

Välisõhu saasteloa menetluse algatamise teade

Avaldamise algus: 15.09.2015

Avaldamise lõpp: 16.09.2045

Keskkonnaamet avaldab teadaande [välisõhu kaitse seaduse \(VÕKS\) § 78 lõike 1](#) alusel.

Keskkonnaamet teatab, et on võtnud menetlusse Aktsiaselts VALUMEHAANIKA (registrikood: [10287528](#)) (aadress Tartu maakond, Tartu linn, Teguri tn 32) 01.09.2015 kirjaga nr A-7/15 esitatud välisõhu saasteloa nr L.ÕV.TM-48771 muutmise aluseks olevad inventuuri andmed (registreeritud Keskkonnaametis 08.09.2015 kiri nr JT 9-4/15/17839-12). Ettevõtte käitis asub aadressil Tartu linn Teguri tn 32 (katastritunnus 79508:058:0014). Inventuuri andmetest selgub, et ettevõtte on vähendanud tootmismahte, suurendanud valutsehhis väljatõmbe võimsust, sulgenud avasid Teguri tänava poolses seinas. Lisaks on parandatud seadmeid, vahetatud osaliselt välja kasutatavad kemikaalid ja vähendatud on kasutatavate vaikude kogust. Käiamise ja haaveldamise tsüklonid on demonteeritud.

Ettevõtte põhitegevusala on malmivalu. Teguri tn 32 käitis on 5 saasteallikat, milleks on sulatus- ja valu korsten, raputusresti tsükloni heitava, metallitsehhi heitava, puidutsehhi tsükloni heitava ja gaasikatlamaja korsten. Ettevõtte aastane toodangumaht on langenud 1400 tonnilt ligikaudu 400 tonnile. Valu tehakse „vene“ ja „inglise“ tehnoloogia järgi. Ettevõttes on koksisöel töötav sulatusahi, mille võimsus on 0,30 MW. Kütusena kasutatakse 500 tonni koksisütt. Sulatamisest ja valust tekkinud heide suunatakse äratõmbeventilaatorite abil 45 m kõrgusesse korstnasse. Jahtunud valu vormid suunatakse raputusrestile, mille käigus eraldatakse detail. Raputamise käigus eraldub tolmu, mis suunatakse välisõhku läbi 14 meetri kõrguse tsükloniga varustatud heitava. Pärast detaili eraldamist toimub käimine, haaveldamine ja värvimine. Käiamise ja haaveldamise tsüklonid on demonteeritud ja asendatud siseõhu retsirkulatsioonisüsteemiga, filtersüsteemis puhastatud õhk suunatakse tsehhi tagasi, protsessides tekkivat heidet välisõhku ei suunata. Värvimine toimub metallitsehhis värvipüstoliga, tekkivad saasteained suunatakse läbi 7 meetri kõrguse heitava. Ettevõtte kasutab detailide viimistlemisel aastas lahusteid sisaldavaid kemikaale kokku 6,700 t/a, millest 4,631 tonni lendub välisõhku. Puidutöökojas valmistatakse puidust valuvorme, tekkiv puidutolm heidetakse välisõhku läbi 7 m kõrguse tsükloniga varustatud heitava. Hoonete kütmiseks on ettevõttel maagaasil töötav katel ICI Caldaie, mille nimisoojusvõimsus on 0,22 MW. Kütusena kasutatakse 100 tuhat m³ maagaasi. Olulisemad taotletavad välisõhku eralduvad saasteainete aastased heitkogused tonnides on: aromaatsed süsivesinikud 1,666, vesinikkloriid 0,029, alifaatsed süsivesinikud (sh bensiin) 2,050, butanool 0,728, tsellosoolid 0,313 ja vanaadiumi ühendid 0,004, plii ühendid 0,003, krooni ühendid 0,001 ja nikli ühendid 0,001.

Tootmisterritooriumi ümbritsevad põhjast ja läänest tootmis- ja ärimaad, lõuna suunas paikneb Teguri tänav. Üle Teguri tänava asuvad äri-, tootmismaad ning lähim elamumaa (Teguri tn 49, katastritunnus 79508:071:0006). Lähim elamu asub gaasikatlamaja korstnast ligikaudu 40 m kaugusel lõunasuunas. Lähim elamuala jääb käitise territooriumi piirist ligikaudu 150-200 meetri kaugusele loodesse. Tootmiskompleksist idas asub Teguri tänava, Turu tänava ja laiarööpmelise kõrvalraudteeharu ristumisala. Sulatuse ja valu protsessides tekkivad heitmed võivad mõjutada Tartu linnas ligikaudu 2,25 km raadiusesse jäävat ala (mõjuala raadius 50 x 45 m). Maa-ameti looduskaitse ja Natura 2000 kaardirakendusregistri andmetel on lähim kaitstav looduse üksikobjekt tootmisterritooriumist 400 m kaugusel läänes, ülejäänud looduskaitse objektid jäävad kaugemale. Tootmisterritooriumist ligikaudu 400 m kaugusele lääne poole jääb gümnaasiumi hoone ja kaks lasteaeda. Kaitstavad loodusobjektid territooriumil puuduvad.

Saasteloa muutmise taotlusega saab tutvuda Keskkonnaameti Jõgeva-Tartu regiooni Tartu kontoris (Aleksandri 14, 51004 Tartu tel 730 2240, e-post tartu@keskkonnaamet.ee) ja Keskkonnaameti avalikus dokumendiregistris <http://www.keskkonnaamet.ee/sadr/>.

Kuni välisõhu saasteloa andmise või andmisest keeldumise otsuse tegemiseni on igaühel õigus esitada Keskkonnaametile taotluse kohta oma põhjendatud ettepanekuid ja vastuväiteid. Ettepanekuid ja vastuväiteid saab esitada suuliselt või kirjalikult e-posti aadressil tartu@keskkonnaamet.ee või postiaadressil Tartu maakond, Tartu linn, Aleksandri tn 14.

Välisõhu saasteloa andmise või andmisest keeldumise otsuse eelnõu valmimisest teavitab Keskkonnaamet täiendavalt ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded.

Keskkonnaamet
Tallinn, HARJUMAA, Narva mnt 7A
Telefon: 6807438
E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadaande number 844228