



TERVISEAMET

Valga Vallavalitsus
valga@valga.ee
Puiestee 8
68203, Valga

Teie 27.03.2025 nr 9.3-2/25/2353-1

Meie 04.04.2025 nr 9.3-2/25/2353-2

**Vastus kasutusloa taotlusele nr
2411371/12086 (L353 Mustvee-
Tsirguliina 330kV õhuliin)**

Valga Vallavalitsus pöördus Terviseameti (edaspidi amet) poole taotlusega saada kooskõlastus osalisele kasutusloa taotlusele. Osalise kasutusloa täpsustus: Valga valla territooriumile jäävad mastid alates 416 kuni Tsirguliina alajaamani.

Taotluse esitamise alus: EhS § 54 lg 6 p 1

Esitatud dokumentatsioonist kuulub kooskõlastusele 330 kV elektri ülekande liinide elektromagnetväljade ja akustilise müra taseme analüüs, eksperthinnang nr 161-24-0341 (Kiwa Estonia OÜ).

Amet tutvus esitatud dokumentidega ning juhib tähelepanu järgmistele asjaoludele:

- 1) Minna talukoht, Priipalu küla, Valga vald (mõõtepunkti koordinaadid 94301:001:0870) pindalaga 51861 m² õuealaga 7230,0 m². Kasutades Maaameti Geoportaali andmeid, jõudsimme järelduseni, et nendest on 26633 m² elektripaigaldise kaitsevööndi all ning Minna talukoha elamu samuti asub Mustvee-Tsirgulinna 330 kV õhuliini kaitsevööndis. Eksperthinnangu nr 161-24-0341 punktis 3.1 toodud magnetvälja ja elektrivälja mõõtmised on tehtud kolmejuhtmelise õhuliini kaitsevööndis 45 punktis mõlemalt poolt õhuliinist. Maksimaalne uuritud kaugus õhuliinist on 27,5 m.
 - 2) Ratniku talukoht, Õlatu küla, Valga vald (mõõtepunkti koordinaadid 94301:001:0811) pindalaga 153031 m², nendest on 22596,69 m² moodustavad Mustvee – Tsirgulinna elektripaigaldise kaitsevöönd ja 22893,23 m² Tartu – Valmiera elektripaigaldise kaitsevöönd. Mustvee – Tsirgulinna õhuliin läbib Ratniku talukoha õueala. Eksperthinnangu nr 161-24-0341 punktis 3.2 toodud magnetvälja ja elektrivälja mõõtmised on tehtud kolmejuhtmelise õhuliini kaitsevööndis 45 punktis mõlemalt poolt õhuliinist. Maksimaalne uuritud kaugus õhuliinist on 27,5 m.
 - 3) Männiku talukoht, Tõlliste küla, Valga vald (mõõtepunkti koordinaadid 85501:001:0780) pindalaga 5703 m², nendest 5209 m² asub elektripaigaldise kaitsevööndis (Mustvee – Tsirgulinna 330 kV õhuliin). Eksperthinnangu nr 161-24-0341 punktis 3.3 toodud magnetvälja ja elektrivälja mõõtmised on tehtud kolmejuhtmelise õhuliini kaitsevööndis 30 punktis mõlemalt poolt õhuliinist. Maksimaalne uuritud kaugus õhuliinist on 27,5 m.
- Eksperthinnangu kokkuvõttes on toodud, et elektromagnetväljade tugevus on kõige suurem elektriliinide all liini visangu kõige madalamates punktides elektriliini piki teljel ning elektriliini asetsevas suunas vähenevad elektromagnetvälja tugevused kiiresti. Mõõtmised on näidanud, et kuni 12,5 m kaugusel elektriliinist võib elektrivälja tugevus siiski ületada 5 kV/m, kuid mõõtmised on tehtud õhuliini kaitsevööndis ning mõõtepunktide elektromagnetväljade mõõtmiste tulemuste juures puudub täpsustus,

Paldiski mnt 81, 10614 Tallinn
Paju 2, 50603 Tartu
Akadeemia 2, 80011 Pärnu
Kalevi 10, 30322 Kohtla-Järve

telefon +372 794 3500
e-post: info@terviseamet.ee
www.terviseamet.ee

registrikood 70008799
KMKN EE101339803
EE891010220034796011
viitenumber 2800048574

millised mõõtmised on teostatud **elamisalal**. Sotsiaalministri 21.02.2002 määruse nr 38 „Mitteioniseeriva kiirguse piirväärtused elu- ja puhkealal, elamutes ning ühiskasutusega hoonetes, õpperuumides ja mitteioniseeriva kiirguse tasemete mõõtmine“ kehtestatud normid rakenduvad ainult elamisalal. Seega polnud võimalik hinnata vastavust kehtestatud piirväärtustele.

- Puudub müratasemete mõõtmise tulemused ja analüüs.

L353 Mustvee-Tsirguliina 330kV õhuliini osaline kasutusloa taotlus on **jäetud kooskõlastamata**. Palume taotlust täiendada ning esitada ametile uuesti kooskõlastamiseks.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Liis Kukk
vaneminspektor (keskkonnatervis)

Liis Kukk
+372 5593 7141 liis.kukk@terviseamet.ee