



Huomio! Huomio! Lahti, Suomi.

A cache by [Kettu](#), adopted by [Jumi](#)  [Message this owner](#) Hidden : 01/09/2004

Difficulty:



Size:  (small)

9 Favorites ▼

Terrain:



N 60° 58.780 E 025° 38.970

UTM: 35V E 426913 N 6761275

In Finland
 NE 74.7 mi from your home location

Please note Use of geocaching.com services is subject to the terms and conditions [in our disclaimer](#).

Geocache Description:

Tämä kätkö on esittelee radiotoiminnan historiaa ja Lahden komeat radiomastot. "Attention! Attention! Lahti, Suomi" is a cache presenting the history of radio and the big radio masts of Lahti.

Tämä kätkö (Radiomäen toinen) on kunnianosoitus radio- ja tv-toiminnan pioneereille ja houkuttelee tutustumaan Lahteen radiokaupunkina sekä Lahden komeisiin maamerkkeihin, radiomastokaksosiin.

Kätkö on myös TB kaksosten, Ossin ja Wessin kotikätkö. He pitävät kätkössä radioasemaa, Radio Bugia, jonka ohjelmia voivat kuunnella travel bugit vaelluksillaan ympäri maailmaa.

Kannattaa myös kävellä hiukan Radiomäellä. Sen ympäri kiertää kuntopolku, jonka varrelta mäen pohjoislaidalta on hyvät näkymät keskustaan ja Vesijärvelle.

Ylläolevat koordinaatit eivät vie kätkölle. Löytääksesi kätkön, sinun täytyy perehtyä hieman sähköisen tiedonvälityksen historiaan meillä ja maailmalla. Tarvittavat luvut ovat löydettävissä etätyönäkin (Internet, kirjasto jne.)

Niin myös varmaan saat kätköstä eniten irti. Netissä saattaa myös esiintyä hienoisesti varioivaa tietoa. (Suluissa on annettu se kohta museon perusnäyttelyä, mistä tieto löytyy.)

Radio- ja tv-museo on toistaiseksi suljettu joten tiedot löytyy ainoastaa netistä
Lopulliset koordinaatit ovat:

60N58.ABC 25E38.DEF

A Sähköistä tiedonvälitystä ennen radiota edusti lennätin. Amerikkalainen Samuel Morse sai keksinnölleen patentin vuonna 183? (Tiedonkulku ennen radiota)

B 1910-luvun lopussa tapahtui merkittäviä asioita: Suomi itsenäistyi 1917, vuonna 1918 käytiin sisällissota ja Rdiomäkikin toimi taistelujen näyttämönä ja 1919 Suomi sai ensimmäisen presidenttinsä. Kuinka monen vuoden kuluttua ensimmäisistä presidentinvaaleista radiomastot pystytettiin mäelle? (Huomio! Huomio! Täällä Lahti)

C Eräs nuori keksijä jota Suomen Edisoniksikin kutsuttiin rakensi vuonna 1905, vain 18-vuotiaana oman radioaseman ja sai sillä ensimmäisenä suomalaisena yhteyden muihin radioasemiin. Kuinka monta kirjainta oli hänen kolmannessa etunimessään? (Alussa oli kipinä)

D 1934 Saksanmaalla julistautuu Fuhreriksi muuan Adolf Hitler. Joitakin vuosia sen jälkeen maailma sotii. Lahden sadioasemakin sai sodasta osansa, kun siihen osui pommi. Kuinka monta vuotta Hitlerin Fuhreriksi tulosta tämä tapahtui? (Lahden radioasema sodan aikana)

E Suomen yleisradio aloitti säännölliset tv-lähetykset 1.1.1958 jolloin lähetettiin erään merkkimiehen uudenvuodenpuhe. Kuinka monta kirjainta on hänen sukunimessään? (Näköradiosta taskutelevisioon)

F Entä mikä on sen miehen nimi, joka keksi taajuusmodulaation (eli frequency modulation. FM)? Se on radiolähetyksen periaate, jossa kantoaallon taajuutta muutetaan äänisignaalin tahdissa ja sitä käytetään ula-alueella. Laske etu- ja sukunimen kirjainten keskiarvo. (Käyttöesine ja keräilyn kohde) P.S.

This cache (Radio Hill second) is a tribute to the pioneers of radio and TV technology and calls you ti get know Lahti as a radio town, and its big landmarks, the radio towers. The cache is also home of TB twins , Ossi and Wessi. They host in the cache a radio station , Radio Bug, which broadcasts to the travel bugs world wide The coordinates above don ´t lead to the cache. In order to find the cache, you must take an insight into history of electrical communication in finland and abroad. you can find the necessary numbers also

elsewhere (Internet, library, etc.) but you can get them in handy way also by coming to the interesting. (In parentheses is given the section of the permanent exhibition where the information can be found.) The museum has almost all the information also English, so that it´s not problem if don´t know Finnish. Radio and TV Museum is closed until further notice so the information can be found online at The Radio Hill in wort walking on a bit. Around it goes a walking track and the North side of the hill there are views the centre and the lake Vesijärvi.

final coordinates are

60N58.ABC 25E38.DEF

**A Telegraph presented a from of electrical communication before the radio. The American Samuel Morse patented his invention in 183 ?
(The flow of information before radio)**

B At the end of the 1910s, there were many important happeningin Finland became independent in 1917, we gained independency, 1918 there was a cevil war also the Radio Hill acted as scene of battle, 1919 we got the precident. How many years from the first presidential election were the radio masts assembled? (Attention! Attention! This is Lahti)

C , Acertain young inventor, who is also called "Edison of Finland" built in 1905 , only at the age of 18 a radio station of his owen. With it he got connection to other radio stations as the very first Finn. How many letters are there in this third given name? (In the beginning was the spark)

D In Germany 1934 Adolf Hitler declares himself the fuhrer. Some years later the world is at war. The radio station in Lahti also has its share, when a bomb hits it. How many years since Hitler became Führer did this happen? (Lahti station during the war)

E The Finnish Broadcasting Comporation (YLE) started its regular television broadcasts 01.01.1958. The speech of certain important man was transmitted then to the viewers. How many characters are there in his surname? (Arrival of television)

F And what is the name of the man who invented FM (frequency modulation) ? This is a principle of radio broadcastst in which the modulation signal is used to vary the frequency of a carrier wave and it`s used in the frequencies. Count the average on the letters in the first and family names. (Useful object and a collector`s item) Calculate the first and last letters mean. (Use Object and collection site) PS:

Additional Hints ([No hints available.](#))

Attributes



What are Attributes?

Inventory

There are no Trackables in this cache.

[View past Trackables](#)

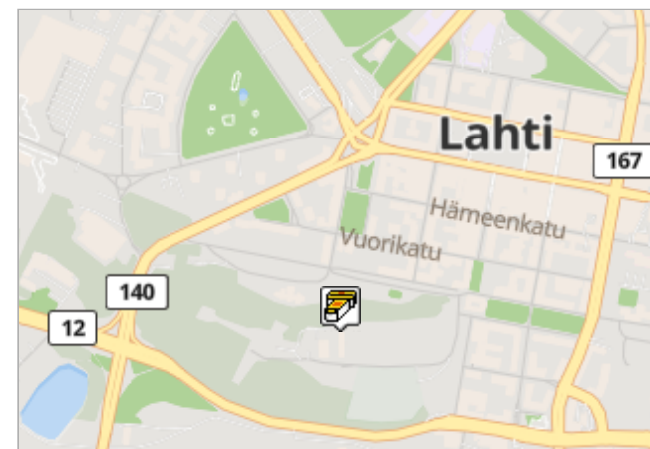
[What are Trackable Items?](#)

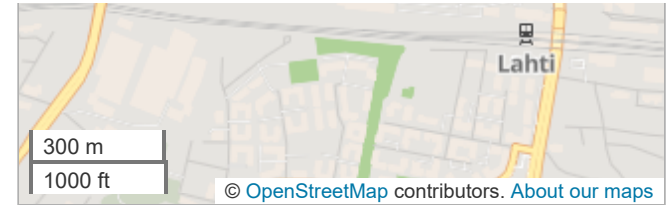
Bookmark Lists

[Maammon toukat](#)

by [PekkaR](#)

[View all bookmark lists...](#)





503 Logged Visits

😊 472 😞 9 🗺️ 18 🚫 1 ✅ 1 🔧 1 🛠️ 1

Decrypt

[View Logbook](#) | [View the Image Gallery of 13 images](#)

****Warning!** Spoilers may be included in the descriptions or links.

CacheTraveller

😊 Found it

08/14/2017

Piti kysellä "checkeriltä" hieman apuja lukujen kanssa, viimeinkin kätkö logattu maisemia ihastellessa! KK :D

[View Log](#)

Melm0

😊 Found it

08/08/2017

Aikoja sitten ratkaistu multi ja tänään haettiin kätkö. Kk!

[View Log](#)

HaZarD

😊 Found it

08/08/2017

Löytyi suht nopeasti

[View Log](#)

Vapinat

😄 Found it

08/04/2017

Päivän purkiksi valikoitui tällä kertaa tämä radiomaellä sijaitseva multi. Koordit olin saanut kasaan jo pari päivää aiemmin. Tarvittavat tiedot löytyivät suht nopeasti. Tällä kertaa laskut pitivät paikkansa ja purkki löytyi heti. Kiitos kätköstä!

[View Log](#)

Rhihad

😄 Found it

07/27/2017

Päivän multin olin jo kauan ennen Lahteen kohdistuvaa työreissua jo ratkaissut. Nyt rankan työpäivän päälle rankka kapuaminen harjulle. Onneksi purkki löytyi varsin vaivattomasti ja hyvässä kunnossa. Multiputken päivä 47/50. Kohta saa nämä hullutukset tauota! Kiitos mukavasta sohvamultista.

[View Log](#)

Tepix

😄 Found it

07/25/2017

Kk

[View Log](#)

ATT02

😄 Found it

07/20/2017

Kätköilykierroksella Päijät-Hämeen suunnalla, mukana mkek66, muromar, ATT02 ja Henna. Pientä haahuilua aitojen kanssa, mutta nimmarit saatiin lokiin. Kiitokset kätköstä.

[View Log](#)

mkek66

😄 Found it

07/20/2017

ATT02: n, Muromar'in ja jästityttö Hennan kanssa kätköilypäivää viettämässä.

Laskelmia tehtiin museon tykönä ja vähän haahuilua ennen purkille pääsyä 😊

Kiitos kätköstä

[View Log](#)

muromar

😄 Found it

07/20/2017

Kätköilemässä, mukana mkek66, ATT02 ja HennaJonkin aikaa piti selvittää naatteja kunnes laskut menivät oikein, kiitos kätköstä.

[View Log](#)

routaporsas

😄 Found it

07/19/2017

Ekalla lasketulla pisteellä ei ollutkaan mitään, mutta kun tämän ikäiselle kätkölle ominaisia geopolkuja ei siellä ollut, ei siinä sitten tarvinnut kummoinen salapoliisi olla että ymmärsi tehdä tarkistuslaskelmat. Hyvä yleissivistävä multi, kiitokset.

[View Log](#)

AP 😊

😄 Found it

07/14/2017

Caching with Hazelmead; nice, quick multi.

Signed log HAZAP 😊

Thanks for the cache!

[View Log](#)

Hazelmead

😄 Found it

07/14/2017

Caching with AP ☺

We were on a short trip away for a few days travelling south as we made our way to **Porvoo CacheCon 2017** Mega event, collecting a few **oldies** needed for our **Jasmers**, **0 kms** and a couple of extra **regions** too. 😄

Another **oldie** on our list.

After parking nearby we made our way to GZ where after a short search the cache was found. 😄

Signed log HAZAP ☺

Cache and container are in good condition.

Thanks Jumi for the cache. 🍀

[View Log](#)

kissakala

😄 Found it

07/05/2017

Aiemmin koordinaatteja ratkoessa oli jotain hämärää ja uuden tarkastelun jälkeen tuli virhe korjattua ja tänään pääsi löytö puuhiin. Itse radiomuseossa en ole käynyt, vaikka paljasjalkainen Lahtelainen olenkin. Täytynee tänä kesänä korjata asia. KK!

[View Log](#)

akalli

😄 Found it

06/09/2017

Päivän purkeilla Jarnen kanssa. Mukavasti saatiin tiedot kasaan ja nimet logiin.

Kiitokset 🙏

[View Log](#)

Jarnen

😄 Found it

06/09/2017

Päivänpurkeilla akallin kanssa. Hyvin ratkesi ja löytyi. Kiitos kätköstä.

[View Log](#)

Huvilla

😄 Found it

06/05/2017

Eilen ratkoin kysymykset netissä ja tänään koiran kanssa purkille. Tästä päivän purkki. Taisin laittaa vihkoon väärän kuukauden, mutta nyt on siis 5.6. :) Hienoa, että vanhojakin kätköjä vielä löytyy. Ajattelin napata TB:n mukaani, mutta en sellaista huomannut. Kiitos multista!

[View Log](#)

MrBell

😄 Found it

05/28/2017

Junalla Lahteen heti aamusta, kätköillen pitkin kaupunkia ja sitten polkien takaisin Vantaalle. Päivän aikana mittariin tuli 122 km, kätkölöytöjä plakkariin vajaan 30. Hieno keli mutta vastatuuli vei vähän mehuja avonaisilla paikoilla. Kaupungin vanhin multikin taisi tulla tässä kuitattua. Tiedot oli kylläkin googlailtu kotisohvalta käsin ei niin multimaisesti. Kiitoksia multista! 😄

[View Log](#)

Neuvoton

😄 Found it

05/24/2017

Virkistävää toimintaa työn merkeissä. Soffamyssenä ratkoin joskus aikoinaan, ilmeisesti ihan oikeinkin kun purkki löytyi. 3 x TB/GC in.

[View Log](#)

milosevitsi

😄 Found it

05/24/2017

Kk

[View Log](#)

jamix75

😬 Found it

05/22/2017

ollut jonkun aikaa ratkaistuna mut ny sai aikaseksi käydä etsimässä.

[View Log](#)

iStigu

😬 Found it

05/01/2017

Kk

[View Log](#)

Henuelos

😬 Found it

04/30/2017

Mukavassa vappusäässä löytyi tämä kätkö.

[View Log](#)

Morlokki

😬 Found it

04/22/2017

Siellähän se. Kk.

[View Log](#)

OutiA

😄 Found it

04/13/2017

Kaivu23 kanssa miittireissulla ja käytiin etsimässä tämä multi. Kätkö löytyi pienen pyörimisen jälkeen. Kiitos kätköstä ja paikan esittelystä!

[View Log](#)

kaivu23

😄 Found it

04/13/2017

Miittireissulla tämäkin piti käydä kuittaamassa kun olin ratkonu aikoi sitten tämän. Nyt vasta tuli nimi vihkoon ja hymynaama tällekkii paikalle. Täältäkin Ratikan kentältä tuli lapsuusaikasia muistoja kun talvella osallistuini moniin koulujenvälisiin pikaluistelukilpailuihin ja mitalin kanssa sai lähteä kotiin. Nyt taas mieli hyvillään sai lähteä taas seuraavalle etapille. Kiitos kätköstä.

[View Log](#)

KaisaP

😄 Found it

04/07/2017

Multi oli selvitetty ennakoon. Aamulla reippailtiin etsimään purkki. Mukava etsiä ja löytää näitä vanhoja purkkeja. Kiitos kätköstä.

[View Log](#)

saaralah

😄 Found it

03/31/2017

Tämä tuli jo syksyllä ratkottua, mutta purkilla ei ole tullut käytyä. Tänään oltiin poikien kanssa kätköilemässä ja hyvin löytyi purkki. TB in. Kiitos kätköstä!

[View Log](#)

annaku

😄 Found it

03/25/2017

Tämä multi tuli ratkottua jo kotosalla. Tänään emäntä tuli koiranäyttelyyn ja minä lähdin sillä välin muutamalle purkille. Tästä tulikin maaston puolesta tehtyä vähän hankalampi kun oikaisin suoraan rinnettä ylös edelliseltä kätköltä. Kiitos multista.

[View Log](#)

Jasgeo

 **Found it**

03/11/2017

Eilen tuli ajankuluksi ratkottua mystejä ja multeja, tänää sattumalta koiran kanssa päästiin lähistölle ulkoilemaan, ja käytiin nappaamassa tämä kätkö. Lumet oli sen verran ehtineet tänä aurinkoisena päivänä sulaa, että kätkö osui vaivattomasti silmiin. Kiitokset kivasta kätköstä kivoilla näköaloilla!

[View Log](#)

vinkku

 **Found it**

12/10/2016

Tätä kätköä varten oli tiedot kuukkeloitu valmiiksi.. Geokoiran kanssa käytiin purkki etsimässä Lahden reissun yhteydessä ja sieltähän se helposti löytyi.. jästeistäkään ei ollut haittaa vaikka lauantaina aamupäivästä oltiin liikkeellä. Kk!

[View Log](#)

Veke68

 **Found it**

11/19/2016

Pikku reissu Lahteen tytärtä moikkaamaan Katsukan ja jj2003:n kanssa ja samalla ensin muutama matkapurkki, sekä päiväkierto ristiin rastiin Lahden maisemissa. Illalla vielä ruuan sulattelukävely pimeillä kaduilla ja puistoissa. Mukavaa oli ja kivoja purkkejakin löytyi sieltä täältä. Kelikin oli luvattua parempi.

Kiitokset kätköstä!!

[View Log](#)

Katsukka

😄 Found it

11/19/2016

Tultiin Veke68:n ja jj32003:n kanssa Lahdessa opiskelevaa tytärtä moikkaamaan ja samalla vähän purkkeilua siellä sun täällä. Kiva päivä mukavissa maastoissa ja maisemissa, kiitos kätköstä.

[View Log](#)

Pandoliino

😄 Found it

11/05/2016

sulattelu ja pissatauolla ratkoimme tämän ja sitten kohti purkkia, joka löytyi ihan näppärästi =) KK

[View Log](#)

LintuPete

😄 Found it

11/05/2016

Tämä oli mielenkiintoista ratkoa sormienlämmittelykahveilla käydessä. Sitten vaan jalkautuminen maastoon tuloksia tarkistamaan ja jännälle paikallehan sitä päädyttiin ja sieltä löytyi kuin löytyikin piilo. Kiitos kätköstä ja kohteen hyvästä esittelystä.

[View Log](#)

Negatiivi

😄 Found it

11/05/2016

Ratkaistiin tämä matkakeskuksen pitseriassa joka oli äkkisletään ainut löytämämme auki oleva kahvila sormien sulattamiseen. Siitä sitten suuntasimme radiomäelle. Ihailin koko kävelymatkan väriään vaihtavia mahtavia radiomastoja. Kiitos radiohistoriasta, radiomastoista ja kätköstä.

[View Log](#)

Katte

😄 Found it

11/05/2016

Kiitoksia radiohistorian esittelystä. Oikeat vastaukset löytyivät eikä kätkönkään löytämisessä ollut ongelmia.

[View Log](#)

nallu

😄 Found it

11/05/2016

Kahvilla ratkottiin porukalla. Nopee löytö. Kj

[View Log](#)

Mito-80

😄 Found it

11/01/2016

Kiitos multista. Hyvin ratkesi. Geokoiran kanssa kätköllä. 👍

[View Log](#)

Kinkeroinen

😄 Found it

10/29/2016

Kk

[View Log](#)

TeemuH

😄 Found it

10/24/2016

Kaapolilla oli päivällä ollut tylsää, joten hän oli ruvennut ratkomaan Lahen mysteerejä ja tämän siinä samalla. Iltalenkille otimme tämän sitten kohteeksi ja purkki löytyikin ilman vaikeuksia nollapisteeltä. Kiitos kätköstä.

[View Log](#)

Kaapoli

😄 Found it

10/24/2016

Päivällä iski tylsyys ja aloin katselemaan minkälaisia mystejä täältä löytyy. Tämä osui silmiin ja olikin sopivan kiinnostava ja vastauksetki löytyi helposti. Iltalenkille tarkistamaan josko vastaukset olisivat oikein ja sieltähän se purkki oikeasta paikasta löytyi. Kiitos kätköstä ja tutustuttamisesta historiaan!

[View Log](#)

zaxa

😄 Found it

10/23/2016

Aamulla aikaisin Onnibussilla Lahteen ja asemakahvin ääressä ratkaistiin tämä ja jokunen mysteeri. Hyvin löytyi selkeästä paikasta. TFTC.

[View Log](#)

s-t-p

😄 Found it

10/22/2016

Löytyipäs viimein kahteen kertaan väärästä paikasta etsin ja molemmilla kerroilla löysin varteenotettavan piilo paikan jossa lieene joskus jokin kätkä ollut. Olipa kuitenkin niin että yksi vastauksista oli mennyt väärin ja kun naatit oli oikaistu niin jopa olikin mukava ajella fillarilla suoraan purkille. Että kun tekee kotiläksyt kunnolla niin pääsee helpommalla. KK

[View Log](#)

LinneaKoon

😄 Found it

10/20/2016

Kiitos, tästä selkeästi laaditusta ja aloittelevallekin sopivan haastavasta kätköstä, kätkön tekijälle. Kesällä laskin naatit väärin ja annoin ajan kulua, nyt kotona uudelleen kysymysten kimppuun, jonka jälkeen naatit näyttivätkin jo asiallisempaan paikkaan. Suuntasin Radiomäelle, siellä remontissa olevalle rakennusalueelle ja huomasin, ettei täältä pääsekään... Museoalueella oli kuitenkin paljon mielenkiintoista nähtävää joten samoilu oli vain yksi rikaste lisää tähän kätköilyyn. Lopulta löysin sitten oikeaankin paikkaan, vaikka kävelyähän se vähän vaati... Niin tuli hyvä mieli tästä reissusta, että Favo tälle multille. Tämän minäkin osasin ratkaista. 🙏

 Taidetta museon pihalla

veehoo74**😄 Found it**

10/15/2016

Pieni kätköilykierros Lahdessa kosteankoleana syyspäivänä. Eipä tullut kotoa lähtiessä katsottua kuvausta ja niinpä maastossa sitten huomasin, että tämä multimysse olisikin ollut helpommin ratkaistavissa jo ennakolta. Koska kiirettä ei kuitenkaan ollut, niin suoritin tarvittavat googlailut maastossa ja helpostihan nuo vastaukset löytyivätkin. Kuten myös purkki. Kiitos opettavaisesta multista.

[View Log](#)

Miksu75**😄 Found it**

10/15/2016

Helposti saatiin naatit kasaan ja kätkö löytyi helposti. Logattu yhteisnimimerkillä MmRRR. Kk.

[View Log](#)

murmuri**😄 Found it**

10/15/2016

Hyvin saatiin naatit kasaan ja kätkökin löytyi mukavasti. Logattu yhteisnimimerkillä MmRRR. Kk

[View Log](#)

kengu87**😄 Found it**

10/15/2016

Ekalla yrityksellä meni naatit oikein, kun siellä kerran purkki odotteli. Kiitokset multista kivassa maisemassa!

[View Log](#)

angry-Stu**😄 Found it**

10/09/2016

Naatit ratkesivat kotona ennen Lahteen matkustamista. Suurella itseluottamuksella nollapisteelle, mutta eihän siellä näkynyt mitään lupaavaa. Attribuuttien tarkastaminen tuotti toivotun tuloksen ja purkki löytyi. Myöhäisiltapäivä tarjosi työrauhan loggaamiselle ja homma oli nopeasti ohi. KK.

[View Log](#)

HockeyMam

 **Found it**

10/04/2016

Viime viikolla guukkeloin vastaukset, mutta jossain kohtaa kävi laskuvirhe ja purkin paikka olisi ollut paikassa, jolla ei ole mitään tekemistä radiotoiminnan kanssa. En lähtenyt edes kokeeksi sinne... Eilen tein kotiläksyt uudelleen ja paikka alkoi näyttää todennäköisemmältä. Työpäivän jälkeen teki mieli kävelylenkille ja samalla tuli käytyä kätköllä. Kiitos kätköstä ja yleissivistyksen lisäämisestä!

[View Log](#)

Current Time: 08/17/2017 10:50:06 Pacific Daylight Time (17:50 GMT)

Last Updated: 3 days ago on 08/14/2017 09:47:33 Pacific Daylight Time (16:47 GMT)

Rendered From:Unknown

Coordinates are in the WGS84 datum