

ZAKŁAD OCHRONY ŚRODOWISKA NOWA ZIEMIA

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY

Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: CENTRUM LOGISTYCZNE MALIN 1

Identyfikator obiektu: MAL2

Zbiór wyników: T01MAL2.DBF

* - wartosc maksymalna

Punkty spoza terenu: 1MALIN.TER

Z [m]	Współrzędne X [m]	Y [m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
-------	----------------------	-------	---------------------------	----------------------

Współczynnik szorstkości z0 = 0,44000

70	ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły	
	CAS 10102-44-0		percentyl 99,800	
0,0	-414,0	-178,0	233,87109*	134,09032
0,0	501,0	107,0	156,43826	135,58325*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72	ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły	
	CAS 7446-09-5		percentyl 99,726	
0,0	-414,0	-178,0	44,22697*	22,07420
0,0	501,0	122,0	30,20985	24,59083*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

106	kw. siarkowy (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły	
	CAS 7664-93-9		percentyl 99,800	
0,0	186,0	-163,0	43,39197*	34,37256
0,0	171,0	-133,0	41,72288	35,80960*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

137	pył zaw. PM10 (pył)	D1=280,000	Obszar zwykły	
	CAS		percentyl 99,800	
0,0	-414,0	-178,0	20,34239*	13,57964*

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia

150	tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły	
	CAS 630-08-0		percentyl 99,800	
0,0	-414,0	-178,0	1222,22083*	803,33020*

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia

164	w.alif.do C12 (gaz)	D1=3000,00	Obszar zwykły	
	CAS		percentyl 99,800	
0,0	-414,0	-178,0	153,62463*	101,82349*

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia

165 węglow.aroma (gaz)	D1=1000,00	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0	-414,0	-178,0
	67,43530*	44,66264*

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia