

## TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 19A00733

Datums: 14.03.2019

**Klients:** SIA "RK Metāls"

Adrese: Lauktehnikas iela 12, Grobiņa, LV-3430

Telefons: 63459022; Fakss: 63490507; E-Pasts: Agne.Ansule@upb.lv

**Objekts:** jaunā krāsotava, metāla konstrukciju cehs, Lauktehnikas iela 12.

**Paraugu ņemšanas mērķis:** kontrolmērījumi

**Parauga ņemšanas plāns:** nav attiecināms

### Informācija par testēšanas paraugu:

Saņemšanas datums	Ņemšanas datums, laiks	Parauga veids	Klienta parauga identifikācija	Tilpums/ masa/ trauka veids	Lab. ident. Nr.
14.03.2019	14.03.2019; 11:00 – 14.03.2019; 11:20	izmeši	Avots A5, ventilācijas izplūde uz jumta. Notiek krāsošana, šķīdinātāja kods 1092	tiešie mērījumi	19A00733-001

**Paraugu ņemšana:** atbildīgais par paraugu ņemšanu: LVGMC Laboratorijas ekoloģis P. Daņiļevičs

**Meteoroloģiskie apstākļi:**

**Parauga ņemšanas raksturojums:**

**Piezīmes:**

**Testēšanas rezultāti: Avots A5, ventilācijas izplūde uz jumta. Notiek krāsošana, šķīdinātāja kods 1092**

Nosakāmais rādītājs, mērvienība	Testēšanas rezultāts ar nenoteiktību	Testēšanas metodika	Analīzes izpildes datums
Kopējais gāzveida organiskais ogleklis (TOC), mg C/m <sup>3</sup>	20 ± 2	LVS EN 12619:2013	14.03.2019-14.03.2019

**Izmantotā aparātūra, paraugu ņemšanas līnijas, materiāli, gāzes un to raksturojums**

Nosaukums, tips	Ražotājs	Ident.Nr.	Diapazons	Kalibrēts	Piezīmes
TOC BERNATH ATOMIC mod. 3006	Bernath Atomic	122-01901/4897	0-100000 ppm	Kalibrēts ar sertif. etalongāzi, C3H8 100ppm ± 2%, propāns sintētiskā gaisā. Balons Nr. 2734776, derīgs līdz 12.05.2021 (pirms mērījumu sērijas)	

**Informācija par testēšanas metodikām:**

Nosākamais rādītājs	Metodika	Metodes princips	MDL	QL
Kopējais gāzveida organiskais ogleklis (TOC)	LVS EN 12619:2013	Gāzu hromatogrāfija ar liesmas jonizācijas detektoru	0.2 mg C/m3	0.5 mg C/m3

Piezīmes:

1. Lietotie saīsinājumi:

MDL - metodes detektēšanas robeža;

QL - kvantitatīvi nosakāmā koncentrācija;

2. Rezultāti, kas mazāki par MDL, uzdoti ar zīmi „<”. Rezultāta nenoteiktība tiek uzdota tad, ja rezultāts ir lielāks vai vienāds ar QL. Uzdotā nenoteiktība ir paplašinātā nenoteiktība, kas aprēķināta, izmantojot pārklāšanās koeficientu 2, kurš nodrošina apmēram 95% ticamības līmeni. Informāciju par nenoteiktību novērtējumu var saņemt, nosūtot pieprasījumu uz e-pastu:

[laboratorija@lvgmc.lv](mailto:laboratorija@lvgmc.lv);

3. Parauga tilpums uzdots normālos apstākļos, kas atbilst 273K temperatūrai un 101.3 kPa spiedienam;

4. Neakreditētās metodikas atzīmētas ar „\*”;

5. Elastīgās sfēras metodikas atzīmētas ar „e”.

6. Rezultātu pārrēķiniem izmantotas šādas sakarības: 1ppm TOC= 1,608 Cmg /m3.

7. T. gaz. +21oC

***Bez LVGMC Laboratorijas rakstiskas piekrišanas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.***

***Testēšanas pārskats sagatavots elektroniski un derīgs bez paraksta***