

Keski-Uudenmaan ympäristökeskus

Ympäristönsuojeluviranomaisen valvontaohjelma vuodelle 2025

Ympäristölautakunta 14.1.2025



Keski-Uudenmaan ympäristökeskus

Julkaisun nimi: Ympäristönsuojeluviranomaisen valvontaohjelma vuodelle 2025

Kuvat: Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen ympäristövalvonta

Keski-Uudenmaan ympäristökeskus

Järvenpää, Kerava, Mäntsälä, Nurmijärvi, Tuusula

www.keskiuudenmaanymparistokeskus.fi

Sisällysluettelo

1	Johdanto	4
2	Ympäristönsuojelulain säännöllinen valvonta	5
	2.1 Valvottavat kohteet.....	5
	2.2 Suunnitellut määräaikaistarkastukset.....	5
	2.3 Vuosiraportit ja tarkkailutulokset.....	6
3	Maa-aineslain säännöllinen valvonta	7
	3.1 Maa-ainesten ottoalueet	7
	3.2 Suunnitellut määräaikaistarkastukset.....	7
	3.3 Vuosiraportit ja tarkkailutulokset.....	7
4	Jätelain säännöllinen valvonta	9
	4.1 Jätelain säännöllisen valvonnan kohteet	9
	4.2 Rekisteröitävän jätteen keräystoiminnan valvonta	9
	4.3 Muu jätelain mukainen säännöllinen valvonta	9
5	Muu valvonta	11
	5.1 Vesilain valvonta	11
	5.2 Vesihuoltolain valvonta.....	11
	5.3 Muut ympäristövalvonnalle kuuluvat valvontatehtävät.....	11
	5.4 Valvontayhteistyö.....	11
6	Valvonnan toteutumisen arviointi	12
	Liitteet	14
	Liite 1. Suunnitelmallisen valvonnan kohteet toimialoittain 2025	14

1 Johdanto

Ympäristönsuojelulain (YSL, 527/2014) 168 §:n mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen on valvottava ympäristöluvanvaraisia, ilmoituksenvaraisia ja rekisteröitäviä toimintoja säännöllisesti määräaikaistarkastuksin. Tarkastuskohteet ja -tiheys on määritettävä ympäristöriskien arvioinnin perusteella. Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen on laadittava luvanvaraisten, ilmoituksenvaraisten ja rekisteröitävien toimintojen määräaikaistarkastuksista ja niiden muusta säännöllisestä valvonnasta ohjelma (valvontaohjelma). Valvontaohjelmassa on oltava tiedot valvottavista kohteista ja niihin kohdistettavista säännöllisistä valvontatoimista. Valvontaohjelma on pidettävä ajan tasalla.

Ympäristönsuojelulain (YSL, 527/2014) 167 §:n mukaan valvontaviranomaisen on järjestettävä tämän lain ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten valvonta niin, että se on laadukasta, säännöllistä ja tehokasta ja perustuu ympäristöriskien arviointiin. Valvontaviranomainen voi asettaa tehtävät tärkeysjärjestykseen, jos se on välttämätöntä tehtävien hoitamiseksi asianmukaisesti.

Ympäristönsuojeluasetuksen (YSA, 713/2014) 30 §:ssä on säädetty tarkemmin valvontaohjelman sisällöstä. Sen mukaan valvontaohjelmassa on oltava:

- 1) suunnitelma ohjelmakaudella toteutettavista eri tyyppisten luvanvaraisten, ilmoituksenvaraisten ja rekisteröitävien toimintojen määräaikaistarkastuksista;
- 2) tiedot muista kuin 1 kohdassa tarkoitetuista säännöllisen valvonnan toimenpiteistä; ja
- 3) kuvaus edellisen kauden valvontaohjelman tavoitteiden toteutumisesta.

Valvontaohjelman laatimismenettely tulee kuvata ympäristönsuojeluasetuksen 28 §:n mukaisesti valvontasuunnitelmassa. Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta on vahvistanut valvontasuunnitelman vuosille 2024-2026 päätöksellään 12.12.2023 § 172.

Valvontaohjelmassa on kuvattu myös vuodelle 2025 suunniteltu maa-aineslain (MAL, 555/1981) valvonta sekä jätelain (JL 646/2011) suunnitelmallisen ja säännöllisen valvonnan toteuttaminen. Myös muu ympäristönsuojeluviranomaisen tekemä valvonta on kuvattu lyhyesti.

2 Ympäristönsuojelulain säännöllinen valvonta

2.1 Valvottavat kohteet

Ympäristövalvonnan vastuulle kuuluu 102 ympäristölupalaitoksen, 100 rekisteröitävän toiminnan ja yhden ilmoituksenvaraisen toiminnan valvonta. Maa-ainesten ottoa koskevien ympäristölupien valvonta tehdään osana maa-ainesvalvontaa ja tässä esitetty lupalaitosten lukumäärä ei sisällä maa-ainesten ottoon liittyviä ympäristölupia (yhteislupia).

Taulukko 1. Säännöllisen valvonnan (YSL) kohteet kunnittain vuonna 2025

	Järvenpää	Kerava	Mäntsälä	Nurmi-järvi	Tuusula	Yhteensä
<i>Ympäristölupalaitokset</i>	7	8	36	28	23	102
<i>Rekisteröitävä toiminta</i>	15	24	17	25	19	100
<i>Ilmoituksenvarainen toiminta</i>	0	1	0	0	0	1
<i>Yhteensä</i>	22	33	53	53	42	203

Säännöllisen valvonnan kohteita on vuoden 2024 aikana poistunut ja tullut lisää siten että kohteita on vuoden 2025 valvontaohjelmassa yhteensä kolme vähemmän kuin vuoden 2024 valvontaohjelmassa. Ympäristönsuojelulain säännöllinen valvonta perustuu laitoskohtaisesti tehtyyn riskinarviointiin. Riskinarvioinnin perusteella laitokset on jaoteltu neljään valvontaluokkaan. Lisäksi valvontaluokan x muodostavat laitokset, jotka tarkastetaan aina, kun toiminta on käynnissä. Riskinarvioinnin perusteet ja valvontaluokkien määrittely on kuvattu valvontasuunnitelmassa.

Liitteenä 1 on esitetty suunnitelmallisen valvonnan laitokset ja valvontaluokkien vaihteluväli toimialoittain.

2.2 Suunnitellut määräaikaistarkastukset

Valvontaohjelman mukaisesti määräaikaistarkastuksia on suunniteltu tehtäväksi ympäristönsuojelulain säännöllisen valvonnan kohteisiin 55 kpl. Liitteenä 1 on esitetty suunnitellut määräaikaistarkastukset toimialoittain.

Edellä mainittujen tarkastusten lisäksi tullaan mahdollisesti vuoden 2025 aikana tekemään myös muutama toiminnan aloittamiseen ja lopettamiseen liittyvä tarkastus sen mukaan kuin toimitoja aloitetaan tai lopetetaan. Määräaikaistarkastus tullaan tekemään myös arviolta 2 - 5 kertaluonteiseen ilmoituksenvaraiseen kohteeseen, joissa toiminta ovat kestoltaan vähintään 6 kuukauden mittainen.

Taulukko 2. Suunnitellut määräaikaistarkastukset (YSL) kunnittain vuonna 2025

	Järvenpää	Kerava	Mäntsälä	Nurmijärvi	Tuusula	Yhteensä
<i>Ympäristölupalaitokset</i>	2	5	17	10	11	45
<i>Rekisteröitävä toiminta</i>	0	0	1	3	4	8
<i>Ilmoituksenvarainen toiminta</i>	0	0	0	0	0	0
<i>Yhteensä</i>	2	5	18	13	15	53

2.3 Vuosiraportit ja tarkkailutulokset

Keskeinen osa laitosten säännöllistä valvontaa on vuosiraporttien ja tarkkailutulosten tarkastaminen. Säännölliseen maksulliseen valvontaan kuuluvat kaikki luparatkaisuissa määrättyjen tai lainsäädännössä säädettyjen raporttien ja tarkkailutulosten valvonta. Kaikissa uudemmissa luparatkaisuissa on jo tarkkailua ja raportointia koskevat määräykset. Vanhempiin luparatkaisuihin vuosiraportointivelvollisuus ja tarkkailumääräykset lisätään valvontaedellytysten parantamiseksi toiminnan muutoksen tai luvan muuttamista koskevan luparatkaisun myötä.

3 Maa-aineslain säännöllinen valvonta

3.1 Maa-ainesten ottoalueet

Maa-ainesten ottotoiminta keskittyy pääasiassa kiviainesten ottoon, joka edellyttää sekä maa-aineslain että ympäristönsuojelulain mukaisia lupia. Ympäristölupa saattaa sisältää myös muita luvanvaraisia toimintoja, kuten maankaatopaikkatoimintaa. Maa-aineslupa ja ympäristölupa käsitellään nykyisin pääasiassa yhteislupana ja toimintaa myös valvotaan yhtenä kokonaisuutena. Osalla vanhemmista ottoalueista on edelleen voimassa erilliset maa-aines- ja ympäristölupa. Valvonnan kannalta on kuitenkin luontevaa huolehtia näidenkin alueiden valvonnasta yhtenä kokonaisuutena. Tästä syystä nämä alueet on kirjattu valvontaohjelmaan yhteislupa-alueiksi.

Taulukko 3. Maa-ainesten oton valvonta kohteet vuonna 2025

	Järvenpää	Kerava	Mäntsälä	Nurmijärvi	Tuusula	Yhteensä
<i>Maa-ainesten otto (myös yhteislupa-alueet)</i>	0	0	19	7	5	31
<i>Kotitarveottoalueet</i>	0	0	10	8	10	28

Yhteislupien valvonta sisältää ympäristönsuojelulain mukaisen säännöllisen valvonnan ja maa-aineslain mukaisen valvonnan. Nämä toiminnat sijoittuvat ympäristöluvan riskipisteytyksen perusteella valvontaluokkiin 2 - 4. Luvanvaraiset maa-ainesten ottoalueet kuuluvat valvontaluokkiin 1 - 2, joten ne tarkastetaan vuosittain tai joka toinen vuosi. Lupien valvontatiheys muodostuu näistä lyhyemmän tarkastusvälin perusteella, joten toiminnat tullaan tarkastamaan vuosittain tai joka toinen vuosi. Kotitarveottoalueiden jakamista valvontaluokkiin ei vielä ole tehty, mutta niissä tarkastustiheys tulee olemaan harvempi. Vuodelle 2025 ei ole suunniteltu tarkastuksia kotitarveottoalueille. Ympäristövalvonta jatkaa resurssien puitteissa vuoden 2025 aikana kotitarveottoalueiden kartoittamista ja valvontaluokittamista.

3.2 Suunnitellut määräaikaistarkastukset

Vuonna 2025 maa-ainesten ottoalueille on suunniteltu yhteensä 30 määräaikaistarkastusta. Näiden tarkastusten lisäksi tullaan tekemään aloitustarkastuksia uuden toiminnan alkaessa ja lopputarkastuksia ottotoiminnan loppuessa. Maa-aineslain mukaisesta valvonnasta laskutetaan vuosimaksut ja ympäristönsuojelulain mukaisista tarkastuksista laskutetaan taksan mukainen maksu, jos valvonta olennaisesti laajenee maa-aineslain mukaisesta tarkastuksesta.

3.3 Vuosiraportit ja tarkkailutulokset

Maa-aineslaki edellyttää vuosi-ilmoituksen tekemistä otetun maa-aineksen määrästä ja laadusta (23 d §). Ilmoitus tehdään pääsääntöisesti sähköisesti Notto-tietokantaan. Ympäristöluvista ase-

tetaan yleensä erillinen vuosiraportointivelvollisuus. Tarkkailuvelvoitteita voi olla sekä maa-ainesluvassa että ympäristöluvassa. Keskeinen osa laitosten säännöllistä valvontaa on näiden vuosiyhteenvetojen ja tarkkailutulosten tarkastaminen. Maksulliseen valvontaan kuuluvat kaikki luparatkaisuissa määrättyjen tai lainsäädännössä säädettyjen raporttien ja tarkkailutulosten valvonta. Kaikissa uudemmissa luparatkaisuissa on jo tarkkailua ja raportointia koskevat määräykset. Toiminnan muutosta sekä luvan uudistamista tai muuttamista koskevissa ratkaisuissa tul- laan valvontaedellytysten parantamiseksi vuosiraportointivelvollisuus ja tarvittavat tarkkailu- määräykset lisäämään myös vanhoihin lupiin.

Maa-ainesten ottotoiminnan valvomiseksi voidaan myös teettää mittauksia ottotoiminnan ete- nemisen valvomiseksi. Mittaukset tilataan ulkopuoliselta asiantuntija taholta. Vuodelle 2025 ei ole suunniteltu tarkastusmittauksia, mutta niitä voidaan tarpeen ilmetessä suorittaa.

4 Jätelain säännöllinen valvonta

4.1 Jätelain säännöllisen valvonnan kohteet

Jätelain säännöllisen valvonnan suunnitteluvollisuus koskee rekisteröitäviä toimintoja ja jätteen kansainvälisiä siirtoja. Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen suunnittelee rekisteröitävän jätteen keräystoiminnan valvonnan, johon kuuluvat jätteen keräystoimintaa tekevät yritykset ja hyötyjätepisteet. Omassa tarkastustoiminnassaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen toteuttaa myös Suomen ympäristökeskuksen laatimaa kansainvälisten jätteesiirtojen valvontasuunnitelmaa. Suunnitteluvollisuuden ulkopuolelle jää jätelain säännöllisestä valvonnasta vaarallisia jätteitä tuottava toiminta, joka kuitenkin on otettu osaksi tätä ohjelmaa.

Taulukko 4. Jätelain säännöllisen valvonnan kohteet vuonna 2025

	Järvenpää	Kerava	Mäntsälä	Nurmijärvi	Tuusula	Yhteensä
<i>Keräystoiminta</i>	2	0	5	2	2	11
<i>Hyötyjätepiste</i>	49	17	8	35	66	175
<i>Toiminta, jossa syntyy vaarallisia jätteitä</i>	n. 450	n. 250	n. 250	n. 400	n. 350	n. 1700

4.2 Rekisteröitävän jätteen keräystoiminnan valvonta

Rekisteröityjä jätteen kerääjiä on Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen alueella 11. Näistä osaan liittyy myös jätteen kansainvälisten siirtojen valvontaa. Vuonna 2025 valvontatarkastuksia on suunniteltu tehtäväksi 6 kpl.

Hyötyjätepisteitä valitaan valvottavaksi kunnittain. Jos pisteitä on paljon, tehdään valvottavien kohteiden määrittäminen satunnaisotannalla. Kaikkien keräystoimijoiden samalla hyötyjätepisteellä olevat keräysastiat tarkastetaan samanaikaisesti. Hyötyjätepisteiden valvontaa tehdään joka toinen vuosi. Vuodelle 2025 on suunniteltu hyötyjätepisteiden tarkastuksia Keravalla 17 kpl.

4.3 Muu jätelain mukainen säännöllinen valvonta

Valvontaa on ollut tarpeen priorisoida siten, että jätelain säännölliseen valvontaan ei ole ollut mahdollista kohdistaa merkittäviä valvontaresurseja. Tarkastuksia tullaan tekemään valvontaprojekteina sekä toimenpidepyyntöjen ja kirjallisten vireillepanojen perusteella.

Säännöllisen valvonnan kohteet eivät ole vaarallisia jätteitä tuottavan toiminnan osalta ympäristövalvonnan tiedossa. Vaarallisia jätteitä tuottavaa toimintaa on aiempina vuosina (2016-2017) tarkastettu toimialakohtaisina valvontaprojekteina. Vuosina 2020-2021 valvontaprojektit jäivät tekemättä korona-pandemian vuoksi. Vuonna 2022 jatkettiin valvontaa pääosin aiempien vuosien tarkastuksista tulleiden kohteiden osalta. Vaarallisten jätteiden valvontasuunnitelma on

toteutettu opinnäytetyönä vuonna 2023 ja se on sisällytetty tähän ohjelmaan. Vaarallisten jät-
teiden valvonta kohdennetaan riskiperusteisesti pohjavesialueilla sijaitseviin toimintoihin.
Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen toimialueen pohjavesialueiden priorisointijärjestyk-
sessä on hyödynnetty kaavoituksesta saatavia tietoja yritystoiminnan sijoittumisesta pohjavesi-
alueille. Opinnäytetyössä esitettyjen pohjavesialueiden vaarallisia jätteitä tuottavien toimijoi-
den kartoittaminen siirtyy vuodelta 2024 vuodelle 2025, jolloin se toteutetaan henkilöstöresurs-
seista riippuen.

5 Muu valvonta

5.1 Vesilain valvonta

Valvontaa on ollut tarpeen priorisoida siten, että vesilain kohteita tarkastetaan vuonna 2025 vain toimenpidepyyntöjen ja kirjallisten vireillepanojen perusteella.

5.2 Vesihuoltolain valvonta

Vesihuoltolain mukainen valvonta tullaan tekemään vuonna 2025 kirjallisten vireillepanojen perusteella.

5.3 Muut ympäristövalvonnalle kuuluvat valvontatehtävät

Viemäriverkoston ulkopuolisten alueiden jätevesienkäsittelyjärjestelmien valvonta on aloitettu vuonna 2021 Mäntsälässä, Nurmijärvellä ja Tuusulassa vedenhankinnan kannalta tärkeillä pohjavesialueilla, joilla on ollut voimassa jätevesijärjestelmien uudistamisvelvollisuus. Vuosina 2022 ja 2023 valvontaa on jatkettu Tuusulassa, Mäntsälässä ja Nurmijärvellä niin ikään vedenhankinnan kannalta tärkeillä pohjavesialueilla sekä joillakin ranta-alueilla. Vuonna 2024 tehtiin aiempien vuosien kohteiden jälkivalvontaa.

Valvonnan laajuus suunnitellaan käytössä olevien resurssien puitteissa. Vuonna 2025 jatketaan edellisinä vuosina tarkastettujen kohteiden valvontaa ja otetaan resurssien puitteissa uusia vedenhankinnan kannalta tärkeillä pohjavesialueilla tai ranta-alueilla sijaitsevia valvontakohteita.

5.4 Valvontayhteistyö

Uudenmaan ELY-keskuksen valvontavastuulla olevien laitosten tarkastuksiin osallistutaan vuonna 2025 työtilanteen sen salliessa. Kuntien ja kaupunkien siisteyskierrokselle osallistutaan tarvittaessa. Teollisuusjätevesiä koskevia yhteistarkastuksia tehdään tarvittaessa vesihuoltolaitosten kanssa ja samalla voidaan tarkastaa toimintoja laajemmaltikin. Ympäristövalvonta antaa muille viranomaisille virka-apua tarvittaessa.

6 Valvonnan toteutumisen arviointi

Rekisteröitävien toimintojen tarkastukset pystyttiin toteuttamaan suunnitellusti. Ympäristölupakohteiden ja maa-ainosaluoiden valvonnassa ei ylletty aivan suunniteltuun tarkastusmäärään. Valvontaohjelman toteutumisaste oli 71 % huomioiden ympäristölupakohteissa, rekisteröidyissä toiminnoissa sekä maa-ainosaluilla tehdyt tarkastukset.

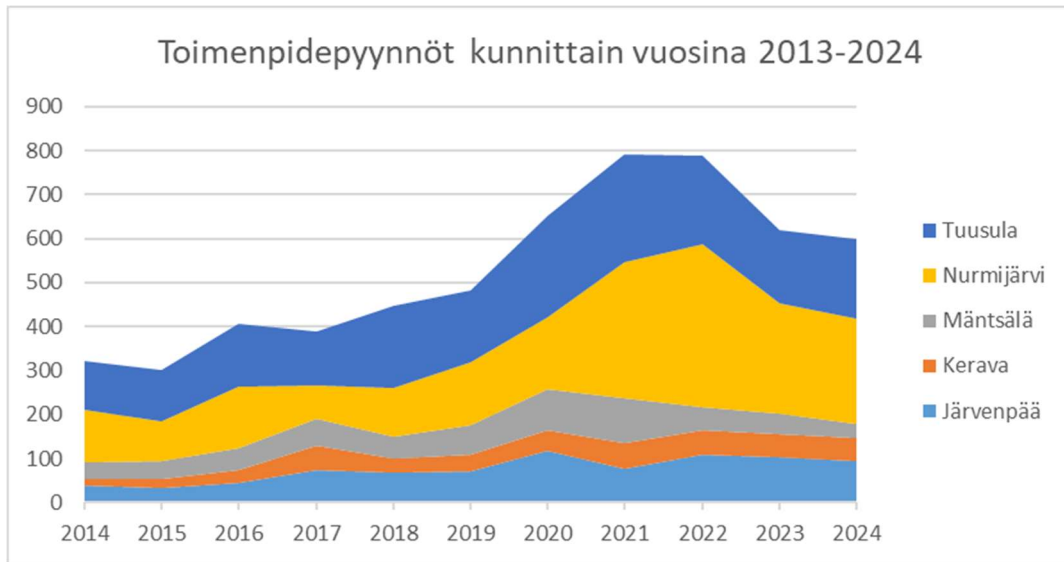
Valvontakohteet ovat pääsääntöisesti toimineet lupaehtojen mukaisesti, mutta joissakin kohteissa on tarvittu valvontatoimia toiminnan saattamiseksi asianmukaiseksi. Maa-ainestenoton valvontaan on lisätty resursseja vuoden 2024 aikana, sillä sitä ei ole pystytty hoitamaan suunnitellusti. Kolmen tarkastajan maa-ainestiimi perehtyi maa-ainestenoton luvitukseen ja valvontaan ja pyrkimyksenä on saada valvonta suunnitelman mukaiseksi vuoden 2025 aikana. Merkittävästi valvonnan toteutumiseen vuoden 2024 aikana on vaikuttanut se, että ympäristövalvonnassa on ollut useita muutoksia henkilöstössä. Työaikaa on ollut tarpeen käyttää sekä perehdyttämiseen, että perehtymiseen laadukkaan valvonnan varmistamiseksi. Ympäristövalvontaa on myös työllistänyt useat vaativat luvitukset. Aikaa on tarvittu lisäksi useiden kirjallisten vireillepanojen käsittelyyn. Lisäksi ympäristövalvonnan työaikaa on kulunut myös vuonna 2024 Tuusulan kunnan ympäristönsuojelumääräysten laatimiseen ja Mäntsälän kunnan ympäristönsuojelumääräysten päivittämiseen.

Toiminnat, joissa syntyy vaarallista jätettä, kuuluvat jätelain säännöllisen valvonnan piiriin, mutta eivät ole rekisteröintivelvollisia eikä niistä ole siksi kattavaa tietoa. Rekisteröitävät jätteiden keräystoiminnat ovat pääsääntöisesti tehneet rekisteröinti-ilmoitukset ja nämä toiminnot ovat nyt hyvin tiedossa. Jätteenkeräystoiminnan tarkastuksia ja hyötyjätepistetarkastuksia on tehty lähes suunnitelman mukaisesti. Vuonna 2023 laadittiin vaarallisten jätteiden tuottajien valvontasuunnitelman opinnäytetyönä. Lisäksi jatkettiin aiempina vuosina aloitettua vaarallisten jätteiden tuottajien valvontaa. Jätelain valvontaa tehtiin pääasiassa toimenpidepyyntöjen tai vireillepanojen perusteella.

Vesilain valvonta on perustunut pääsääntöisesti kirjallisiin vireillepanoihin. ELY-keskuksen kanssa on sovittu, että vesilain mukaisesti luvanvaraisia toimintoja valvoo ELY-keskus. Vesilain lupia on kuitenkin valvottu osana ympäristö- ja maa-ainelupien valvontaa kohteissa, joilla on myös vesilain mukainen lupa.

ELY-keskuksen valvomien lupalaitosten tarkastuksiin on osallistuttu työtilanteen salliessa.

Valvonnan voimavaroja on edelleen vuonna 2024 jouduttu kohdentamaan erittäin paljon toimenpidepyyntöjen käsittelyyn. Toimenpidepyyntöjen määrä on pysynyt edelleen suurena. Vuonna 2024 kirjattiin toimenpidepyyntöjä 600 kappaletta (tilanne 30.12.2024). Toimenpidepyyntöjen määrä on Nurmijärven osalta laskenut jonkin verran vuodesta 2024, muiden kuntien osalta määrät ovat pysyneet aiempien vuosien mittaluokassa.



Kuva 1. Toimenpidepyyntöjen määrän kehittyminen vuodesta 2013 vuoteen 2024 (tilanne 30.12.2024).

Liitteet

Liite 1. Suunnitelmallisen valvonnan kohteet toimialoittain 2025

Ympäristölupalaitokset ja rekisteröity toiminta	Järvenpää	Kerava	Mäntsälä	Nurmi-järvi	Tuusula	Yhteensä	Valvontaluokat	Määräaikaistarkastukset
Metalliteollisuus	1	0	0	0	2	3	3	1
Energian tuotanto								
luvanvaraiset	0	0	0	0	1	1	4	0
rekisteröitävät	1	13	4	3	4	25	4	2
Jakeluasemat ja polttoaineiden valmistus taikka kemikaalien tai polttoaineiden varastointi tai käsittely								
luvanvaraiset	1	0	0	1	1	3	1 - 4	1
rekisteröitävät	10	9	8	19	12	58	3 - 4	3
Louhinta ja murskaus	0	2	7	1	2	12	2 - 4	12
Elintarvikkeiden tai rehujen valmistus	1	3	0	1	0	5	4	2
Eläinsuojat tai kalankasvatus	0	0	10	5	1	16	3 - 4	3
Liikenne	0	0	3	3	0	6	4	0
Jätteiden ammattimainen tai laitostyö sekä jätevesien käsittely								
luvanvaraiset	1	1	9	10	9	30	2 - 4	10
Muu toiminta	0	0	1	1	0	2	3 - 4	1
YSL 27 §:n mukaiset kohteet	1	1	2	2	1	7	3 - 4	3
Asfalttiasema	0	0	4	1	2	7	3 - 4	2
Betoniasema tai betonituotetehdas								
luvanvaraiset	2	0	3	4	4	13	3 - 4	6
rekisteröitävät	1	0	0	1	1	3	3 - 4	0
Ampumaradat	0	0	1	0	1	2	4	2
Orgaanisia liottimia käyttävät toiminta	1	0	0	0	2	3	2 - 4	0
Kemialliset pesulat	1	1	1	1	0	4	4	1
Rekisteröitävä jätelain ammattimainen keräys	2	0	5	2	2	11	3 - 4	6
Yhteensä	23	30	58	55	45	211	Yhteensä	55



Keski-Uudenmaan
YMPÄRISTÖKESKUS