



## Stan jakości powietrza w województwie śląskim w 2012 roku

Powiat	Miejscowość	Średnie stężenie w 2012 roku [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]					
		PM10	PM2,5	SO <sub>2</sub> <sup>2)</sup>	NO <sub>2</sub>	Pb	benzen
<b>Strefa PL2401</b>	<b>Aglomeracja Górnośląska</b>						
M. Dąbrowa Górnicza	Dąbrowa Górnicza ul. 1000-lecia	57	-	-	27	-	1,7
M. Gliwice	Gliwice ul. Mewy	47	33,9	-	25	-	-
M. Gliwice	Gliwice ul. Konstytucji	-	-	-	-	-	4,1
M. Katowice	Katowice ul. Górnośląska (stacja komunikacyjna)	50	38,8	-	49	-	3,2
M. Katowice	Katowice ul. Kossutha	49	34,6	-	32	0,056	-
M. Ruda Śląska	Ruda Śląska ul. 1 Maja	-	-	-	-	-	4,3
M. Sosnowiec	Sosnowiec ul. Lubelska	49	-	-	-	-	-
M. Tychy	Tychy ul. Tołstoja	45	-	-	27	-	-
M. Zabrze	Zabrze ul. Skłodowskiej-Curie	52	-	-	29	-	3,6
<b>Strefa PL2402</b>	<b>Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska</b>						
M. Jastrzębie Zdrój	Jastrzębie Zdrój ul. Piłsudskiego	-	-	-	-	-	3,2
M. Rybnik	Rybnik ul. Borki	55	-	-	24	0,039	2,8
M. Żory	Żory ul. Sikorskiego	47	32,6	-	21	-	-
<b>Strefa PL2403</b>	<b>miasto Bielsko-Biała</b>						
M. Bielsko-Biała	Bielsko Biała ul. Kossak-Szczuckiej	43	-	-	23	0,029	-
M. Bielsko-Biała	Bielsko Biała ul. Sternicza	-	34,3	-	-	-	3,8
<b>Strefa PL2404</b>	<b>miasto Częstochowa</b>						
M. Częstochowa	Częstochowa ul. Armii Krajowej (stacja komunikacyjna)	-	-	-	42	-	4,5
M. Częstochowa	Częstochowa ul. Baczyńskiego	41	-	-	21	0,041	2,9
M. Częstochowa	Częstochowa ul. Zana	-	30,2	-	-	-	-
<b>Strefa PL2405</b>	<b>Strefa śląska</b>						
powiat będziński	Będzin ul. Zawodzie	-	-	-	-	-	5
powiat będziński	Będzin*	41	-	20	25	0,049	3
powiat będziński	Mierzęcice*	34	28**	14	20	0,043	3
powiat będziński	Sławków*	37	-	19	22	0,051	3
powiat bielski	Czechowice – Dziedzice ul. Lompy	-	-	-	-	-	4,9
powiat bielski	Czechowice - Dziedzice*	29	22**	19	23	0,052	4
powiat bielski	Jaworze*	26	-	10	15	0,044	3
powiat bielski	Szczyrk*	26	-	10	12	0,042	3
powiat bieruńsko-lędziński	Bojszowy*	34	-	16	17	0,045	3
powiat bieruńsko-lędziński	Chelm Śląski*	35	-	16	17	0,046	3
powiat bieruńsko-lędziński	Bieruń*	38	29**	19	21	0,047	3
powiat cieszyński	Cieszyn ul. Mickiewicza	36	25,9 <sup>1)</sup>	14	17	-	-
powiat cieszyński	Ustroń ul. Sanatoryjna	-	-	9	15	-	-
powiat cieszyński	Cieszyn*	33	-	15	14	0,051	3
powiat cieszyński	Chybie*	27	-	11	15	0,046	3
powiat cieszyński	Dębowiec*	26	-	10	14	0,046	3
powiat cieszyński	Ustroń*	26	-	10	13	0,045	3
powiat częstochowski	Złoty Potok gm. Janów	34	17,9	9	10	-	-
powiat częstochowski	Dąbrowa Zielona*	32	-	11	10	0,035	2
powiat częstochowski	Mykanów*	33	-	12	15	0,036	2



## Stan jakości powietrza w województwie śląskim w 2012 roku

Powiat	Miejscowość	Średnie stężenie w 2012 roku [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]					
		PM10	PM2,5	SO <sub>2</sub> <sup>2)</sup>	NO <sub>2</sub>	Pb	benzen
powiat częstochowski	Starcza*	33	-	12	12	0,037	2
powiat gliwicki	Knurów ul. Jedności Narodowej	51	36,6 <sup>1)</sup>	-	-	0,040	-
powiat gliwicki	Knurów*	40	-	18	22	0,045	3
powiat gliwicki	Sośnicowice*	34	-	10	12	0,042	2
powiat gliwicki	Wielowieś*	33	-	8	10	0,041	2
powiat kłobucki	Kłobuck ul. Armii Krajowej	-	-	-	-	-	3,1
powiat kłobucki	Kłobuck*	38	22**	15	21	0,041	3
powiat kłobucki	Panki*	31	-	11	10	0,038	2
powiat kłobucki	Przystajń*	31	-	11	9	0,038	2
powiat lubliniecki	Lubliniec ul. Piaskowa	30	21,6 <sup>1)</sup>	-	-	0,038	-
powiat lubliniecki	Boronów*	32	-	12	11	0,037	2
powiat lubliniecki	Lubliniec*	39	-	16	19	0,044	3
powiat lubliniecki	Pawonków*	31	-	11	9	0,04	2
powiat mikołowski	Mikołów ul. św. Wojciecha	-	-	-	-	-	2,3
powiat mikołowski	Mikołów*	39	31**	18	25	0,047	3
powiat mikołowski	Wyry*	38	-	13	19	0,046	3
powiat mikołowski	Ornontowice*	39	-	15	18	0,044	3
powiat myszkowski	Myszków ul. Miedziana	49	35,5 <sup>1)</sup>	-	-	-	4,1
powiat myszkowski	Myszków*	38	-	17	20	0,048	3
powiat myszkowski	Niegowa*	35	-	13	12	0,036	2
powiat myszkowski	Żarki*	35	-	14	13	0,037	2
powiat pszczyński	Pszczyna ul. Bogedaina	45	32,5 <sup>1)</sup>	-	-	0,029	4,4
powiat pszczyński	Goczałkowice – Zdrój*	32	-	13	14	0,045	3
powiat pszczyński	Kobiór*	33	-	16	18	0,045	3
powiat pszczyński	Pszczyna*	36	-	15	19	0,046	3
powiat raciborski	Racibórz*	48	26**	20	15	0,048	3
powiat raciborski	Rudnik*	41	-	12	8	0,041	2
powiat raciborski	Kornowac*	43	-	13	13	0,044	2
powiat rybnicki	Czerwionka – Leszczyny, ul. Parkowa	-	-	-	-	-	5
powiat rybnicki	Czerwionka – Leszczyny*	48	31**	20	23	0,046	3
powiat rybnicki	Gaszowice*	43	-	14	13	0,045	3
powiat rybnicki	Jejkowice*	44	-	15	14	0,045	3
powiat tarnogórski	Tarnowskie Góry ul. Litewska	40	28,8 <sup>1)</sup>	-	-	0,051	-
powiat tarnogórski	Tarnowskie Góry*	41	-	16	26	0,066	5
powiat tarnogórski	Ożarowice*	32	-	12	16	0,041	2
powiat tarnogórski	Krupski Młyn*	28	-	7	10	0,04	2
powiat wodzisławski	Godów ul. Glinki	45	40	-	-	0,034	-
powiat wodzisławski	Wodzisław ul. Gałczyńskiego	-	-	20	23	-	3,2
powiat wodzisławski	Wodzisław Śląski*	50	-	24	18	0,053	3
powiat wodzisławski	Marklowice*	45	-	18	16	0,049	3
powiat wodzisławski	Mszana*	44	-	16	15	0,048	3
powiat zawierciański	Zawiercie ul. Skłodowskiej - Curie	43	31,1 <sup>1)</sup>	-	-	-	3,2



## Stan jakości powietrza w województwie śląskim w 2012 roku

Powiat	Miejscowość	Średnie stężenie w 2012 roku [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]					
		PM10	PM2,5	SO <sub>2</sub> <sup>2)</sup>	NO <sub>2</sub>	Pb	benzen
powiat zawierciański	Zawiercie*	48	-	20	13	0,052	3
powiat zawierciański	Irządze*	32	-	12	9	0,036	2
powiat zawierciański	Żarnowiec*	32	-	11	9	0,038	2
powiat żywiecki	Żywiec ul. Kopernika	42	30,3 <sup>1)</sup>	-	-	0,026	-
powiat żywiecki	Żywiec ul. Słowackiego	60	-	23	24	-	4,4
powiat żywiecki	Koszarawa*	25	-	9	9	0,041	3
powiat żywiecki	Łodygowice*	26	-	10	17	0,042	3
powiat żywiecki	Ślemień*	25	-	9	10	0,042	3
powiat żywiecki	Żywiec*	36	-	19	23	0,066	5

1) - wartość obliczona w oparciu o współczynnik udziału pyłu PM<sub>2,5</sub> w PM<sub>10</sub>

2) stężenie uśrednione dla roku dotyczy oceny poziomów substancji w powietrzu ze względu na ochronę roślin w strefie śląskiej, nie dotyczy aglomeracji i stref miejskich zgodnie z §2 ust. 3 rozporządzenia Ministra Środowiska z 13 września 2012 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1032),

\* - wartości uzyskane na podstawie modelowania - opracowanie Instytutu Ekologii Terenów Uprzemysłowionych w Katowicach „Aktualizacja dla lat 2005 - 2007 oceny zanieczyszczenia powietrza w województwie śląskim w oparciu o modelowanie matematyczne ze szczególnym uwzględnieniem wpływu różnych źródeł emisji i zastosowanych parametrów do obliczeń dla dwutlenku siarki, tlenków azotu, pyłu zawieszonego PM<sub>10</sub>, benzenu, ołowiu i tlenku węgla oraz arsenu, kadmu, niklu i benzo(a)pirenu za 2007 rok”, na zlecenie WIOŚ Katowice, 2008 r. (niepewność wyników modelowania dla stężeń średnich rocznych dla dwutlenku siarki, dwutlenku azotu wynosi 30%, zanieczyszczeń pyłowych, ołowiu i benzenu – 50%)

\*\* - wartość uzyskana na podstawie modelowania – opracowanie Biura Studiów i Pomiarów Proekologicznych Ekometria w Gdańsku „Aktualizacja prognoz pyłu PM<sub>10</sub> i PM<sub>2,5</sub> dla lat 2015, 2020 na podstawie modelowania z wykorzystaniem nowych wskaźników emisyjnych” Etap III, na zlecenie GIOŚ, 2012 r.