

Maksymalne stężenia na granicy zakładu

Substancja	Rodzaj wyniku	Wynik	Współrzędne na granicy zakładu	
			X [m])	Y [m])
pył PM-10	Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3,2	315,3	335,9
	Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,073	392,9	316,3
	Częstość przekroczeń D1= 280 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	431,7	306,5
dwutlenek siarki	Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,7	427,0	299,6
	Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,010	402,6	313,9
	Częstość przekroczeń D1= 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	431,7	306,5
tlenki azotu jako NO2	Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	137,6	305,6	338,4
	Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2,306	392,9	316,3
	Częstość przekroczeń D1= 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	431,7	306,5
tlenek węgla	Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	6,6	431,7	306,5
	Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,107	383,2	318,8
	Częstość przekroczeń D1= 30000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	431,7	306,5
benzen	Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,02	427,0	299,6
	Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,0000	373,5	321,2
	Częstość przekroczeń D1= 30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	431,7	306,5
mangan	Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,11	409,9	289,2
	Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,0018	392,9	316,3
	Częstość przekroczeń D1= 9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	431,7	306,5
nikiel	Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,25	409,9	289,2
	Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,0042	392,9	316,3
	Częstość przekroczeń D1= 0,23 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,06	315,3	335,9
chrom (VI)	Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,49	409,9	289,2
	Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,0082	392,9	316,3
	Częstość przekroczeń D1= 4,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	431,7	306,5
żelazo	Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,6	409,9	289,2
	Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,010	392,9	316,3
	Częstość przekroczeń D1= 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	431,7	306,5
pył zawieszony PM 2,5	Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3,171	315,3	335,9
	Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,0726	392,9	316,3
	Częstość przekroczeń - nie dotyczy , brak D1	-	431,7	306,5