

FYRIRMÆLI UM FRÁGANG OG VÖKTUN

Urðunarstaður Skarðsmóum

Sveitarfélagið Skagafjörður
Skagfirðingabraut 17, 550 Sauðárkrókur
Kt.: 550698–2349

1.1 Fyrirmæli um frágang og vöktun

Umhverfisstofnun gefur eftirfarandi fyrirmæli um frágang og vöktun urðunarstaðar Sveitarfélagsins Skagafjarðar í Skarðsmóum, með landnúmer 145958, sbr. 61. gr. laga nr. 55/2003 um meðhöndlun úrgangs og 24. gr. reglugerðar nr. 738/2003 um urðun úrgangs.

1.2 Ábyrgð rekstraraðila

Sveitarfélagið Skagafjörður, kt. 550698–2349, ber ábyrgð á viðhaldi urðunarstaðarins í Skarðsmóum og vöktun og greiningu vatns í nágrenni hans, sbr. 61. gr. laga nr. 55/2003.

Sveitarfélagið Skagafjörður er hér eftir nefnt rekstraraðili.

Fari rekstraraðili ekki að fyrirmælum Umhverfisstofnunar um vöktun skal Umhverfisstofnun láta vinna verkið á kostnað rekstraraðila. Starfsleyfistrygging rekstraraðila skal þá leyst út til greiðslu verksins.

Rekstraraðili skal bera kostnað af þinglýsingu þessara fyrirmæla um frágang og vöktun og aflýsingu þeirra að vöktunartímabili loknu, sbr. 61. gr. laga nr. 55/2003.

1.3 Starfsleyfistrygging

Sveitarstjórn Sveitarfélagsins Skagafjarðar samþykkti fullnægjandi ábyrgðaryfirlýsingu á 289. fundi sínum, þann 2. maí 2012, sbr. bókun í fundargerð.

1.4 Frágangur urðunarstaðarins

Rekstraraðili skal haga frágangi í samræmi við þær ráðstafanir sem kynntar eru í lokunaráætlun sem lögð var fram 3. október 2012. Ljúka skal yfirborðsfrágangi eigi síðar en vorið 2015 og öllum frágangi svæðisins fyrir árslok 2015.

Rekstraraðila ber jafnframt að haga frágangi í samræmi við skipulagslög.

Rekstraraðila ber að tilkynna til Umhverfisstofnunar innan mánaðar frá því að frágangi urðunarstaðarins lýkur að fullu.

1.5 Sigvatn

Sigvatni var ekki safnað á rekstrartíma urðunarstaðarins og því er ekki gerð krafa um söfnun þess og hreinsun eftir lokun.

1.6 Hauggas

Urðunarstaðurinn fellur undir tl. 4.2.3 í viðauka I við reglugerð nr. 738/2003. Því er ekki gerð krafa um söfnun hauggass eftir lokun urðunarstaðarins. Jafnframt er ekki gerð krafa um sýnatöku og mælingar á hauggasi, sbr. tl. 4.2.6 í viðauka I við reglugerð nr. 738/2003.

1.7 Fyrirkomulag vöktunar

Rekstraraðili skal skrá upplýsingar um eftirfarandi atriði:

1. Breyting á umfangi urðaða úrgangsins (sig): Árleg mæling.
2. Niðurstöður mælinga á stöðu og samsetningu grunnvatns og á magni og samsetningu yfirborðsvatns, sbr. gr. 1.8.
3. Magn úrkomu: Daglega og mánaðarúrkoma.
4. Hitastig: Meðalhiti mánaðar.
5. Uppgufun: Daglega og mánaðaruppgufun.
6. Loftraki: Meðalraki mánaðar.

Ef upplýsingar um veðurfar liggja fyrir frá nálægri veðurstöð má styðjast við þær.

Rekstraraðili skal skila niðurstöðum framangreindra skráninga til Umhverfisstofnunar fyrir 1. maí ár hvert fyrir undangengið almanaksár, sbr. 19. gr. laga nr. 55/2003. Afrit skal senda viðkomandi heilbrigðisnefnd.

1.8 Mælingaáætlun

Fullnægjandi aðstaða til sýnatöku og mælinga á grunnvatni og yfirborðsvatni skal vera fyrir hendi til að unnt sé að fylgjast með mengun sem frá urðunarstaðnum kann að berast. Tekin skulu sýni af vatni þar sem meðalsamsetning er dæmigerð.

Rekstraraðili skal kosta og ábyrgjast framkvæmd sýnatöku og mælinga. Upplýsingar um framkvæmd sýnatöku og mælinga skulu vera aðgengilegar Umhverfisstofnun.

Rekstraraðili skal vakta grunnvatn og yfirborðsvatn samkvæmt eftirfarandi mælingaáætlun:

	Mæli-/sýnatökustaðir	Mælipættir	Tíðni
Staða grunnvatns	Mælibrunnar: a) einn ofan urðunarstaðar b) tveir neðan urðunarstaðar	Hæð grunnvatnsborðs	Tvisvar á ári; fyrir 1. maí og 1. okt.
Samsetning grunnvatns	Mælibrunnar: a) einn ofan urðunarstaðar b) tveir neðan urðunarstaðar	Hitastig, leiðni, pH, ammóníum (NH_4^+), nítrat (NO_3^-), fosfór (P_{heild}), olía/fita, lífræn halógensambönd (AOX), blý (Pb), kadmíum (Cd), kvikasilfur (Hg), tin (Sn)	Einu sinni á ári; fyrir 1. okt.
Magn og samsetning yfirborðsvatns	Í læk í norðurhluta urðunarstaðarins	Rennsli, hitastig, leiðni, pH, súrefnisþörf (COD), köfnunarefni (N_{heild}), ammóníum (NH_4^+), nítrat (NO_3^-), fosfór (P_{heild}), fosfat (PO_4^{3-}), olía/fita, lífræn halógensambönd (AOX), blý (Pb), kadmíum (Cd), kvikasilfur (Hg), kopar (Cu), sink (Zn), króm (Cr), nikkell (Ni), arsen (As)	Einu sinni á ári; fyrir 1. okt.

Staðsetja skal mælibrunna í samráði við Umhverfisstofnun.

1.9 Tilkyningaskylda vegna mengunar

Rekstraraðili skal tilkynna Umhverfisstofnun um hvers konar skaðleg áhrif á umhverfið sem teljast veruleg og koma í ljós við vöktunina og hlíta ákvörðun stofnunarinnar um nauðsynlegar aðgerðir til úrbóta. Þær aðgerðir skulu vera á kostnað rekstraraðila, sbr. 24. gr. reglugerðar nr. 738/2003.

1.10 Gildistími og endurskoðun vöktunar

Fyrirmæli þessi gilda til 13. ágúst 2044.

Umhverfisstofnun skal endurskoða fyrirkomulag vöktunar á þriggja ára fresti, sbr. 3. mgr. 61. gr. laga nr. 55/2003.

Reykjavík, 13. ágúst 2014

Umhverfisstofnun

Kristín Linda Árnadóttir
forstjóri

Sigrún Ágústsdóttir
sviðsstjóri