

12.12.2022

DVV/12286/2022

RHR-poiminnan tietuekuvaus

1 Rakennus-, huoneisto- ja rakennushanketietojen peruspoiminta

Kuvaus 30.6.2021

1. Dokumentin hallinta Versionumero	Version päiväys	Muutokset edelliseen versioon / Huomautuk- set
1.3A	30.6.2021	Rakennushankkeiden lu- pahuoneistot (R9).
1.2A	20.8.2019	Uudet rakennusluokka- kentät tiedostoihin R1 ja R2, pysyvä huoneistotun- nus (pht) tiedostoon R5.
1.1A	15.3.2017	Muutoslajikoodin selityk- set tarkistettu.
1.0A	24.10.2014	Tuotantokäyttöön 9.11.2014 otettavan poi- minnan kuvaus.

2 Yleiskuvaus

Tietotuotteella luovutetaan kunnille ja muille asiakkaille väestötietojärjestelmään rekisteröidyt tiedot rakennuksista, huoneistoista sekä rakennushankkeista mahdollisimman kattavana kokonaisuutena.

Poimintaehtona on kuntarajaus (yksi tai useampia kuntia; ilman kuntarajausa tuloksena on koko maan rakennuskantatiedot) tai asiakkaan toimittama pysyvien rakennustunnusten luettelo. Asiakkaalle voidaan ns. perustietosisällön lisäksi (7 osatiedostoa) toimittaa valinnaisena lisäaineistona rakennusten suppeat asukastiedot. Perustietosisällöstä voidaan jättää tiettyjen asiakkaiden tapauksessa toimittamatta jokin tai joitakin osatiedostoja. Tietoluvassa tai tilauksessa on eritelty, mitä osatiedostoja kuhunkin yksittäiseen toimitukseen tulee sisältyä.

Keskeiset muutokset aikaisempaan vastaavaan tietotuotteeseen nähden

Pysyvän rakennustunnuksen käyttöönoton yhteydessä väestötietojärjestelmän tietomalli eli tietokannan looginen rakenne uudistetaan kokonaisuudessaan. Uudistetusta tietokannasta ei ole

12.12.2022

tarkoituksenmukaista yrittää tehdä mahdollisimman paljon aikaisemman kaltaista rakennus- ja huoneistorekisteriaineistoa, vaan tietotuotteen rakenne on uudistettava kokonaisuudessaan. Uuden tietotuotteen suunnittelua ohjaavat keskeiset tavoitteet ovat tietosisällön kattavuus sekä käytettävien tietopalvelusovellusten suorituskyky – koko maan rakennustiedot on pystyttävä poimimaan väestötietojärjestelmästä kohtuullisessa ajassa.

Pysyvän rakennustunnuksen käyttöönoton yhteydessä rakennuksen elinkaaren vaihe tullaan erittelemään aikaisemmin sovelletun keskeneräinen / valmis jaottelun sijasta nelitasoisesti:

1. rakennussuunnitelma (rakennuslupaa haettu)
2. keskeneräinen rakennushanke (rakennuslupa myönnetty)
3. valmis rakennus
4. poistumaan kuuluva rakennus (purettu, tuhoutunut; poistettu virheellisenä)

Eri elinkaarivaiheessa olevia rakennuksia ei enää erotella omiin osatiedostoihinsa, vaan kaikkien pysyvän rakennustunnuksen saaneiden rakennusten tiedot ovat yhdessä ja samassa osatiedostossa.

Aikaisemmasta poiketen rakennusluvut – osatiedostossa on kaikkien kunnassa oleviin rakennuksiin liittyvien rakennuslupien tiedot, riippumatta siitä, onko luvalla rekisteröity valmistumispäivää vai ei. Niin sanottuja KER-tietoja (keskeneräiset rakennusluvut – tiedosto) ei enää toimiteta erikseen, vaan kaikki saatavissa olevat väestötietojärjestelmän rakennus- ja huoneistotiedot sisältyvät tässä kuvattuun aineistotoimitukseen.

Keskeneräisten uudisrakennusten tietojen rekisteröinnin periaatteet muuttuvat 10.11.2014 alkaen siten, että rakennushankeilmoituksen (RH1) rekisteröinnin yhteydessä uudisrakennuksesta rekisteröidään rakennuksena (tässä kuvauksessa R1 osatiedostossa oleva aineisto) vain seuraavat tiedot:

- pysyvä rakennustunnus (annetaan VTJ:stä, kun rakennus rekisteröidään järjestelmään ensimmäisen kerran)
- perinteinen muuttuva rakennustunnus (jos kunta on sellaisen uudisrakennukselle antanut)
- käyttötarkoitus
- koordinaatit
- sijaintiosoite.

Uudisrakennusta koskevat ominaisuustiedot (pinta-alat, varusteet, liittymät ym.) ovat löydettävissä rakennushankkeiden tiedoista (tässä kuvauksessa R2 osatiedostossa oleva aineisto). Uudisrakennuksen tiedot ml. siinä olevien huoneistojen tiedot päivitetään rakennuksen tiedoiksi vasta siinä yhteydessä, kun tieto rakennuksen valmistumisesta rekisteröidään väestötietojärjestelmään.

Toimitilahuoneistojen ns. toimijatietojen rekisteröinti on lopetettu 1.3.2013 voimaan tulleella väestötietojärjestelmästä annetun lain (661/2009) muutoksella. Täten näitä tietoja ei enää toimiteta.

Asuinhuoneistojen ja toimitilahuoneistojen tiedot ovat samassa huoneisto-tiedostossa.

Rakennuksen julkista rahoitusta koskevat tiedot on siirretty omaan osatiedostoonsa. Kyseiset tiedot eivät mahdollisesti ole tarpeellisia kaikille rakennus- ja huoneistotietojen käyttäjille, missä tapauksessa tämän osatiedoston (R6) voi jättää käsittelemättä ja hävittää.

Tietotuotteeseen on kokonaan uutena osana lisätty rakennuksen muuttuvien tunnusten (perinteinen kiinteistötunnuspohjainen rakennustunnus) historia – osatiedosto (R7). Tätä tiedostoa voidaan

12.12.2022

hyödyntää rakennusten tunnistamisessa mm. pysyvän rakennustunnuksen käyttöön ottamiseksi kunnan omassa tietojärjestelmässä.

3 Tietotuotteeseen kuuluvat osatiedostot

Tietotuotteeseen kuuluu yhdeksän (9) osatiedostoa:

1. Rakennuksen tiedot, sisältäen sekä valmiiden että keskeneräisten uudisrakennusten tiedot. (R1)
2. Rakennushankkeiden tiedot, sisältäen tiedot kaikentyyppisistä rakennushankkeista (rakennusluvista) niiden valmistumisesta riippumatta, eli uudisrakentamista koskevien lupien lisäksi toimitetaan tiedot laajennus-, muutos- ym. luvista. (R2)
3. Rakennusten sijaintiosoitteiden tiedot, sisältäen rakennusten voimassa olevat osoitteet. (R3)
4. Rakennusten omistajien tiedot, sisältäen voimassa olevista omistuksista omistajien tunnus-, nimi- ja yhteystiedot. (R4)
5. Rakennuksissa olevien huoneistojen tiedot, sisältäen myös toimitilatyypisten huoneistojen tiedot. (R5)
6. Rakennusten julkista rahoitusta koskevat tiedot. (R6)
7. Muuttuvien rakennustunnusten historia. (R7)
8. Rakennushankkeiden lupahuoneistot. (R9)

Asukastiedot aluepelastuslaitoksille ja valtakunnallisille asiakkaille

9. Rakennuksen asukastiedot (R8)

Tiedostot ovat vaihtuvamittaisia tekstitiedostoja. Erotinmerkki on puolipiste (;). Väestötietojärjestelmässä ja näissä tulostiedostoissa käytettävä merkistö on ISO 8859-1.

4 Poimintaehdot

Poimittavat rakennukset määritellään kuntarajauksella.

Muita lähtökohtaisia poimintaehtoja ei ole. VTJ:n käsite- ja tietomallissa pysyvä rakennustunnus = fyysinen rakennus eli ns. passiiveja tai ”käytöstä poistettuja” tunnuksia ei ole. Rakennuksen ja pysyvän rakennustunnuksen statusta eli tilaa kuvaavat rakennus-tietokohteen attribuutit alkupäivä (ALKUPVM), loppupäivä (LOPPUPVM) ja rakennuksen tila (RAKETILA). Rakennuksen alkupäivä merkitään, kun siitä tehdään ensimmäinen merkintä väestötietojärjestelmään. Kun rakennus poistuu rakennuskannasta purkamisen tai tuhoutumisen takia, sille merkitään loppupäivä, ja rakennuksen tila sekä käytössäolotilanne (KAYTTOTILA) päivitetään vastaamaan rakennuksen tilannetta. (Tunnistettuja rakennus-tuplia ei linkitetä tuplan poiston yhteydessä toisiinsa (”poistettua” duplikaattia ei liitetä tunnusyhteydellä ”jäljelle jäävään” duplikaattiin) vaan poistettava rakennus yksinkertaisesti merkitään rakennuskannasta poistetuksi.)

12.12.2022

Osatiedostoja 4 ja 8 koskeviin poimintasäntöihin sisältyy henkilön asuinpaikkatietoja koskevien ns. turvakieltojen käsittelyä. Ks. kyseisen osatiedoston kuvausta.

5 Tulostiedostojen tietuekuvaukset ja osatiedostokohtaiset poimintasäännöt

5.1 Rakennuksen tiedot (R1)

Poimintasääntö: sijaintikunta. Jos poimitaan koko maan tiedot, kuntarajausta ei käytetä.

Tiedoston lajittelu:

1. Rakennustunnus (nouseva)

Kentän nimi	Tyyppi ja pituus	Selitys
Rakennustunnus	char(20)	Pysyvä rakennustunnus. 10 merkkiä pitkä aakkosnumeerinen tunnus, jonka ensimmäinen merkki on "1" ja viimeinen merkki Modulo-31 säännöllä laskettu tarkistusmerkki, joka on joko numero tai iso kirjain. Tarkistusmerkin laskentasääntö ja käytössä olevat tarkistusmerkit ovat samat kuin henkilötunnuksen.
Sijaintikunta	char(3)	Kunta, jossa rakennus sijaitsee. Kuntanumero.
Rakennuksen tila	char(2)	Rakennuksen tila eli elinkaaren vaihe. 0=Ennakoitu (PRT luotu ja luovutettu kunnalle) 10=Keskeneräinen (uudislupa kesken) 20=Valmis 30=Poistettu rakennuskannasta (purettu, tuhoutunut)

12.12.2022

Muutoslajikoodi	char(30)	Tarkentaa rakennuksen tilaa. M= Muutos L= Lisäys P= Lakkautus 98= Korjaus 99= Kannan luonti Virheenpoisto= Virheellisen tiedon poisto
Alkupäivä	number(8)	Rakennuksen (tunnuksen) alkamispäivä. Muoto vvvvkkpp.
Loppupäivä	number(8)	Rakennuksen (tunnuksen) päättymis- eli rakennuskannasta poiston päivä. Muoto vvvvkkpp.
Voimassaolo	char(1)	Jatkopäätelty rakennuksen alku- ja loppupäivän perusteella: jos kuluva päivä on alku- ja loppupäivän välissä, voimassaolo on 1=voimassa, jos kuluva päivä on suurempi kuin loppupäivä, voimassaolo on 2=ei voimassa.
Lisäyspäivä	number(8)	Päivä, jolloin rakennus on viety ensimmäisen kerran kantaan. Muoto vvvvkkpp.
Sijaintikiinteistö	char(14)	Sen kiinteistön tunnus, jolla rakennus on.
Kiinteistöyksikön nimi	char(100)	Sijaintikiinteistön nimi; tilan nimi tmv.
Kiinteistötunnus	char(14)	Rakennuksen perinteiseen muuttuvaan rakennustunnukseen sisältyvä kiinteistötunnus.
Tarkistusmerkki	char(1)	Rakennuksen perinteiseen muuttuvaan rakennustunnukseen sisältyvä kiinteistötunnuksen tarkistusmerkki.
Rakennusnumero	number(3)	Rakennuksen perinteiseen muuttuvaan rakennustunnukseen sisältyvä rakennusnumero.
Kiinteistöyksikön määräalan tunnus	char(19)	Jos rakennus sijaitsee määräalalla, määräalan tunnus.
Postinumero	char(5)	Sen postinumeroalueen tunnus, jossa rakennus sijaitsee.
Valmistumispäivä	number(8)	Rakennuksen valmistumispäivä. Muoto vvvvkkpp.

12.12.2022

Rakennusluvan valmistumispäivä	number(8)	Rakennukselle suoritetun viimeisen luvanvaraisen rakentamistoimenpiteen valmistumispäivä. Muoto vvvvkkpp.
Poikkeuslupa	char(1)	Poikkeusluvalla rakentamisen syy. 1=rakennuskielto 2=muu syy
Tietolähde	char(1)	Mistä lähteestä rakennustiedot ovat tulleet. 1=väestö- ja asuntolaskenta 80 2=kunnan rakennusvalvonta 3=maistraatti 4=verohallinnon kiinteistötieto
Perusparannus	char(1)	1=kyllä
Perusparannuspäivä	number(8)	Perusparannukseksi katsotun luvan valmistumispäivä. Muoto vvvvkkpp.
Kaava	char(1)	[Kooditus muuttumassa RaKi:ssa.]
Hallintaperuste	char(1)	Rakennuspaikan hallintaperuste. 1=oma 2=vuokrattu
Julkisivumateriaali	char(1)	Rakennuksen pääasiallinen julkisivumateriaali. 1=betoni 2=tiili 3=metallilevy 4=kivi 5=puu 6=lasi 7=muu
Kerrosala	number(7)	Rakennuksen kerrosten yhteenlaskettu pinta -ala neliömetreinä.
Kerrosalan muutospäivä	number(8)	Kerrosalan muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Kerrosuku	number(2)	Rakennuksen maanpäällisten kerrosten lukumäärä.
Kerrosluvun muutospäivä	number(8)	Kerrosluvun muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Kokonaisala	number(7)	Rakennuksen kokonaisala neliömetreinä.
Kokonaisalan muutospäivä	number(8)	Kokonaisalan muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Huoneistoala	number(7)	Tiedon keruu alkaa vasta RaKi järjestelmän käyttöönotossa (korvaa aikaisemmin kerätyt eriteltyt huoneistoalaa koskevat tiedot).
Huoneistoalan muutospäivä	number(8)	Tiedon keruu alkaa vasta RaKi järjestelmän käyttöönotossa. Varaudutaan asiaan tekemällä tulostiedostoon "paikka" ko. tiedolle.

12.12.2022

Tilavuus	number(7)	Rakennuksen tilavuus kuutiometreinä.
Tilavuuden muutospäivä	number(8)	Tilavuuden muutospäivä.
Kellariala	number(7)	Rakennuksen kellarin pinta-ala neliömetreinä.
Käytössäolotilanne	char(2)	Rakennuksen käytössäolotilanne. 01=käytetään vakinaiseen asumiseen 02=toimitala- tai tuotantokäytössä 03=käytetään loma-asumiseen 04=käytetään muuhun tilapäiseen asumiseen 05=tyhjiällä (esim. myynnissä) 06=purettu uudisrakentamisen vuoksi 07=purettu muusta syystä 08=tuhoutunut 09=ränsistymien vuoksi hylätty 10=käytöstä ei ole tietoa 11=muu (sauna, liiteri, kellotapuli, ym.)
Käytössäolotilanteen muutospäivä	number(8)	Käytössäolotilanteen muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.

Käyttötarkoitus	char(3)	Rakennuksen pääasiallinen käyttötarkoitus Tilastokeskuksen luokituksen mukaisesti. Huom. kannassa number(3) mutta editoidaan etunollalliseen muotoon.
Käyttötarkoituksen muutospäivä	number(8)	Käyttötarkoituksen muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Lämmitystapa	char(1)	Rakennuksen tärkein lämmitystapa. 1=vesikeskuslämmitys 2=ilmakeskuslämmitys 3=suora sähkölämmitys 4=uunilämmitys 5=ei kiinteää lämmityslaitetta (ns. kylmä rakennus)
Lämmitystavan muutospäivä	number(8)	Lämmitystavan muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Polttoaine	char(2)	Rakennuksen tärkein polttoaine tai lämmönlähde. 01=kauko- tai aluelämpö 02=kevyt polttoöljy 03=raskas polttoöljy 04=sähkö 05=kaasu 06=kivihiili, koksi, yms. 07=puu 08=turve 09=maalämpö tms. 10=muu

12.12.2022

Polttoaineen muutospäivä	number(8)	Polttoaineen muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Rakennusmateriaali	char(1)	Kantavien rakenteiden pää- asiallinen rakennusaine. 1=betoni 2=tiili 3=teräs 4=puu 5=muu
Rungon rakennustapa	char(1)	Rakennusrungon pääasialli- nen rakennustapa. 1=ele- menti 2=paikalla tehty
Varusteiden muutospäivä	number(8)	Varusteiden muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Sähkö	char(1)	Varusteena sähkö, 1=kyllä
Kaasu	char(1)	Varusteena kaasu, 1=kyllä
Viemäri	char(1)	Varusteena viemäri, 1=kyllä
Vesijohto	char(1)	Varusteena vesijohto, 1=kyllä
Lämmin vesi	char(1)	Varusteena lämmin vesi, 1=kyllä
Aurinkopaneeli	char(1)	Varusteena aurinkopaneeli, 1=kyllä
Hissi	char(1)	Varusteena hissi, 1=kyllä
Ilmastointi	char(1)	Varusteena koneellinen il- mastointi, 1=kyllä
Saunojen lukumäärä	number(2)	Rakennuksessa olevien sau- nojen lukumäärä kokonaislu- kuna.
Väestösuojakoko	number(5)	Montako henkilöä mahtuu rakennuksen väestösuojaan kokonaislukuna.
Verkostoliittymien muutos- päivä	number(8)	Verkostoliittymien muutos- päivä . Muoto vvvvkkpp.
Viemärioliittymä	char(1)	Verkostoliittymänä viemäri, 1=kyllä.
Vesijohtoliittymä	char(1)	Verkostoliittymänä vesijohto, 1=kyllä.
Sähköliittymä	char(1)	Verkostoliittymänä sähkö, 1=kyllä.
Kaasuliittymä	char(1)	Verkostoliittymänä kaasu, 1=kyllä.
Kaapeliliittymä	char(1)	Verkostoliittymänä kaapeli, 1=kyllä.
Pohjoiskoordinaatti	number(7)	Rakennuksen keskipisteen pohjoiskoordinaatti. Koordi- naatisto ETRS -TM35FIN.

12.12.2022

Itäkoordinaatti	number(6)	Rakennuksen keskipisteen itäkoordinaatti. Koordinaatisto ETRS -TM35FIN.
Koordinaattivarmuus	char(1)	Koordinaattien laatuluokka. 1 = 1 m (mitattu kartalta, jonka mittakaava 1:500-1:1 000) 2 = 2 m (1:2 000) 3 = 5 m 4 = 10 m (1:5 000) 5 = 20 m (1:10 000) 6 = 50 m (1:20 000) 7-9 =100 m (1:20 000 – 1:100 000) A = Maanmittauslaitoksen rakennukselle täsmäyttämä koordinaatti B = Maanmittauslaitoksen kiinteistölle täsmäyttämä koordinaatti
Astyyppi	number(1)	Onko rakennus vuokra- tai asumisoikeusrakennus. 1=vuokratalo 2=asumisoikeustalo 3=vapautettu tai vapautunut rajoituksista tyhjä=ei tietoa
Äänestysalueen kunta	char(3)	Voimassa olevan äänestysalueen kunta. Voi olla muu kuin rakennuksen sijaintikunta (tulevan kuntaliitoksen ennakointi). Kuntakoodi.
Äänestysalue	char(4)	Voimassa oleva äänestysalue.
Tuleva kunnanumero	char(3)	Tulevan äänestysalueen kunta. Voi olla muu kuin rakennuksen sijaintikunta (tulevan kuntaliitoksen ennakointi). Kuntakoodi.
Tuleva äänestysalue	char(4)	Tuleva äänestysalue. Voimassa olevaa seuraavan äänestysaluejaon mukainen rakennuksen äänestysalue.
Käyttötark tietolähde	char (30)	
Rakennusluokka	char(4)	Rakennusluokka Tilastokeskuksen luokituksen mukaisesti.
Rakennusluokkampv	number(8)	Rakennusluokan muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Rakennusluokka_tietolähde	char (30)	

Huomautuksia:

12.12.2022

Poistuvat tiedot

- kunnan osa-alue
- uima-altaiden lukumäärä (allaslkm)
- sijainti määräalalla
- huoneistoalaerittelyt (asunto-tila ym.)
- asuntojen lukumäärä
- toimitilojen lukumäärä
- toimitila-ala
- rahoitustiedot erilliseen osatiedostoon
- edellinen rakennustunnus

5.2 Rakennushankkeiden tiedot (R2)

Poimintasääntö: osatiedostoon 1 poimituihin rakennuksiin liittyvien kaiken tyyppisten rakennushankkeiden eli rakennuslupien tiedot; riippumatta hankkeen valmistumisesta tai kunnasta, joka on merkitty rakennusluvan myöntäjäksi rakennusluvan tunnistetietoihin (tällöin rakennuslupien historiatiedot tulevat poimituksi kattavasti myös kuntaliitostapauksissa).

Tiedoston lajittelu:

1. Rakennustunnus (nouseva)
2. Rakennusluvan tunnisteeseen kuuluva kunnanumero (nouseva)
3. Rakennusluvan tunnisteeseen kuuluva järjestysnumero

Kentän nimi	Tyyppi ja pituus	Selitys
Rakennustunnus	char(20)	Pysyvä rakennustunnus.
Sijaintikunta	char(3)	Sen rakennuksen sijaintikunta, johon rakennuslupa liittyy; poimintahetken mukainen tieto. Kunnanumero.
Rakennusluvan kunnanumero	char(3)	Rakennusluvan tunnisteeseen kuuluva kunnanumero (mikä kunta on myöntänyt rakennusluvan; rakennusluvan myöntöhetken mukainen tieto).
Rakennusluvan järjestysnumero	char(13)	Rakennusluvan tunnisteeseen kuuluva järjestysnumero.
Rakennusluvan myöntämivuosi	char(2)	Rakennusluvan myöntämivuosi (vuosiluvun kaksi viimeistä numeroa. Vuosisata pääteltävä tarvittaessa).
Rakennusluvan myöntämiskuukausi	char(2)	Rakennusluvan myöntämiskuukausi, 01-12.
Rakentamistoimenpide	char(1)	Rakentamishankkeen rakentamistoimenpide. 1=uusi rakennus 2=lisärakennus eli

12.12.2022

		laajennus 3=uudelleen rakentamiseen verrattava muutostyö 4=muu muutostyö
Lupa määräalalla	char(1)	Sijaitseeko luvan kohde kiinteistön määräalalla. 1=kyllä
Muutostyön laji	char(1)	Muutostyön laji. 1=perustusten ja kantavien rakenteiden muutos ja korjaustyö 2=rakennuksen pääasiallisen käyttötarkoituksen muutos 3=muu 4= perusparannukseksi katsottava muutostyö
Poikkeuslupa	char(1)	Poikkeusluvalla rakentamisen syy. 1=rakennuskielto 2=muu syy
Kaava	char(1)	[Kooditus muuttumassa RaKi:ssa.]
Rakennuspaikan hallintaperuste	char(1)	Rakennuspaikan hallintaperuste. 1=oma 2=vuokrattu
Rakentajatyyppi	char(1)	Rakennuksen pääasiallinen rakentaja. 1=liiketaloudellinen rakentaminen 2=muu rakentaminen
Aloituspäivä	number(8)	Rakennushankkeen aloituspäivä. Muoto vvvvkkpp.
Aloituspäivän muutospäivä	number(8)	Aloituspäivän muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Jatkoajan päättymispäivä	number(8)	Rakennushankkeelle myönnetyn jatkoajan päättymispäivä. Muoto vvvvkkpp.
Jatkoajan päättymispäivän muutospäivä	number(8)	Rakennushankkeen jatkoajan päättymispäivän muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Valmistumispäivä	number(8)	Rakennushankkeen valmistumispäivä. Muoto vvvvkkpp.
Valmistumispäivän muutospäivä	number(8)	Rakennushankkeen valmistumispäivän muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Julkisivumateriaali	number(8)	Rakennuksen pääasiallinen julkisivumateriaali. 1=betoni 2=tiili 3=metallilevy 4=kivi 5=puu 6=lasi 7=muu
Kerrosala	number(7)	Rakennuksen kerrosten yhteenlaskettu pinta-ala neliömetreinä.
Kerrosuku	number(2)	Rakennuksen maanpäällisten kerrosten lukumäärä.
Kokonaisala	number(7)	Rakennuksen kokonaisala neliömetreinä.

12.12.2022

Tilavuus	number(7)	Rakennuksen tilavuus kuutiometreinä.
Kellariala	number(7)	Rakennuksen kellarin pinta-ala neliömetreinä.
Käyttötarkoitus	char(3)	Rakennuksen pääasiallinen käyttötarkoitus Tilastokeskuksen luokituksen mukaisesti.
Lämmitystapa	char(1)	Rakennuksen tärkein lämmitystapa. 1=vesikeskuslämmitys 2=ilmakeskuslämmitys 3=suora sähkölämmitys 4=uunilämmitys 5=ei kiinteää lämmityslaitetta (ns. kylmä rakennus)
Polttoaine	char(2)	Rakennuksen tärkein polttoaine tai lämmönlähde. 01=kauko- tai aluelämpö 02=kevyt polttoöljy 03=raskas polttoöljy 04=sähkö 05=kaasu 06=kivihiili, koksi, yms. 07=puu 08=turve 09=maalämpö tms. 10=muu
Rakennusmateriaali	char(1)	Kantavien rakenteiden pääasiallinen rakennusaine. 1=betoni 2=tiili 3=teräs 4=puu 5=muu
Rungon rakennustapa	char(1)	Rakennusrungon pääasiallinen rakennustapa. 1=elementti 2=paikalla tehty
Sähkö	char(1)	Varusteena sähkö, 1=kyllä.
Kaasu	char(1)	Varusteena kaasu, 1=kyllä.
Viemäri	char(1)	Varusteena viemäri, 1=kyllä.
Vesijohto	char(1)	Varusteena vesijohto, 1=kyllä.
Lämmin vesi	char(1)	Varusteena lämmin vesi, 1=kyllä.
Aurinkopaneeli	char(1)	Varusteena aurinkopaneeli, 1=kyllä.
Hissi	char(1)	Varusteena hissi, 1=kyllä.
Ilmastointi	char(1)	Varusteena koneellinen ilmastointi, 1=kyllä.
Saunojen lukumäärä	number(2)	Rakennuksessa olevien saunojen lukumäärä.
Väestösuojakoko	number(5)	Montako henkilöä mahtuu rakennuksen väestösuojaan.
Viemäriliittymä	char(1)	Verkostoliittymänä viemäri, 1=kyllä.

12.12.2022

Vesijohtoliittymä	char(1)	Verkostoliittymänä vesijohto, 1=kyllä.
Sähköliittymä	char(1)	Verkostoliittymänä sähkö, 1=kyllä.
Kaasuliittymä	char(1)	Verkostoliittymänä kaasu, 1=kyllä.
Kaapeliliittymä	char(1)	Verkostoliittymänä kaapeli, 1=kyllä.

Laajennuksen tilavuus	number(7)	Laajennuksen tilavuus kuutiometreinä.
Laajennuksen kerrosala	number(7)	Laajennuksen kerrosala neliömetreinä.
Laajennuksen kokonaisala	number(7)	Laajennuksen kokonaisala neliömetreinä.
Uusien asuntojen lukumäärä	number(3)	Uusien asuntojen määrä yhteensä.
Huoneistoala	number (7)	
Perusparannus	char(1)	1=kyllä.
Kayttotarkmpv	number(8)	Käyttötarkoituksen muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Kayttotark_tietolahde	char (30)	
Rakennusluokka	char(4)	Rakennusluokka Tilastokeskuksen luokituksen mukaisesti.
Rakennusluokkampv	number(8)	Rakennusluokan muutospäivä. Muoto vvvvkkpp.
Rakennusluokka_tietolahde	char (30)	

Huomautuksia:

Poistuvat tiedot

- allaskm
- pinta-alaerittelyt
- tilan nimi
- koordinaatit

5.3 Rakennuksen sijaintiosoitteiden tiedot (R3)

Poimintasääntö: voimassa olevat osatiedostoon 1 poimittujen rakennusten sijaintiosoitteet. Ei muita poimintasääntöjä. Huom. poimintasääntöä tarkennettava alku- ja päättymispäivän käsittelyn osalta, jos VTJ:ssä tulee mahdolliseksi tulevaisuudessa voimaan tulevien osoitteiden (osoitteenmuutosten) ennakkorekisteröinti.

Tiedoston lajittelu:

1. Rakennustunnus

12.12.2022

2. Osoitenumero

Kentän nimi	Tyyppi ja pituus	Selitys
Rakennustunnus	char(20)	Pysyvä rakennustunnus.
Sijaintikunta	char(3)	Rakennuksen sijaintikunta. Kuntanumero.
Osoitenumero	number(1)	Moniosoitteisen rakennuksen osoitteen järjestysnumero. (Vrt. R5 osatiedostossa huoneistolla on tieto, mitä rakennuksen sijaintiosoitetta käytetään sen osoitteena.)
Kadunnimi suomeksi	char(100)	Kadunnimi suomeksi.
Kadunnimi ruotsiksi	char(100)	Kadunnimi ruotsiksi.
Katunumero	char(7)	Katunumero.
Postinumero	char(5)	Postinumeroalueen tunnus.
Postitoimipaikan nimi suomeksi	char(100)	Postitoimipaikan nimi suomeksi.
Postitoimipaikan nimi ruotsiksi	char(100)	Postitoimipaikan nimi ruotsiksi.

5.4 Rakennusten omistajien tiedot (R4)

Poimintasääntö: osatiedostoon 1 poimittujen rakennusten kaikki voimassa olevat omistajatiedot.

Osoitetietojen poiminta:

- henkilötunnuksellisen henkilön vakinainen asuinosoite (kotimaassa) ja vakinainen osoite ulkomailla haetaan Mtp_osoite näkymästä.
- Y-tunnuksellisen omistajan ja tunnuksettoman (ns. ulkohenkilö) omistajan osoite otetaan Mtp_Rakehallinta näkymästä.

Turvakiellon käsittely: jos rakennuksen omistajalla, joka on henkilötunnuksella yksilöity luonnollinen henkilö, on voimassa oleva turvakielto, hänet ohitetaan poiminnassa (=häntä koskevaa riviä ei kirjoiteta tulostiedostoon).

Tiedoston lajittelu:

1. Rakennustunnus (nouseva)
2. Henkilötunnus (nouseva; ei ole syntymäaikajärjestys)
3. Y-tunnus (nouseva)
4. Omistajan sukunimi / sukunimikentässä oleva tieto (nouseva)

Kentän nimi	Tyyppi ja pituus	Selitys
Rakennustunnus	char(20)	Pysyvä rakennustunnus.

12.12.2022

Sijaintikunta	char(3)	Rakennuksen sijaintikunta. Kuntanumero.
Henkilötunnus	char(11)	Omistajan henkilötunnus.
Y-tunnus	char(9)	Omistajan Y-tunnus.
Ulkohenkilö	char(2)	Jos omistajaa ei ole yksilöity VTJ:ssä henkilötunnuksella tai Y-tunnuksella, eli kysymyksessä on ns. ulkohenkilö, niin tässä kentässä on vakioteksti 'uh'.
Alkupäivä	number(8)	Hallinnan (omistamisen) alkamispäivä. Muoto vvvvkkpp.
Lajikoodi	char(1)	[Ei tiedossa, onko käytössä RaKi:ssa.] Hallinnan laji. 1=varsinainen omistaja 2=omistajan edustaja
Omistajalaji	char(2)	Omistajan laji. 01=yksityinen maatalousyrittäjä 02=muu yksityinen henkilö tai perikunta 03=asunto oy tai asunto-osuuskunta 04=kiinteistö oy 05=yksityinen yritys 06=valtio- tai kuntaenemmistöinen yritys 07=kunnan liikelaitos 08=valtion liikelaitos 09=pankki- tai vakuutuslaitos 10=kunta tai kuntainliitto 11=valtio 12=sosiaaliturvarahasto 13=uskonnollinen yhteisö, säätiö, puolue tai yhdistys 14=muu tyhjä=tieto puuttuu
Omistajan nimi	char(201)	Henkilötunnuksellisen omistajan koko nimi muodossa "Sukunimi Etunimet", tai Y-tunnuksellisen tai tunnuksittoman omistajan nimi siinä muodossa, kun se on tietokantaan tallennettu.
Omistajan kotikunta	char(3)	Henkilötunnuksellisen omistajan kotikunta. Kuntakoodi.

Omistajan äidinkieli	char(2)	Henkilötunnuksellisen omistajan äidinkieli. ISO-639 Kielikoodi, kaksikirjaiminen kielelle annettu tunnus esim. fi=suomi.
----------------------	---------	--

12.12.2022

Omistajan kuolinpäivä	number(8)	Henkilötunnuksellisen omistajan kuolinpäivä. Muoto vvvvkkpp.
Omistajan vakinainen osoite	char(124)	Henkilötunnuksellisen omistajan vakinainen kotimainen asuinosoite, sisältäen tapauskohtaisesti kadunnimen, katu numeron ja huoneistotunnisteen. Osoitteen kielisyys on päätelty henkilön äidinkielen ja kotikunnan kielisuhteen mukaan.
Omistajan vakinaisen osoitteen postinumero	char(5)	Henkilötunnuksellisen omistajan vakinaisen kotimaisen asuinosoitteen postinumero.
Omistajan vakinaisen osoitteen postitoimipaikka	char(100)	Henkilötunnuksellisen omistajan vakinaisen kotimaisen asuinosoitteen postitoimipaikan nimi. Nimen kielisyys on päätelty henkilön äidinkielen ja kotikunnan kielisuhteen mukaan.
Omistajan vakinaisen osoitteen alkupäivä	number(8)	Lisätieto jätehuoltolaskutuksen tarpeita varten. Henkilötunnuksellisen omistajan vakinaisen kotimaisen asuinosoitteen alkupäivä. Muoto vvvvkkpp.
Omistajan postiosoite	char(124)	Y-tunnuksellisen ja ulkohenkilön postiosoite. HUOM. Henkilötunnuksellisen henkilön postiosoitetta ei kirjoiteta tulostiedostoon.
Omistajan postiosoitteen postinumero	char(5)	Y-tunnuksellisen ja ulkohenkilön postiosoitteen postinumero.
Omistajan postiosoitteen postitoimipaikka	char(100)	Y-tunnuksellisen ja ulkohenkilön postiosoitteen postitoimipaikan nimi.
Omistajan ulkomainen lähiosoite	char(100)	Henkilötunnuksellisen omistajan vakinaisen ulkomaisen osoitteen lähiosoite-osa, johon tyypillisesti sisältyy osoitteen kadunnimeä sekä talo- ja huoneistonumeroa koskeva osuus.
Omistajan ulkomaisen osoitteen paikkakunta	char(100)	Henkilötunnuksellisen omistajan vakinaisen ulkomaisen osoitteen paikkakunta-osa,

12.12.2022

		johon tyypillisesti sisältyy osoitteen postinumeroa ja paikkakuntaa koskeva osuus.
Omistajan ulkomaisen osoitteen valtion postinimi	char(100)	Valtion postinimi (valtion nimi kansainvälisten postilähetysten pintaan kirjoitettavassa muodossa), esim. "FRANCE" (ei: Ranska).
Omistajan ulkomaisen osoitteen valtiokoodi	number(3)	ISO 3166 valtiokoodi, kolmi-numeroinen valtiolle annettu tunnus.
Valtion nimi selväkielisenä	char(50)	Valtion nimi, jos maatunnus = 998 (=valtion nimi tallennettu selväkielisenä).

Huomautuksia:

Poistuvat tiedot

- henkilötunnuksellisen henkilön postiosoite
- osoitteen alkupäivä

5.5 Huoneistojen tiedot (R5)

Poimintasääntö: huoneistot, jotka ovat osatiedostoon 1 poimituissa rakennuksissa. Ei muita poimintasääntöjä. Tiedostossa on sekä asuinhuoneistojen että toimitilahuoneistojen tiedot, riippumatta siitä, onko kysymyksessä ns. kantarakennukseen liittyvät vai (keskeneräiseen) uudisrakennushankkeeseen liittyvät huoneistot.

Tiedoston lajittelu:

1. Rakennustunnus (nouseva)
2. Huoneistokirjain (nouseva)
3. Huoneistonumero (nouseva)
4. Jakokirjain (nouseva)

Kentän nimi	Tyyppi ja pituus	Selitys
Rakennustunnus	char(20)	Pysyvä rakennustunnus.
Sijaintikunta	char(3)	Rakennuksen sijaintikunta. Kuntanumero.
Huoneistokirjain	char(1)	Porraskirjain tai vastaava.
Huoneistonumero	char(3)	Huoneistonumero.
Jakokirjain	char(1)	Huoneiston jakokirjain.
Osoitenumero	char(2)	Kertoo mikä rakennuksen sijaintiosoitteista on tämän

12.12.2022

		huoneiston osoite. (Vrt. R3 osatiedosto.)
Tyyppi	char(1)	Huoneiston tyyppi. 1=asuinhuoneisto 2=toimitila
Käytössäolotilanne	char(2)	Huoneiston käytössäolotilanne.
Käytössäolotilanteenmuutospäivä	number(8)	Käytössäolotilanteen rekisteröinti/muutospäivä.
Hallintaperuste	char(2)	Huoneiston hallintaperuste.
Pinta-ala	number(5)	Huoneiston pinta-ala neliömetreinä.
Huoneluku	number(2)	Huoneistossa olevien huoneiden lukumäärä, ilman keittiötä.
Keittiötyyppi	char(1)	Asuinhuoneiston keittiön tyyppi. 1=keittiö 2=keittokomero 3=keittotila 4=tupakeittio
Wc	char(1)	Huoneistossa on wc. 1=kyllä
Suihku	char(1)	Huoneistossa on suihku tai amme. 1=kyllä
Sauna	char(1)	Huoneistossa on sauna. 1=kyllä
Parveke	char(1)	Huoneistokohtainen parveke tai terassi. 1=kyllä
Lämmin vesi	char(1)	Huoneistossa on lämmin vesi. 1=kyllä
Toimitilan käyttötarkoitus	char(3)	Toimitilan käyttötarkoitus Tilastokeskuksen luokituksen mukaisesti.
Tietolähde	char(1)	Kertoo, mistä lähteestä huoneiston tiedot ovat tulleet. 1=viranomaisen ilmoittama 2=omistajan ilmoittama
Pysyvä huoneistotunnus (pht)	char(10)	10 merkkiä pitkä tunnus koostuu yhdeksän merkkiä pitkästä juoksevasta, 2:lla alkavasta numero-osasta sekä yhden merkin mittaisesta tarkistusmerkistä. Esim. 200001234A.

Huomautuksia:

Poistuvat tiedot (toimitilat)

- alin kerros
- ylin kerros
- henkilöstölkkm

12.12.2022

5.6 Rakennusten julkista rahoitusta koskevat tiedot (R6)

Poimintasääntö: osatiedostoon 1 poimitujen rakennusten kaikki julkista rahoitusta koskevat tiedot.

Tiedoston lajittelu:

1. Rakennustunnus (nouseva)
2. Rahoituksen myöntöpäivä (nouseva)

Kentän nimi	Tyyppi ja pituus	Selitys
Rakennustunnus	char(20)	Pysyvä rakennustunnus.
Sijaintikunta	char(3)	Rakennuksen sijaintikunta; poimintahetken mukainen tieto. Kuntanumero.
Tyyppi	char(1)	1=uudistuotannon rahoitus 2=perusparannuksen rahoitus
Lajikoodi	char(1)	Kertoo julkisen rahoituksen lajin. 1=aravalainavuokra-asuntolaina 2=arava-asumisoikeusasunnot 3=korkotukivuokra-asunnot, pitkäaik. 4=korkotukivuokra-asunnot, lyhytaik. 5=korkotukiasumisoikeusasunnot 6=maatilatal. kehittämisrahaston korkotukilaina 7=kunnan rahastoista myönnetty laina 8=muu valtion laina tyhjä=ei valtion rahoitusta tai ei tietoa
Myöntöpäivä	number(8)	Rahoituksen myöntöpäivä. Muoto vvvvkkpp.
Rakennusluvan kunta	number(3)	Rakennusluvan tunnisteseen kuuluva kuntanumero (mikä kunta on myöntänyt rakennusluvan; rakennusluvan myöntöhetken mukainen tieto).
Rakennusluvan järjestysnumero	char(13)	Rakennusluvan tunnisteseen kuuluva järjestysnumero.
Rakennusluvan myöntämivuosi	char(2)	Rakennusluvan myöntämivuosi (vuosiluvun kaksi viimeistä numeroa. Vuosisata pääteltävä tarvittaessa.

12.12.2022

Rakennusluvan myöntämis- kuukausi	char(2)	Rakennusluvan myöntämis- kuukausi, 01-12.
--------------------------------------	---------	--

Huomautuksia

 Rakennuksen tiedot –osatiedostossa (R1) on yksi julkista rahoitusta koskeva attribuutti, *Astyyppi*.

5.7 Rakennusten muuttuvien rakennustunnusten historia (R7)

Rakennustunnusketju käytettäväksi esimerkiksi pysyvän rakennustunnuksen käyttöön ottoon tähtävässä rakennustietojärjestelmän perusparannuksessa.

Poimintasääntö: osatiedostoon 1 poimitujen rakennusten kaikki muuttuvat rakennustunnukset, joista lähtökohtaisesti vain yksi voi olla voimassa; loput ns. passiiveja eli vanhoja tunnuksia.

Tiedoston lajittelu:

1. Rakennustunnus (nouseva)
2. Ketju (nouseva)

Kentän nimi	Tyyppi ja pituus	Selitys
Rakennustunnus	char(20)	Pysyvä rakennustunnus.
Sijaintikunta	char(3)	Rakennuksen sijaintikunta; poimintahetken mukainen tieto. Kuntanumero.
Syntymähetken muuttuva rakennustunnus	char(18)	Rakennuksen syntymähetken mukainen rakennustunnus, ensimmäinen rakennuksella ollut rakennustunnus (tarkoitetaan kiinteistötunnuksesta johdettua muuttuvaa rakennustunnusta).
Kiinteistötunnus	char(14)	Muuttuvan rakennustunnuksen kiinteistötunnusosa.
Tarkistusmerkki	char(1)	Muuttuvan rakennustunnuksen kiinteistötunnusosan tarkistusmerkki.
Rakennusnumero	number(3)	Muuttuvan rakennustunnuksen rakennusnumero-osa.
Antopäivä	date	Muuttuvan rakennustunnuksen antopäivä.
Passivointipäivä	date	Muuttuvan rakennustunnuksen passivointipäivä.

12.12.2022

Passivointipäivän tarkkuus	char(30)	Kannan konversiossa puutteelliset päivämäärät on jouduttu muuttamaan täydelliseksi päivämääräksi. Tämän tarkkuuskoodituksen perusteella on pääteltävissä, mikä tieto on ollut päivämääräkonversion alkuperäisenä lähtökohtana. puuttuu = päivä ei tiedossa 01.01.YY00 = 'vuosisata' päivä tiedossa vain vuosisadan tarkkuudella 01.01.YYYY = 'vuosikymmen' päivä tiedossa vain vuosikymmenen tarkkuudella 01.01.YYYY = 'vuosi' päivä tiedossa vain vuoden tarkkuudella 01.MM.YYYY = 'kuukausi' päivä tiedossa vain kuukauden tarkkuudella DD.MM.YYYY = päivä tiedossa
Ketju	number(3)	Saman rakennuksen eri tunnusten sijainti ketjussa niin, että uusin tunnus (voimassa oleva tai viimeiseksi voimassa ollut) on numero 1.
Tietolähdekoodi	char(30)	Rakennustunnuksen ilmoittajatahon koodi. Koodisto ei vielä tiedossa.

5.8 Rakennusten asukastiedot (R8)

Rakennusten suppeat asukastiedot (aineistossa ei ole henkilöiden tunnistetietoja, kuten nimeä) käytettäväksi tilasto-, paikkatietoanalyysi- ja muihin vastaaviin tarkoituksiin mm. aluepelastuslaitosten toiminnassa.

Poimintasääntö: osatiedostoon 1 poimituissa rakennuksissa vakinaisesti asuvien henkilöiden tiedot, vain voimassa olevat asumiset.

Turvakiellon käsittely: jos rakennuksessa asuvalla henkilöllä on turvakielto, hänet ohitetaan kokonaan poiminnassa (=häntä koskevaa riviä ei kirjoiteta tulostiedostoon). **Huom. poikkeus:** ent. HALTIK:lle/nyk. POL IT -keskukselle toimitetaan ainoana asiakkaana tässä aineistossa myös turvakiellon omaavien henkilöiden tiedot (**tilataan erikseen**).

Tiedoston lajittelu:

1. Rakennustunnus (nouseva)

12.12.2022

2. Syntymävuosi

Kentän nimi	Tyyppi ja pituus	Selitys
Rakennustunnus	char(20)	Pysyvä rakennustunnus.
Sijaintikunta	char(3)	Rakennuksen sijaintikunta. Kuntanumero.
Huoneistokirjain	char(1)	Huoneiston tunnisteen kirjainosa (yleensä porraskirjain).
Huoneistnumero	char(3)	Huoneiston tunnisteen numero -osa.
Jakokirjain	char(1)	Huoneiston tunnisteen jakokirjain.
Osoitenumero	char(1)	Kertoo mikä rakennuksen osoitteista on huoneiston osoite. (Vrt. R3 osatiedosto).
Syntymävuosi	number(4)	Rakennuksessa / huoneistossa asuvan henkilön syntymäaika editoituna syntymävuodeksi. Muoto vvvv.
Sukupuoli	char(1)	Henkilön sukupuoli. 1=mies 2=nainen
Äidinkieli	char(2)	Henkilön äidinkieli, ISO 639-1 kaksikirjaiminen kielikoodi.

5.9 Rakennushankkeiden lupahuoneistot (R9)

Voimassaolevien rakennuslupien voimassaolevat lupahuoneistot.
Poistettujen rakennuslupien poistopäivänä lakanneiden lupahuoneistojen tiedot.

Vain voimassaolevat tiedot, ei muutoshistoriaa.

Kentän nimi	Tyyppi ja pituus	Selitys
Rakennustunnus	char(20)	Pysyvä rakennustunnus.
Sijaintikunta	char(3)	Sen rakennuksen sijaintikunta, johon rakennuslupa liittyy; poimintahetken mukainen tieto. Kuntanumero.
Rakennusluvan kuntanumero	char(3)	Rakennusluvan tunnisteseen kuuluva kuntanumero (mikä kunta on myöntänyt rakennusluvan; rakennusluvan myöntöhetken mukainen tieto).

12.12.2022

Rakennusluvan järjestysnumero	char(13)	Rakennusluvan tunnisteseen kuuluva järjestysnumero.
Rakennusluvan myöntämivuosi	char(2)	Rakennusluvan myöntämivuosi (vuosiluvun kaksi viimeistä numeroa. Vuosisata pääteltävä tarvittaessa).
Rakennusluvan myöntämiskuukausi	char(2)	Rakennusluvan myöntämiskuukausi, 01-12.
Rakennusluvan poistopäivä	number(8)	Rakennusluvan poistopäivä. Muoto vvvvkkpp.
Rakennusluvan raukaisupäivä	number(8)	Rakennusluvan raukaisupäivä. Muoto vvvvkkpp.
Huoneistotunnus	char(10)	Pysyvä huoneistotunnus. Yksilöi huoneistokohteen koko elinkaaren ajaksi. 10 merkkiä pitkä tunnus koostuu yhdeksän merkkiä pitkästä juoksevasta, 2:lla alkavasta numero-osasta sekä yhden merkin mittaisesta tarkistusmerkistä. Esim. 200001234A.
Huoneistokirjain	char(1)	Porraskirjain tai vastaava.
Huoneistonumero	char(3)	Huoneistonumero.
Jakokirjain	char(1)	Huoneiston jakokirjain.
Osoitenumero	char(1)	Kertoo mikä rakennuksen sijaintiosoitteista on tämän huoneiston osoite. (Vrt. R3-osatiedosto.)
Huoneistotyyppi	char(1)	Huoneiston tyyppi (1=asuinhuoneisto,02=toimitila).
Muutostapa	char(1)	1 = lisäys,2=muutos,3=poisto
Huoneistoala	number(5)	Huoneiston pinta-ala neliömetreinä.
Huoneluku	number(2)	Huoneistossa olevien huoneiden lukumäärä.
Varuste_keittio	char(1)	Asuinhuoneiston keittiön tyyppi. (1=keittiö,2=keittokomero,3=keittotila,4=tupakeittiö)
Varuste_wc	char(1)	Huoneiston varusteena wc (1=kyllä).
Varuste_suihku	char(1)	Huoneiston varusteena suihku tai amme (1=kyllä).
Varuste_sauna	char(1)	Huoneiston varusteena huoneistokohtainen sauna (1=kyllä).
Varuste_parveke	char(1)	Huoneiston varusteena parveke tai terassi (1=kyllä).



12.12.2022

Varuste_lammin_vesi	char(1)	Huoneiston varusteena lämmin vesi (1=kyllä).
Loppupäivä	number(8)	Lupahuoneiston loppupäivä VTJ:ssä. Muoto vvvvkkpp.
Muutospäivä	number(8)	Tietojen viimeisin muutospäivä (vtjhuoneisto, vtjhuoneistontila, vtjhuon_varuste, vtjhuon_koko). Muoto vvvvkkpp.