

## Kiinteistörekisterikartta - ESRI shape

Kiinteistörekisterikartta osoittaa kiinteistöjen ja muiden rekisteriyksiköiden rajat ja yksiköiden tunnistamiseen tarvittavat tiedot. Kiinteistörekisterikartan kohteet vastaavat irrotushetken voimassa olevasta kiinteistörekisteritilannetta. Vuodenvaihteen kuntaliitoksien ennakkorekisteröinnistä johtuen rekisteriyksikön rekisteröintipäivä saattaa olla poikkeuksellisesti tulevaisuudessa. Virallisten kiinteistörekisteritietojen lisäksi kiinteistörekisterikartassa on mukana myös selvittämättömät palstat ja kiinteistön rajat. Kunkin kohteen yksikäsitteinen avain dokumentin nimiavaruuden sisällä on kohteen attribuutissa gml:id.

### Palsta-alue (karttalehti\_palstaalue.dbf|prj|shp|shx)

Voimassaolevan rekisteriyksikön voimassaolevan osan ulottuvuus sulkeutuvana alueena. Rekisteriyksikön alue voi koostua yhdestä tai useammasta alueellisesti toisistaan erillään olevasta palstasta. Samalla rekisteriyksiköllä voi olla poikkeuksellisesti kuitenkin vierekkäin palstoja, jos alue on jaettu teknisistä syistä teknisellä apuviivalla useammaksi palstaksi. Palstan alue muodostetaan kiinteistörajojen ja palstan tunnuspuiteavulla.

Kenttä	GML kenttä	Selitys
id	@gml:id	Kohteen yksikäsitteinen avain.
tp teksti	tekstipisteTeksti	Palstan tunnusteksti kartalla esitettävässä muodossa, esim. 858-401-1-60. Perusparannettavissa epävirallisissa rekisteriyksiköissä palstan tunnusteksti saattaa olla esim. 858-?-?-?
tunnus	kiinteistotunnus	Palstaan liittyvän rekisteriyksikön kiinteistötunnus. Tieto puuttuu epäviralliselta kiinteistörekisteriyksiköltä. Kiinteistötunnuksen kartalla esitettävä muoto löytyy valmiiksi muotoiltuna ominaisuudesta tekstipisteteksti.
shape_geometry	sijainti	Palstan aluemainen sijainti, joka voi sisältää saaria
ktunnus	kuntatunnus	Palstaan liittyvän rekisteriyksikön sijaintikunta.
nimi	nimi	Palstaan liittyvän rekisteriyksikön nimi. Tieto puuttuu epäviralliselta kiinteistörekisteriyksiköltä.

### Palstatunnuspiste (karttalehti\_palstatunnus.dbf|prj|shp|shx)

Voimassaolevan rekisteriyksikön voimassaolevan osan ulottuvuus sulkeutuvana alueena. Rekisteriyksikön alue voi koostua yhdestä tai useammasta alueellisesti toisistaan erillään olevasta palstasta. Samalla rekisteriyksiköllä voi olla poikkeuksellisesti kuitenkin vierekkäin palstoja, jos alue on jaettu teknisistä syistä teknisellä apuviivalla useammaksi palstaksi. Palstan alue muodostetaan kiinteistörajojen ja palstan tunnuspuiteavulla.

Kenttä	GML kenttä	Selitys
id	@gml:id	Kohteen yksikäsitteinen avain.
		Palstan tunnusteksti kartalla esitettävässä

tpteksti	tekstipisteTeksti	muodossa, esim. 858-401-1-60. Perusparannettavissa epävirallisissa rekisteriyksiköissä palstan tunnusteksti saattaa olla esim. 858-?-?-?
tunnus	kiinteistotunnus	Palstaan liittyvän rekisteriyksikön kiinteistötunnus. Tieto puuttuu epäviralliselta kiinteistörekisteriyksiköltä. Kiinteistötunnuksen kartalla esitettävä muoto löytyy valmiiksi muotoiltuna ominaisuudesta tekstipisteteksti.
shape_geometry	tunnuspisteSijainti	Palstan tunnuspisteen sijainti.
ktunnus	kuntatunnus	Palstaan liittyvän rekisteriyksikön sijaintikunta.
nimi	nimi	Palstaan liittyvän rekisteriyksikön nimi. Tieto puuttuu epäviralliselta kiinteistörekisteriyksiköltä.

### Kiinteistoraja (karttalehti\_kiinteistoraja.dbf|prj|shp|shx)

Kiinteistöraja erottaa voimassa olevien rekisteriyksiköiden alueet (palstat) toisistaan. Kiinteistöraja voi olla maastoon merkitty. Virallisten kiinteistörekisteritietojen lisäksi mukana ovat myös tekniset apuviivat ja selvittämättömien alueiden rajat. Teknisiä apuviivoja käytetään jakamaan isoja alueita teknisestä syystä useaksi vierekkäiseksi saman rekisteriyksikön palstaksi.

Kenttä	GML kenttä	Selitys
id	@gml:id	Kohteen yksikäsitteinen avain.
laji	kiinteistorajalaji	Määräyskoodisto kiinteistörajalaji.
lahdeainei	lahdeaineisto	Kohteen numeeristamisprosessi.
interpoloi	interpolointitapa	Viivan muodostuminen kahdesta tai useammasta pisteestä siten, että viiva kulkee interpolointitavasta riippuen murtoviivana, ympyränkaarena tai käyränä pisteiden kautta pisteiden järjestyksen mukaan eikä viiva leikkaa itseään.
shape_geometry	sijainti	Kohteen viivamainen geometria murtoviivana. Ympyrän kaaret ja käyrät ovat tihennettyinä murtoviivoja.

### Rajamerkki (karttalehti\_rajamerkki.dbf|prj|shp|shx)

Rajamerkki osoittaa tai suuntaa kiinteistörajan sijainnin. Rajamerkki voi olla pysyvästi maastoon rakennettu piste, pysyvä luonnollinen maastopiste, vain hetkellisesti maastoon merkitty piste tai laskennallisesti määritetty piste.

Kenttä	GML kenttä	Selitys
id	@gml:id	Kohteen yksikäsitteinen avain.
		Kiinteistörajan sijaintia määrittävän pisteen

laji	rajamerkkilaji	merkitys.
numero	numero	Rajamerkin numero.
sijaintita	tasosijaintitarkkuus	Tasosijainnin (pohjois- ja itäkoordinaatit) pistekeskivirhe metreinä.
rakenne	rakenne	Rajamerkin rakenne. Kuvaa rajamerkin rakennetta, rakennustapaa -ja materiaalia.
lahdeainei	lahdeaineisto	Kohteen numeeristamisprosessi.
smaanpinta	suhdeMaanpintaan	Rajamerkin näkyminen maanpinnassa.
olemassaol	olemassaolo	Rajamerkin olemassaolo maastossa.