

## Sievin pohjavesialueilla suoritettut tutkimukset tai selvitykset

### Pitkäkangas (1174601)

- 6 KOV 4:3\_2 Kalajokialueen pohjavesitutkimukset syksyllä 1974, Sievi, Pitkäkangas.
- 1174601\_3 Kalajokialueen pohjavesitutkimus, kevät 1973, Sievi, Pitkäkangas
- O 60138 Kiiskilän, Pitkäkankaan ja Lähteenkankaan vedenottamoiden suoja-alue suunnitelmat
- B 6605 Pohjavesitutkimus kalajokilaakson taajamia varten, sievi, puskaperä, kiiskilä. 19.7.1968
- 6605,1 Seisminen kallionpintaluotaus, Sievi.
- VHS\_YHT\_POP1 Yhteistoimenpide\_poski3\_Kalajokilaakso\_Koillismaa
- 1174602\_7 Lähteenkankaan ja Kiiskilän pohjaveden ottamoiden sekä Pitkäkangas-Ahonpään ja Isokankaan pohjavesiesiintymien suoja-alueiden määrääminen
- 1174601\_7 Markkulan, Lähteenkankaan, Pitkäkankaan ja Isokankaan pohjavesialueiden suojelusuunnitelma
- 1174601\_4 Pitkäkankaan pohjavesialueen suoja-alue suunnitelma, käyttörajoitusluonnos
- 1174601\_1 Sievin Pitkäkankaan-Ahonpään pohjavesiesiintymän suoja-alueiden yleissuunnitelma
- 1174601\_5 Sievinharjun kunnostussuunnitelma
- 1174601\_2 Sievinharjun maa-ainestenottoalueiden maisemoinnin yleissuunnitelma
- 1120801\_51 Vesikolmion vedenottamoiden vanha tarkkailuohjelma
- 1120801\_52 Pohjavesialueiden tarkkailuohjelma: Pitkäkangas ja Kuivikko, Haapajärvi, Isokangas, Pitkäkangas ja Lähteenkangas, Sievi, Hollanti ja Kourinkangas, Kalajoki
- K3311 Pohjavesialueiden kartoitus
- VHSP01 VHS seuranta

### Lähteenkangas (1174602)

- 1174602\_6 Kairauspöytäkirjat, putkiluettelo, koepumppauspöytäkirjat, Sievi, Lähteenkangas
- 1174602\_3 Kalajokialueen pohjavesiselvitykset. Yhteenveto Kalajokialueella suoritetuista pohjavesiselvityksistä.
- 1174602\_5 Selostus pohjavesikaivojen paikallisista olosuhteista, Sievi, Lähteenkangas
- 8245 Yhteenveto Hietakankaan-Lähteenkankaan alueella suoritetuista pohjavesitutkimuksista
- VHS\_YHT\_POP1 Yhteistoimenpide\_poski3\_Kalajokilaakso\_Koillismaa
- 1174602\_7 Lähteenkankaan ja Kiiskilän pohjaveden ottamoiden sekä Pitkäkangas-Ahonpään ja Isokankaan pohjavesiesiintymien suoja-alueiden määrääminen
- 1174602\_2 Lähteenkankaan vedenottamon suoja-alue suunnitelma
- 1174601\_7 Markkulan, Lähteenkankaan, Pitkäkankaan ja Isokankaan pohjavesialueiden suojelusuunnitelma
- 1174601\_5 Sievinharjun kunnostussuunnitelma
- 1174602\_4 Sievinharjun kunnostussuunnitelma, Lähteenkankaan virtauskuvaselvitys
- 1174601\_2 Sievinharjun maa-ainestenottoalueiden maisemoinnin yleissuunnitelma
- 1120801\_51 Vesikolmion vedenottamoiden vanha tarkkailuohjelma
- 1120801\_52 Pohjavesialueiden tarkkailuohjelma: Pitkäkangas ja Kuivikko, Haapajärvi, Isokangas, Pitkäkangas ja Lähteenkangas, Sievi, Hollanti ja Kourinkangas, Kalajoki
- K3311 Pohjavesialueiden kartoitus
- VHSP01 VHS seuranta

#### Markkula (1174603)

- 49 KOVY 4:3 Sievin ja Kalajoen alueen pohjavesiselvitys. Markkula ja Asemakylä v.1983
- 1174603 Sievin pohjavesitutkimus, Vanhakirkko Ak 403, Markkula
- VHS\_YHT\_POP1 Yhteistoimenpide\_poski3\_Kalajokilaakso\_Koillismaa
- 1174601\_7 Markkulan, Lähteenkankaan, Pitkäkankaan ja Isokankaan pohjavesialueiden suojelusuunnitelma
- 1174601\_5 Sievinharjun kunnostussuunnitelma
- 1174601\_2 Sievinharjun maa-ainestenottoalueiden maisemoinnin yleissuunnitelma
- 3K315 Pohjavesialueiden kartoitus
- K3311 Pohjavesialueiden kartoitus

#### Asemakylä (1174604)

- 49KOVY 4:3 Sievin ja Kalajoen alueen pohjavesiselvitykset. Markkula ja Asemakylä v. 1983
- VHS\_YHT\_POP1 Yhteistoimenpide\_poski3\_Kalajokilaakso\_Koillismaa
- VHS\_PV Selvityskohteiksi nimettyjen pohjavesialueiden tutkimus

#### Isokangas (1174651)

- 1174651\_9 Teeriharjun maa-ainesten ottamisen YVA-ohjelma
- 1174651\_1 Isokankaan pohjaveden laadun ja määrän sekä vedenottopisteen yleisselvitys v. 1977-78.
- 1093D007/512 Isokankaan pohjavesiselvitys. Vedenoton hajauttaminen 1993, Sievi
- 1174651\_8 Isokankaan pohjavesiselvitys: vedenoton hajauttaminen 1993, Sievi
- 1174651\_7 Kiiskilän, Pitkäkankaan ja Lähteenkankaan vedenottamoiden suoja-alueiden suunnitelma.
- B 6605 Pohjavesitutkimus kalajokilaakson taajamia varten, sievi, puskaperä, kiiskilä. 19.7.1968
- 6605,1 Seisminen kallionpintaluotaus, Sievi.
- VHS\_YHT\_POP1 Yhteistoimenpide\_poski3\_Kalajokilaakso\_Koillismaa
- 1174651\_3 Ehdotus suoja-alueiden määräämiseksi Sievin kunnan Kiiskilän kylässä sijaitsevaa Kiiskilän pohjavedenottamoita varten
- 1174602\_7 Lähteenkankaan ja Kiiskilän pohjaveden ottamoiden sekä Pitkäkangas-Ahonpään ja Isokankaan pohjavesiesiintymien suoja-alueiden määrääminen
- 1174601\_7 Markkulan, Lähteenkankaan, Pitkäkankaan ja Isokankaan pohjavesialueiden suojelusuunnitelma
- 1174651\_5 Sievin Isokankaan maisema- ja maa-ainesselvitys
- 1174651\_4 Sievin Isokankaan pohjavesiesiintymän suoja-alueiden suunnitelma
- 1174601\_5 Sievinharjun kunnostussuunnitelma
- 1174601\_2 Sievinharjun maa-ainestenottoalueiden maisemoinnin yleissuunnitelma
- 1120801\_51 Vesikolmion vedenottamoiden vanha tarkkailuohjelma
- 1120801\_52 Pohjavesialueiden tarkkailuohjelma: Pitkäkangas ja Kuivikko, Haapajärvi, Isokangas, Pitkäkangas ja Lähteenkangas, Sievi, Hollanti ja Kourinkangas, Kalajoki
- VHSP01 VHS seuranta
- 11000000 EuroWaterNet Pohjois-Pohjoismaan seurantapaikat