



## Maaperän tilan tietojärjestelmä

Kohderaportti 05.04.2023

### Myllypuro, Alakivenpuisto

<b>Kohde_ID</b>	100328407
<b>Diaarinumero</b>	
<b>Kunta</b>	Helsinki
<b>Valvontaviranomainen</b>	Helsingin kaupunki, ympäristövalvonta
<b>Käyntiosoite</b>	Alakiventie
<b>Selite</b>	Myllypuron entinen kaatopaikka
<b>Toimivuus</b>	Lopetettu osio 1954 - 1962
<b>Toimiala (PIMA)</b>	Yhdyskuntakaatopaikka
<b>PIMA-prosessit</b>	
<b>Lajiluokka</b>	Ei puhdistustarvetta nykyisellä maankäytöllä
<b>Kiinteistötunnukset</b>	091-045-9904-0001 (Ei toimenpidetarvetta) 091-045-0144-0001 Vanha kiinteistötunnus (Ei toimenpidetarvetta) 091-045-0146-0006 (Ei toimenpidetarvetta) 091-045-0156-0005 (Ei toimenpidetarvetta) 091-045-9908-0031 (Maarakentamisessa tai maankäytön muutoksissa ota yhteys valvontaviranomaiseen) 091-045-0146-0004 (Ei toimenpidetarvetta) 091-045-0144-0002 (Ei toimenpidetarvetta)
<b>Koordinaatit</b>	ETRS-TM35FIN-i: 393221 ETRS-TM35FIN-p: 6677367
<b>PIMA-toimenpiteet</b>	Loppuraportti 17.05.2011 - 25.07.2012 Tutkimukset 20.02.1998 - 11.02.2011 Merkitseminen tietojärjestelmään 29.01.2010 Puhdistaminen 08.05.2000 - 31.12.2008 Jälkiseuranta 10.10.2006 Puhdistuspäätös 23.03.2000

### Kunnostustiedot:

<b>Päivämäärä</b>	<b>Puhtaustavoite</b>	<b>Jäännöspitoisuus</b>	<b>Kunnostuksen syy</b>
31.12.2008	SAMASE ohjearvo	Ei	Suunniteltu maankäyttö

## **Lisätiedot:**

### **Myllypuron entisen kaatopaikan kunnostaminen,**

Kaatopaikan vesien tilan seuraaminen alkoi vuonna 1996.

Vuonna alkoivat 1998 maaperä-, pohjavesi- ja huokoskaasututkimukset.

Uudenmaan ympäristökeskuksen ympäristölupapäätös 23.3.2000, YS 209 dnro 0199Y0144-111

Kunnostus alkoi keväällä 2000 päiväkotirakennuksen purulla. Kaatopaikkatäyttö siirretty EM-merkinnällä olevalle Alakivenpuiston alueelle.

Täyttömäen pintarakenne valmistui syyskuussa 2010.

Loppuraportti; HKR, Myllypuron entinen kaatopaikka, kunnostuksen loppuraportti, 17.5.2011, Ramboll Finland Oy. Uudenmaan ELY-keskuksen kirje 25.7.2012, hyväksyy loppuraportin ja jälkihoitovaiheen perustilaselvityksen (25.1.2012).

Tarkkailuohjelman päivitys 10.10.2006. Vesien seuranta sekä rakenteiden tarkkailu. Seurantaraportteja.

Tutkimuksia, suunnitelmia ja raportteja 1996-2010 96 kpl.

Alakiventie 9 45146/6 lisäkunnostuksesta 2016 erillinen kohderaportti.

### **Kiinteistötiedot päivitetty 5.4.2023, 2023**

Vanha kiinteistö 91-45-144-1 muodostuu nykyisin kiinteistöstä 91-45-144-2 ja osin kiinteistöstä 91-45-144-3.

Kiinteistöllä 91-45-144-3 ei ole suoritettu Alakivenpuistoon liittyviä maaperän pilaantuneisuustutkimuksia tai maaperän kunnostuksia.

## Tietokenttien selitteet

**Kohde\_ID:** Maaperän tilan tietojärjestelmän Kohde\_ID (uuden järjestelmän ID-numero)

**Diaarinumero:** Valvontaviranomaisen diaarinumero

**Kunta:** Maa-alueen sijaintikunta

**Valvontaviranomainen:** ELY-keskus tai kunta (jos Helsinki tai Turku)

**Käyntiosoite:** Kohteen/alueen käyntiosoite

**Toimivuus:** Kohteen toiminnan tila (toimiva, lopetettu) ja toimintavuodet

**Selite:** Lisätietoa lyhyesti toiminnasta ja sen historiasta

**Toimiala (PIMA):** Maaperää mahdollisesti pilanneen/pilaavan toiminnan toimiala

**PIMA-prosessit:** Maaperää mahdollisesti pilanneet/pilaavat toimialan osat ja niiden toiminnan tila

**Kiinteistötunnukset:** Kiinteistörekisteritunnukset. Alue voi ulottua usealle kiinteistölle. Kiinteistöllä voi olla maaperän tilaa koskeva toimenpidetarvehuomio.

### Lajiluokka:

**Toimiva kohde:** Kohteessa harjoitetaan toimintaa, josta voi aiheutua maaperän pilaantumista.

**Selvitystarve:** Maaperää mahdollisesti pilaava toiminta on loppunut. Maaperän tilasta ei ole tutkimustietoja.

**Arviointitarve:** Maaperää mahdollisesti pilaava toiminta on loppunut. Kohteen maaperässä on todettu haitta-aineita siinä määrin, että maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve on arvioitava [valtioneuvoston asetus (214/2007)].

**Puhdistustarve:** Maaperää mahdollisesti pilaava toiminta on loppunut. Maaperän puhdistustarve on todettu [valtioneuvoston asetus (214/2007)].

**Ei puhdistustarvetta nykyisellä maankäytöllä:** Maaperää mahdollisesti pilaava toiminta on loppunut. Maaperä on puhdistettu päätöksen mukaisesti tai maaperässä ei ole arvioitu olevan puhdistustarvetta. Alueella on kynnysarvopitoisuuden tai taustapitoisuuden ylittäviä haitta-ainepitoisuuksia.

**Ei puhdistustarvetta:** Maaperää mahdollisesti pilaava toiminta on loppunut. Maaperä on puhdistettu päätöksen mukaisesti tai alueen haitta-aineet on selvitetty. Alueella ei ole kynnysarvopitoisuuden tai taustapitoisuuden ylittäviä haitta-ainepitoisuuksia.

### Toimenpidetarvehuomio:

- **Ei toimenpidetarvetta:** Alueen maaperällä ei ole selvitystarvetta ellei mitään uutta ilmene.
- **Maarakentamisessa tai maankäytön muutoksissa, ota yhteyttä valvontaviranomaiseen**

Valvontaviranomaisena toimii paikallisen ELY-keskuksen ympäristövalvonta sekä Helsingin ja Turun kaupungin ympäristövalvonta ovat valvontaviranomaisia omien kuntien alueillaan.

**Koordinaatit:** tasokoordinaatistossa ETRS-TM35FIN, i=itäkoordinaatit, p=pohjoiskoordinaatit

**PIMA-toimenpiteet:** Tehdyt toimenpiteet esim. tutkimukset, kunnostus jne.

### Kunnostustiedot:

**Päivämäärä:** Kunnostusvuosi tai tarkempi kunnostustyön lopettamispäivämäärä

**Puhtaustavoite:** Kunnostuksen puhtaustavoite (esim. ohjearvotaso tai riskinarvioon perustuva)

**Jäännöspitoisuus:** Kyllä/Ei-tieto, kyllä jos alueelle jäi kunnostuksen jälkeen puhtaustavoitteen ylittäviä pitoisuuksia

**Kunnostuksen syy:** Kertoo mitä riskejä maa-alueen kunnostamisella on pääasiassa poistettu

**Selite:** Lisätietoa kunnostuksesta ja mahdollisista alueelle jääneistä haitta-aineista.

### Kunnostuksen massamäärät:

**Pitoisuustaso:** Poistettujen pilaantuneiden maamassojen haitta-aineiden pitoisuustaso (tai muut jätteet)

**Kunnostustapa:** Maata kaivamatta, paikan päällä, massanvaihto tai pohjavedenkäsittely

**Käsittelymenetelmä:** Pilaantuneiden maiden käsittelymenetelmä

**Määrä:** Kunnostamisessa käsitelty massamäärä (t) tai pinta-ala (m<sup>2</sup>)

**Käsittelypaikka:** Pilaantuneiden maiden käsittelypaikka

### **YSL 527/2014, 139 § Selontekovelvollisuus maa-alueen luovutuksen yhteydessä**

Maa-alueen luovuttajan tai vuokraajan on esitettävä uudelle omistajalle tai haltijalle käytettävissä olevat tiedot alueella harjoitetusta toiminnasta sekä jätteistä tai aineista, jotka saattavat aiheuttaa tai ovat aiheuttaneet maaperän tai pohjaveden pilaantumista, sekä alueella mahdollisesti tehdyistä tutkimuksista tai puhdistustoimenpiteistä.