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

ATMOTERM Opole EK100W

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

FUEKO

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

EMISJA W PODOKRESACH

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

Identyfikator obiektu RAF

Substancja: pył zaw.PM2,5,

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 240,0 | 1 | 1 | 0,1753200

| | 2 | 1 | 0,0024000

| | 3 | 1 | 0,0024000

| | 4 | 1 | 0,0024000

| | 5 | 1 | 0,0024000

| | 6 | 1 | 0,0024000

| | 7 | 1 | 0,0024000

| | 8 | 1 | 0,0024000

R02 | 8520,0 | 1 | 1 | 0,1753200

Substancja: 9 amoniak , 7664-41-7

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 240,0 | 2 | 1 | 0,0000360

| | 3 | 1 | 0,0000360

| | 4 | 1 | 0,0000360

| | 5 | 1 | 0,0000360

| | 6 | 1 | 0,0000360

| | 7 | 1 | 0,0000360

| | 8 | 1 | 0,0000360

Substancja: 11 antymon , 7440-36-0

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,0087650

Substancja: 13 arsen , 7440-38-2

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,0087650

Substancja: 42 chlorowodór , 7647-01-0

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,3506400

Substancja: 44 chrom (+6) ,

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,0087650

Substancja: 70 ditl. azotu , 10102-44-0

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 240,0 | 1 | 1 | 14,0256000

| | 2 | 1 | 0,0384000

| | 3 | 1 | 0,0384000

| | 4 | 1 | 0,0384000

| | 5 | 1 | 0,0384000

| | 6 | 1 | 0,0384000

| | 7 | 1 | 0,0384000

| | 8 | 1 | 0,0384000

R02 | 8520,0 | 1 | 1 | 14,0256000

Substancja: 72 ditl. siarki , 7446-09-5

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 240,0 | 1 | 1 | 1,7532000

| | 2 | 1 | 0,0002400

| | 3 | 1 | 0,0002400

| | 4 | 1 | 0,0002400

| | 5 | 1 | 0,0002400

| | 6 | 1 | 0,0002400

| | 7 | 1 | 0,0002400

| | 8 | 1 | 0,0002400

R02 | 8520,0 | 1 | 1 | 1,7532000

Substancja: 82 fluor , 7782-41-4

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,0350600

Substancja: 98 kadm , 7440-43-9

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 240,0 | 1 | 1 | 0,0017500

| | 2 | 1 | 0,0000001

| | 3 | 1 | 0,0000001

| | 4 | 1 | 0,0000001

| | 5 | 1 | 0,0000001

| | 6 | 1 | 0,0000001

| | 7 | 1 | 0,0000001

| | 8 | 1 | 0,0000001

R02 | 8520,0 | 1 | 1 | 0,0017500

Substancja: 99 kobalt , 7440-48-4

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,0087650

Substancja: 108 mangan , 7439-96-5

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,0087650

Substancja: 118 miedź , 7440-50-8

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,0087650

Substancja: 124 nikiel , 7440-02-0

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,0087650

Substancja: 132 ołów , 7439-92-1

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,0087650

Substancja: 137 pył zaw. PM10,

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 240,0 | 1 | 1 | 0,3506400

| | 2 | 1 | 0,0024000

| | 3 | 1 | 0,0024000

| | 4 | 1 | 0,0024000

| | 5 | 1 | 0,0024000

| | 6 | 1 | 0,0024000

| | 7 | 1 | 0,0024000

| | 8 | 1 | 0,0024000

R02 | 8520,0 | 1 | 1 | 0,3506400

Substancja: 143 tal , 7440-28-0

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,0017500

Substancja: 150 tlenek węgla, 630-08-0

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 240,0 | 1 | 1 | 1,7532000

| | 2 | 1 | 0,0144000

| | 3 | 1 | 0,0144000

| | 4 | 1 | 0,0144000

| | 5 | 1 | 0,0144000

| | 6 | 1 | 0,0144000

| | 7 | 1 | 0,0144000

| | 8 | 1 | 0,0144000

R02 | 8520,0 | 1 | 1 | 1,7532000

Substancja: 162 wanad , 7440-62-2

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 8760,0 | 1 | 1 | 0,0087650

Substancja: 164 w.alif.do C12,

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 240,0 | 2 | 1 | 0,0108190

| | 3 | 1 | 0,0108190

| | 4 | 1 | 0,0108190

| | 5 | 1 | 0,0108190

| | 6 | 1 | 0,0108190

| | 7 | 1 | 0,0108190

| | 8 | 1 | 0,0108190

Substancja: 165 węglow.aroma,

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

Nr podokresu |Czas przyjęty |Nr emitora | Nr wariantu | Emisja [kg/h]

|do obliczeń [h]| | |

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

R01 | 240,0 | 2 | 1 | 0,0009410

| | 3 | 1 | 0,0009410

| | 4 | 1 | 0,0009410

| | 5 | 1 | 0,0009410

| | 6 | 1 | 0,0009410

| | 7 | 1 | 0,0009410

| | 8 | 1 | 0,0009410