

Rauman karttapalvelun käyttöohjeet

Yleistä

Rauman palvelukartta on Internetissä toimiva maksuton karttapalvelu, jossa käyttäjällä on mahdollisuus katsella opas-, osoite- ja kantakartta-aineistoja, asemakaava sekä kaavamääräyksiä Rauman kaupungin alueelta. Lisäksi palvelusta löytyy hakupalvelu, jonka avulla voi etsiä mm. liikuntapaikkoja, kiinteistöjä tunnuksella ja laitoksia.

Työkalu- ja toimintoriviltä valitset ja käynnistät erilaisia toimintoja. Valittavana on suomen, ruotsin ja englanninkieliset versiot. Työkalurivin alapuolella näkyy palveluun liitetty kartta-aineisto. Kartalla voit liikkua, karttaa voit lähestyä tai kartasta voit etäännyä hiiren tai palvelun ikkunointitoimintojen avulla. Käynnistäessäsi toiminnon, johon liittyy keskusteluikkuna, avautuu keskusteluikkuna kartan päällä. Voit siirtää/venyttää/pienentää keskusteluikkunoita hiiren toiminnoilla.

Karttaikkunasta löytyy lisäksi lähestymiskarttaikkuna, jossa pääkarttaikkunassa näkyvä alue visualisoidaan suorakulmiolla. Lähestymiskarttaikkunassa toimivat samat ikkunointitoiminnot kuin pääkarttaikkunassa.

Mittakaavajana, copyright-tiedot ja kartta-aineiston päivytyspäivämäärä löytyvät kartan alareunasta. Sivusto toimii parhaiten Microsoft Internet Explorerin ja Firefoxin selaimien uusimmilla versioilla.

Tästä palveluun: <http://opaskartta.rauma.fi>

Karttatoiminnot

[Kartalla liikkuminen](#)

[Lähestymiskarttaikkuna](#)

[Karttanäkymä](#)

[Osoite- ja palveluhaku](#)

[Aluehaku](#)

[Etäisyyden mittaus](#)

[Visualisoinnin poisto](#)

[Karttalinkin luominen](#)

Muut toiminnot

[Tulostus](#)

[Käyttäjätunnuksen luonti](#)

[Omat kohteet](#)

[Palaute](#)

Karttojen kuvaukset

[Katuluokitukset](#)

[Korkeuskäyrät](#)

[Karttamerkit](#)

[Tietosuojaseloste](#)

[Käyttöehdot](#)

Kartalla liikkuminen



Siirrä karttaa pitämällä hiiren vasenta painiketta pohjassa ja liikuttamalla hiirtä karttaikkunan päällä.



Suurena valittu alue pitämällä hiiren vasenta painiketta pohjassa ja näytä hiirellä halutun alueen kulmat.



Loitonna suurempi kartta-alue. Toimii ilman karttaosoitusta.



Kuvaa voit suurentaa tai loitontaa myös zoom-ikkunassa tai hiiren rullanäppäimellä.





Kuvakkeilla voit piilottaa tai tuoda valikon esille

[Takaisin alkuun](#)

Lähestymiskarttaikkuna



Lähestymiskarttaikkuna on selainikkunan oikeassa alanurkassa. Pääkarttaikkunan sijainti näkyy suorakulmiolla lähestymiskarttaikkunassa.

Lähestymiskarttaikkunaa voit käyttää pääkarttaikkunassa olevan näkymän siirtämiseen. Pitämällä hiiren vasenta painiketta pohjassa ja hiirtä liikuttamalla lähestymiskartalla voit siirtyä haluttuun alueeseen pääkartalla. Lähestymiskarttaikkunan voit pienentää tai suurentaa seuraavilla kuvakkeilla   tai ottamalla siitä kiinni vasemmasta kulmasta hiirellä.

[Takaisin alkuun](#)

Karttanäkymä

Karttanäkymä

Kartta ▼

Näytä karttatasot:

- Katunimet
- Hidaste
- Nopeusrajoitus
- Kunnossapito
- Päällyste

Karttanäkymä-ikkunasta voit valita näytettävän karttatyypin (opaskartta, kantakartta, katuinfo, osoitekartta, ajantasakaava tai Vanhan Rauman kartta). Voit valita myös rajatun alueen esim. keskusta, satama, Syvärauma tai jonkin haja-asutusalueista.

Karttatasoista voit valita esim. opaskartassa näyttääkö kartta katunimet tai pyörätiet.

Katuinfokartasta näet mm. hidasteet ja nopeusrajoitukset. Ajantasakaavasta rastittamalla "kaavat" saat päälimmäiseksi karttatasoksi näkyviin asemakaavan rajat. Kun viet hiiren osoittimen haluamasi alueelle kuuluvan vaaleansinisen viisikulmion päälle, näkyviin tulee pieni ikkuna, josta klikkaamalla "kaavamääräykset" -linkkiä näet tontin viitteelliset kaavamääräykset.

Karttanäkymä

Kartta ▼

Näytä karttatasot:

- Kantakartta
- Ajantasakaava
- Kaavahakemisto
- Yleiskaava
- Yleis kaavahakemisto
- Kaavat

[Takaisin alkuun](#)



Kaavamääräykset

684 341
03

Asemakaavamääräykset ja -merkinnät: (KAAVA 341)

Huomautus
Kaava on laadittu v.1959 tai sitä ennen annetun kaavamerkkipäätöksen mukaisesti. Kuvaustapa voi poiketa alkuperäisestä. Viralliseen käyttöön tulevat kaavamääräykset on tarkistettava alkuperäisestä kaavasta.

— · — · — 3 m sen kaava-alueen ulkopuolella oleva viiva, jota vahvistaminen koskee.

— · — · — Eri kaavamääräysten alaisten alueen osien välinen raja.

+ — — Kaupunginosan raja.

— — — Korttelin, korttelinosan ja alueen raja.

— — — Ohjeellinen tontin tai rakennuspaikan raja.

III III III Kaupunginosan numero.

362 Korttelin numero.

? Tontin numero.

Osoite- ja palveluhaku

uimaranta

Tarkennettu haku

Tämän toiminnon avulla pääset hakemaan osoitteita, kaupunginosia tai erilaisia palveluja, kiinteistöjä kuten kouluja, museoita tai hotelleja. Haku suoritetaan "Hae" -painiketta klikkaamalla. Kiinteistöhaku tehdään antamalla kiinteistötunnus muodossa kylä/kaup.osa-kortteli/tila-tontti/talo esim. 2-218-2.

Osoitehaku tehdään antamalla kenttään hakusanaksi pelkkä kadunnimi tai kadunnimi ja osoitenumero. Myös osa kadunnimestä kelpaa.

Karttanäkymä

Hakutulokset

Haussa löytyi 9 kohdetta.

- Bergströminlampi
- Fåfångan uimaranta
- Kaarojärven uimaranta
- Merirauman uimaranta
- Monnan hiekkakuoppa
- Otanlahden uimaranta
- Petäjäksen uimaranta
- Poroholman uimaranta
- Sahanrannan uimaranta

Halutessasi etsiä muita kuin osoitteita, valitse tarkennettu haku. "Tarkennettu haku" – toiminto avaa ikkunan, josta voit valita haluamasi hakuluokat. Hakuluokkia ovat mm. nähtävyydet, oppilaitokset ja huoltoasemat. Hakuluokkalistalla näkyvät pääluokat ja mahdolliset alaluokat. Listalta valittavat hakuluokat ilmestyvät oikealla olevaan tilaan. Valintalista tyhjenee "Poista valinnat" –toiminnolla, yksittäisen hakuluokan voi poistaa klikkaamalla sitä. Hakukohteita voit valita useammasta hakuluokasta. Löydetyt kohteet näkyvät kartalla eri symboleina sekä hakutulokset välilehdellä linkitettyinä. Hakua voidaan rajata antamalla hakusana. Haku suoritetaan "Hae" -painiketta klikkaamalla.

Tarkennettu haku

Voit tarkentaa hakuja esimerkiksi rajaamalla haun tiettyihin hakuluokkiin ja ruudulla näkyvälle alueelle. Kohteita haetaan kaikista hakuluokista, jos et ole valinnut hakuja rajaavia hakuluokkia listalle.

Hakuluokat Laajenna Supista Hakua rajaavat hakuluokat Poista rajaukset

- Osoitehakemisto
- Nimistöhakemisto
- 3D-malleja
- Apteekki
- Kaavoituskatsaus
- Kaivuulupa
- Kaupungin vuokra-asunnot
- Kunnallisia palveluja
 - Urheil- ja virkistyspaikat
 - Uimaranta
 - Kuntopolkuja
 - Rantasaunat
 - Hyötyjätepisteet
 - Alueittain

Rajaa haku kuntaan

Hae vain ruudulla näkyvältä alueelta

Hae kohteita, joissa esiintyy sana

Hae sanaa

[Takaisin alkuun](#)

Aluehaku

Toiminnolla on mahdollista hakea yksittäisen katuosoitteen aluejakotietoja. Tällaisia aluetietoja ovat mm. postitoimialueet sekä äänestysalueet. Kenttiin valitaan alue, jota etsitään. Tämän jälkeen klikataan "Osoita sijainti kartalta"-linkkiä ja osoitetaan kartalta haluttua pistettä tai annetaan tarkka osoite, jonka aluejakotiedot halutaan.

Haku näyttää kartalla osoitteen ja postinumeron tai äänestysalueen.

[Takaisin alkuun](#)

Karttanäkymä
Hakutulokset
Mittaa etäisyys
Aluehaku

Tällä haulla voit etsiä, mihin alueeseen antamasi sijainti kuuluu.

1. Valitse ensin, millaisia alueita haluat etsiä

Äänestysalue

2. Anna sijainti, jonka perusteella aluetta etsitään

[Osoita sijainti kartalta](#)

TAI

Kirjoita tarkka osoite

Rauma

Koivistonkatu 3

Hae



Etäisyyden mittaus



Toiminnon aloitus.



Toiminnon lopetus.

Mittaa etäisyys

Voit mitata kartalta etäisyyksiä napsauttamalla reitin taitepisteissä.

[Lopeta mittaus](#)
[Poista viimeisin mittauspiste](#)
[Poista kaikki mittauspisteet](#)

Kokonaisetäisyys:
520 metriä

Päätepisteen koordinaatit:
P: 6780080 I: 527538

Osoita mittauksen aloituspistettä ja seuraavia pisteitä hiirellä. Vihjeteksti kertoo kokonaisetäisyyden.

Palvelu visualisoi matkan alkupisteen ja kuljetun matkan. Edellisen etapin pituus kirjoitetaan reittiiviivan keskelle kun osoitat seuraavan pisteen. Palvelu näyttää kokonaispituuden muuttuvana lukuna kursorin vihjetekstinä kun liikutat kursoria hiirellä.

Koordinaatit esitetään kartastokoordinaattijärjestelmässä (KKJ) ilman kaistanumeroa. Viimeiseksi osoitetun pisteen poisto tehdään toiminnolla "Poista viimeinen piste". Mittauksen voi aloittaa alusta klikkaamalla "Poista kaikki pisteet". Myös klikkaamalla hiiren oikeanpuoleista painiketta voit lopettaa mittauksen, poistaa viimeisimmän pisteen tai poistaa kaikki mittauspisteet. Karttaikkunaa voit zoomata tai siirtää etäisyyden mittauksen aikana zoom-ikkunassa (ks. [Kartalla liikkuminen](#)). Mitatun reitin voi myös [tulostaa](#).

[Takaisin alkuun](#)



Visualisoinnin poisto



Poistaa hakutulokset ja mittaukset kartalta. Toiminnolla voit poistaa kohteiden visualisoinnin karttaikkunasta.

[Takaisin alkuun](#)

Karttalinkin luominen

Karttalinkki-toiminto valitaan yläpalkista. Toiminto avaa alla olevan kuvan mukaisen ikkunan.

Karttalinkki

Voit tehdä karttalinkin ruudulla näkyvään karttaan tai hakukohteeseen. Linkin voit lähettää sähköpostilla tai avata siitä kartan esimerkiksi muilta www-sivuilta. Sivun keskipisteeksi tulee joko ennalta valitsemasi hakukohde tai ruudun keskipiste. Voit myös osoittaa linkille keskipisteen.

<http://rau39/Web/Default.aspx?layers=Opaskartta&cp=6780152,527808&z=2&language=fin>

Lisää kirjanmerkiksi Lähetä sähköpostina Kopioi leikepöydälle

Linkin nimi

Sijainti [Osoita linkille keskipiste](#)

Ikkunan yläosassa olevan linkin voit lisätä kirjanmerkiksi, lähettää sähköpostina tai kopioida leikepöydälle. Halutessasi voit lisätä vapaamuotoista tekstiä osoitteeseen, esimerkiksi nimitä linkin. Voit osoittaa linkille keskipisteen karttaikkunassa.

Mikäli haluat sisällyttää linkkiin myös näkyvässä olevan karttatasot (esim. opaskartta), aseta rasti kohtaan "Sisällytä karttalinkkiin valitsemasi karttatasot".

[Takaisin alkuun](#)

Tulostus

Avaa esikatseluikkunan, jossa näkyy tulostettava kartta-alue, halutessasi mahdolliset visualisoidut hakutulokset ja mittaukset sekä otsikko- ja copyright-tiedot. Voit lisäksi kirjoittaa tulosteeseen omia muistiinpanoja esikatseluikkunassa.

Kirjoita tulosteen muistiinpanot tähän

Tulosta...
Sulje

Tulosta kartalla näkyvät hakutulokset ja mittaukset

[Takaisin alkuun](#)

Käyttäjätunnuksen luonti

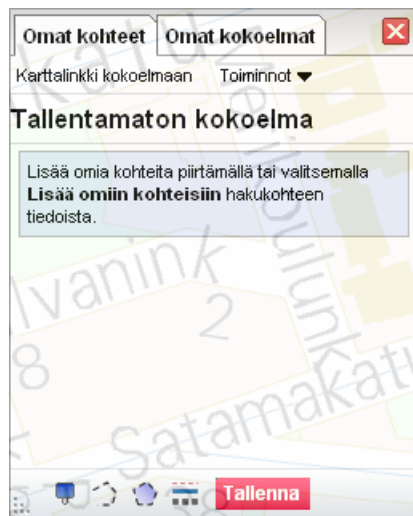
Luomalla käyttäjätilin voit mm. tallentaa ja muokata omia kokoelmia sekä päivittää tietoja.

Klikkaa ensin sivun yläreunasta "Kirjaudu sisään" –linkkiä ja ensimmäisellä kerralla luo itsellesi uusi käyttäjätili. Täytä ainakin tähdellä merkityt kentät. Huom! Salasanan pitää olla väh. 7 merkkiä pitkä ja sen pitää sisältää yksi erikoismerkki. Esim. _ * ! # % & ? tai jokin numero 0-9. Muista myös antaa toimiva ja käytössä oleva sähköpostiosoite. Valitse sitten "Hyväksyn. Luo käyttäjätili." ja tämän jälkeen "Jatka."

Palvelu lähettää sähköpostiisi vahvistusviestin, klikkaa linkkiä tai kopio se ja liitä uuteen ikkunaan osoiteriville.

[Takaisin alkuun](#)

Omat kohteet



Voit laatia kartan päälle omia piste-, viiva- tai aluepiirroksia. Kaikki omat piirrokset voi tallentaa palvelimelle "Oman käyttäjätunnuksen" käyttäjätilille ja piirroksista voi koota ns. kokoelmia.



Painikkeella voit merkitä haluamasi kohdan.



Painikkeella voit luoda viivaketjun, jolla voit rajata haluamasi alueen

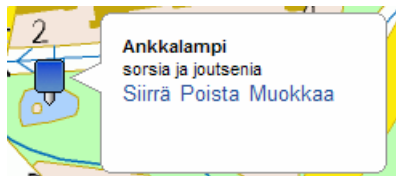


Painikkeella voit luoda alueen, jolla rajaat haluamasi alueen.

Aluemaisen ja viivamaisen kohteen piirto lopetetaan hiiren kakkospainikkeella. Jokaisen toiminnon jälkeen kohteelle/alueelle voidaan antaa nimi, selitys ja linkki.



Painikkeella voit muokata piirroksien ulkoasua. Tee haluamasi muutokset ennen kuin alat piirtää, muutoin viivat ja kuviot tulevat oletusasetuksilla.



Viemällä hiiren osoittimen kohteen päälle, saat näkyvin kohteen nimen, selityksen ja mahdollisen linkin. Voit myös muokata, siirtää tai poistaa kohteen.

[Takaisin alkuun](#)

Palaute

Palaute ✕

Anna palautetta palvelusta tai ilmoita elinympäristön korjaustarvehavainnoista. Voit luokitella palautteen kohteen ja aiheen perusteella. Liitetiedoston maksimikoko on 4Mb.

Havainnon tiedot

Kohde

Aihe

Kuvaus

Ajankohta

Sijainti Ei sijaintia
 Osoita havainnon sijainti kartalta
 Liitä Omat kohteet

Liitetiedosto

Havaitsijan tiedot

Etunimi

Sukunimi

Sähköposti

Puhelin

Rauman palvelukartan tarjoajana toimivat yhdessä Tekninen virasto ja Tietohallinto. Palvelun ylläpitäjänä toimii Tekninen virasto.

Voit antaa meille palautetta ja kehitysehdotuksia klikkaamalla "Palaute" -linkkiä työkalu- ja toimintorivillä. Palautteen voit kohdistaa eri kategorioihin. Voit myös antaa pistemäistä palautetta valitsemalla kohdan kartalta.

Pohjalle jää aina sellainen kartta, kuin mitä olet sillä hetkellä katsomassa, mutta voit tarpeen tullen antaa palautetta toisenlaiselle kartalle.

Mikäli annat palautetta ilman sijaintia, rastita ruutu "Ei sijaintia".

Pistemäistä palautetta antaessasi taas valitse kohta "Osoita havainnon sijainti kartalta", tällöin valitsemaasi kohtaan ilmestyy merkki, joka osoittaa palautteen sijainnin.

Liitetiedosto kohdasta voit liittää palautteeseen esimerkiksi valokuvan (max 4Mt). Valitse Selaa painike ja hae haluamasi kuva omista tiedostoistasi.

Havaitsijan tiedot auttavat, mikäli havainnostasi tarvitaan lisätietoja. Tai jos havaintoon halutaan vastaus.

[Takasin alkuun](#)

Katuluokitukset

KEVYEN LIIKENTEEN VÄYLÄT

- Kestopäällyste
- Sorapäällyste

PÄÄLLYSTEKARTTA

— Kivetys	2,9 km
— AB	112,1 km
— PAB	35,1 km
— Öljysora	20,7 km
— Sirotepinta	5,1 km
— Sora	68,1
— Valtion tie	
Yhteensä	244 km

NOPEUSRAJOITUSJÄRJESTELMÄ

- 50 km/h
- Pistekohtainen 40 km/h
- ▨ 30 km/h
- ▩ 20 km/h

KATUJEN KUNNOSSA- JA PUHTANAPITOLUOKITUS

- I Luokka
- II Luokka
- III Luokka

RAKENNETUT HIDASTEET

- Korotettu liittymä
- Korotettu suojatie
- Töyssy
- Kavennettu tie
- Keskisaareke

- MUUT ALUEET 40 km/h
- Tiehällinon tiet

[Takaisin alkuun](#)

Korkeuskäyrät



[Takaisin alkuun](#)

Karttamerkit

	Kauttakulkukatu tai tie		Hautausmaa
	Katu tai tie		Suo, liikuntapaikka
	Jalankulkukatu		Pelto
	Rautatie		Vesialue ja venepaikka
	Kaavoitettu asunto- tai liikerakennusalue, yleinen alue		Linja-autoreitti ja pysäkki
	Muu asunto- tai liikerakennusalue, loma-asuntoalue		Postinumeroalue
	Tehdas- tai varastoalue		Uimaranta
	Vanha Rauma		Polttonestjakelu
	Puisto tai metsä		Apteekki

[Takaisin alkuun](#)

Tiedustelut paikkatietoasioissa Rauman kaupungin kiinteistö- ja mittauslaitoksessa

Vesa Posio

paikkatietoinsinööri

etunimi.sukunimi@rauma.fi

puh. (02) 834 3684