

Kyselytutkimus Pättin puhdistamon hajuista Palosaarella. Yhteenveto.

Päivämäärä 22.8.2025

Asiakas **Vaasan kaupunki**
Vastaanottaja **Oliver Schulte-Tigges, Päivi Korkealaakso**

Laatija **Toni Keskitalo**
Tarkastaja **Anne Kiljunen**

Ramboll
Ylistönmäentie 26
40500 JYVÄSKYLÄ

P +358 20 755 611
F +358 20 755 6201
<https://fi.ramboll.com>

Vaasan kaupunki on tehnyt kyselytutkimuksen Pättin puhdistamon hajuista Palosaarella (jatkossa ”tutkimus”). Kyselyssä pyydettiin arvioimaan hajun esiintymistiheyttä, esiintymistiheyden muutosta, hajun lähdettä, voimakkuutta, miellyttävyyttä sekä mahdollisia vaikutuksia viihtyisyyteen. Kysely kuvaa tilannetta huhtikuusta 2023 huhtikuuhun 2025.

Tutkimukseen saatiin yhteensä 27 vastausta. Vastanneista 19 kpl (70 %) oli havainnut Pättin toiminnasta aiheutuvia hajuja. Näistä 19 vastanneesta valtaosa (84 %) arvioi toiminnan puhdistamon alueella aiheuttaneen hajuja, ja noin reilut puolet vastasi lietteen kuljetuksen aiheuttaneen hajuja.

Tutkimuksen vastaukset jaoteltiin neljään ryhmään, jotka on kuvattu karttakuvassa. Tulosten jakautuminen ei selvästi riippunut etäisyydestä puhdistamoon. Luokan 4) havaintoja tuli 150–300 metrin etäisyydeltä puhdistamosta. Luokan 1) havaintoja (ei hajua Pättilta) tuli myös luokan 4) havaintojen läheisyydestä. Luokkien 2) ja 3) havaintoja esiintyi myös eri etäisyyksillä. Tulokset ovat järkeenkäyviä, koska ihmisten hajuaisti ja suhtautuminen hajuun on erittäin yksilöllistä ja tietenkin myös se, sattuuko olemaan ulkona hajun levitessä puhdistamolta.

Lisähuomioita:

- Vastaajien mielestä Pättin hajujen esiintymistiheys oli pysynyt ennallaan tai harventunut viimeisen kahden vuoden aikana.
- 9 vastaajaa (vajaat puolet hajua havainneista) arvioi, että Pättin toiminnan aiheuttamia hajuja esiintyi ainakin muutamia kertoja kuukaudessa.
- 7 vastaajaa (37 % hajua havainneista) sanoi, että Pättin toiminnan aiheuttamat hajut olivat olleet edes joskus voimakkaita.
- 10 vastaajaa (reilut puolet hajua havainneista) sanoi, että Pättin hajut ovat vaikuttaneet asumisviihtyisyyteen tai käyttäytymiseen. Yhteensä 13 vastaajaa arvioi hajun epämiellyttäväksi tai erittäin epämiellyttäväksi, joten joidenkin mielestä epämiellyttävät hajut eivät olleet vaikuttaneet viihtyisyyteen, mahdollisesti hajun vähäisen esiintymisen takia.

- Luonnoksen nähtävillä olon aikana tehty hajukysely asukkaille
- En luktundersökning genomfördes för de boende medan utkastet visades upp.

- 4 ● On havainnut, epämiellyttävä, muutamia kertoja viikossa-kerran viikossa
- 3 ● On havainnut, enintään epämiellyttävä, muutamia kertoja kuukaudessa tai harvemmin
- 2 ● On havainnut, ei epämiellyttävä tai ei ole häirinnyt, muutamia kertoja kuukaudessa tai harvemmin
- 1 ● Ei ole havainnut

