



LATVIJAS VIDES, ĢEOLOĢIJAS
UN METEOROLOĢIJAS CENTRS

Rīgā

03.12.2019. 4-6/1770

Uz
17.09.2019.

SIA "Firma L4"

Jelgavas iela 90
Rīga, LV – 1004

Par gaisa kvalitātes informācijas sniegšanu smilts atradnei "Liellauki" un "Strautmaļi"

VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", atbildot uz Jūsu 17.09.2019. iesniegumu, sniedz informāciju par gaisa kvalitāti smilts atradnēs "Liellauki" un "Strautmaļi" (Mārupes novads). Pamatojoties uz Jūsu sniegto informāciju, tika veikti piesārņojošo vielu (NO_2 , SO_2 , CO , PM_{10} un $\text{PM}_{2.5}$) emisiju aprēķini atradnes teritorijā, kā arī veikta piesārņojošo vielu izkliedes modelēšana ar programmu EnviMan (beztermiņa licence Nr. 0479-7349-8007, versija 3.0), izmantojot Gausa matemātisko modeli. Datorprogrammas izstrādātājs ir OPSIS AB (Zviedrija).

Pielikumā: piesārņojošo vielu emisiju aprēķins un izkliedes modelēšanas rezultāti uz 62 lapām (pielikums nosūtīts elektroniski).

Informācijas analīzes daļas vadītāja

A.Jantone

A.Eindorfa
aiva.eindorfa@lvgmc.lv
67770049

