



Rīgā

Datums Nr. 4-6/267
skatāms laika
zīmogā
Uz
17.02.2022.

SIA "Estonian, Latvian & Lithuanian Environment"

Vīlandes iela 3 - 6,
Rīga, LV-1010

anna@environment.lv

Gaisu piesārņojošo vielu izkliedes aprēķins

Sniedzam Jums informāciju par:

1. esošo piesārņojuma līmeni (pēc modelēšanas rezultātiem) SIA „VPSP” (Kursīšu, Novadnieku pagasts, Saldus novads) ietekmes zonā bez operatora darbības:

Viela	Gada vidējā Koncentrācija ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
Daļiņas PM_{10}	17.21
Daļiņas $\text{PM}_{2.5}$	10.23
Slāpekļa dioksīds (NO_2)	5.96
Oglekļa oksīds (CO)	331.33

Modelēšana veikta ar programmu EnviMan (beztermiņa licence Nr. 0479-7349-8007, versija 3.0) izmantojot Gausa matemātisko modeli. Datorprogrammas izstrādātājs ir OPSIS AB (Zviedrija). Aprēķinos ņemtas vērā vietējā reljefa īpatnības un apbūves raksturojums. Meteoroloģiskajam raksturojumam izmantoti Saldus novērojumu stacijas ilggadīgo novērojumu dati par laika periodu no 2017. gada līdz 2021. gadam.

2. aprēķinu datu rindas ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) EXCEL formātā.

3. režģa šūnas ZR stūra koordinātas:

x: 396700;
y: 279500;

4. aprēķinu soli: 50 m.

Informācija nosūtīta elektroniski uz e-pasta adresi anna@environment.lv

Informācijas analīzes daļas vadītāja paraksts*

A.Jantone

T. Kampmanis
67032026
tomass.kampmanis@lvgmc.lv

****ŠIS DOKUMENTS IR ELEKTRONISKI PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU
UN SATUR LAIKA ZĪMOGU***