

Útgefnar skýrslur og greinar á árinu 2017

Skýrslur unnar af OR eða dótturfélögum

- Einar Gunnlaugsson 2017. Austurveita – Vatnsvinnsla 2016. 2017-004.
- Einar Gunnlaugsson 2017. Grímsveita – Vatnsvinnsla 2016. 2017-005.
- Einar Gunnlaugsson 2017. Hitaveita Akraness og Borgarfjarðar – Vatnsvinnsla 2016. 2017-012.
- Einar Gunnlaugsson 2017. Hlíðarveita – Vatnsvinnsla 2016. 2017-006.
- Einar Gunnlaugsson 2017. Munaðarnesveita – Vatnsvinnsla 2016. 2017-009.
- Einar Gunnlaugsson 2017. Norðurárdalsveita – Vatnsvinnsla 2016. 2017-010.
- Einar Gunnlaugsson 2017. Rangárveita – Vatnsvinnsla 2016. 2017-007.
- Einar Gunnlaugsson 2017. Skorradalsveita – Vatnsvinnsla 2016. 2017-008.
- Einar Gunnlaugsson 2017. Stykkishólmsveita – Vatnsvinnsla 2016. 2017-011.
- Einar Gunnlaugsson 2017. Þorlákshafnarveita – Vatnsvinnsla 2016. 2017-002.
- Einar Gunnlaugsson 2017. Ölfusveita – Vatnsvinnsla 2016. 2017-003.
- Gretar Ívarsson 2017. Hitaveita í Reykjavík. Vatnsvinnslan og efnafræði vatnsins 2016. 2017-013.
- Guðrún Erla Jónsdóttir 2016. Skýrsla um framfylgd eigendastefnu OR á árinu 2017. 2017-024.
- Hafsteinn Björgvinsson 2017. Fuglar og önnur dýr á verndarsvæðum vatnsbóla Reykjavíkur. 21. útgáfa. 2017-001.

Skýrslur unnar fyrir OR eða dótturfélög

- Andrés Þórarinnsson 2017. H₂S loftgæðamælingar í Norðlingaholti og í Hveragerði. Skýrsla um mælingar árið 2016. Unnið fyrir Orku náttúrunnar. Verkfræðistofan Vista. 2017-101.
- Andrés Þórarinnsson 2017. H₂S loftgæðamælingar við Hellisheiðarvirkjun og við Nesjavallavirkjun. Skýrsla um mælingar árið 2016. Unnið fyrir Orku náttúrunnar. Verkfræðistofan Vista. 2017-102.
- Ásdís Benediktsdóttir og Knútur Árnason 2017. Hengill – Skálafell area – 3D inversion of resistivity data. Prepared for Orka náttúrunnar. ÍSOR-2017/029. Íslenskar orkurannsóknir (ÍSOR). 2017-108.
- Ásdís Benediktsdóttir, Knútur Árnason og Ragna Karsdóttir 2017. Hengill – Skarðsmýrarfjall area – 3D inversion of resistivity data. Prepared for Orka náttúrunnar. ÍSOR-2017/045. Íslenskar orkurannsóknir (ÍSOR). 2017-113.
- Eric M. Myer og Ágúst Guðmundsson 2017. Höfuðborgarsvæði. Grunnvatns- og rennslislíkan. Árleg endurskoðun fyrir árið 2016. Unnið fyrir Orkuveitu Reykjavíkur. Skýrsla nr. 17.15. Vatnaskil. 2017-104.
- Gunnar Steinn Jónsson 2017. Rannsókn á svifþörungum í Þingvallavatni 2015-2017. 2017-107.
- Haraldur R. Ingvason, Finnur Ingimarsson, Stefán Már Stefánsson, Þóra Hrafnsdóttir og Kristín Harðardóttir 2017. Vöktun á lífríki og vatnsgæðum Þingvallavatns. Gagnaskýrsla fyrir árið 2016. Fjölrit nr. 2-2017. Náttúrufræðistofa Kópavogs. 2017-103.
- Helga Tulinius og Sveinborg Hlíf Gunnarsdóttir 2017. Jarðhitasvæðið að Bakka í Ölfusi – Vinnslusaga og einfaldir líkanreikningar. Unnið fyrir Veitur ohf. ÍSOR-2017/039. Íslenskar orkurannsóknir (ÍSOR). 2017-106.

Helgi G. Gunnarsson, Jean Claude Berthet, Eric M. Myer og Sveinn Óli Pálmarsson 2017. Mosfellsheiði. Mat á áhrifum niðurdælingar heits vatns á grunnvatnshitastig. Unnið fyrir Orkuveitu Reykjavíkur. Skýrsla nr. 17.01. Verkfræðistofan Vatnaskil. 2017-105.

Hörður Tryggvason 2017. Mælingaefirlit á Bitru árið 2017. Unnið fyrir Orkuveitu Reykjavíkur. ÍSOR-2017/069. Íslenskar orkurannsóknir (ÍSOR). 2017-115.

Hörður Tryggvason 2017. Mælingaefirlit á Nesjavöllum árið 2017. Unnið fyrir Orku náttúrunnar. ÍSOR-2017/081. Íslenskar orkurannsóknir (ÍSOR). 2017-116.

Hörður Tryggvason, Benedikt Steingrímsson og Þorsteinn Egilsson 2017. Mælingaefirlit í Hverahlíð árið 2017. Unnið fyrir Orku náttúrunnar. ÍSOR-2017/087. Íslenskar orkurannsóknir (ÍSOR). 2017-114.

Ragnheiður S. Ásgeirsdóttir, Magnús Á. Sigurgeirsson og Hörður H. Tryggvason 2017. Hverahlíð – Hola HE-60. Forborun, 1. og 2. áfangi: Borun fyrir yfirborðsfóðringu í 80 m, öryggisfóðringu í 292 m og vinnslufóðringu í 850 . Unnið fyrir Orku náttúrunnar. ÍSOR-2017/071. Íslenskar orkurannsóknir (ÍSOR). 2017-109.

Svanbjörg Helga Haraldsdóttir og Benedikt Steingrímsson 2017. Mælingaefirlit á vinnslusvæðum Hellsheiðarvirkjunar árið 2017. Unnið fyrir Orku náttúrunnar. ÍSOR-2017/088. Íslenskar

Ögmundur Erlendsson, Anett Blischke, Friðgeir Pétursson, Halldór Ingólfsson, Haraldur Jónasson, Heimir Ingimarsson og Sigurveig Árnadóttir 2017. Laugaland í Holtum. Holusjármælingar í holum LL-2, LL-3 og GA-1. Unnið fyrir Veitur ohf. ÍSOR-2017/004. Íslenskar orkurannsóknir (ÍSOR). 2017-112.

Greinar í tímaritum

Gunnar Gunnarsson, Ásgeir Westergren and Gísli Björn Björnsson 2017. Numerical simulations and decision making in the Hellsheiði geothermal field, SW-Iceland. GRC Transactions, Vol. 41, 2743-2758.

Rosalía Trias, Bénédicte Ménez, Paul Ile Champion, Yvan Zivanovic, Léna Lecourt, Aurélien Lecoivre, Philippe Schmitt-Kopplin, Jenny Uhl, Sigurður R. Gíslason, Helgi A. Alfreðsson, Kiflom Mesfin, Sandra Ó. Snæbjörnsdóttir, Edda S. Aradóttir, Ingvi Gunnarsson, Juerg M. Matter, Martin Stute, Eric H. Oelkers and Emmanuelle Gérard 2017. High reactivity of deep biota under anthropogenic CO₂ injection into basalt. Nature Communications, 8, 1063.

Sandra Ó. Snæbjörnsdóttir, Eric H. Oelkers, Kiflom Mesfin, Edda Aradóttir, Knud Dideriksen, Ingvi Gunnarsson, Einar Gunnlaugsson, juerg M. Matter, Martin Stute and Sigurður R. Gíslason 2017 The chemistry and saturation states of subsurface fluids during the in situ mineralisation of CO₂ and H₂S at the CarbFix site in SW-Iceland. International Journal of Greenhouse Gas Control, Volume 58, 87-102.