400	0.0	26.739	0.120	0.000		0	-420		
0.0	26.562	0.118	0.000							

	20	-400	0.0	26.413	0.118	0.000			20	-420
0.0		26.242		0.116	0.000					
	40	-400	0.0	26.094	0.116	0.000			40	-420
0.0		25.927		0.115	0.000					
	60	-400	0.0	25.781	0.114	0.000			60	-420
0.0		25.618		0.113	0.000					
	80	-400	0.0	25.476	0.113	0.000			80	-420
0.0		25.316		0.111	0.000					
	100	-400	0.0	25.176	0.111	0.000			100	-420
0.0		25.020		0.110	0.000					
	120	-400	0.0	24.880	0.110	0.000			120	-420
0.0		24.730		0.108	0.000					
	140	-400	0.0	24.588	0.108	0.000			140	-420
0.0		24.445		0.107	0.000					
	160	-400	0.0	24.301	0.107	0.000			160	-420
0.0		24.164		0.106	0.000					
	180	-400	0.0	24.021	0.105	0.000			180	-420
0.0		23.886		0.104	0.000					
	200	-400	0.0	23.746	0.104	0.000			200	-420
0.0		23.614		0.103	0.000					
	220	-400	0.0	23.476	0.102	0.000			220	-420
0.0		23.347		0.101	0.000					
	240	-400	0.0	23.212	0.101	0.000			240	-420
0.0		23.085		0.100	0.000					
	260	-400	0.0	22.953	0.099	0.000			260	-420
0.0		22.829		0.098	0.000					
	280	-400	0.0	22.696	0.098	0.000			280	-420
0.0		22.578		0.097	0.000					
	300	-400	0.0	22.444	0.097	0.000			300	-420
0.0		22.331		0.095	0.000					
	320	-400	0.0	22.196	0.095	0.000			320	-420
0.0		22.087		0.095	0.000					
	340	-400	0.0	21.953	0.094	0.000			340	-420
0.0		21.846		0.093	0.000					
	360	-400	0.0	21.714	0.093	0.000			360	-420
0.0		21.609		0.092	0.000					
	380	-400	0.0	21.481	0.091	0.000			380	-420
0.0		21.377		0.090	0.000					
	400	-400	0.0	21.252	0.090	0.000			400	-420
0.0		21.150		0.089	0.000					
	420	-400	0.0	21.027	0.089	0.000			420	-420
0.0		20.927		0.088	0.000					
	440	-400	0.0	20.807	0.087	0.000			440	-420
0.0		20.708		0.087	0.000					
	460	-400	0.0	20.586	0.087	0.000			460	-420
0.0		20.494		0.085	0.000					
	480	-400	0.0	20.371	0.086	0.000			480	-420
0.0		20.283		0.084	0.000					
	500	-400	0.0	20.159	0.085	0.000			500	-420
0.0		20.073		0.084	0.000					
	-500	-420	0.0	36.779	0.172	0.000			-500	-440
0.0		36.363		0.170	0.000					
	-480	-420	0.0	36.275	0.172	0.000			-480	-440
0.0		35.878		0.167	0.000					
	-460	-420	0.0	35.778	0.168	0.000			-460	-440
0.0		35.398		0.166	0.000					
	-440	-420	0.0	35.293	0.166	0.000			-440	-440
0.0		34.922		0.163	0.000					

-420	-420	0.0	34.819	0.163	0.000		-420	-440
0.0	34.458	0.160	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 149

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz									
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
-400	-440	0.0	34.003	0.158	0.000		-400	-460	
0.0	33.656	0.155	0.000						
-380	-440	0.0	33.557	0.156	0.000		-380	-460	
0.0	33.220	0.153	0.000						
-360	-440	0.0	33.111	0.154	0.000		-360	-460	
0.0	32.794	0.150	0.000						
-340	-440	0.0	32.677	0.151	0.000		-340	-460	
0.0	32.367	0.149	0.000						
-320	-440	0.0	32.252	0.149	0.000		-320	-460	
0.0	31.950	0.147	0.000						
-300	-440	0.0	31.837	0.146	0.000		-300	-460	
0.0	31.541	0.144	0.000						
-280	-440	0.0	31.424	0.145	0.000		-280	-460	
0.0	31.142	0.142	0.000						
-260	-440	0.0	31.018	0.142	0.000		-260	-460	
0.0	30.749	0.140	0.000						
-240	-440	0.0	30.621	0.140	0.000		-240	-460	
0.0	30.358	0.138	0.000						
-220	-440	0.0	30.232	0.138	0.000		-220	-460	
0.0	29.975	0.136	0.000						
-200	-440	0.0	29.853	0.135	0.000		-200	-460	
0.0	29.601	0.134	0.000						
-180	-440	0.0	29.475	0.134	0.000		-180	-460	
0.0	29.235	0.132	0.000						
-160	-440	0.0	29.104	0.132	0.000		-160	-460	
0.0	28.876	0.130	0.000						
-140	-440	0.0	28.740	0.130	0.000		-140	-460	
0.0	28.518	0.128	0.000						
-120	-440	0.0	28.385	0.127	0.000		-120	-460	
0.0	28.167	0.126	0.000						
-100	-440	0.0	28.037	0.125	0.000		-100	-460	
0.0	27.824	0.124	0.000						
-80	-440	0.0	27.696	0.124	0.000		-80	-460	
0.0	27.488	0.122	0.000						

	-60	-440	0.0	27.356	0.122	0.000			-60	-460
0.0		27.159		0.120	0.000					
	-40	-440	0.0	27.023	0.120	0.000			-40	-460
0.0		26.835		0.119	0.000					
	-20	-440	0.0	26.698	0.118	0.000			-20	-460
0.0		26.513		0.117	0.000					
	0	-440	0.0	26.379	0.116	0.000			0	-460
0.0		26.198		0.115	0.000					
	20	-440	0.0	26.067	0.115	0.000			20	-460
0.0		25.889		0.113	0.000					
	40	-440	0.0	25.761	0.113	0.000			40	-460
0.0		25.587		0.112	0.000					
	60	-440	0.0	25.457	0.112	0.000			60	-460
0.0		25.291		0.110	0.000					
	80	-440	0.0	25.158	0.110	0.000			80	-460
0.0		25.001		0.109	0.000					
	100	-440	0.0	24.865	0.109	0.000			100	-460
0.0		24.711		0.108	0.000					
	120	-440	0.0	24.578	0.107	0.000			120	-460
0.0		24.428		0.106	0.000					
	140	-440	0.0	24.296	0.106	0.000			140	-460
0.0		24.149		0.105	0.000					
	160	-440	0.0	24.021	0.104	0.000			160	-460
0.0		23.877		0.103	0.000					
	180	-440	0.0	23.751	0.103	0.000			180	-460
0.0		23.610		0.102	0.000					
	200	-440	0.0	23.483	0.102	0.000			200	-460
0.0		23.347		0.100	0.000					
	220	-440	0.0	23.219	0.100	0.000			220	-460
0.0		23.091		0.099	0.000					
	240	-440	0.0	22.960	0.099	0.000			240	-460
0.0		22.835		0.098	0.000					
	260	-440	0.0	22.706	0.097	0.000			260	-460
0.0		22.584		0.096	0.000					
	280	-440	0.0	22.457	0.096	0.000			280	-460
0.0		22.337		0.095	0.000					
	300	-440	0.0	22.213	0.094	0.000			300	-460
0.0		22.095		0.094	0.000					
	320	-440	0.0	21.973	0.093	0.000			320	-460
0.0		21.858		0.092	0.000					
	340	-440	0.0	21.738	0.092	0.000			340	-460
0.0		21.625		0.091	0.000					
	360	-440	0.0	21.505	0.091	0.000			360	-460
0.0		21.396		0.090	0.000					
	380	-440	0.0	21.275	0.090	0.000			380	-460
0.0		21.172		0.088	0.000					
	400	-440	0.0	21.049	0.088	0.000			400	-460
0.0		20.950		0.088	0.000					
	420	-440	0.0	20.828	0.087	0.000			420	-460
0.0		20.731		0.086	0.000					
	440	-440	0.0	20.611	0.086	0.000			440	-460
0.0		20.515		0.085	0.000					
	460	-440	0.0	20.398	0.085	0.000			460	-460
0.0		20.303		0.084	0.000					
	480	-440	0.0	20.189	0.084	0.000			480	-460
0.0		20.096		0.083	0.000					
	500	-440	0.0	19.984	0.082	0.000			500	-460
0.0		19.892		0.082	0.000					

-500	-460	0.0	35.955	0.167	0.000		-500	-480
0.0	35.554	0.161	0.000					
-480	-460	0.0	35.480	0.164	0.000		-480	-480
0.0	35.089	0.162	0.000					
-460	-460	0.0	35.015	0.161	0.000		-460	-480
0.0	34.633	0.159	0.000					
-440	-460	0.0	34.558	0.161	0.000		-440	-480
0.0	34.188	0.156	0.000					
-420	-460	0.0	34.102	0.158	0.000		-420	-480
0.0	33.752	0.154	0.000					

EKO-SOFT "OPA03"

str 150

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

Pył PM 2.5 od 2020 r.. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

-----							-----		
-----							-----		
Współrzędne		Stężenie		Stężenie		Roczna czę		Współrzędne	
Stężenie		Stężenie		Roczna czę					
receptora		1-godz.		średnio-		stość prze		receptora	
1-godz.		średnio-		stość prze					
x	y	z	Sxyz	roczne Sa	kroczeń D1		x	y	z
Sxyz		roczne Sa		kroczeń D1					
-----							-----		
-----							-----		
m	m	m	ug/m3	ug/m3	%		m	m	m
ug/m3	ug/m3		%						
=====									
=====									
-400	-480	0.0	33.315	0.153	0.000		-400	-500	
0.0	32.976		0.149	0.000					
-380	-480	0.0	32.887	0.151	0.000		-380	-500	
0.0	32.559		0.149	0.000					
-360	-480	0.0	32.468	0.148	0.000		-360	-500	
0.0	32.148		0.146	0.000					
-340	-480	0.0	32.059	0.146	0.000		-340	-500	
0.0	31.746		0.144	0.000					
-320	-480	0.0	31.652	0.145	0.000		-320	-500	
0.0	31.352		0.141	0.000					
-300	-480	0.0	31.251	0.142	0.000		-300	-500	
0.0	30.964		0.140	0.000					
-280	-480	0.0	30.857	0.140	0.000		-280	-500	
0.0	30.578		0.138	0.000					
-260	-480	0.0	30.474	0.138	0.000		-260	-500	
0.0	30.200		0.136	0.000					
-240	-480	0.0	30.097	0.136	0.000		-240	-500	
0.0	29.830		0.134	0.000					
-220	-480	0.0	29.722	0.134	0.000		-220	-500	
0.0	29.467		0.132	0.000					
-200	-480	0.0	29.353	0.132	0.000		-200	-500	
0.0	29.110		0.131	0.000					
-180	-480	0.0	28.993	0.130	0.000		-180	-500	
0.0	28.754		0.128	0.000					
-160	-480	0.0	28.640	0.128	0.000		-160	-500	
0.0	28.406		0.126	0.000					

-140	-480	0.0	28.295	0.126	0.000		-140	-500
0.0	28.066	0.124	0.000					
-120	-480	0.0	27.952	0.125	0.000		-120	-500
0.0	27.733	0.123	0.000					
-100	-480	0.0	27.613	0.123	0.000		-100	-500
0.0	27.405	0.121	0.000					
-80	-480	0.0	27.282	0.121	0.000		-80	-500
0.0	27.078	0.119	0.000					
-60	-480	0.0	26.957	0.119	0.000		-60	-500
0.0	26.758	0.118	0.000					
-40	-480	0.0	26.640	0.117	0.000		-40	-500
0.0	26.445	0.116	0.000					
-20	-480	0.0	26.329	0.115	0.000		-20	-500
0.0	26.138	0.114	0.000					
0	-480	0.0	26.019	0.114	0.000		0	-500
0.0	25.836	0.112	0.000					
20	-480	0.0	25.714	0.112	0.000		20	-500
0.0	25.541	0.111	0.000					
40	-480	0.0	25.416	0.111	0.000		40	-500
0.0	25.246	0.109	0.000					
60	-480	0.0	25.123	0.109	0.000		60	-500
0.0	24.957	0.108	0.000					
80	-480	0.0	24.836	0.107	0.000		80	-500
0.0	24.674	0.106	0.000					
100	-480	0.0	24.556	0.106	0.000		100	-500
0.0	24.396	0.105	0.000					
120	-480	0.0	24.279	0.105	0.000		120	-500
0.0	24.124	0.103	0.000					
140	-480	0.0	24.004	0.103	0.000		140	-500
0.0	23.856	0.102	0.000					
160	-480	0.0	23.734	0.102	0.000		160	-500
0.0	23.593	0.101	0.000					
180	-480	0.0	23.469	0.101	0.000		180	-500
0.0	23.331	0.100	0.000					
200	-480	0.0	23.210	0.099	0.000		200	-500
0.0	23.074	0.098	0.000					
220	-480	0.0	22.956	0.098	0.000		220	-500
0.0	22.823	0.097	0.000					
240	-480	0.0	22.707	0.096	0.000		240	-500
0.0	22.576	0.095	0.000					
260	-480	0.0	22.462	0.095	0.000		260	-500
0.0	22.334	0.094	0.000					
280	-480	0.0	22.218	0.094	0.000		280	-500
0.0	22.096	0.093	0.000					
300	-480	0.0	21.979	0.093	0.000		300	-500
0.0	21.863	0.091	0.000					
320	-480	0.0	21.743	0.091	0.000		320	-500
0.0	21.630	0.091	0.000					
340	-480	0.0	21.513	0.090	0.000		340	-500
0.0	21.402	0.089	0.000					
360	-480	0.0	21.286	0.089	0.000		360	-500
0.0	21.177	0.088	0.000					
380	-480	0.0	21.064	0.088	0.000		380	-500
0.0	20.957	0.087	0.000					
400	-480	0.0	20.846	0.086	0.000		400	-500
0.0	20.741	0.086	0.000					
420	-480	0.0	20.631	0.085	0.000		420	-500
0.0	20.528	0.084	0.000					

440	-480	0.0	20.420	0.085	0.000		440	-500
0.0	20.319	0.083	0.000				460	-500
460	-480	0.0	20.210	0.083	0.000		480	-500
0.0	20.115	0.082	0.000				500	-500
480	-480	0.0	20.004	0.082	0.000		-----	
0.0	19.913	0.082	0.000					
500	-480	0.0	19.801	0.081	0.000			
0.0	19.712	0.081	0.000					
-500	-500	0.0	35.147	0.159	0.000			
-----								
-480	-500	0.0	34.703	0.156	0.000			
-460	-500	0.0	34.259	0.157	0.000			
-440	-500	0.0	33.821	0.154	0.000			
-420	-500	0.0	33.394	0.151	0.000			

EKO-SOFT "OPA03"

str 151

wpływ przedsięwzięcia na stan czystości powietrza

WARTOSCI NAJWIEKSZE Z OBLICZONYCH Pył PM 2.5 od 2020 r.

-----								
-----								
	Wielkość	Miano	Wartość naj-	Wartość				
	Współrzędne [m]		wieksza spośród	odniesienia			punktu	
	wystąpienia		obliczonych	lub wartość				
	największej wartości			dopuszczalna			x	
	y	z						
=====								
=====								
1.	Stężenie 1-godzinowe	(występuje w okresie nr 1)						
	460	0.0	ug/m3	50.265			-500	
2.	Stężenie średnioroczne							
	460	0.0	ug/m3	0.366	Da - R = 11.000		-500	
3.	Roczna częstość przekroczeń wartości odniesienia D1 =	0.0ug/m3						
		%	0.0	0.200				
-----								
-----								

Koniec obliczeń