



# HANNUKAISEN KAIVOSKATSAUS

Nro 21

**LEIF RAMM-SCHMIDT**

DI, KEMIA, ERIKOISALA TEOLLISUUDEN VAATIVIEN JÄTEVESIEN PUHDISTUS

ESITYS HOTELLI SAAGA 19.4.2025



*Iläksen  
stävät*

# Ajankohtaiset asiat

- KHO kaavapäätös
- Ympäristö- ja vesitalouslupahakemus
- Kaivoslupahakemus (TUKES)
- CRMA
- Miten tästä eteenpäin?
- Kuntavaalit
- Kaunis Iron tilanne
- Rauta- ja kuparirikasteen hintakehitys

# YLE uutiset kaivoskaavasta

Hallinto-oikeus 30.4.2024

Elinkeinoelämä

## Uusi takaisku kiistellyssä Hannukaisen kaivoshankkeessa: hallinto-oikeus kumosi kaivoksen osayleiskaavan lainvastaisena

Oikeuden mukaan kaavassa on useita puutteita. Ne liittyvät muun muassa elinympäristöön, poronhoitoon ja pohjavesialueisiin.

Korkein Hallinto-oikeus 9.4.2025

Teollisuus

## Kaivoshanke Kolarissa koki jälleen takaiskun: Korkein hallinto- oikeuskin torppasi Hannukaisen kaavan

Kunnan hyväksymä kaava olisi mahdollistanut avolouhoksen sijoittamisen olemassa olevan asutuksen läheisyyteen. Aiemmin Pohjois-Suomen hallinto-oikeus totesi kaavan lainvastaiseksi.

Kunta valitti hallinto-oikeuden päätöksestä tavoitteena saada kaava nopeasti voimaan.

Mäksen  
ävät

# KHO:n päätös

## Korkein Hallinto-oikeus (KHO) kumosi Kolarin kunnan valituksen 9.4.2025!

”Asiassa oli ratkaistavana, oliko osayleiskaava perustunut riittäviin selvityksiin kaavan toteuttamisesta lähiasutukselle aiheutuvien vaikutusten arvioimiseksi.”

### Päätös koski Hallinto-oikeuden v. 2024 päättämää kolme asiaa:

- Kaivoksen haitalliset vaikutukset Hannukaisen kylässä. KHO piti voimassa
- Pohjavesiasia. KHO muutti HaO:n päätöstä
- Vaikutukset poronhoitoon. KHO muutti HaO:n päätöstä
- KHO ei ottanut kantaa muihin HaO:n valituksen alaisiin asioihin

**Teknisillä asioilla oli sekä HaO:n että KHO:n päätöksessä pääpaino. Päätös on lopullinen, siitä ei voi valittaa!**

## Suojavalli ei vakuuttanut KHO:ta

Kunnan ajama osayleiskaava olisi mahdollistanut suuren avolouhoksen sijoittamisen jo olemassa olevan asutuksen läheisyyteen.

”Osayleiskaavan kaavaratkaisun mukaan lähiasutusta suojattiin avolouhoksesta aiheutuville ympäristöhaitoilta avolouhoksen ja asutuksen väliin rakennettavalla **suojavallilla**. Suojavalli tulisi sijaitsemaan varsin lähellä kaava-alueen ulkopuolella sijaitsevaa asutusta. YVA-menettelyssä avolouhoksesta lähiasutukseen kohdistuvia ympäristöhaittoja oli arvioitu olennaisesti toisenlaisen suojausratkaisun perusteella.”

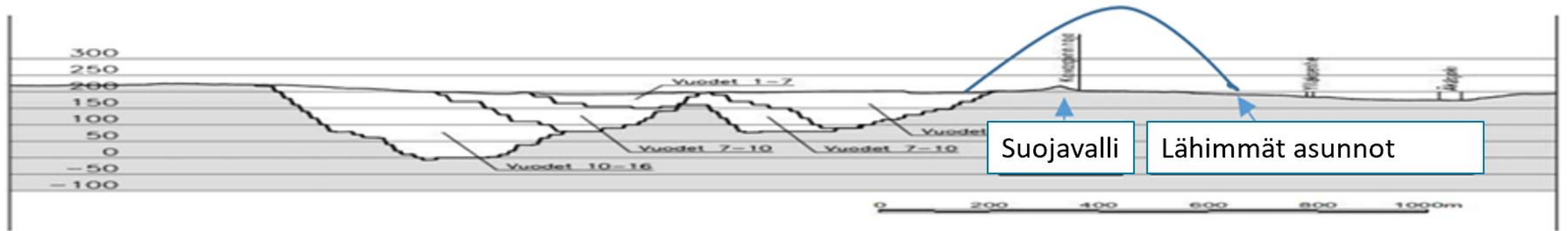
”Selvitysmateriaaliin ei myöskään sisällynyt kokonaisarviointia louhinnasta lähiasutukselle aiheutuvien erilaisten haittojen **yhteisvaikutuksista**.”

=> ”Kaavaratkaisu oli tästä syystä lainvastainen.”

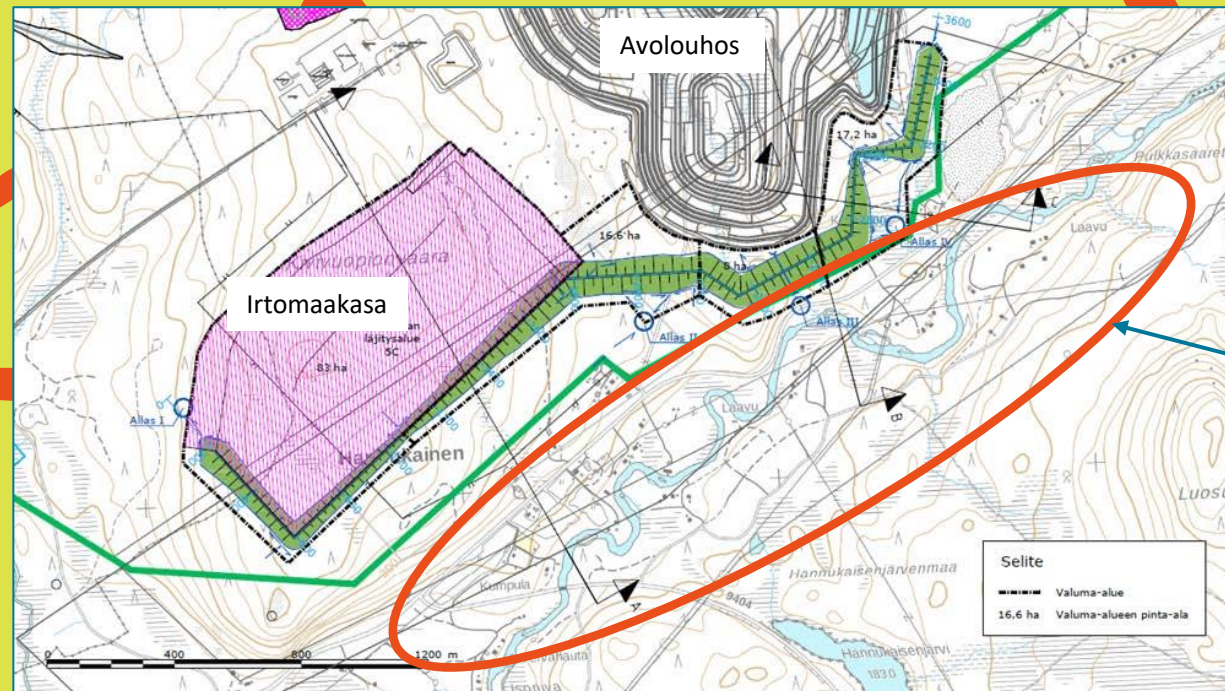
YVA-vaiheessa, Northlandin aikaan oli 1 km suojavao-alue, jonka sisällä ei voi eikä saa asua. Kaikki asumukset lunastetaan.

# Lentokivivaara

Mittakaava muutettu 1:1

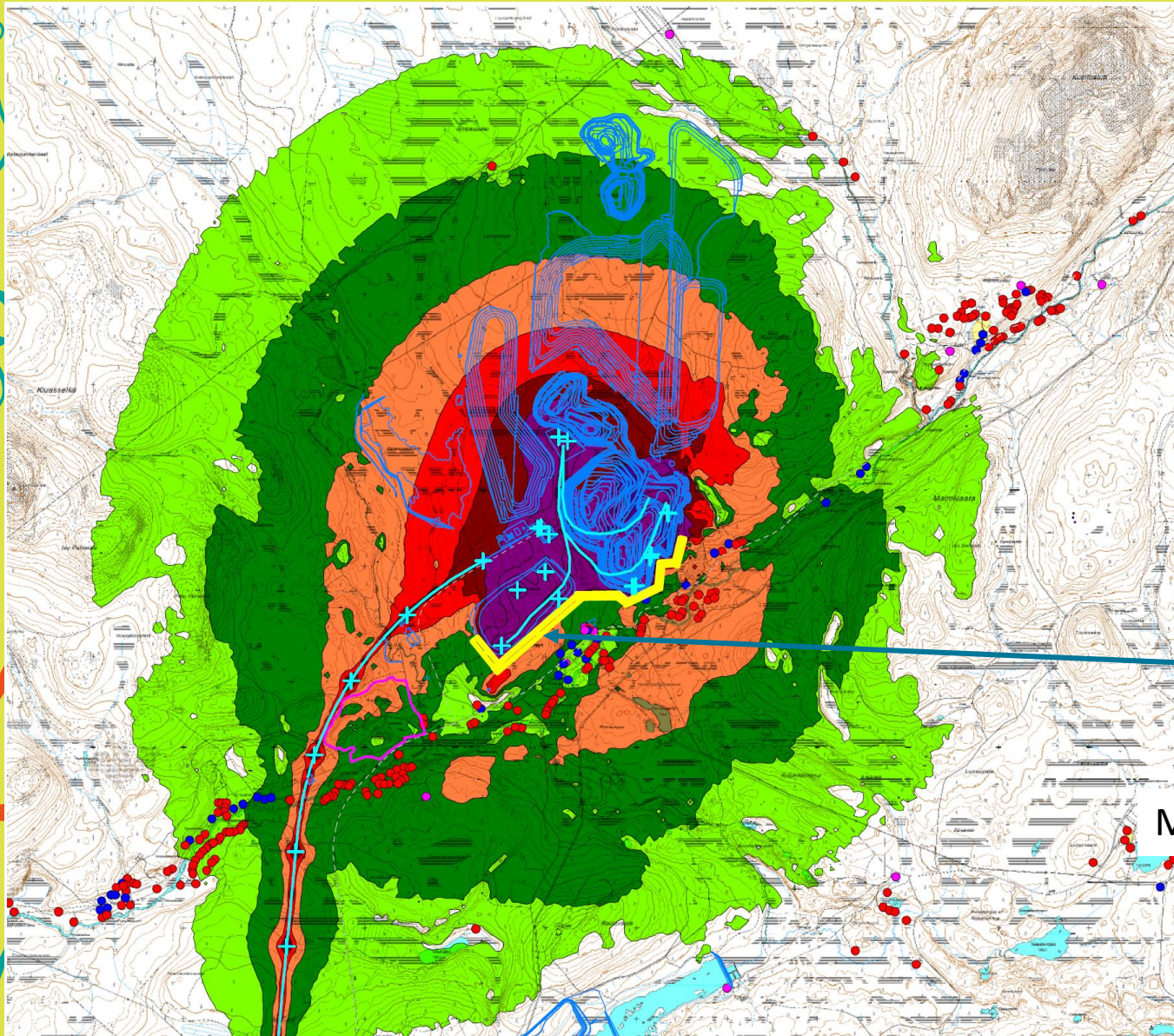


Voidaan syystä esittää kysymys, onko vallilla mitään virkaa. Miten mallinuksissa voidaan väittää, että valli suojaa melulta, pölyltä, paineaallolta ja irtokiviltä? Ennen vallin tuloa Northland esitti viranomaisneuvotteluissa vuosina 2013 - 2014 voimakkaasti, että Hannukaisen alueella ei voi turvallisesti asua 1.000 m sisällä, mutta heti vallin tulon jälkeen asuminen onkin turvallista.....



Uläksen  
stävät

# Pöly ja melu



LIITE 5.3  
TUOTANTOVAIHE  
HETKELLISET ENIMMÄISÄÄNITASOT

L<sub>Amax</sub>

Light green	>= 40 dB
Green	>= 45 dB
Orange	>= 50 dB
Red	>= 55 dB
Dark red	>= 60 dB
Purple	>= 65 dB

Loma-asutuksen rajat

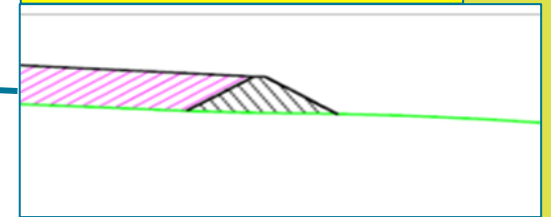
- Red dot: Lomarakennus
- Blue dot: Asuinrakennus
- Pink dot: Liikerakennus

Koordinaatisto: ETRS TM35-FIN/N2000  
Mittakaava: 1:55 000 (A4)

Mallinnusohjelma: Datakustik CadnaA 4.5

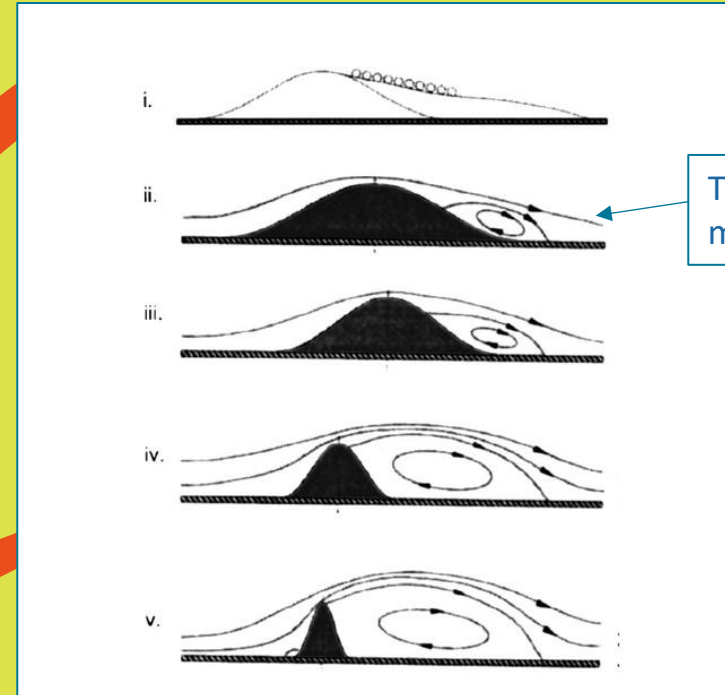
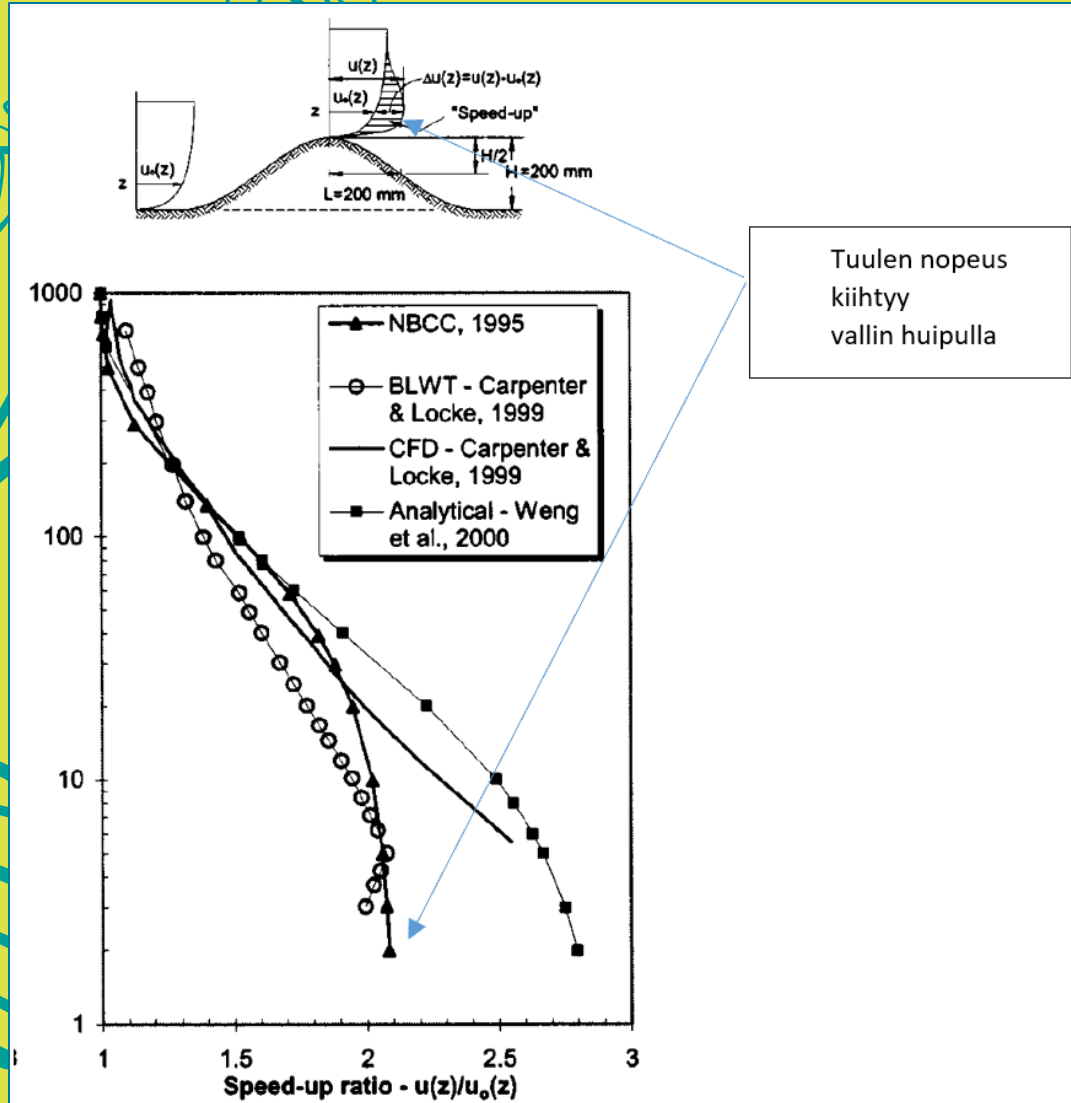
Ramboll Finland Oy / SRu  
9.3.2016

Leikkauskuva vallista

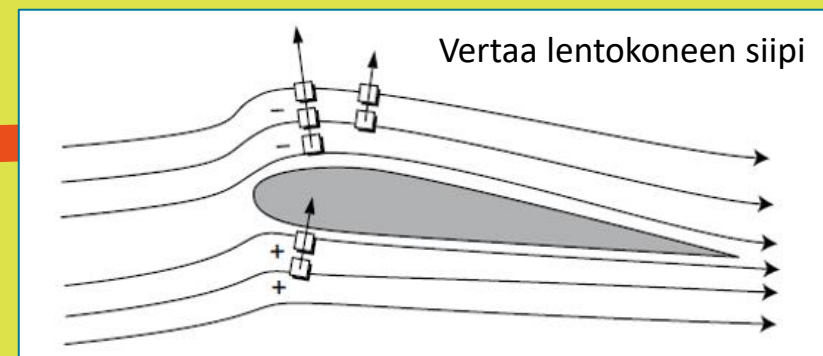


Mallissa virhe, valla ei tässä ole olemassa!

# Pöly ja melu – tieteelliset todistukset



Tuulen nopeus kiihtyy myös vallin suojan puolella



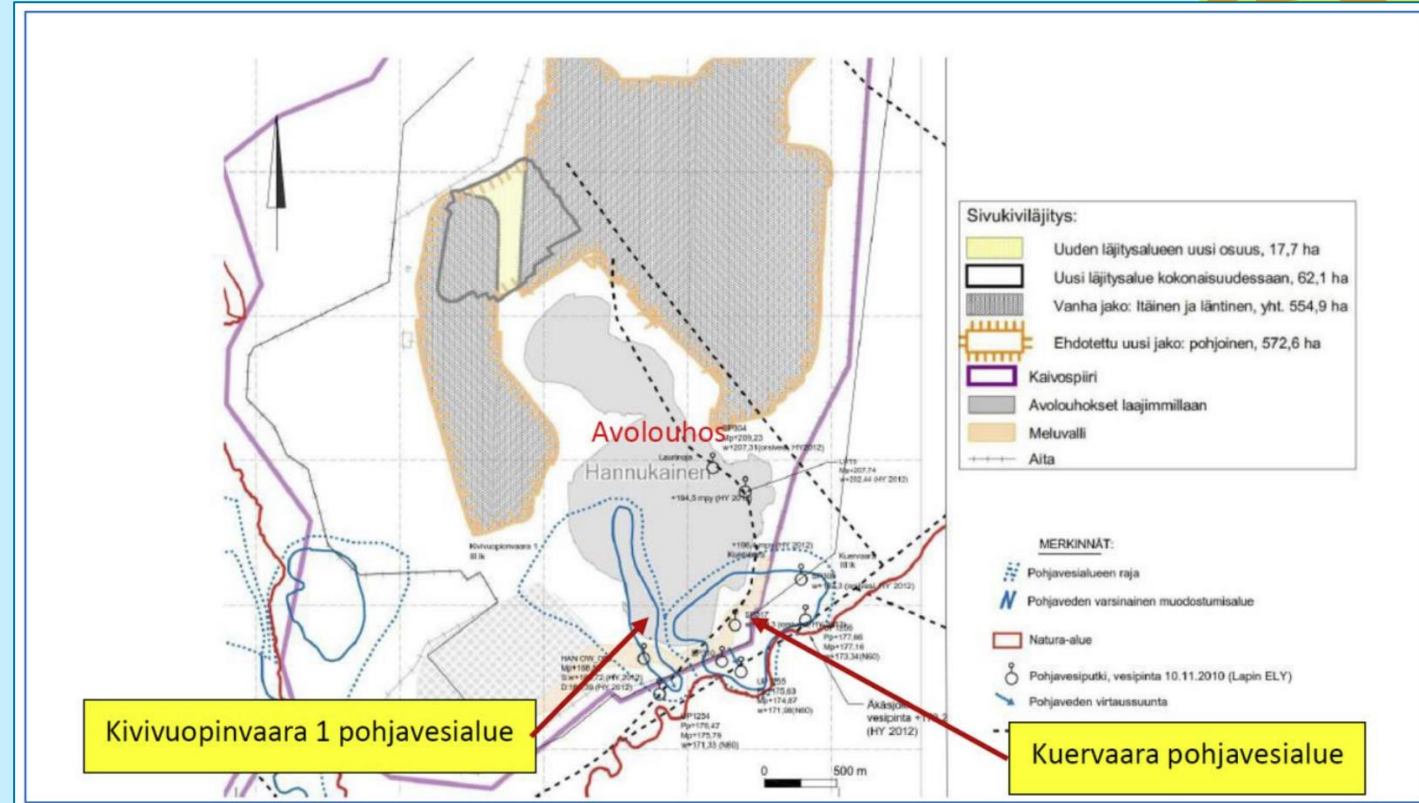
Uläksen stävät



# Pohjavesiongelma

- ELY teki 21.2.2024 esityksensä pohjavesialueiden luokitus- ja rajausmuutoksista Kolarin kunnassa.
- **Kuervaaran ja Kivivuopionvaaran pohjavesialueet eivät poistu luokituksesta!**
  - Kuervaara muuttuu III luokasta 2 luokkaan
  - Kivivuopionvaara 1 muuttuu III luokasta E-luokkaan (lähderiippuvainen pohjavesi)

**Ely-keskus kolmen kunnan alueelle suunnitelluista tuulivoimaloista: ei voimaloita pohjavesialueille**  
YLE 14.4.2025



Kunnan ympäristötoimi totesi v. 2024, ettei ELY:n luokitusesityksessä kunnalla ollut mitään lausuttavaa.

# Ympäristö- ja vesitalouslupahakemus

- Kaivosyhtiön mukaan Ympäristö- ja vesitalouslupahakemus jätetään v. 2025 ensimmäisen vuosipuoliskon aikana
- Tämä olisi jo kolmas hakemus

KHO:n päätöksen johdosta koko hakemus pitäisi uusia

# Kaivoslupahakemus

- Jätetty TUKES:ille 29.4.2022, kuulutettu 18.5.2022. Tämä on jo toinen kerta
- Materiaali vaikeasti hahmoteltavaa, osin ristiriitaista, > 600 sivua liitteineen
- TUKES on ilmoittanut, että päätös voisi tulla v. 2025 lopussa tai 2026 alussa

TUKES:in tulee ottaa huomioon sekä vaikutukset Hannukaisen asukkaisiin että pohjavesiasiaan. Myös vaikutukset poronhoitoon korvauksineen.

KHO:n päätöksen johdosta koko hakemus pitäisi uusia

# CRM-hankkeet 1. kierroksella

## Strategic Projects for the EU

### MAP LEGEND



Al	Aluminium
B	Boron
BRMs	Battery Raw Materials <sup>1</sup>
Co	Cobalt
Cu	Copper
Ga	Gallium
Ge	Germanium
C	Graphite
Li	Lithium
Mg	Magnesium
Mn	Manganese
Ni	Nickel
PGMs	Platinum Group Metals
REEs	Rare Earth Elements
W	Tungsten

<sup>1</sup> Battery Raw Materials refer to lithium, cobalt, nickel, manganese and graphite



Disclaimer: The location of projects is based on a regional scale and doesn't reflect their exact geographical locations

### Suomi haki 16 hanketta, seuraavat 6 sai statuksen:

- AA Sakatti Mining Oy, Sakatin kaivoshanke
- Terrafame Oy, Kolmisoppi-hanke
- Keliber Oy, litiumkaivos ja -jalostamo
- Fortum Oyj, akkukierrätyskeskus
- Hycamite, grafiittituotantolaitos
- Jervois Finland Oy, kobolttijalostamo

Hannukainen Mining on ilmoittanut hakevansa CRM-statusta seuraavalla hakukierroksella (syksy 2025?)

Maäksen  
stävät

# Miten tästä eteenpäin?

## Kolarin kunnan päätettävä, kannattaako hanketta enää jatkaa

### Kaavoituksen ongelmat:

- Miten ratkaista Hannukaisen kylän tilanne - pakkolunastus ei ole mahdollinen
- Miten ratkaista Kuervaaran ja Kivivuopionvaaran pohjavesiasia, kun luokitellun pohjaveden pilaamiskiello on ehdoton?
- Miten ratkaista muut valituksessa olleet ongelmat, kuten TLV:n allas, Saivoharjujen suojele, Äkäs- ja Kuerjoen valahtaminen, inversioilmiön huomioiminen y.m.

Jos kaavassa asioita ei ratkaista, kaavasta valitetaan uudelleen

**Kunnalla oikeus päättää, että ei kaavoiteta!**

**Kaivosyhtiön** pitää päivittää sekä ympäristölupahakemuksensa että kaivoslupahakemuksensa KHO:n päätösten perusteella

Pohjaveden pilaamiskiellon mukaan pohjavettä ei saa pilata eikä sen laatua vaarantaa. Pilaamiskiello on ehdoton, eikä siihen voi saada poikkeusta (YSL 527/2014, §17).

# Kuntavaalit

Kaivoskriittiselle KKT:lle murskavoitto!

## Lapin Kansan

**Kolarin valtuusto pysyy kaivosmyönteisenä, vaikka Hannukaiseen kielteisesti suhtautuva lista nousi suurimmaksi ryhmäksi**

Suurimmaksi ryhmäksi nousseen Kolarin kylät ja tunturit -listan uudet valtuutetut eivät koe Kolarin tarvitsevan kaivosta, mutta ovat vähemmistönä kantansa kanssa.

17.4.2025

### Kuntavaalin tulos (v. 2021)

- KKT 8 paikkaa (+3)
- K21 6 paikkaa ( 0)
- Keskusta 4 paikkaa (-1)
- Vasemmisto 3 paikkaa (-1)
- SDP 0 paikkaa (-1)
- Yhteensä 21 paikkaa

Iläksen  
stävät

# Kuntavaalit

## Jatkuuko vastakkainasettelu?



**Unto Friman**

K21 ryhmä



4 pv · 🌐

Ajelin Suomen vihreimmässä kylässä, kuuntelin eilen uutisista Ylläksen ystävien pelkoja kuinka kaivoshanke, muuttaa hanget ruskeiksi. Näitä hankia ei ole muuttanut ruskeaksi kaivoshankeet, liekö sen sen tehneet ystävien valitus hankkeet.

Ylen kumma homma. Kuten kuvasta näkyy matkailuteollisuus tarvitsee liikenne suunnittelua, jotta kaikilla kyläläisillä ja maksavilla asiakkaila olisi turvallista liikkua.

Hannukainen Mining kotisivut:

## Vaalivastauksissa väärää tietoa Kolarin kaivoshankkeesta

04.04.2025

# Kaunis Iron tilanne

## 40 tjänster kan försvinna hos Kaunis iron

UPPDATERAD 17 MARS 2025 PUBLICERAD 17 MARS 2025

### Svean Hovioikeuden päätös Ympäristöluvasta tulossa 13.5.2025

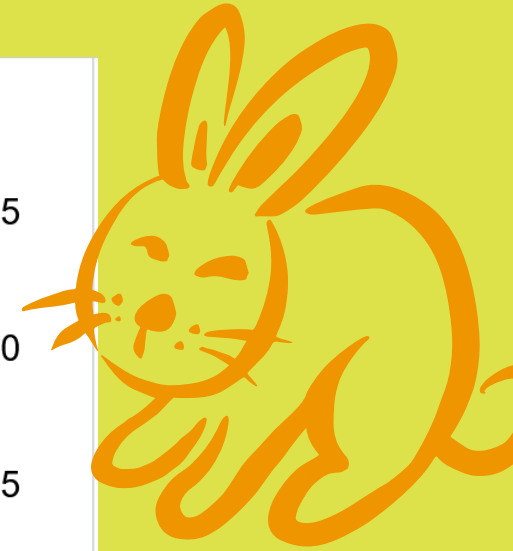
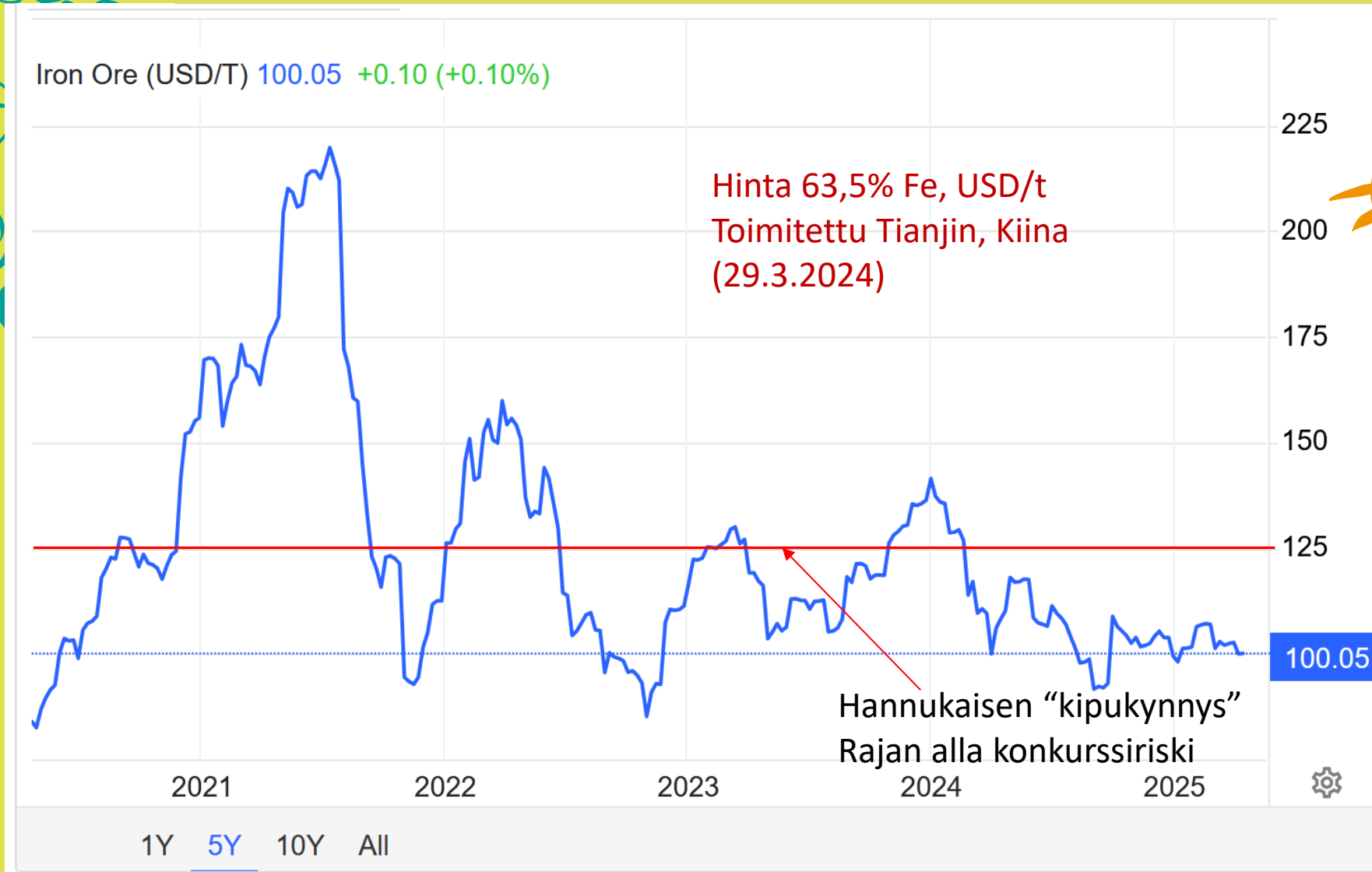
(on siirtynyt jo 2 kertaa, synä monimutkainen tapaus)

#### Yhtiön talous tiukalla:

- Taloustilanne 2024 oli tappiollinen – 205 miljoonaa kruunua
- Syksyllä 2024 irtisanottiin n. 60 henkeä
- Nyt jo toinen irtisanomiskerta, 30 - 40 henkeä irtisanotaan
- Huolestuttavaa on, että hanke ei kannata, vaikka omistajat saivat kaivoksen käytännössä ilmaiseksi



# RAUTARIKASTEEN HINTAKEHITYS



# KIITOS

Alava  
Hotelli Ylläshumina

Hotelli Ylläsrinne

Jemes Sport

Kuer Kievari

Kohta Coworking

Kuukkeli

Lapland Hub

Lapland Hotels

Mailan Putiikki

Ravintola Rouhe

Ravintola Poro

SportCorner Ylläs

Tunturiflow

Tunturikaluste

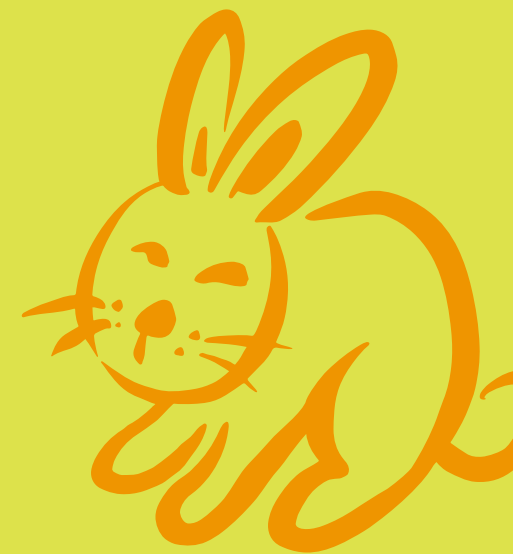
Tunturi-Lapin Paino

Velhon kota

Viestintätoimisto Drum

Ylläs Experiences

Äkäslompolo Sport Shop



*Ullaksen  
stävät*