



ORKUSTOFNUN
Jarðhitadeild

HITAVEITA SELTJARNARNESS

Ritskrá yfir Rannsóknir á jarðhitasvæðinu á Seltjarnarnesi
og tæknivinnu fyrir Hitaveitu Seltjarnarness

Hrefna Kristmannsdóttir og Ingibjörg Gísladóttir
Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness
HK-IG-95/01

Janúar 1995



ORKUSTOFNUN
Greinargerðsaafn

HITAVEITA SELTJARNARNESS

Ritskrá yfir Rannsóknir á jarðhitasvæðinu á Seltjarnarnesi
og tæknivinnu fyrir Hitaveitu Seltjarnarness

Hrefna Kristmannsdóttir og Ingibjörg Gísladóttir
Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness
HK-IG-95/02

Janúar 1995

Inngangur

Eftirfarandi ritskrá er tekin saman að beiðni Hitaveitu Seltjarnarness. Flestallar skýrslur og greinargerðir, sem gefnar hafa verið út á síðari árum voru til á skránn hjá bókasafni Orkustofnunar og sömuleiðis greinar í vísindaritum. Hins vegar vantaði allmargar eldri skýrslur og sérstaklega eldri greinargerðir. Farið hefur verið í gegnum möppur allra þeirra starfsmanna, sem unnið hafa við rannsóknir á Seltjarnarnesi og skráðar allar greinargerðir og skýrslur í þeirra fórum. Einnig hefur verið haft samband við nokkra aðila utan Orkustofnunar, sem vitað er til að tengst hafa rannsóknum við Hitaveituna. Auk rita, sem eru beinlínis skrifuð um Seltjarnarnes eða Hitaveitu Seltjarnarness, eru tekin með nokkur rit þar sem fjallað er talsvert um Seltjarnarnes ásamt öðrum viðfangsefnum. Mörg önnur slík rit eru vafalaust til og einnig er vitað um mörg rit þar sem eitthvað er fjallað um Seltjarnarnes, en umfjöllun metin sem minni háttar. Líklegt er að enn vanti einhver rit á listann og verður hann bættur eftir því sem vitneskja eykst.

Tölvuskrár bókasafns Orkustofnunar eru skiptar eftir tegund rita og varð því að sameina nokkra lista í einn. Ritlistinn eru birtur á tvenns konar formi, annars vegar er ritum raðað eftir stafrófsröð höfunda og hins vegar eftir útgáfuári ritsins.

1. Auður Ingimarsdóttir, Helga Tulinius, Hrefna Kristmannsdóttir og Þorsteinn Thorsteinsson, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1989-1990," OS-90049/JHD-29 B, Orkustofnun, Desember 1990. (10 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
2. Árni Hjartarson, Helgi Torfason og Skúli Víkingsson, "Setlög á Seltjarnarnesi. Könnun fyrir náttúruverndarráð," Greinargerð ÁH-91/01, Orkustofnun, 1991-01-08.
3. Árný E. Sveinbjörnsdóttir, Dagbjartur Sigursteinsson, Helga Tulinius, Hrefna Kristmannsdóttir og Sigurður Benediktsson, "Seltjarnarnes, hola SN-06. Borun fyrir 13 3/8" fóðringu í 416 m," OS-84081/JHD-34 B, Orkustofnun, Október 1984. (19 bls).
4. Árný Erla Sveinbjörnsdóttir, Jens Tómasson og Þorsteinn Thorsteinsson, "Seltjarnarnes, hola SN-05. Framkvæmd borunar, jarðlagaskipan og örvunaraðgerðir," OS-84091/JHD-41 B, Orkustofnun, Nóvember 1984. (30 bls).
5. Ásbjörn Einarsson og Mattías Mattfason, *Skýrsla til stjórnar Hitaveitu Seltjarnarness*, 1976. (7 bls).
6. Ásbjörn Einarsson og Hreinn Frímannsson, "Málmtæring í vatni Hitaveitu Seltjarnarness. Staðarannsóknna 1. júlí 1983," Greinargerð, 1983. (4 bls).
7. Guðmundur Ómar Friðleifsson, "Jarðfræði Laugarnessvæðisins í Reykjavík," OS-90035/JHD-07, Orkustofnun, September 1990. (63 bls). Samvinnuverkefni Hitaveitu Reykjavíkur og Orkustofnunar.
8. Guðni Axelsson, Hrefna Kristmannsdóttir, Ásgrímur Guðmundsson, Jens Tómasson, Jósef Hólmjárn og Sæþór L. Jónsson, "Afkastaprófun holu SN-12 á Seltjarnarnesi. Frumniðurstöður," OS-94046/JHD-26 B, Orkustofnun, Nóvember 1994. (13 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
9. Guðrún Sverrisdóttir, "Hitaveita Seltjarnarness. Útfelling í snjóbræðslukerfi á Eiðistorgi," Greinargerð GSV-89/07, Orkustofnun, 1989-09-27.
10. Gunnlaugur Árnason, Jónas Kristjánsson og Sigurjón Kristinsson, *Skýrsla um starf framkvæmdanefndar Ofnavinafélagsins á Seltjarnarnesi í apríl 1976 - febrúar 1977*, 1977-03-06.
11. Helga Tulinius, A.L. Spencer, Guðmundur S. Böðvarsson, Hrefna Kristmannsdóttir, Þorsteinn Thorgeirsson og Árný Erla Sveinbjörnsdóttir, "Reservoir Studies of the Seltjarnarnes Geothermal Field, Iceland," *12th Annual Workshop, Geothermal Reservoir Engineering, Stanford University, California, January 20-21, 1987*, p. 9 s, 1987.
12. Helga Tulinius, Amanda L. Spencer, Guðmundur S. Böðvarsson, Hrefna Kristmannsdóttir, Þorsteinn Thorsteinsson og Árný E. Sveinbjörnsdóttir, "Reservoir studies of the Seltjarnarnes geothermal field, Iceland," OS-87032/JHD-07, Orkustofnun, Júlí 1987. (55 bls).
13. Helga Tulinius, "Hita- og upphitunarmælingar í holu SN-12, Seltjarnarnesi," Greinargerð Htul-94/01, Orkustofnun, 1994-09-21.
14. Hrefna Kristmannsdóttir, "Efnasamsetning jarðhitavats á Seltjarnarnesi," Greinargerð HK-83-07, Orkustofnun, 1983-04-26.
15. Hrefna Kristmannsdóttir, "Breytingar á efnasamsetningu jarðhitavats á Seltjarnarnesi á tímabilinu 1970-1983," OS-83106/JHD-19, Orkustofnun, Desember 1983. (27 bls).
16. Hrefna Kristmannsdóttir, Þorsteinn Thorsteinsson og Jens Tómasson, "Varðar rannsóknir og borun fyrir Hitaveitu Seltjarnarness," Greinargerð HK/PTH/JT-84/02, Orkustofnun, 1984-02-10.
17. Hrefna Kristmannsdóttir, "Rannsóknaráætlun fyrir hitaveitu Seltjarnarness 1984," Greinargerð HK-84/04, Orkustofnun, 1984-05-28.
18. Hrefna Kristmannsdóttir og Helga Tulinius, "Frumniðurstöður mælinga og efnagreininga á djúpsýnum úr holu SN-4 á Seltjarnarnesi," Greinargerð HK/HTul-84/06.
19. Hrefna Kristmannsdóttir, "Niðurstöður efnagreininga á djúpsýnum úr borholum SN-1 og SN-2 á Seltjarnarnesi," OS-84068/JHD-27 B, Orkustofnun, Ágúst 1984. (7 bls).

20. Hrefna Kristmannsdóttir, "Exploitation-Induced Infiltration of Seawater into the Seltjarnarnes Geothermal Field, Iceland," *Geothermal Resources Council, TRANSACTIONS*, 19:389-393, 1986.
21. Hrefna Kristmannsdóttir, "Vinnslueftirlit fyrir Hitaveitu Seltjarnarness - Hugmyndir um árlegt eftirlit með vatnsvinnslu og efnainnihaldi," *Greinargerð HK-87/16*, Orkustofnun, 1987-09-03.
22. Hrefna Kristmannsdóttir og Helga Tulinius, "Hitamæling og djúpsýnataka í holu Sn-4 á Seltjarnarnesi 1988," *OS-88037/JHD-19 B*, Orkustofnun, September 1988. (8 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
23. Hrefna Kristmannsdóttir og Þorsteinn Thorsteinsson, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1988," *OS-88062/JHD-32 B*, Orkustofnun, Desember 1988. (12 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
24. Hrefna Kristmannsdóttir, Helga Tulinius, Þorsteinn Thorsteinsson og Guðrún Sverrisdóttir, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1990-1991," *OS-91049/JHD-28 B*, Orkustofnun, Desember 1991. (11 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
25. Hrefna Kristmannsdóttir, Guðrún Sverrisdóttir og Hilmar Sigvaldason, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1991-1992," *OS-92061/JHD-34 B*, Orkustofnun, Desember 1992. (15 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
26. Hrefna Kristmannsdóttir, Jens Tómasson og Kristján Sæmundsson, "Hitaveita Seltjarnarness - Borun nýrrar vinnsluholu og afmörkun framtíðarvinnslusvæðis," *Greinargerð HK/JT/KS-93/02*, Orkustofnun, 1993-07-21.
27. Hrefna Kristmannsdóttir, "Tillaga og kostnaðaráætlun um hitamælingu á holum SN-2 og SN-3 Seltjarnarnesi," *Greinargerð HK-93/04*, Orkustofnun, 1993-10-26.
28. Hrefna Kristmannsdóttir, Guðrún Sverrisdóttir og Hilmar Sigvaldason, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1992-1993," *OS-93077/JHD-39 B*, Orkustofnun, Desember 1993. (17 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
29. Hrefna Kristmannsdóttir, "Orkuöflun fyrir Hitaveitu Seltjarnarness - Yfirlit yfir valkosti -," *Greinargerð HK-94/01A*, Orkustofnun, 1994-06-24.
30. Hrefna Kristmannsdóttir og Þorbjörn Karlsson, "Greinargerð varðandi líkanreikninga fyrir jarðhitakerfið á Seltjarnarnesi," *Greinargerð HK/PK-94/01B*.
31. Hrefna Kristmannsdóttir, "Tillaga um Hitaveitu Seltjarnarness um ráðgjöf og mælingar samhliða borun holu Sn-12," *Greinargerð HK/SP-94/01*, Orkustofnun, 1994-07-01.
32. Hrefna Kristmannsdóttir, Helga Tulinius og Guðrún Sverrisdóttir, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1993-1994," *OS-94062/JHD-36 B*, Orkustofnun, Desember 1994. (15 bls).
33. Jens Tómasson og Kristján Sæmundsson, *Efnagreiningar á vatni úr holu S-3 Seltjarnarnesi*, Orkustofnun, Nóvember 1970. (7 bls).
34. Jens Tómasson og Hrefna Kristmannsdóttir, "Investigation of Three Low-Temperature Geothermal Areas in Reykjavík and its Neighbourhood," *Proceedings International Symposium on Water-Rock Interaction, Czechoslovakia*, p. 243-249, 1974.
35. Jens Tómasson og Hrefna Kristmannsdóttir, "Reykir-Reykjavík. Investigation of three low-temperature geothermal areas in Reykjavík and its neighbourhood," *OS-JHD-7420*, Orkustofnun, Ágúst 1974. (18 bls). Prepared for the Int. Symp. on Water-Rock Interaction, Prague, Sept. 1974.
36. Jens Tómasson, "Staðsetning borhola á Seltjarnarnesi og borun nýrrar holu," *Greinargerð JT-93/04*, Orkustofnun, 1993-07-06.
37. Jens Tómasson, "Jarðlög og greining hitastigulsholanna SN-7 og SN-8 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð JT-93/09*, Orkustofnun, 1993-12-13.
38. Karl Grönvold og Jens Tómasson, *Jarðlagasnið: Lýsuhóll, Seltjarnarnes, Laugahlíð (Svarfaðardal)*, Raforkumálastjóri, Október 1966. (21 bls).

39. Kristján Sæmundsson, Hrefna Kristmannsdóttir, Jens Tómasson og Hilmar Sigvaldason, "Hitastigulsboranir á Seltjarnarnesi haustið 1993 og aðgerðir í holum Sn-2 og Sn-3," *OS-93079/JHD-40 B*, Orkustofnun, Desember 1993. (17 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
40. Kristján Sæmundsson og Hrefna Kristmannsdóttir, "Niðurstöður hitastigulsborana á Seltjarnarnesi," *Greinargerð KS/HK-94/08*, Orkustofnun, 1994-03-30.
41. Kristján Sæmundsson, "Hitastigulsboranir á Seltjarnarnesi og staðsetning holu 12," *Greinargerð KS/ÁG/HK-94/15*, Orkustofnun, 1994-07-14.
42. Svanbjörg H. Haraldsdóttir, "Seltjarnarnes, hola SN-1. Borholumælingar," *OS-84059/JHD-19 B*, Orkustofnun, Júlí 1984. (19 bls).
43. Svanbjörg H. Haraldsdóttir, "Seltjarnarnes, hola SN-2. Hitamælingar," *OS-84060/JHD-20 B*, Orkustofnun, Júlí 1984. (15 bls).
44. Svanbjörg H. Haraldsdóttir, "Seltjarnarnes, hola SN-5. Hitamælingar," *OS-84061/JHD-21 B*, Orkustofnun, Júlí 1984. (18 bls).
45. Sverrir Þórhallsson, "Ný vinnsluhola fyrir Hitaveitu Seltjarnarness," *Greinargerð SP-94/02*, Orkustofnun, 1994-04-20.
46. Sverrir Þórhallsson, "Ný vinnsluhola fyrir Hitaveitu Seltjarnarness," *Greinargerð SP-94/02A*, Orkustofnun, 1994-05-02.
47. Sverrir Þórhallsson, "Fóðringar í nýja vinnsluholu fyrir Hitaveitu Seltjarnarness," *Greinargerð SP-94/02B*, Orkustofnun, 1994-06-30.
48. Sæþór L. Jónsson, "Þrýstiprófun holu SN-6 Seltjarnarnesi," *Greinargerð SLJ-94/05*, Orkustofnun, 1994-09-26.
49. Þorsteinn Thorsteinsson, "Vatnsvinnsla og vatnsstöðumælingar í borholum á Seltjarnarnesi í ágúst-september 1970," *Greinargerð Jarðhitadeildar*, Oct 1970. (8 bls).
50. Þorsteinn Thorsteinsson, "Varðar holu 3 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð Jarðhitadeildar*, 1970-08-18. (3 bls).
51. Þorsteinn Thorsteinsson, "Varðar staðsetningu holu 4 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð Jarðhitadeildar*, 1971-10-06. (2 bls).
52. Þorsteinn Thorsteinsson, "Örvun og afkastageta holu SN-6 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð PTh-85/06*, Orkustofnun, 1985-11-14.
53. Þorsteinn Thorsteinsson, "Vatnsborðsmælingar í borholum á Seltjarnarnesi," *Greinargerð PTh-87/02*, Orkustofnun, 1987-09-24.
54. Þorsteinn Thorsteinsson, "Vatnsborðsholumælingar í borholum á Seltjarnarnesi 1990-1991," *Greinargerð PTh-91/01*, Orkustofnun, 1991-12-05.
55. Þorsteinn Thorsteinsson, Hrefna Kristmannsdóttir, Árný Erla Sveinbjörnsdóttir og Helga Tulinius, "Áætlun um loftdælingu og pökkun í holu SNJ-6 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð PTh/HK/ÁES/HTul-85/02*, Orkustofnun, 1985-01-15.
56. Þorsteinn Thorsteinsson og Jens Tómasson, "Vatnsvinnsla úr holu S-4 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð Jarðhitadeildar*, 1972-08-30. (5 bls).
57. Þorsteinn Thorsteinsson, Jens Tómasson og Sigurður Benediktsson, "Staðsetning holu S-5 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð PTh/jT/SB-80/04*, Orkustofnun, 1980-11-17.
58. Þorsteinn Thorsteinsson og Magnús Ólafsson, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1989," *OS-89044/JHD-19 B*, Orkustofnun, Nóvember 1989. (10 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.

- ✓ 1. Karl Grönvold og Jens Tómasson, *Jarðlagasnið: Lýsuhóll, Seltjarnarnes, Laugahlíð (Svarfaðardal)*, Raforkumálastjóri, Október 1966. (21 bls).
- ✓ 2. Jens Tómasson og Kristján Sæmundsson, *Efnagreiningar á vatni úr holu S-3 Seltjarnarnesi*, Orkustofnun, Nóvember 1970. (7 bls).
- ✓ 3. Þorsteinn Thorsteinsson, "Varðar holu 3 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð Jarðhitadeildar*, 1970-08-18. (3 bls).
- ✓ 4. Þorsteinn Thorsteinsson, "Vatnsvinnsla og vatnsstöðumælingar í borholum á Seltjarnarnesi í ágúst-september 1970," *Greinargerð Jarðhitadeildar*, Október 1970. (8 bls).
- ✓ 5. Þorsteinn Thorsteinsson, "Varðar staðsetningu holu 4 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð Jarðhitadeildar*, 1971-10-06. (2 bls).
- ✓ 6. Þorsteinn Thorsteinsson og Jens Tómasson, "Vatnsvinnsla úr holu S-4 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð Jarðhitadeildar*, 1972-08-30. (5 bls).
7. Jens Tómasson og Hrefna Kristmannsdóttir, "Reykir-Reykjavík. Investigation of three low-temperature geothermal areas in Reykjavík and its neighbourhood," *OS-JHD-7420*, Orkustofnun, Ágúst 1974. (18 bls). Prepared for the Int. Symp. on Water-Rock Interaction, Prague, Sept. 1974.
8. Jens Tómasson og Hrefna Kristmannsdóttir, "Investigation of Three Low-Temperature Geothermal Areas in Reykjavík and its Neighbourhood," *Proceedings International Symposium on Water-Rock Interaction, Czechoslovakia*, p. 243-249, 1974.
- ✓ 9. Ásbjörn Einarsson og Mattías Mattfásson, *Skýrsla til stjórnar Hitaveitu Seltjarnarness*, 1976. (7 bls).
- ✓ 10. Gunnlaugur Árnason, Jónas Kristjánsson og Sigurjón Kristinsson, *Skýrsla um starf framkvæmdanefndar Ofnavaðfélagsins á Seltjarnarnesi í apríl 1976 - febrúar 1977*, 1977-03-06.
- ✓ 11. Þorsteinn Thorsteinsson, Jens Tómasson og Sigurður Benediktsson, "Staðsetning holu S-5 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð ÞTh/jT/SB-80/04*, Orkustofnun, 1980-11-17.
- ✓ 12. Ásbjörn Einarsson og Hreinn Frímannsson, "Málmtæring í vatni Hitaveitu Seltjarnarness. Staða rannsókna 1. júlí 1983," *Greinargerð*, 1983. (4 bls).
- ✓ 13. Hrefna Kristmannsdóttir, "Efnasamsetning jarðhitavatns á Seltjarnarnesi," *Greinargerð HK-83-07*, Orkustofnun, 1983-04-26.
- ✓ 14. Hrefna Kristmannsdóttir, "Breytingar á efnasamsetningu jarðhitavatns á Seltjarnarnesi á tímabilinu 1970-1983," *OS-83106/JHD-19*, Orkustofnun, Desember 1983. (27 bls).
- ✓ 15. Hrefna Kristmannsdóttir, Þorsteinn Thorsteinsson og Jens Tómasson, "Varðar rannsóknir og borun fyrir Hitaveitu Seltjarnarness," *Greinargerð HK/ÞTh/JT-84/02*, Orkustofnun, 1984-02-10.
- ✓ 16. Hrefna Kristmannsdóttir, "Rannsóknaráætlun fyrir hitaveitu Seltjarnarness 1984," *Greinargerð HK-84/04*, Orkustofnun, 1984-05-28.
- ✓ 17. Hrefna Kristmannsdóttir og Helga Tulinius, "Frumniðurstöður mælinga og efnagreininga á djúpsýnum úr holu SN-4 á Seltjarnarnesi," *Greinargerð HK/HTul-84/06*.
- ✓ 18. Svanbjörg H. Haraldsdóttir, "Seltjarnarnes, hola SN-1. Borholumælingar," *OS-84059/JHD-19 B*, Orkustofnun, Júlí 1984. (19 bls).
- ✓ 19. Svanbjörg H. Haraldsdóttir, "Seltjarnarnes, hola SN-2. Hitamælingar," *OS-84060/JHD-20 B*, Orkustofnun, Júlí 1984. (15 bls).
- ✓ 20. Svanbjörg H. Haraldsdóttir, "Seltjarnarnes, hola SN-5. Hitamælingar," *OS-84061/JHD-21 B*, Orkustofnun, Júlí 1984. (18 bls).
- ✓ 21. Hrefna Kristmannsdóttir, "Niðurstöður efnagreininga á djúpsýnum úr borholum SN-1 og SN-2 á Seltjarnarnesi," *OS-84068/JHD-27 B*, Orkustofnun, Ágúst 1984. (7 bls).

- ✓ 22. Árný E. Sveinbjörnsdóttir, Dagbjartur Sigursteinsson, Helga Tulinius, Hrefna Kristmannsdóttir og Sigurður Benediktsson, "Seltjarnarnes, hola SN-06. Borun fyrir 13 3/8" fóðringu í 416 m," OS-84081/JHD-34 B, Orkustofnun, Október 1984. (19 bls).
- ✓ 23. Árný Erla Sveinbjörnsdóttir, Jens Tómasson og Þorsteinn Thorsteinsson, "Seltjarnarnes, hola SN-05. Framkvæmd borunar, jarðlagaskipan og örvunaraðgerðir," OS-84091/JHD-41 B, Orkustofnun, Nóvember 1984. (30 bls).
- ✓ 24. Þorsteinn Thorsteinsson, Hrefna Kristmannsdóttir, Árný Erla Sveinbjörnsdóttir og Helga Tulinius, "Áætlun um loftdælingu og þökkun í holu SNJ-6 á Seltjarnarnesi," Greinargerð ÞTh/HK/ÁES/HTul-85/02, Orkustofnun, 1985-01-15.
- ✓ 25. Þorsteinn Thorsteinsson, "Örvun og afkastageta holu SN-6 á Seltjarnarnesi," Greinargerð ÞTh-85/06, Orkustofnun, 1985-11-14.
- ✓ 26. Hrefna Kristmannsdóttir, "Exploitation-Induced Infiltration of Seawater into the Seltjarnarnes Geothermal Field, Iceland," *Geothermal Resources Council, TRANSACTIONS*, 19:389-39, 1986.
- ✓ 27. Helga Tulinius, Amanda L. Spencer, Guðmundur S. Böðvarsson, Hrefna Kristmannsdóttir, Þorsteinn Thorsteinsson og Árný E. Sveinbjörnsdóttir, "Reservoir studies of the Seltjarnarnes geothermal field, Iceland," OS-87032/JHD-07, Orkustofnun, Júlí 1987. (55 bls).
- ✓ 28. Helga Tulinius, A.L. Spencer, Guðmundur S. Böðvarsson, Hrefna Kristmannsdóttir, Þorsteinn Thorsteinsson og Árný Erla Sveinbjörnsdóttir, "Reservoir Studies of the Seltjarnarnes Geothermal Field, Iceland," *12th Annual Workshop, Geothermal Reservoir Engineering, Stanford University, California, January 20-21, 1987*, p. 9 s, 1987.
- ✓ 29. Hrefna Kristmannsdóttir, "Vinnslueftirlit fyrir Hitaveitu Seltjarnarness - Hugmyndir um árlegt eftirlit með vatnsvinnslu og efnainnihaldi," Greinargerð HK-87/16, Orkustofnun, 1987-09-03.
- ✓ 30. Þorsteinn Thorsteinsson, "Vatnsborðsmælingar í borholum á Seltjarnarnesi," Greinargerð ÞTh-87/02, Orkustofnun, 1987-09-24.
- ✓ 31. Hrefna Kristmannsdóttir og Helga Tulinius, "Hitamæling og djúpsýnataka í holu Sn-4 á Seltjarnarnesi 1988," OS-88037/JHD-19 B, Orkustofnun, September 1988. (8 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
- ✓ 32. Hrefna Kristmannsdóttir og Þorsteinn Thorsteinsson, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1988," OS-88062/JHD-32 B, Orkustofnun, Desember 1988. (12 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
- ✓ 33. Þorsteinn Thorsteinsson og Magnús Ólafsson, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1989," OS-89044/JHD-19 B, Orkustofnun, Nóvember 1989. (10 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
- ✓ 34. Guðrún Sverrisdóttir, "Hitaveita Seltjarnarness. Útfelling í snjóbræðslukerfi á Eiðistorgi," Greinargerð GSv-89/07, Orkustofnun, 1989-09-27.
- ✓ 35. Guðmundur Ómar Friðleifsson, "Jarðfræði Laugarnessvæðisins í Reykjavík," OS-90035/JHD-07, Orkustofnun, September 1990. (63 bls). Samvinnuverkefni Hitaveitu Reykjavíkur og Orkustofnunar.
- ✓ 36. Auður Ingimarsdóttir, Helga Tulinius, Hrefna Kristmannsdóttir og Þorsteinn Thorsteinsson, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1989-1990," OS-90049/JHD-29 B, Orkustofnun, Desember 1990. (10 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
- ✓ 37. Árni Hjartarson, Helgi Torfason og Skúli Víkingsson, "Setlög á Seltjarnarnesi. Könnun fyrir náttúruverndarráð," Greinargerð ÁH-91/01, Orkustofnun, 1991-01-08.
- ✓ 38. Þorsteinn Thorsteinsson, "Vatnsborðsholumælingar í borholum á Seltjarnarnesi 1990-1991," Greinargerð ÞTh-91/01, Orkustofnun, 1991-12-05.
- ✓ 39. Hrefna Kristmannsdóttir, Helga Tulinius, Þorsteinn Thorsteinsson og Guðrún Sverrisdóttir, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1990-1991," OS-91049/JHD-28 B, Orkustofnun,

Desember 1991. (11 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.

- ✓ 40. Hrefna Kristmannsdóttir, Guðrún Sverrisdóttir og Hilmar Sigvaldason, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1991-1992," OS-92061/JHD-34 B, Orkustofnun, Desember 1992. (15 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
- ✓ 41. Hrefna Kristmannsdóttir, Jens Tómasson og Kristján sæmundsson, "Hitaveita Seltjarnarness - Borun nýrrar vinnsluholu og afmörkun framtíðarvinnslusvæðis," Greinargerð HK/JT/KS-93/02, Orkustofnun, 1993-07-21.
- ✓ 42. Hrefna Kristmannsdóttir, "Tillaga og kostnaðaráætlun um hitamælingu á holum SN-2 og SN-3 Seltjarnarnesi," Greinargerð HK-93/04, Orkustofnun, 1993-10-26.
- ✓ 43. Jens Tómasson, "Staðsetning borhola á Seltjarnarnesi og borun nýrrar holu," Greinargerð JT-93/04, Orkustofnun, 1993-07-06.
- ✓ 44. Jens Tómasson, "Jarðlög og greining hitastigulsholanna SN-7 og SN-8 á Seltjarnarnesi," Greinargerð JT-93/09, Orkustofnun, 1993-12-13.
- ✓ 45. Hrefna Kristmannsdóttir, Guðrún Sverrisdóttir og Hilmar Sigvaldason, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1992-1993," OS-93077/JHD-39 B, Orkustofnun, Desember 1993. (17 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
- ✓ 46. Kristján Sæmundsson, Hrefna Kristmannsdóttir, Jens Tómasson og Hilmar Sigvaldason, "Hitastigulsboranir á Seltjarnarnesi haustið 1993 og aðgerðir í holum Sn-2 og Sn-3," OS-93079/JHD-40 B, Orkustofnun, Desember 1993. (17 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
- 47. Hrefna Kristmannsdóttir og Þorbjörn Karlsson, "Greinargerð varðandi líkanreikninga fyrir jarðhitakerfið á Seltjarnarnesi," Greinargerð HK/PK-94/01A.
- ✓ 48. Kristján Sæmundsson og Hrefna Kristmannsdóttir, "Niðurstöður hitastigulsborana á Seltjarnarnesi," Greinargerð KS/HK-94/08, Orkustofnun, 1994-03-30.
- ✓ 49. Sverrir Þórhallsson, "Ný vinnsluhola fyrir Hitaveitu Seltjarnarness," Greinargerð SP-94/02, Orkustofnun, 1994-04-20.
- ✓ 50. Sverrir Þórhallsson, "Ný vinnsluhola fyrir Hitaveitu Seltjarnarness," Greinargerð SP-94/02A, Orkustofnun, 1994-05-02.
- ✓ 51. Sverrir Þórhallsson, "Fóðringar í nýja vinnsluholu fyrir Hitaveitu Seltjarnarness," Greinargerð SP-94/02B, Orkustofnun, 1994-06-30.
- ✓ 52. Hrefna Kristmannsdóttir, "Orkuöflun fyrir Hitaveitu Seltjarnarness - Yfirlit yfir valkosti -," Greinargerð HK-94/01A, Orkustofnun, 1994-06-24.
- ✓ 53. Hrefna Kristmannsdóttir, "Tillaga um Hitaveitu Seltjarnarness um ráðgjöf og mælingar samhliða borun holu Sn-12," Greinargerð HK/SP-94/01, Orkustofnun, 1994-07-01.
- ✓ 54. Kristján Sæmundsson, "Hitastigulsboranir á Seltjarnarnesi og staðsetning holu 12," Greinargerð KS/ÁG/HK-94/15, Orkustofnun, 1994-07-14.
- 55. Helga Tulinius, "Hita- og upphitunarmælingar í holu SN-12, Seltjarnarnesi," Greinargerð Htul-94/01, Orkustofnun, 1994-09-21.
- ✓ 56. Sæþór L. Jónsson, "Þrýstiprófun holu SN-6 Seltjarnarnesi," Greinargerð SLJ-94/05, Orkustofnun, 1994-09-26.
- ✓ 57. Guðni Axelsson, Hrefna Kristmannsdóttir, Ásgrímur Guðmundsson, Jens Tómasson, Jósef Hólmjárn og Sæþór L. Jónsson, "Afkastaprófun holu SN-12 á Seltjarnarnesi. Frumniðurstöður," OS-94046/JHD-26 B, Orkustofnun, Nóvember 1994. (13 bls). Unnið fyrir Hitaveitu Seltjarnarness.
- ✓ 58. Hrefna Kristmannsdóttir, Helga Tulinius og Guðrún Sverrisdóttir, "Hitaveita Seltjarnarness. Vinnslueftirlit 1993-1994," OS-94062/JHD-36 B, Orkustofnun, Desember 1994. (15 bls).