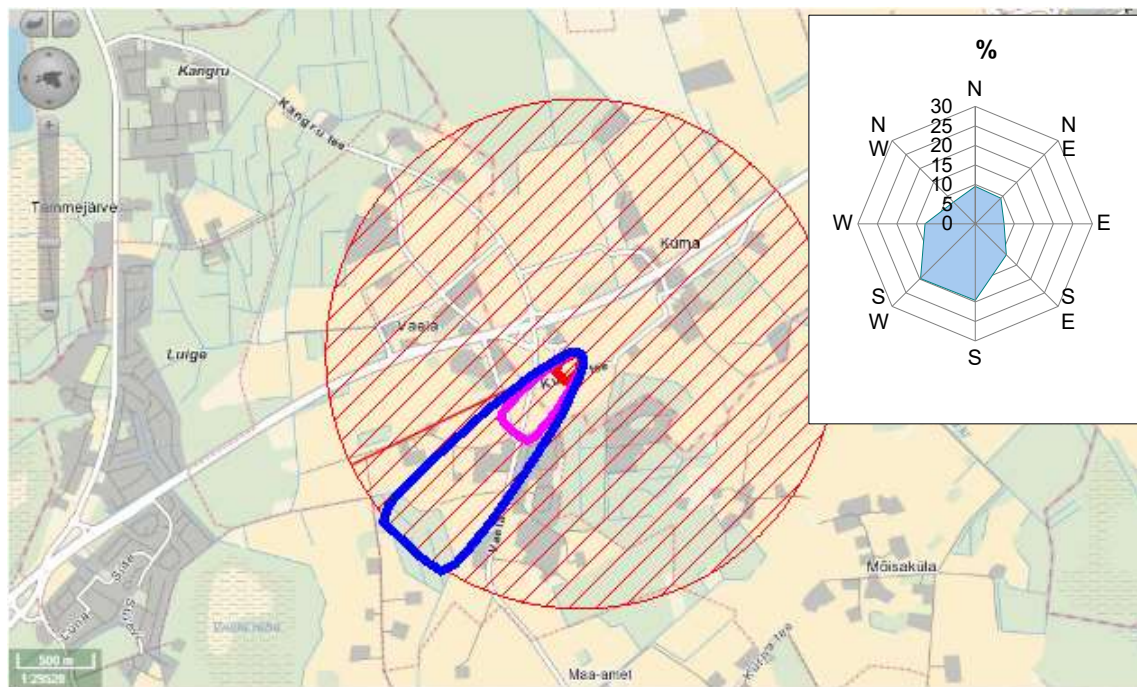


LISA 2. Ettevõtte ohuala kirjeldus

Käitlemisega kaasnevad riskid ja arvutuslik maksimaalne ohuala

1. Ammoniaagi leke torustikust hoones sees ammoniaagi torustiku hermeetilisuse kadu korral. Arvutuslik maksimaalne ohuala 114 m.
2. Ammoniaagi leke mahutist suures koguses. Tehnoloogiliste seadmete rike tõttu või inimtegevuse tõttu (nt puudulik hooldus). Arvutuslik maksimaalne ohuala 1700 m.
3. Ammoniaagi mahuti plahvatus (BLEVE). Mahuti sattumine intensiivse tulle. Arvutuslik maksimaalne ohuala 140 m (soojuskiirguse mõju järgi).
4. Diislikütuse lekke tsisternauto mahalaadimisel. Arvutuslik maksimaalne ohuala – vähemalt lombi ulatuses.
5. Lekkinud diislikütuse lombi süttimine. Tehnoloogiliste seadmete rike tõttu või inimtegevuse tõttu (nt puudulik hooldus, tehnoloogilise protsessi ebakorrektna täitmine). Arvutuslik maksimaalne ohuala – 30 m.



Liigikaudne inimeste arv ohualas on arvestuslikult¹⁰ 458 inimest.

Tabel 8. Ohuala koordinaadid L-EST süsteemis

Ala nimetus		Keskpunkt	Lääne punkt	Ida punkt	Põhja punkt	Lõuna punkt
Ohtlik ala	X	6577673,8	6577673,8	6577673,8	6579373,8	6575973,8
	Y	547199,5	545499,5	548899,5	547199,5	547199,5

¹⁰ Arvu saamiseks oli kasutatud Statistikaameti teemakaart koduleheküljelt <https://estat.stat.ee/StatistikaKaart/VKR>. Andmed on kasutatud 04.08.2018