

Pakiet "OPERAT FB" v. 8.4.6/2021 r. - oprogramowanie do modelowania rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym dla źródeł istniejących i projektowanych, stosujące metodykę obliczeń zawartą w rozporządzeniu M.Ś. w sprawie wartości odniesienia niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. 16/10).

Pakiet posiada atest Instytutu Ochrony Środowiska - pismo znak BA/147/96.

Opracowanie: mgr inż. Ryszard Samoć [www.proeko-rs.pl](http://www.proeko-rs.pl)

Użytkownik programu: Pro-Eko Tomasz Skarżyński, licencja: 1006/OW/19

## Klasyfikacja grupy emitorów na podstawie sumy stężeń maksymalnych

**Zakład: Ferma do chowu brojlerów kurzych Rokiciny**

Liczba emitorów podlegających klasyfikacji: 21

Nazwa zanieczyszczenia	Suma stężeń max. [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Stęż. dopuszcz. D1 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Obliczać stężenia w sieci receptorów	Ocena
<b>pył PM-10</b>	<b>3988</b>	280	TAK	<b>Smm &gt; D1</b>
<b>dwutlenek siarki</b>	<b>749</b>	350	TAK	<b>Smm &gt; D1</b>
<b>tlenki azotu jako NO2</b>	<b>2200</b>	200	TAK	<b>Smm &gt; D1</b>
tlenek węgla	4091	30000	TAK	0.1*D1 < Smm < D1
amoniak	382	400	TAK	0.1*D1 < Smm < D1
<b>benzen</b>	<b>60,8</b>	30	TAK	<b>Smm &gt; D1</b>
siarkowodór	4,77	20	TAK	0.1*D1 < Smm < D1
węglowodory aromatyczne	676	1000	TAK	0.1*D1 < Smm < D1
węglowodory alifatyczne	2254	3000	TAK	0.1*D1 < Smm < D1
pył zawieszony PM 2,5	3988	-		bez oceny - brak D1