

RAI-CHA-palauteraportti

RAI-vertailutietokannan kuvaus ja tietosisältö

Janne Asikainen

janne.asikainen@thl.fi

Puh +358 29 524 7542

Terveyden ja hyvinvoinnin laitos

PL 30 • 00271 Helsinki

Puh +358 29 524 6000

thl.fi

Lukijalle

Tästä RAI-vertailutietokannan kuvaus ja tietosisältö -dokumentista löydät tietoa ja ohjeita RAI-CHA-palauteraportin käytöstä, tietosisällöstä ja vertailumittareista. Dokumentti on suunnattu ensisijaisesti vanhus- ja vammaispalvelujen johtajille, kehittäjille ja muille asiantuntijoille, jotka käyttävät RAI-vertailutietoja työssään.

Sisällys

Lukijalle	2
RAI-CHA-palauteraportti.....	3
Tietosisältö ja rajaukset.....	3
Kirjautuminen RAI-CHA-palauteraporttiin.....	3
Näkymät RAI-CHA-palauteraportissa.....	4
Näkökulmat RAI-CHA-palauteraportissa	5
Vertailumittarit RAI-CHA-palauteraportissa	6

RAI-CHA-palauteraportti

RAI-CHA-palauteraportti on tarkoitettu palveluntuottajille ja -järjestäjille heidän oman toimintansa seuraamiseen ja kehittämiseen. Palauteraportti sisältää yhteenvedon oman organisaation toimintayksiköiden asiakkaista, toiminnasta ja hoidon laadusta sekä niitä vastaavista valtakunnallisista vertailutiedoista.

Palauteraportin avulla tarkastellaan ja vertaillaan:

- asiakasrakennetta nyt ja ennen
- toimintaa ja sen muutoksia ajassa
- oman organisaation/toimintayksikön tietoja suhteessa kansalliseen keskiarvoon.

RAI-CHA-palauteraportti päivitetään uusilla vertailutiedoilla kahdesti vuodessa.

Tietosisältö ja rajaukset

RAI-CHA-palauteraportti sisältää interRAI-CHA-välinettä käyttävien palveluntuottajien vertailutiedot kahden viimeisen vuoden ajalta (neljä puolivuotisaineistoa). Vertailutietokannan tiedot koostetaan yksiköiden kaikista kokonaisarvioituista asiakkaista. Kokonaisarviointeihin on liitetty myös interRAI-CHA-täydennysosa-arvioinnit. Mikäli asiakkaalle on tehty puolivuotisjaksolla toimintayksikössä useampia arviointeja, vertailutietoon otetaan mukaan ainoastaan viimeisimmän arvioinnin tiedot.

RAI-vertailutiedosta ei ole mahdollista tunnistaa yksittäisen asiakkaan tietoja. RAI-vertailutietokannoissa käytetään piilotus- ja karkeistussääntöjä, joilla huolehditaan vertailutiedon tietosuojasta. Kaikista vertailutietokannoista on piilotettu alle viiteen arviointiin perustuvat vertailutiedot.

RAI-CHA-palauteraportissa on piilotuksen lisäksi käytetty karkeistamista 0 ja 100 prosentin tulosten näyttämiseksi. 0 ja 100 prosentin tulokset kertovat raportoitavan ilmiön esiintyvyydestä kaikkien asiakkaiden kohdalla. Jos esimerkiksi virtsatieinfektioiden (VTI) esiintyvyys yksikössä olisi 100 %, paljastaa tieto yksikön kaikista asiakkaista arkaluonteista tietoa.

Vertailutiedoissa käytetyt karkeistusmerkinnät riippuvat arvioitujen asiakkaiden lukumäärästä: Yhden tapauksen – eli esimerkiksi virtsatieinfektion esiintyminen vain yhdellä asiakkaalla – vaikutus vertailumittarin tulokseen vaihtelee yksikön koon mukaan. Esimerkiksi kymmenen asiakkaan yksikössä yhdeksän ja kymmenen VTI-tapauksen raportointi näkyy vertailutiedoissa samalla tavalla ”90–100”. 20 asiakkaan yksikössä 19 ja 20 VTI-tapauksen tulos näytetään vertailutiedoissa ”95–100”. Vastaava karkeistus on tehty myös nollan ja yhden tapauksen raportoinnin osalta. Näissä merkinnät vaihtelevat arviointien määrästä riippuen ”0–20” (5 asiakasta) ja ”0–1” (vähintään 100 asiakasta) välillä.

Kirjautuminen RAI-CHA-palauteraporttiin

Palauteraportti on saatavilla THL:n TIKUssa eli tiiviste- ja kuutiokäyttöliittymässä.

Palauteraportti on palveluntuottajakohtainen ja sen kirjautumistunnus on saatavilla palvelua tuottavalle organisaatiolle. Organisaation RAI-yhdyshenkilöt saavat palveluntuottajakohtainen kirjautumistunnuksen THL:n RAI-ekstranetistä ja jakavat sen organisaatiossaan kaikille tarvitseville.

[Kirjautuminen palauteraporttiin RAI-verkkosivun kautta](#)

[Kirjautuminen RAI-ekstranettiin](#)

Näkymät RAI-CHA-palauteraportissa



Saatavilla ovat seuraavat valmiit näkymät, eli **tiivistheet**:

- **Vertailutaulukko**
 - Taulukkomuotoinen tiiviste palauteraportin tietoihin.
- **Mittarin aikasarja**
 - Mittarin tiedot ovat tarkasteltavissa pylväskuviona sekä taulukkona.
 - Pylväskuviossa yksiköiden vertailu on mahdollista rinnakkain eri aineistoissa.



Palauteraportin **kuutioissa** vertailutiedot esitetään taulukossa. Taulukkoon voit tehdä itse valintoja ja rajauksia sen mukaan, mitä ja miten tietoja haluat tarkastella. Käytännössä kuutio sisältää siis samat tiedot kuin tiivistheet, mutta kuutio antaa käyttäjälle monipuolisempia mahdollisuuksia muokata ja ryhmitellä vertailutietoa omiin tarpeisiin sopivaksi.

Näkymien ja kuution vaihtaminen onnistuu ”Vaihda raporttia”-toiminnon kautta.

Palauteraportin käyttöä sekä tiivistettä ja kuutioita on kuvattu tarkemmin THL:n RAI-verkkokoulussa RAI-vertailukehittäminen-kurssin osiossa Palauteraportti. TIKU-käyttöliittymän toiminnallisuuteen voit tutustua RAI-verkkokoulun kurssilla TIKU RAI-vertailutiedon tarkastelussa.

[THL:n RAI-verkkokoulu](#)

Näkökulmat RAI-CHA-palauteraportissa

RAI-CHA-palauteraportissa voit tarkastella tietoja erilaisista näkökulmista seuraavien ulottuvuuksien avulla:

Palveluntuottaja

- Organisaatio tai itsenäinen ammatinharjoittaja, joka tuottaa palvelun.
- Voit tarkastella tietoja seuraavien palveluntuottajatasojen mukaan:
 - Kaikki palveluntuottajat
 - Yritysmuoto (julkinen/yksityinen)
 - Oman organisaation hierarkiatasot
- Yksikkö on näkyvässä, jos arvioituja asiakkaita on vähintään viisi jossain palauteraportissa raportoitavassa aineistossa.

Aineisto

- Aineisto määritellään arviointipäivämäärän perusteella:
 - Vuoden ensimmäinen aineisto 1.1.–30.6. Esimerkiksi arvioinnit, jotka on tehty 1.1.2023–30.6.2023, kuuluvat aineistoon 2023_1.
 - Vuoden toinen aineisto 1.7.–31.12. Esimerkiksi arvioinnit, jotka on tehty 1.7.2023–31.12.2023, kuuluvat aineistoon 2023_2.
 - Mukana on aineistokohtaisesti toimintayksikön kaikkien asiakkaiden viimeisimmät kokonaisarviointit.
- Mukana on neljä aineistoa kahden viimeisimmän vuoden ajalta.

Palvelutyypit

- Palvelutyyppi on määritelty toimintayksikön pääasiallisen palvelualan mukaan. Palvelutyypit jaotellaan lisäksi palvelun keston mukaan, jotta vertailu vastaaventyypisiin yksiköihin olisi helpompaa.
- Voit tarkastella tietoja seuraavien palvelutyypitasojen mukaan:
 - Kaikki palvelutyypit (ei palvelutyypirajausta)
 - Pitkäaikainen palvelu
 - Kotona asuvan palvelut
 - Ympäri vuorokautinen hoiva
 - Kertaluonteiset arvioinnit
 - Palvelutarpeen arviointi

Arviointi

- Ulottuvuuden avulla voit rajata tiedot koskemaan vain sitä asiakasryhmää, jolle on tehty CHA-täydennysosa-arviointi:
 - Täydennysosa - FS
 - Toimintakyvyn laaja kartoitus -täydennysosalla tehtyjen arviointien vertailutiedot
 - Täydennysosa - MH
 - Mielenterveysongelmien kartoitus -täydennysosalla tehtyjen arviointien vertailutiedot
 - Täydennysosa - AL
 - Palveluasumisen täydennysosalla tehtyjen arviointien vertailutiedot
- Arviointi-ulottuvuuden rajaus on erityisen hyödyllinen tarkasteltaessa täydennysosien mittareita (ks. täydennysosien mittarikansiot).

Vertailumittarit RAI-CHA-palauteraportissa

RAI-vertailumittarit kuvaavat koko kohderyhmän keskimääräistä tilannetta, kuten asiakasrakennetta tai jonkin seurattavan ilmiön yleisyyttä. Vertailumittarit eivät siis kuvaa yhden ihmisen avun tarvetta eikä vertailutiedoista ole tunnistettavissa yksittäisen asiakkaan tietoja.

THL muodostaa vertailumittarit laskemalla RAI-välineillä arvioitujen asiakkaiden yksilömittareista keskiarvoja ja prosenttiosuuksia. Yksilömittarit kuvaavat kunkin arvioidun henkilön tilannetta, esimerkiksi avuntarpeen määrää arkisuoriutumisessa.

[Lue yksilömittareista lisää RAI-järjestelmän mittareita -verkkosivulta](#)

Mittarikansio	Mittarin nimi	Mittarin kuvaus	Tietolähde
	Asiakkaat, lkm	RAI-arvioitujen asiakkaiden lukumäärä.	
Asiakasrakenne	Arkisuoriutuminen (ADL-H 0-6), ka.	Asiakkaiden keskimääräinen suoriutumiskyky neljästä päivittäisestä toiminnosta. ADL-H-mittarin (Activities of Daily Living Hierarchy) arvo on sitä suurempi, mitä enemmän asiakas tarvitsee apua neljässä arkisuoriutumisessa liittyvässä toiminnossa (liikkuminen, ruokailu, wc:n käyttö, henkilökohtainen hygienia). Sen asteikko on 0-6.	interRAI-CHA: G2[b,f,g,h]
Asiakasrakenne	Kognitio 4-6=Vaikea kognition alenema (CPS 0-6), %	Asiakkaiden osuus (%), joilla on vähintään melko vaikea kognition häiriö CPS-mittarilla arviotuna. CPS-mittarin (0-6) arvo on sitä suurempi mitä vaikeampi kognition tason heikkeneminen.	interRAI-CHA: C1,C2,D1,G2h
Asiakasrakenne	Välinetoiminnot, suoriutumiskyky (IADLCH 0-6), ka.	Arvio asiakkaiden keskimääräisistä vaikeuksista selviytyä päivittäisistä toiminnoista (IADL): aterioiden valmistaminen, tavalliset kotitaloustyöt, raha-asoiden hoito, lääkityksestä huolehtiminen ja ostoksilla käynti. Asteikko: 0=itsenäinen, 6=täysin autettava.	interRAI-CHA: G1[a,b,c,d,g]K
Asiakasrakenne	Itsearvioitu mielialaongelma 2-9 (DRS_SR 0-9), %	Oman mielialansa heikentyneeksi (DRSSR=2-9) kokeneiden asiakkaiden osuus (%). DRSSR-mittarin arvo on sitä suurempi mitä enemmän koettu mieliala on heikentynyt. Sen asteikko on 0-9.	interRAI-CHA: E2[a,b,c]
Asiakasrakenne	Kognitio (CPS 0-6), ka.	Asiakkaiden keskimääräinen kognition taso. CPS-mittarin (Cognitive Performance Scale) arvo on sitä suurempi, mitä vaikeampi kognition tason heikkeneminen on. Sen asteikko on 0-6.	interRAI-CHA: C1,C2,D1,G2h
Asiakasrakenne	Kognitio 0=Ei häiriötä (CPS 0-6), %	Ei kognitiivista häiriötä (CPS=0), asiakkaiden osuus (%). CPS-mittarin (Cognitive Performance Scale) arvo on sitä suurempi mitä vaikeampi kognition tason heikkeneminen. Sen asteikko on 0-6.	interRAI-CHA: C1,C2,D1,G2h

Mittarikansio	Mittarin nimi	Mittarin kuvaus	Tietolähde
Asiakasrakenne	Mieliala: Masennusepäily=Masennusast eikko 3-14 (DRS 0-14), %	Masennusepäily ja vähintään kohtalaisesti masennusoireilua (DRS 3-14), asiakkaiden osuus (%). DRS-mittarin (Depression Rating Scale) arvo on sitä suurempi mitä runsaampi masennusoireilu. Sen asteikko on 0-14.	interRAI-CHA: E1[a,b,c,d,e,f,g]
Asiakasrakenne	Haastava käyttäytyminen (ABS 0-12), ka.	Asiakkaiden keskimääräinen haastavan käyttäytymisen taso ABS-mittarin keskiarvona. ABS-mittarin arvo on sitä suurempi mitä enemmän haastavaa käyttäytymistä ilmenee. Sen asteikko on 0-12.	interRAI-CHA: E3[b,c,d,f]_r
Asiakasrakenne	Ikä (vuosia), ka.	Asiakkaiden keski-ikä vuosina.	interRAI-CHA: Aa3
Asiakasrakenne	Palveluntarve 1=Vähäinen (MAPLe 1-5), %	Vähäinen palveluntarve (MAPLe=1), asiakkaiden osuus (%). MAPLe-mittaria (Method for Assigning Priority Levels) voidaan käyttää arvioitaessa asiakkaan palveluntarvetta yhdessä muun tiedon kanssa. Mittari kuvaa asiakkaan palvelujen tarvetta viisiportaisella asteikolla 1-5. Mitä suurempi arvo, sitä enemmän on palveluntarvetta.	
Asiakasrakenne	Palveluntarve 2=Lievä (MAPLe 1-5), %	Lievä palveluntarve (MAPLe=2), asiakkaiden osuus (%). MAPLe-mittaria (Method for Assigning Priority Levels) voidaan käyttää arvioitaessa asiakkaan palveluntarvetta yhdessä muun tiedon kanssa. Mittari kuvaa asiakkaan palvelujen tarvetta viisiportaisella asteikolla 1-5. Mitä suurempi arvo, sitä enemmän on palveluntarvetta.	
Asiakasrakenne	Palveluntarve 3=Kohtalainen (MAPLe 1-5), %	Kohtalainen palveluntarve (MAPLe=3), asiakkaiden osuus (%). MAPLe-mittaria (Method for Assigning Priority Levels) voidaan käyttää arvioitaessa asiakkaan palveluntarvetta yhdessä muun tiedon kanssa. Mittari kuvaa asiakkaan palvelujen tarvetta viisiportaisella asteikolla 1-5. Mitä suurempi arvo, sitä enemmän on palveluntarvetta.	
Asiakasrakenne	Palveluntarve 4=Suuri (MAPLe 1-5), %	Suuri palveluntarve (MAPLe=4), asiakkaiden osuus (%). MAPLe-mittaria (Method for Assigning Priority Levels) voidaan käyttää arvioitaessa asiakkaan palveluntarvetta yhdessä muun tiedon kanssa. Mittari kuvaa asiakkaan palvelujen tarvetta viisiportaisella asteikolla 1-5. Mitä suurempi arvo, sitä enemmän on palveluntarvetta.	
Asiakasrakenne	Palveluntarve 5=Erittäin suuri (MAPLe 1-5), %	Erittäin suuri palveluntarve (MAPLe=5), asiakkaiden osuus (%). MAPLe-mittaria (Method for Assigning Priority Levels) voidaan käyttää arvioitaessa asiakkaan palveluntarvetta yhdessä muun tiedon kanssa. Mittari kuvaa asiakkaan palvelujen tarvetta viisiportaisella asteikolla 1-5. Mitä suurempi arvo, sitä enemmän on palveluntarvetta.	

Mittarikansio	Mittarin nimi	Mittarin kuvaus	Tietolähde
Asiakasrakenne	Välinetoiminnot, suoriutuminen (IADLP 0-48), ka.	Asiakkaiden keskimääräinen suoriutuminen kahdeksasta välinetoiminnoista IADLP-mittarin keskiarvona. IADLP-arvo on sitä suurempi mitä enemmän asiakkaalla on vaikeuksia selviytyä päivittäisistä välinetoiminnoista. Sen asteikko on 0-48.	interRAI-CHA: G1[a,b,c,d,e,f,g,h]S
Asiakasrakenne	Avun tarve aterioiden valmistamisessa, %	Aterioiden valmistamisessa apua tarvitsevien asiakkaiden osuus (%). Apua tarvitsevia ovat kaikki, jotka eivät suoriudu itsenäisesti tai valmistelun avulla.	interRAI-CHA: G1aS
Asiakasrakenne	Avun tarvetta tavallisissa kotitaloustöissä, %	Tavallisissa kotitaloustöissä apua tarvitsevien asiakkaiden osuus (%). Apua tarvitsevia ovat kaikki, jotka eivät suoriudu itsenäisesti tai valmistelun avulla.	interRAI-CHA: G1bS
Asiakasrakenne	Avun tarvetta raha-asioiden hoidossa, %	Raha-asioiden hoidossa apua tarvitsevien asiakkaiden osuus (%). Apua tarvitsevia ovat kaikki, jotka eivät suoriudu itsenäisesti tai valmistelun avulla.	interRAI-CHA: G1cS
Asiakasrakenne	Avun tarvetta lääkityksestä suoriutumisessa, %	Lääkityksestä suoriutumisessa apua tarvitsevien asiakkaiden osuus (%). Apua tarvitsevia ovat kaikki, jotka eivät suoriudu itsenäisesti tai valmistelun avulla.	interRAI-CHA: G1dS
Asiakasrakenne	Avun tarvetta puhelimen käytössä, %	Puhelimen käytössä apua tarvitsevien asiakkaiden osuus (%). Apua tarvitsevia ovat kaikki, jotka eivät suoriudu itsenäisesti tai valmistelun avulla.	interRAI-CHA: G1eS
Asiakasrakenne	Avun tarvetta ostoksilla käynnissä, %	Ostoksilla käynnissä apua tarvitsevien asiakkaiden osuus (%). Apua tarvitsevia ovat kaikki, jotka eivät suoriudu itsenäisesti tai valmistelun avulla.	interRAI-CHA: G1gS
Asiakasrakenne	Avun tarvetta kulkuvälineiden käytössä, %	Kulkuvälineiden käytössä apua tarvitsevien asiakkaiden osuus (%). Apua tarvitsevia ovat kaikki, jotka eivät suoriudu itsenäisesti tai valmistelun avulla.	interRAI-CHA: G1hS
Asiakasrakenne	Vaikeuksia kuulo- tai näkökyvyssä 1-5 (DbSI 0-5), %	Asiakkaiden osuus (%), joilla on näön tai kuulon vaikeuksia (DbSI =1-5). DbSI-mittarin arvo on sitä suurempi mitä enemmän on näön ja kuulon vaikeuksia. Sen asteikko on 0-5.	interRAI-CHA: D3, D4
Asiakasrakenne	Kommunikointikyky (COMM 0-8), ka.	Asiakkaiden keskimääräinen kyky kommunikoida COMM-mittarin keskiarvona. COMM-mittarin arvo on sitä suurempi mitä enemmän kommunikoinnissa on ongelmia. Sen asteikko on 0-8.	interRAI-CHA: D1, D2

Mittarikansio	Mittarin nimi	Mittarin kuvaus	Tietolähde
Asiakasrakenne	Kotiympäristö: jokin ongelma, %	Asiakkaiden osuus (%), joilla jokin seuraavista kotiympäristöongelmista: - Valaistus iltaisin (riittämätön tai puuttuva valaistus olohuoneessa, makuuhuoneessa, keittiössä, WC:ssä, käytävillä) - Lattia ja matot (esim. reikiä lattiassa, sähköjohtoja kulkuteillä, irrallisia mattoja) - Kylpyhuone ja WC (esim. WC epäkunnossa, vuotavat putket, ei tarvittavia kaiteita, liukas kylpyamme, ulkokäymälä) - Keittiö (esim. vaarallinen liesi, jääkaappi rikki, rottia, hiiriä tai hyönteisiä kiusana) - Lämmitys ja ilmastointi (esim. liian kuuma kesällä, liian kylmä talvella, puukamiina astmaatikon kodissa) - Henkilökohtainen turvallisuus (esim. väkivallan pelko, vaarallista mennä postilaatikon tai vierailu naapurissa, raskas liikenne kadulla) - Pääsy kotiin (esim. vaikea tulla/lähteä, koska huonot portaat/hissi rikki, ei hissiä ym.) - Pääsy huoneisiin kotona (esim. ei voi kiivetä portaita)	interRAI-CHA: O1[a,b,c,d,e]
Asiakasrakenne	Kotiympäristö: Henkilökohtainen turvattomuus, %	Asiakkaiden osuus (%), joilla seuraava kotiympäristöongelma: Henkilökohtainen turvallisuus (esim. väkivallan pelko, vaarallista mennä postilaatikon tai vierailu naapurissa, raskas liikenne kadulla)	interRAI-CHA: O1d
Asiakasrakenne	Kotiympäristö: Esteinen, %	Asiakkaiden osuus (%), jotka kokevat vaikeuksia kotiin pääsemisessä tai huoneesta toiseen liikkumisessa.	interRAI-CHA: O1e
Asiakasrakenne	Turvallisuus: laiminlyöty tai kaltoinkohdeltu, %	Laiminlyötyjen tai kaltoinkohdeltujen asiakkaiden osuus (%).	interRAI-CHA: F1[e,f], J2m_r
Asiakasrakenne	Sukupuoli: naisia, %	Naisten osuus asiakkaista (%).	interRAI-CHA: Aa2
Asiakasrakenne	Alkoholin riskikäyttö 5-12 (Audit-C 0-12), %	Asiakkaiden osuus, joilla on kohonnut alkoholin ongelmakäytön riski arvioituna Audit-C -mittarilla (arvot 5-12).	
Positiivinen laatu	Osallisuus: on itse arvioinut mielialaansa, %	Omaa mielialaansa kolmella kysymyksellä (mielihyvä, ahdistuneisuus ja masentuneisuus) arvioinneiden asiakkaiden osuus (%).	interRAI-CHA: E2[a,b,c]
Positiivinen laatu	Osallisuus: asiakas itse on osallistunut arviointiin, %	Omaan RAI-arviointiinsa osallistuneiden asiakkaiden osuus (%). Osallistuminen täydennysosan arviointiin otetaan myös huomioon.	interRAI-CHA: Q2a_FI, FS_P1a_FI, MH_L1a_FI, AL_F1a_FI
Positiivinen laatu	Osallisuus: läheinen on osallistunut arviointiin, %	Asiakkaiden osuus (%), joiden perheenjäsen tai muu läheinen henkilö on osallistunut asiakkaan RAI-arviointiin. Osallistuminen täydennysosan arviointiin otetaan myös huomioon.	interRAI-CHA: Q2[b,c], FS_P1[b,c], MH_L1[b,c], AL_F1[b,c]
Laatuongelmat	Kipu: kova päivittäinen, %	Asiakkaiden osuus (%), joilla on päivittäistä kovaa tai ajoittain sietämätöntä kipua.	interRAI-CHA: J5[a,b]

Mittarikansio	Mittarin nimi	Mittarin kuvaus	Tietolähde
Laatuongelmat	Kipu: riittämätön kivun hallinta, %	Kipua kokevista asiakkaista niiden osuus (%), joilla lääkkeet eivät hillitse riittävästi kipuja.	interRAI-CHA: J5[a,e]
Laatuongelmat	Lääkitys: rauhoittava, unilääke tai antipsykootti, %	Antipsykootteja tai rauhoittavia tai unilääkkeitä (muu kuin melatoniini) käyttävien asiakkaiden osuus (%).	Lääkeluettelo
Laatuongelmat	Mieliala: alavireinen mieliala, %	Surullisuuden tai masennuksen tunteiden ilmaisu sekä vähintään kaksi masennuksen oiretta vähintään yhtenä vuorokautena kolmen vuorokauden aikana, asiakkaiden osuus (%). -kielteiset ilmaisut -jatkuva omaan itseän tai muihin kohdistuva kiukku -terveyteen liittyvät toistuvat valitukset -murheellinen kasvojen ilmeet surulliset, tuskaisen oloiset, huolestuneet -itkuisuus, kyynelehtiminen -vetäytyminen aktiviteeteistaan -vähentynyt sosiaalinen kansa käyminen -toistelu, että jotakin kauheaa on tapahtumassa -tahaton painonlasku	interRAI-CHA: E1[a,b,d,f,g,h,i], K1a
Laatuongelmat	Turvallisuus: kaatunut, %	Niiden asiakkaiden osuus (%), jotka seurantajakson aikana ovat kaatuneet vähintään kerran. Seurantajaksona on RAI-HC- ja interRAI-välineiden-arvioinneissa 90 vuorokautta, RAI-LTC-arvioinneissa 30 vuorokautta.	interRAI-CHA: J1
Laatuongelmat	Sairaalahoito tai käynti päivystyksessä 90 vrk aikana, %	Sairaalahoidossa vähintään yön yli olleiden asiakkaiden tai päivystyspoliklinikalla viimeisen 90 vuorokauden aikana käynneiden asiakkaiden osuus (%).	interRAI-CHA: M2[a,b]
Laatuongelmat	Osallisuus: tuntee itsensä yksinäiseksi, %	Asiakkaiden, jotka ilmaisevat tai viittaavat tuntevansa itsensä yksinäiseksi, osuus (%).	interRAI-CHA: F2
Laatuongelmat	Terveyden edistäminen: ei influenssarokotusta, %	Asiakas ei ole saanut influenssarokotusta viimeisen vuoden (RAI-HC-välineen arvioinneissa kahden vuoden) aikana. Osuus niistä asiakkaista, joille olisi voitu antaa influenssarokotus, (%). Poissulkukriteereinä kemoterapia ja sädehoito.	interRAI-CHA: M1f
Täydennysosa - FS	Arkiuoriutuminen, Laaja ADL (ADLLF 0-28), ka.	Asiakkaiden keskimääräinen suoritutumiskyky seitsemästä päivittäisestä toiminnosta. Laajan ADL-mittarin (Activities of Daily Living long-form scale) arvo on sitä suurempi, mitä huonompi on asiakkaan toimintakyky päivittäisissä toiminnoissa (liikkuminen sängyssä, siirtyminen, liikkuminen, pukeutuminen, ruokailu, wc:n käyttö, henkilökohtainen hygienia). Sen asteikko on 0-28.	interRAI-CHA: G2[b,c,d,f,g,h], FS_D1c

Mittarikansio	Mittarin nimi	Mittarin kuvaus	Tietolähde
Täydennysosa - FS	Hauraus: Terveyden vakaus (CHESS 0 - 5), ka.	Asiakkaiden keskimääräinen terveydentilan vakaus. CHESS- mittarin (Changes in Health, End-stage disease and Symptoms and Signs) arvo on sitä suurempi, mitä epävakaampi terveydentila. Sen asteikko on 0-5.	interRAI-CHA: C3, G3, J2j, FS_G1i, J3, G2a, K1[a,b,c,d]
Täydennysosa - FS	Hauraus 1=Terveyden vakaus heikentynyt (CHESS 0-5), %	Terveydentilan vakaus on heikentynyt (CHESS-mittari=1), asiakkaiden osuus (%). CHESS-mittarin (Changes in Health, End-stage disease and Symptoms and Signs) arvo on sitä suurempi, mitä epävakaampi terveydentila. Sen asteikko on 0-5. CHESS-mittari korreloi vahvasti haurausilmiön kanssa.	interRAI-CHA: C3, G3, J2j, FS_G1i, J3, G2a, K1[a,b,c,d]
Täydennysosa - FS	Hauraus 2=Lievästi epävakaat terveys (CHESS 0-5), %	Terveydentila on lievästi epävakaat (CHESS-mittari=2), asiakkaiden osuus (%). CHESS-mittarin (Changes in Health, End-stage disease and Symptoms and Signs) arvo on sitä suurempi, mitä epävakaampi terveydentila. Sen asteikko on 0-5. CHESS-mittari korreloi vahvasti haurausilmiön kanssa.	interRAI-CHA: C3, G3, J2j, FS_G1i, J3, G2a, K1[a,b,c,d]
Täydennysosa - FS	Hauraus 3=Kohtalaisen epävakaat terveys (CHESS 0-5), %	Terveydentila on kohtalaisesti epävakaat (CHESS-mittari=3), asiakkaiden osuus (%). CHESS-mittarin (Changes in Health, End-stage disease and Symptoms and Signs) arvo on sitä suurempi, mitä epävakaampi terveydentila. Sen asteikko on 0-5. CHESS-mittari korreloi vahvasti haurausilmiön kanssa.	interRAI-CHA: C3, G3, J2j, FS_G1i, J3, G2a, K1[a,b,c,d]
Täydennysosa - FS	Hauraus 4=Varsin epävakaat terveys (CHESS 0-5), %	Terveydentila on varsin epävakaat (CHESS-mittari=4), asiakkaiden osuus (%). CHESS-mittarin (Changes in Health, End-stage disease and Symptoms and Signs) arvo on sitä suurempi, mitä epävakaampi terveydentila. Sen asteikko on 0-5. CHESS-mittari korreloi vahvasti haurausilmiön kanssa.	interRAI-CHA: C3, G3, J2j, FS_G1i, J3, G2a, K1[a,b,c,d]
Täydennysosa - FS	Hauraus 5=Erittäin epävakaat terveys (CHESS 0-5), %	Terveydentila on erittäin epävakaat (CHESS-mittari=5), asiakkaiden osuus (%). CHESS-mittarin (Changes in Health, End-stage disease and Symptoms and Signs) arvo on sitä suurempi, mitä epävakaampi terveydentila. Sen asteikko on 0-5. CHESS-mittari korreloi vahvasti haurausilmiön kanssa.	interRAI-CHA: C3, G3, J2j, FS_G1i, J3, G2a, K1[a,b,c,d]
Täydennysosa - FS	Läheisapu: saa vain ammatillista apua, %	Ei läheisapua, vaan ainoastaan ammatillista apua saavien asiakkaiden osuus (%). Läheisapua on kaikki omaisten tai läheisten antama apu arkisuoriutumisessa.	interRAI-CHA: FS_M1a, MH_I2a
Täydennysosa - FS	Painehaavariski =3-8 (PURS 0-8), %	Asiakkaiden osuus (%), joilla on kohtalainen tai suuri riski saada painehaava.	interRAI-CHA: G2e, J3, J5a, K1a, FS_D1c, FS_E3, FS_I2
Täydennysosa - FS	Psyykinen toimintakyky vaihtelee (vrk mittaan), %	Asiakkaiden osuus (%), joiden psyykinen toimintakyky vaihtelee vuorokauden mittaan tai psyykinen tila on muuttunut äkillisesti.	interRAI-CHA-FS: B2c, B3
Täydennysosa - FS	Osallisuus: Vuoteessa elävät, %	Vuorokaudessa 22 tuntia tai enemmän vuoteessa olevien asiakkaiden osuus (%).	interRAI-CHA-FS: D2
Täydennysosa - FS	Lääkitys: ei aina noudata lääkitystä, %	Asiakkaita, jotka eivät aina käytä lääkettä ohjeen mukaan, osuutena (%) asiakkaista, joille lääkkeitä on määrätty.	interRAI-CHA-FS: J1

Mittarikansio	Mittarin nimi	Mittarin kuvaus	Tietolähde
Täydennysosa - FS	Kuntoutus- ja erityistyöntekijän apu: avun määrä tunteja viikossa, ka.	Kuntoutus- ja erityistyöntekijän apua saaneiden asiakkaiden osuus (%). Katso tarkemmin tietolähteen kenttälueetelosta.	interRAI-CHA-FS: Fysioterapia, toimintaterapia, puheterapia tai kuulonhuoltoon liittyvät palvelut
Täydennysosa - FS	Lähihoitajan apu: avun määrä tunteja viikossa, ka.	Lähihoitajan antaman tuen määrä viikossa keskimäärin tunteina.	interRAI-CHA-FS: K2ab
Täydennysosa - FS	Mielenterveyspalvelut: avun määrä tunteja viikossa, ka.	Mielenterveystyöntekijöiden antaman tuen määrä viikossa keskimäärin tunteina.	interRAI-CHA-FS: K2hb
Täydennysosa - FS	Läheisapu: avun määrä, tunteja 3 vrk aikana, ka.		interRAI-CHA-FS: M3
Täydennysosa - FS	Kuntoutususkoo, %	Asiakas uskoo voivansa parantaa toimintakykyään itsenäisemmäksi tai hoitajat uskovat asiakkaan voivan parantaa toimintakykyään itsenäisemmäksi. Osuus (%) asiakkaista.	interRAI-CHA-FS: D4[a,b]
Täydennysosa - FS	Liikkumista rajoitettu, %	Asiakkaiden osuus (%), joille käytetty liikkumista rajoittavia välineitä (raajat sidottu, sängyssä laidat, sidottu tuoliin)	interRAI-CHA-FS: K3
Täydennysosa - FS	Puremisongelmia, kipua suussa, %	Asiakkaiden osuus (%), joilla on puremisongelmia tai kipua suussa	interRAI-CHA-FS: H3d
Täydennysosa - FS	Asiakkaan olisi parempi asua jossain muualla, %	Asiakkaiden osuus (%), joiden olisi asiakkaan itsensä tai sukulaisen mielestä parempi asua jossain muussa asunnossa tai laitoksessa.	interRAI-CHA-FS: A5b
Täydennysosa - MH	Ei sairaudentuntoa, %	Asiakkaiden osuus (%), joilla ei ole ymmärrystä omista mielenterveysongelmistaan.	interRAI-CHA-MH: C3_r
Täydennysosa - MH	Kyky huolehtia itsestä heikentynyt =2-6 (SCI 0-6), %		
Täydennysosa - MH	Riski vahingoittaa toisia =1-6 (RHO 0-6), %		
Täydennysosa - MH	Sosiaalinen vetäytyminen (SOCWD 0-12), ka.	Asiakkaiden keskimääräinen sosiaalinen vetäytyminen SOCWD-mittarin keskiarvona. SOCWD-mittarin (0-12) arvo on sitä suurempi mitä enemmän sosiaalista vetäytymistä esiintyy.	interRAI-CHA-MH: C1[v,w,ee,ff]_r
Täydennysosa - MH	Masennuksen vakavuus (DSI 0-15), ka.		interRAI-CHA-MH: C1a_r, C1f_r, C1h, C1i, C1j
Täydennysosa - MH	Alkoholin riskikäyttö 8-40 (Audit 0-40), %		interRAI-CHA-MH: D1[a,b,c,,d,e,f,g,h,i,j]_FI

Mittarikansio	Mittarin nimi	Mittarin kuvaus	Tietolähde
Täydennysosa - MH	Positiiviset oireet, laaja (PSSL 0-24), ka.		interRAI-CHA-MH: C1[k,m,t,aa_r,bb_r,cc_r,dd_r,gg_r]
Täydennysosa - MH	Mania-oireet (MANIA 0-20), ka.		interRAI-CHA-MH: C1[k,l,m,n,gg_r,hh_r], C2_r
Täydennysosa - MH	Turvattomuus: väkivallan kokemus, %		interRAI-CHA-MH: G1[b,c,d,e]
Täydennysosa - AL	Osallisuus: on itse vaikuttanut muuttoonsa, %	Asiakkaiden osuus (%), joilla on ollut mahdollisuutta vaikuttaa muuttoonsa palveluasumisen yksikköön.	interRAI-CHA-AL: B2
Täydennysosa - AL	Osallisuus: asiakkaalla on luottohenkilö, %	Asiakkaiden osuus (%), joilla on vähintään yksi luottohenkilö, jonka kanssa voi puhua huolista ja henkilökohtaisista asioista.	interRAI-CHA-AL: C2a
Täydennysosa - AL	Osallisuus: toivoo muutosta toimintamahdollisuuksiin, %	Asiakkaiden osuus (%), jotka toivovat jotain muutosta toimintamahdollisuuksiin.	interRAI-CHA-AL: D2[a,b]
Täydennysosa - AL	Osallisuus: toivoo osallistumismahdollisuutta, %		interRAI-CHA-AL: D3[a,b,c,d]