

Pakiet "OPERAT FB" v. 7.8.0/2019 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

Użytkownik programu: Aleksandra Brudzyńska, licencja: 1013/OW/19

Klasyfikacja grupy emitorów na podstawie sumy stężeń maksymalnych

Zakład: Jakub Ambroziak P1

Okres nr 1 róża wiatrów dla roku

Liczba emitorów podlegających klasyfikacji: 4

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
pył PM-10	0,2209	280	-	Smm < 0.1*D1
dwutlenek siarki	0,0774	350	-	Smm < 0.1*D1
tlenki azotu jako NO2	14,83	200	-	Smm < 0.1*D1
tlenek węgla	26,24	30000	-	Smm < 0.1*D1
węglowodory aromatyczne	0,770	1000	-	Smm < 0.1*D1
węglowodory alifatyczne	3,87	3000	-	Smm < 0.1*D1
pył zawieszony PM 2,5	0,2209	-		bez oceny - brak D1