

Testaus ns. keinohetuilla eli ns. 900-sarjan henkilötunnuksilla

Vaihtoehdot etsiä tapauksia **syntymä-rajapinnan** testaukseen

1) Äitejä löytyy valmiiksi haettuna <https://testiaineisto.fi> json muodossa. Löydät tapaukset näin:

- a. Kirjaudu testiaineisto.fi.
- b. Valitse 'Selaile paketteja', 'Näytä paketit'.
- c. Etsi **ok** tapausten paketti: **2024-syntymä-ok**.
 1. Valitse: näytä lisää.
 2. Valitse listasta äiti. Vain muutama tapaus näkyy.
- ii. TAI
 1. Valitse: Lataa paketti.
 2. Sinulle muodostuu **json**-muotoinen tiedosto, jossa on useita henkilötunnuksia äideille.
- d. Etsi **virhe** tapausten paketti: **2024-syntymä-virhe**.
 1. Valitse: näytä lisää.
 2. Valitse listasta äiti. Vain muutama tapaus näkyy.
- ii. TAI
 1. Valitse: Lataa paketti.
 2. Sinulle muodostuu **json**-muotoinen tiedosto, jossa on useita henkilötunnuksia äideille.

2) Äitejä voi etsiä myös itse syöttämällä hakehdot:

- a. Kirjaudu <https://testiaineisto.fi>
- b. Valitse: Selaile testiaineistoja
- c. **OK tapauksia**. Syötä hakurajaimet oikeaan reunaan:
 - a. Ikä: 18-45
 - b. Sukupuoli: nainen
 - c. Kansalaisuus: Suomi
 - d. Kotikunta: valitse yksi paikkakunta, esimerkiksi Helsinki
 - e. Kuollut: ei
 - f. Tila: aktiivi.
2. Valitse: HAE.
3. Valitse listasta äiti.
- d. **VIRHE tapauksia**. Syötä hakurajaimet oikeaan reunaan, esimerkiksi:
 - a. Sukupuoli: nainen
 - b. Kotikunta: ei kotikuntaa Suomessa.
2. TAI
 - a. Sukupuoli: nainen
 - b. Ikä: 5-10.
3. TAI
 - a. Sukupuoli: mies
 - b. Ikä: 8-9.
- ii. Valitse: HAE.
- iii. Valitse listasta äiti.

3) Äideistä muutama **esimerkki**:

henkilötunnus	sukunimi	etunimet	tapaus
301095Y9685	Välimerkki	Heta Uqzdm	ok, samalle päivälle voi lisätä 8 eri järjestyskirjain tapausta
111106E9527	Välimerkki	Hilma Vddgi	ok
030998-998N	Weddingtontes	Suvi-Päivikki	ok
131199-9980	Testbjörk	Tuulikki	ok
111199-996M	von Kugelgentes	Signe	ok
221182-998D			virhe, passiivi
160882+9984			virhe, kuollut 1972

Testaus

- Etsi äidit, ohjeet edellä.
- Lähetä sanoma
 - o Testaa sekä onnistunut että epäonnistunut tapaus, esimerkiksi:
 - Ok
 - Äidille on syntynyt yksi lapsi.
 - Äidille on syntynyt kaksoset. Samaa äitiä voi käyttää useampaan tapaukseen – monikkoraskaus (A, B, C, D, E, F, G, H).
 - HUOM! Sovi testaus@dvv.fi kanssa ajankohta, jolloin DVV tarkastaa testin.
 - Virhe
 - Äidin henkilötunnusta ei löydy.
 - Sama tapaus uudelleen.
 - Äidillä ei ole kotikuntaa Suomessa.
 - Äiti liian nuori.
 - Sanomassa tekninen virhe, jolloin paluusanoma on erilainen kuin muutoin.
- Etsi toinen äiti tai korjaa muuta dataa sanomassa, jos lähetys epäonnistuu.

VTJKyselyn käyttö VTJylläpidon testauksen apuna

- VTJKyselyn ns.koulutus-ympäristö: <https://vtjkyselykoulutus.2016.vrk.fi> Sivustolta näkee tilanteen aina vain ENNEN päivitystä.