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

ATMOTERM Opole EK100W

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

FUEKO

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

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY

Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń

dla wybranych substancji

Obiekt: RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O.

Identyfikator obiektu: RAF Zbiór wyników: T01RAF.DBF

Punkty spoza terenu: RAF.TER

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

Współrzędne St. maksymalne Percentyl

Z[m] X[m] Y[m] [µg/m3] [µg/m3]

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

Współczynnik szorstkości z0 = 0,55400

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

pył zaw.PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły

CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

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

9 amoniak (gaz) D1=400,000 Obszar zwykły

CAS 7664-41-7 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

11 antymon (pył) D1=23,0000 Obszar zwykły

CAS 7440-36-0 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

13 arsen (pył) D1=0,20000 Obszar zwykły

CAS 7440-38-2 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

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

42 chlorowodór (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły

CAS 7647-01-0 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

44 chrom (+6) (pył) D1=4,60000 Obszar zwykły

CAS percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły

CAS 10102-44-0 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

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

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły

CAS 7446-09-5 percentyl 99,726

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

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

82 fluor (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły

CAS 7782-41-4 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

98 kadm (pył) D1=0,52000 Obszar zwykły

CAS 7440-43-9 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

99 kobalt (pył) D1=5,00000 Obszar zwykły

CAS 7440-48-4 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

108 mangan (pył) D1=9,00000 Obszar zwykły

CAS 7439-96-5 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

118 miedź (pył) D1=20,0000 Obszar zwykły

CAS 7440-50-8 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

124 nikiel (pył) D1=0,23000 Obszar zwykły

CAS 7440-02-0 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

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

132 ołów (pył) D1=5,00000 Obszar zwykły

CAS 7439-92-1 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły

CAS percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

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

143 tal (pył) D1=1,00000 Obszar zwykły

CAS 7440-28-0 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

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

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

162 wanad (pył) D1=2,30000 Obszar zwykły

CAS 7440-62-2 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia

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

164 w.alif.do C12(gaz) D1=3000,00 Obszar zwykły

CAS percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

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

165 węglow.aroma (gaz) D1=1000,00 Obszar zwykły

CAS percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia