

Atlantsolía ehf
Lónsbraut 2
220 Hafnarfjörður

Akureyri, 29. október 2020
UST202003-186/G.S.Á.
08.06.02

Varðar þrýstiprófun á löndunarlögn gasolíu, nr. 2, hjá Atlantsolíu ehf. í birgðastöðinni í Hafnarfirði.

Umhverfisstofnun bárust þann 24. september sl. niðurstöður þrýstiprófunar á löndunarlögn gasolíu í olfubirgðastöð rekstraraðila í Hafnarfirði. Um er að ræða 273,0 x 9,3 mm svarta stállögn sem nær frá loka á bryggju að loka á geymi í birgðastöð, að hluta til neðanjarðar.“

Prófanir fóru fram þann 20. ágúst 2020. Þrýstingi var lyft upp í prófunarþrýsting, yfir 11 bör og prófað í 4 klst. Síriti af gerðinni Campell CR850 vaktaði og skráði þrýstingsbreytingar.

Meðfylgjandi eru samantektarblöð um prófanir. Allar lagnirnar stóðust prófanirnar.

Umhverfisstofnun samþykkir áframhaldandi notkun á lögunum. Þrýstiprófa skal að lágmarki á fimm ára fresti.

Virðingarfyllst,

G. Stella Arnadóttir

Guðbjörg Stella Arnadóttir
sérfræðingur

Gottskálk Friðgeirsson

Gottskálk Friðgeirsson

Afrit:
Heilbrigðisnefnd Hafnarfjarðar- og Kópavogs

Staður :

Atlantsólía Hafnarfjörður

Ástæða prófunar:

Reglubundið eftirlit með lögnum

Fastanúmer lagna/r:

? : 10⁴ DN250 273,0mm x 9,3mm Um er að ræða svart stál rör að öllu leiti .

Lýsing:

Þrýstingi lyft upp í rúm 11 bör og var þrýstingur náð kl: 12:30. Breytingar á þrýstingi má rekja til hitasveiflna á þrýstingum.

Prófið var vakt með sírita af gerðinni Campell CR850

Dags:	Kl.	Lagna Þrýstingur Bar.	Hitastig Eldsneyti °C	Hitastig Umhverfis °C	Prófunaraðferð
20.08.2020	12:30	11,66	14,04	12,97	Gasólía
	12:45	11,63	15,07	13,33	
	13:00	11,61	15,76	13,78	
	13:15	11,6	16,45	13,95	
	13:30	11,58	16,45	14,53	
	13:45	11,57	17,29	15,26	
	14:00	11,56	18,18	16,21	
	14:15	11,56	18,53	16,06	
	14:30	11,54	19,13	16,74	
	14:45	11,55	19,8	16,72	
	15:00	11,53	18,45	16,4	
	15:15	11,5	18,8	16,26	
	15:30	11,47	19,15	16,8	
	15:45	11,44	19,15	16,57	
	16:00	11,4	18,97	17,04	
	16:15	11,36	18,1	16,61	
	16:30	11,31	17,76	16,87	

Niðurstaða: Lögnin er í lagi.

Framkvæmdaraðili og gagnavinnsla :

Einar Þór Kristjánsson

Einar Þór Kristjánsson

280795-2089

Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.

Yfirfarið

Ólafur Már Simonarson 1065

Ólafur Már Simonarson

090880-4389

Þjónustudeild Olíudreifingar ehf.