

Pakiet "OPERAT FB" v. 11.0.0/2026 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: PROEKO R.S. e-mail: rs@proekors.pl www.proekors.pl

Użytkownik programu: AM Enviro Marek Deneszewski, licencja: 894/OW/17

Klasyfikacja grupy emitorów na podstawie sumy stężeń maksymalnych

**Zakład: MODERNIZACJA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W
RADUCZU NA ŚCIEKI DOWOŻONE WRAZ Z KOMPOSTOWNIĄ
ODPADÓW BIODEGRADOWALNYCH ORAZ OSADÓW
ŚCIEKOWYCH**

Liczba emitorów podlegających klasyfikacji: 3

Nazwa zanieczyszczenia	Suma stężeń max. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] ΣSmm	Stęż. dopuszcz. D1 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	Obliczać stężenia w pełnym zakresie	Ocena
pył PM-10	1,010	280	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$
tlenek węgla	2,795	30000	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$
aldehyd octowy	0,000618	20	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$
amoniak	0,623	400	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$
siarkowodór	0,1398	20	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$
aceton	0,001855	350	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$
kwas octowy	0,001237	200	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$
węglowodory aromatyczne	0,0316	1000	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$
dwuetyloamina	0,002474	10	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$
węglowodory alifatyczne	0,1265	3000	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$
pył zawieszony PM 2,5	1,005	-	-	bez oceny - brak D1
etanoloamina	0,0001237	30	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$
dwutlenek azotu (NO2)	2,320	200	-	$\Sigma\text{Smm} < 0.1 \cdot \text{D1}$