

Alcoa Fjarðaál Umhverfismælingun 2014

VIÐAUKAR

Skýrsla unnin af Náttúrustofu Austurlands
og Nýsköpunarmiðstöð Íslands fyrir Alcoa Fjarðaál

Viðaukaskrá

Viðauki 1. Niðurstöður sjálfvirkra mælinga í stöðvum 2014.

Viðauki 2. Niðurstöður á efnagreiningum í síum og úrkomu.

Viðauki 3. Mælingar á PAH-16 og flúor í svifrykssíum.

Viðauki 4. Samantekt hágilda á flúor og brennisteinstvíoxíði í lofti.

Viðauki 5. Samanburður veðurfarsþátta í Reyðarfirði og sýnatökudaga sumarið 2014.

Viðauki 6. Niðurstöður efnamælinga á grassýnum (G) í júní (614), júlí (714) og ágúst (814) árið 2014 í Reyðarfirði.

Viðauki 7. Niðurstöður efnamælinga í mosa (M), fléttum (L) og laufum bláberjalyngs (BP) sumarið 2014 í Reyðarfirði.

Viðauki 8. Niðurstöður efnamælinga í laufsýnum (BL) í ágústmánuði og nývöxnu barri (CN) og barrnálum fyrra árs (CP) október árið 2014 í Reyðarfirði.

Viðauki 9. Niðurstöður efnamælinga í sýnum af bláberjum (BB) og krækiberjum (CB) í ágúst og rabarbara (V) í júní, júlí og ágúst árið 2014 í Reyðarfirði.

Viðauki 10. Niðurstöður efnamælinga á þungmálmum í Reyðarfirði 2014.

Viðauki 11. Niðurstöður efnagreininga á heyi 2014.

Viðauki 12. Niðurstöður trjámælinga á furu í Reyðarfirði 2014.

Viðauki 13. Niðurstöður efnamælinga í vatnsýnum í Reyðarfirði árið 2014.

Viðauki 14. Niðurstöður viðbótarrannsókna á búfénaði og heyi í Reyðarfirði 2014.

Viðauki 15. Skrá yfir allar ljósmyndir teknar í Reyðarfirði árið 2014.

Viðauki 1. Niðurstöður sjálfvirkra mælinga í stöðvum 2014.

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Dagur	Hitastig °C	Hitastigs- hámark °C	Hitastigs- lágmark °C	Úrkoma mm/mán	Rakastig %	Vindhraði m/s	SO2 µg/m3 lofts	Flúor µg/m3 lofts	Ryk PM10 µg/m3 lofts	pH vikusvíni
STATION 1										
JAN 2014				225,7	MF	5,1	1,8	0,4	5,1	4,6
FEB 2014				74,2	MF	4,3	0,8	1,0	4,4	4,2
MARS 2014				84,4	MF	4,3	1,4	0,2	6,9	4,9
APRÍL 2014				31,6	MF	3,5	1,3	0,1	13,7	5,0
MAÍ 2014				20,8	MF	3,1	2,2	0,1	15,6	4,5
JÚNÍ 2014				7,7	MF	2,6	4,3	0,1	10,3	5,3
JÚLÍ 2014				59,9	MF	3,1	4,1	0,1	12,2	4,5
ÁGÚST 2014				24,4	MF	3,6	2,1	0,1	8,8	4,2
SEPT 2014				37,1	MF	2,9	45,6	0,1	25,4	4,5
OKT 2014				123,2	MF	4,2	17,9	0,3	17,5	4,7
NÓV 2014	5,1	7,8	1,9	8,5	76,5	4,2	25,4	0,6	6,2	4,4
DES 2014	-1,2	2,7	-5,3	6,0	59,8	5,3	33,7	0,2	4,8	4,5
STATION 2										
JAN 2014	2,7	4,5	0,8	MF	73,5	6,3	4,1	1,4	3,8	3,9
FEB 2014	1,1	2,8	-0,7	MF	67,0	4,8	2,5	1,3	3,5	3,9
MARS 2014	1,9	5,3	-1,1	84,4	60,7	5,0	3,8	0,6	7,9	4,2
APRÍL 2014	4,0	6,9	1,2	40,7	60,5	4,3	2,3	0,2	12,3	4,5
MAÍ 2014	5,4	8,4	2,6	27,4	63,8	3,8	3,8	0,3	11,2	4,2
JÚNÍ 2014	10,2	13,9	7,1	5,8	68,9	3,0	5,0	1,1	12,2	3,8
JÚLÍ 2014	11,3	14,7	8,4	63,1	71,0	4,0	4,4	1,3	15,2	4,1
ÁGÚST 2014	9,9	13,5	6,4	31,6	63,5	4,4	3,5	0,7	11,8	3,8
SEPT 2014	9,8	13,5	6,2	38,5	62,7	3,5	49,6	0,7	28,9	4,2
OKT 2014	4,1	6,3	1,8	117,0	63,9	4,8	15,0	0,1	17,5	4,3
NÓV 2014	4,7	6,9	2,5	207,7	72,7	5,2	15,9	1,0	9,6	4,3
DES 2014	-0,2	3,2	-3,4	71,8	58,0	6,1	20,9	0,9	6,8	4,6
STATION 3										
JAN 2014	3,0	4,8	1,1	163,1	72,4	5,5	1,7	0,6	5,5	4,2
FEB 2014	1,4	3,2	-0,4	79,4	66,7	4,6	2,2	4,1	5,8	4,0
MARS 2014	2,1	5,3	-0,9	69,6	61,8	4,5	3,2	0,5	4,6	4,4
APRÍL 2014	4,2	7,0	1,4	43,8	61,2	3,4	1,8	0,2	17,2	5,4
MAÍ 2014	5,2	7,9	2,5	33,0	66,1	3,1	1,6	0,1	9,3	5,3
JÚNÍ 2014	9,4	12,4	6,9	5,1	72,0	2,8	2,3	0,2	11,2	6,0
JÚLÍ 2014	11,0	14,0	8,3	66,1	71,8	3,4	1,6	0,3	43,5	5,8
ÁGÚST 2014	9,8	13,2	6,4	36,4	63,4	3,5	2,2	0,3	11,5	7,4
SEPT 2014	9,6	13,2	6,0	29,0	64,0	3,1	46,2	0,4	30,6	5,4
OKT 2014	4,5	6,8	2,0	61,2	62,4	4,5	17,3	0,5	13,3	4,2
NÓV 2014	4,9	7,0	2,8	170,7	72,1	4,5	1,7	0,5	9,8	5,2
DES 2014	0,0	3,3	-3,2	46,8	58,6	5,4	31,0	0,8	7,3	4,9
STATION 4										
JAN 2014	2,8	4,6	0,7	332,3	70,9	5,3	0,6		3,9	4,4
FEB 2014	1,0	2,7	-0,6	80,5	66,9	4,6	0,8		5,2	4,2
MARS 2014	1,9	5,2	-1,0	122,6	58,2	4,1	2,2		4,1	4,5
APRÍL 2014	3,8	6,3	1,2	56,7	60,3	3,3	1,0		10,2	6,3
MAÍ 2014	5,2	7,9	2,5	29,0	63,9	2,9	0,8		13,0	4,8
JÚNÍ 2014	9,2	12,1	6,9	6,2	70,7	2,4	2,9		8,9	4,6
JÚLÍ 2014	10,7	13,7	8,4	65,1	71,0	2,7	0,9		11,7	4,9
ÁGÚST 2014	9,5	12,2	6,7	29,6	62,9	3,6	1,7		13,2	4,3
SEPT 2014	10,2	13,2	6,3	6,7	63,2	1,9	28,9		33,3	4,5
OKT 2014									26,6	4,6
NÓV 2014									8,9	4,7
DES 2014									4,9	4,7

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.1.2014	MF			3,8	MF	3,7	9,7	0,1	112,5	1,1	3,7	MF	0,0		
2.1.2014	MF			9,6	MF	1,7	4,8	0,2	45,0	0,8	2,7	MF	0,0	0,8	
3.1.2014	MF			7,3	MF	3,1	8,2	0,1	90,0	1,2	5,1	0,3	1,1		
4.1.2014	MF			5,0	MF	2,1	5,0	0,2	292,5	1,1	6,6	0,2	1,1		
5.1.2014	MF			0,0	MF	3,7	8,5	0,1	270,0	0,3	1,3	0,1	0,1		
6.1.2014	MF			0,1	MF	2,3	9,7	0,1	135,0	0,6	2,1	0,3	1,0		5,0
7.1.2014	MF			1,2	MF	5,3	12,0	0,1	292,5	0,6	1,8	MF	0,0		
8.1.2014	MF			0,6	MF	7,1	12,3	1,5	337,5	0,2	0,3	0,3	1,2	1,5	
9.1.2014	MF			1,8	MF	3,1	7,0	0,3	90,0	0,8	9,0	0,8	1,3		
10.1.2014	MF			7,0	MF	7,8	12,9	2,5	90,0	1,0	9,4	0,1	0,1		
11.1.2014	MF			15,2	MF	6,7	11,1	0,3	112,5	0,9	5,6	0,1	5,0		
12.1.2014	MF			3,7	MF	5,3	13,6	0,2	112,5	0,7	8,6	MF	0,0		
13.1.2014	MF			7,4	MF	10,4	14,5	6,1	90,0	1,4	8,6	MF	0,0		
14.1.2014	MF			1,4	MF	7,0	8,8	3,0	112,5	0,5	5,0	0,1	0,1	1,5	
15.1.2014	MF			14,2	MF	6,3	10,6	1,3	112,5	0,8	7,3	0,1	0,1		4,5
16.1.2014	MF			21,9	MF	8,1	11,7	1,9	112,5	0,4	3,8	0,4	5,5		
17.1.2014	MF			8,1	MF	5,5	8,1	0,1	90,0	3,3	16,6	1,3	1,9		
18.1.2014	MF			9,0	MF	4,4	7,6	0,1	90,0	1,7	11,7	0,7	1,6		
19.1.2014	MF			14,6	MF	4,3	8,8	0,3	90,0	2,9	9,3	1,0	1,6		
20.1.2014	MF			11,6	MF	5,1	8,3	1,0	90,0	4,9	30,0	1,6	3,9	6,5	
21.1.2014	MF			14,6	MF	7,5	9,8	1,0	90,0	7,5	25,4	0,4	1,0		
22.1.2014	MF			10,9	MF	5,7	8,5	1,2	90,0	6,5	40,0	0,1	0,2		4,4
23.1.2014	MF			0,5	MF	1,9	7,6	0,1	225,0	1,3	7,2	0,1	0,1		
24.1.2014	MF			8,5	MF	3,5	11,4	0,1	90,0	3,2	27,6	0,1	0,1		
25.1.2014	MF			0,5	MF	2,8	5,6	0,2	135,0	2,0	11,8	0,1	0,1		
26.1.2014	MF			1,6	MF	3,1	8,6	0,5	90,0	1,2	12,0	0,1	0,1	15,1	
27.1.2014	MF			4,6	MF	4,2	10,4	0,3	112,5	0,8	5,6	MF	0,0		
28.1.2014	MF			0,1	MF	2,0	5,9	0,1	292,5	2,0	18,2	MF	0,0		
29.1.2014	MF			5,2	MF	2,9	9,6	0,1	292,5	0,8	5,6	MF	0,0		4,6
30.1.2014	MF			27,4	MF	10,7	14,6	8,0	90,0	2,3	11,0	MF	0,0		
31.1.2014	MF			8,3	MF	9,7	13,5	5,3	90,0	2,3	20,1	MF	0,0		
Meðaltal	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	225,7	#DIV/0!	5,1	9,6	1,2		1,8	10,7	0,4	0,9	5,1	4,6

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.2.2014	MF			5,0	MF	7,1	11,5	0,8	90,0	1,8	9,5	MF	0,0	9,2	
2.2.2014	MF			1,5	MF	2,6	10,0	0,1	247,5	0,3	0,7	MF	0,0		
3.2.2014	MF			8,4	MF	4,9	14,5	0,5	112,5	0,8	4,1	MF	0,0		
4.2.2014	MF			15,5	MF	4,6	8,4	0,6	90,0	2,4	13,1	MF	0,0		
5.2.2014	MF			2,6	MF	1,6	5,2	0,1	292,5	0,8	9,4	MF	1,6		4,3
6.2.2014	MF			6,3	MF	5,8	9,6	0,4	112,5	0,9	7,7	0,4	1,8		
7.2.2014	MF			0,1	MF	4,2	9,7	0,1	90,0	0,8	6,1	0,7	1,6	3,3	
8.2.2014	MF			0,6	MF	2,2	6,1	0,1	270,0	0,7	4,8	0,9	2,1		
9.2.2014	MF			0,1	MF	4,5	9,9	0,5	337,5	0,3	1,4	0,2	0,9		
10.2.2014	MF			0,0	MF	5,3	10,1	0,7	337,5	0,2	0,3	4,3	9,9		
11.2.2014	MF			1,1	MF	5,1	11,4	0,1	247,5	0,4	3,3	4,9	20,3		
12.2.2014	MF			7,4	MF	5,2	10,0	1,0	112,5	1,9	14,0	0,1	0,1		4,2
13.2.2014	MF			3,9	MF	1,9	6,6	0,1	292,5	1,4	6,2	0,7	3,6	3,0	
14.2.2014	MF			2,8	MF	4,1	10,7	0,1	337,5	0,3	1,9	2,2	8,1		
15.2.2014	MF			0,0	MF	7,8	12,5	3,1	315,0	0,2	0,3	3,6	7,7		
16.2.2014	MF			0,0	MF	6,0	11,9	2,6	292,5	0,2	0,3	MF	0,6		
17.2.2014	MF			0,0	MF	4,4	6,9	0,7	337,5	0,2	0,3	MF	0,0		
18.2.2014	MF			0,0	MF	2,9	4,9	0,2	292,5	1,1	4,3	2,6	2,9		4,3
19.2.2014	MF			1,6	MF	5,6	12,3	0,1	112,5	2,0	9,2	0,1	1,4	3,2	
20.2.2014	MF			4,1	MF	8,7	11,2	6,1	90,0	1,3	8,9	0,1	1,7		
21.2.2014	MF			5,4	MF	3,0	9,8	0,1	270,0	0,4	2,5	0,1	1,8		
22.2.2014	MF			1,8	MF	1,1	3,2	0,1	45,0	0,8	2,9	0,1	1,9		
23.2.2014	MF			1,7	MF	3,2	9,1	0,1	45,0	1,4	8,5	0,1	2,0		
24.2.2014	MF			0,0	MF	5,0	10,3	0,6	315,0	0,2	0,4	0,1	1,7		
25.2.2014	MF			0,4	MF	2,5	8,9	0,2	292,5	0,6	4,0	0,1	1,7	3,2	
26.2.2014	MF			1,9	MF	4,8	9,9	0,6	270,0	0,2	0,3	0,2	1,8		4,2
27.2.2014	MF			0,3	MF	3,2	7,6	0,1	292,5	0,9	4,7	0,2	1,9		
28.2.2014	MF			1,7	MF	3,1	9,0	0,4	270,0	0,6	2,3	0,2	2,3		
Meðaltal	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	74,2	#DIV/0!	4,3	9,3	0,7		0,8	4,7	1,0	2,8	4,4	4,2

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúor	Flúor	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	vikusvíni
										lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.3.2014	MF			2,0	MF	2,4	5,9	0,4	292,5	0,4	1,2	0,1	0,3		
2.3.2014	MF			5,0	MF	2,3	7,8	0,1	270,0	0,8	7,1	0,2	0,5		
3.3.2014	MF			1,5	MF	3,6	6,5	0,5	112,5	1,3	6,2	0,2	0,4	14,7	
4.3.2014	MF			11,4	MF	5,1	9,7	0,4	90,0	2,3	9,0	0,2	0,3		
5.3.2014	MF			0,8	MF	4,8	12,3	0,1	270,0	0,5	4,3	0,2	0,3		
6.3.2014	MF			0,0	MF	5,5	12,5	0,5	292,5	0,3	1,8	0,1	0,3		4,4
7.3.2014	MF			0,0	MF	3,1	9,1	0,4	292,5	0,3	2,0	0,1	0,1		
8.3.2014	MF			6,8	MF	2,9	11,5	0,1	292,5	1,3	4,0	0,2	0,5		
9.3.2014	MF			6,0	MF	9,6	18,1	1,1	292,5	0,9	4,5	0,1	0,3	1,3	
10.3.2014	MF			1,1	MF	4,8	10,0	0,1	90,0	1,4	7,1	0,1	0,2		
11.3.2014	MF			0,0	MF	4,6	10,4	0,1	270,0	0,8	6,7	0,2	1,8		4,5
12.3.2014	MF			0,3	MF	1,4	5,2	0,1	292,5	2,8	5,7	0,6	1,1		
13.3.2014	MF			0,7	MF	10,3	20,1	0,1	270,0	0,2	0,3	0,5	15,9		
14.3.2014	MF			0,0	MF	3,2	8,7	0,1	292,5	1,1	12,8	0,2	0,3		
15.3.2014	MF			3,5	MF	5,9	15,2	0,4	112,5	0,6	4,4	0,1	0,2	4,7	
16.3.2014	MF			0,1	MF	10,2	15,9	6,2	292,5	0,2	0,5	0,1	1,4		
17.3.2014	MF			0,0	MF	6,0	12,7	1,8	270,0	0,2	0,3	0,1	0,1		
18.3.2014	MF			0,0	MF	4,5	9,7	0,2	112,5	2,5	8,0	0,2	0,8		
19.3.2014	MF			7,5	MF	6,4	13,1	1,4	112,5	1,0	6,0	2,0	79,3		
20.3.2014	MF			3,1	MF	2,4	7,4	0,1	292,5	1,1	3,6	0,1	0,1		5,9
21.3.2014	MF			1,2	MF	4,1	12,5	0,1	337,5	0,6	4,4	0,1	0,1		
22.3.2014	MF			0,0	MF	4,8	14,0	0,9	337,5	0,3	3,7	0,1	0,7		
23.3.2014	MF			0,2	MF	2,0	8,3	0,1	292,5	4,4	10,9	0,1	0,1		
24.3.2014	MF			18,2	MF	6,8	12,1	0,1	112,5	2,3	9,4	0,1	0,1		
25.3.2014	MF			14,0	MF	6,1	9,8	0,4	112,5	0,4	3,3	0,1	0,1		
26.3.2014	MF			0,0	MF	2,6	6,6	0,1	292,5	1,8	7,8	0,2	0,6		
27.3.2014	MF			1,0	MF	2,7	6,8	0,3	270,0	1,5	10,5	0,1	15,7		
28.3.2014	MF			0,0	MF	2,9	5,0	1,1	270,0	0,4	2,8	0,1	1,1		
29.3.2014	MF			0,0	MF	1,1	2,6	0,1	292,5	4,1	18,3	0,1	0,2		
30.3.2014	MF			0,0	MF	1,7	4,7	0,1	292,5	7,8	32,9	0,1	0,1		
31.3.2014	MF			0,0	MF	0,6	1,7	0,1	292,5	0,6	2,1	0,1	0,2		
Meðaltal	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	84,4	#DIV/0!	4,3	9,9	0,6		1,4	6,5	0,2	4,0	6,9	4,9

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.4.2014	MF			0,0	MF	0,5	1,4	0,1	270,0	0,8	2,0	0,2	0,7		
2.4.2014	MF			0,4	MF	0,8	2,6	0,1	270,0	1,4	4,0	0,1	0,2		
3.4.2014	MF			0,2	MF	3,1	6,9	0,1	90,0	1,1	11,2	0,1	0,1		
4.4.2014	MF			0,4	MF	1,0	5,0	0,1	292,5	1,5	5,7	0,1	0,3		
5.4.2014	MF			0,5	MF	1,6	3,7	0,1	135,0	1,5	4,5	0,1	0,3		
6.4.2014	MF			21,1	MF	5,7	9,6	1,4	112,5	1,3	16,8	0,1	0,1		
7.4.2014	MF			4,3	MF	4,3	8,0	0,6	112,5	1,8	8,6	0,1	0,1		
8.4.2014	MF			0,1	MF	2,3	5,2	0,1	112,5	1,2	9,8	0,1	0,1		
9.4.2014	MF			0,0	MF	1,5	5,1	0,1	135,0	3,1	32,1	0,1	0,3		
10.4.2014	MF			0,0	MF	7,4	14,0	0,9	292,5	0,2	0,8	0,1	1,6		5,2
11.4.2014	MF			0,5	MF	4,5	8,2	0,7	112,5	0,6	5,1	0,1	0,1		
12.4.2014	MF			3,0	MF	7,3	13,0	1,6	315,0	0,4	1,6	0,1	0,1		
13.4.2014	MF			0,0	MF	4,1	6,8	1,0	337,5	0,2	0,3	0,1	0,1		
14.4.2014	MF			0,0	MF	1,3	3,5	0,1	292,5	5,8	21,1	0,2	0,9		
15.4.2014	MF			0,0	MF	2,5	6,6	0,3	135,0	1,5	6,0	0,2	1,1		4,9
16.4.2014	MF			0,0	MF	6,3	12,8	1,4	270,0	0,2	0,3	0,1	0,1		
17.4.2014	MF			0,2	MF	4,8	9,9	0,8	315,0	0,8	12,5	0,1	0,1		
18.4.2014	MF			0,0	MF	6,4	13,5	1,0	247,5	0,3	1,2	0,1	0,1		
19.4.2014	MF			0,0	MF	4,0	12,5	0,3	247,5	0,3	1,2	0,1	0,1		
20.4.2014	MF			0,0	MF	2,8	7,1	0,4	225,0	0,5	4,3	0,1	0,1		
21.4.2014	MF			0,0	MF	2,9	6,3	0,3	292,5	1,2	20,2	0,1	0,3		
22.4.2014	MF			0,0	MF	4,7	7,0	0,1	90,0	5,4	26,3	0,3	4,2		ES
23.4.2014	MF			0,0	MF	3,4	5,9	0,2	112,5	0,8	5,9	0,1	0,1		
24.4.2014	MF			0,4	MF	0,8	2,3	0,1	135,0	2,5	11,9	0,3	1,7		
25.4.2014	MF			0,5	MF	1,5	3,7	0,1	112,5	1,2	10,3	0,1	0,3		
26.4.2014	MF			0,0	MF	2,3	6,4	0,1	135,0	0,6	5,1	0,1	0,5		
27.4.2014	MF			0,0	MF	7,8	10,3	3,3	315,0	0,2	0,3	0,1	0,1		
28.4.2014	MF			0,0	MF	5,2	11,5	1,5	337,5	0,6	2,9	0,1	0,1		
29.4.2014	MF			0,0	MF	2,7	7,0	0,4	112,5	0,7	4,1	0,1	0,1		ES
30.4.2014	MF			0,0	MF	3,3	6,6	0,2	112,5	0,7	11,8	0,1	0,1		
Meðaltal	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	31,6	#DIV/0!	3,5	7,4	0,6		1,3	8,3	0,1	0,5	#DIV/0!	5,0

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.5.2014	MF			0,0	MF	2,7	5,9	0,4	112,5	0,7	17,4	0,1	0,1		
2.5.2014	MF			0,0	MF	2,0	4,4	0,1	292,5	0,4	2,6	0,1	0,1	12,1	
3.5.2014	MF			0,3	MF	4,4	7,1	0,3	90,0	1,4	7,8	0,1	0,1		
4.5.2014	MF			1,9	MF	3,3	6,7	0,1	112,5	0,9	5,3	0,1	0,1		
5.5.2014	MF			1,8	MF	2,6	6,1	0,1	135,0	1,0	11,7	0,3	2,8		
6.5.2014	MF			7,9	MF	3,2	6,8	0,1	135,0	2,3	20,3	0,1	0,1		4,7
7.5.2014	MF			2,5	MF	2,1	5,4	0,1	135,0	1,2	13,4	0,1	0,1		
8.5.2014	MF			0,1	MF	2,4	8,9	0,2	90,0	1,8	9,7	0,1	0,1	13,1	
9.5.2014	MF			0,5	MF	6,4	13,9	0,8	292,5	0,0	0,1	0,1	0,1		
10.5.2014	MF			0,5	MF	2,9	9,7	0,8	112,5	0,4	4,6	0,1	0,1		
11.5.2014	MF			0,0	MF	2,3	6,8	0,2	90,0	2,0	18,9	0,1	0,1		
12.5.2014	MF			0,5	MF	3,1	6,7	0,2	112,5	1,8	17,6	0,2	1,2		4,2
13.5.2014	MF			0,1	MF	2,8	5,1	0,3	112,5	1,8	15,9	0,1	0,1		
14.5.2014	MF			0,8	MF	1,1	4,9	0,1	112,5	2,0	11,4	0,1	0,1	8,8	
15.5.2014	MF			0,2	MF	4,0	6,7	0,7	292,5	0,1	0,5	0,2	1,3		
16.5.2014	MF			1,6	MF	3,9	9,8	0,1	315,0	1,7	15,4	0,1	0,1		
17.5.2014	MF			0,6	MF	2,8	6,4	0,1	112,5	5,0	57,8	0,1	0,1		
18.5.2014	MF			0,5	MF	3,6	10,1	0,1	292,5	1,0	4,5	0,1	0,1		
19.5.2014	MF			0,0	MF	5,2	9,7	1,9	337,5	0,0	0,1	0,1	0,1		
20.5.2014	MF			0,0	MF	3,9	6,9	0,7	112,5	4,9	40,2	0,1	0,1	8,8	
21.5.2014	MF			0,5	MF	2,2	5,0	0,1	135,0	2,5	24,8	0,1	0,1		ES
22.5.2014	MF			0,0	MF	3,2	5,7	0,1	135,0	4,3	53,6	0,1	0,1		
23.5.2014	MF			0,0	MF	2,5	6,0	0,1	135,0	4,7	21,9	0,1	1,2		
24.5.2014	MF			0,0	MF	3,3	7,1	0,1	90,0	2,2	15,9	0,1	0,1		
25.5.2014	MF			0,0	MF	4,5	6,6	0,4	90,0	5,9	37,7	0,1	0,1		
26.5.2014	MF			0,0	MF	4,3	5,9	1,8	135,0	3,8	22,6	0,1	0,1	35,4	
27.5.2014	MF			0,0	MF	2,4	4,9	0,1	112,5	4,1	51,2	0,1	2,5		
28.5.2014	MF			0,0	MF	0,9	3,5	0,1	135,0	2,4	7,9	0,1	1,2		ES
29.5.2014	MF			0,0	MF	2,0	4,1	0,1	112,5	2,3	16,3	0,1	0,1		
30.5.2014	MF			0,0	MF	2,3	5,4	0,1	112,5	1,8	15,6	0,1	1,1		
31.5.2014	MF			0,5	MF	3,5	8,2	0,1	90,0	3,0	21,0	0,1	0,1		
Meðaltal	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	20,8	#DIV/0!	3,1	6,8	0,3		2,2	18,2	0,1	0,4	15,6	4,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.6.2014	MF			0,0	MF	2,2	6,5	0,2	135,0	2,4	9,0	0,1	0,1	7,9	
2.6.2014	MF			0,0	MF	2,3	5,4	0,1	135,0	6,5	42,0	0,1	1,3		
3.6.2014	MF			1,9	MF	4,4	9,5	1,1	135,0	1,8	9,4	0,1	0,2		
4.6.2014	MF			0,6	MF	3,5	6,6	0,1	135,0	3,5	23,4	0,1	0,1		
5.6.2014	MF			0,0	MF	2,1	5,5	0,1	135,0	5,6	54,8	0,1	0,4		
6.6.2014	MF			0,0	MF	2,5	6,9	0,1	135,0	2,1	10,9	0,1	0,1		5,1
7.6.2014	MF			0,0	MF	2,3	5,6	0,1	112,5	6,4	31,2	0,2	0,8	14,3	
8.6.2014	MF			0,0	MF	2,0	5,4	0,1	135,0	14,2	59,6	0,5	1,4		
9.6.2014	MF			0,0	MF	1,4	4,3	0,1	112,5	2,5	11,9	0,4	1,0		
10.6.2014	MF			0,0	MF	1,8	4,2	0,1	112,5	2,5	16,5	0,1	0,2		
11.6.2014	MF			0,9	MF	5,7	12,1	0,6	292,5	0,6	1,4	0,1	0,1		
12.6.2014	MF			0,0	MF	3,7	7,5	0,4	135,0	1,6	8,7	0,1	0,1		5,5
13.6.2014	MF			0,0	MF	2,0	5,7	0,1	135,0	13,7	89,3	0,1	0,1	13,7	
14.6.2014	MF			0,0	MF	2,3	5,8	0,1	112,5	1,2	3,0	0,1	0,1		
15.6.2014	MF			0,4	MF	1,8	4,1	0,1	112,5	2,2	16,9	0,1	0,1		
16.6.2014	MF			0,0	MF	2,0	7,1	0,1	112,5	3,8	31,1	0,1	0,9		ES
17.6.2014	MF			0,4	MF	1,9	5,7	0,1	112,5	7,5	53,0	0,4	2,5		
18.6.2014	MF			2,7	MF	5,6	13,8	0,4	315,0	0,7	3,6	0,1	1,0		
19.6.2014	MF			0,0	MF	2,1	4,8	0,1	135,0	0,9	2,8	0,1	0,1	8,6	
20.6.2014	MF			0,1	MF	1,9	4,3	0,1	135,0	2,9	19,8	0,3	4,0		
21.6.2014	MF			0,0	MF	3,4	6,3	0,2	135,0	1,7	9,2	0,1	0,1		
22.6.2014	MF			0,0	MF	1,8	5,0	0,1	135,0	7,3	42,8	0,1	0,1		
23.6.2014	MF			0,0	MF	3,2	6,4	0,1	135,0	2,9	28,7	0,1	0,1		
24.6.2014	MF			0,0	MF	4,2	6,8	0,8	90,0	6,9	37,4	0,1	0,4		
25.6.2014	MF			0,0	MF	2,5	5,8	0,2	112,5	2,6	18,8	0,1	0,1	7,2	
26.6.2014	MF			0,0	MF	1,9	4,7	0,1	135,0	3,6	17,2	0,1	0,2		ES
27.6.2014	MF			0,0	MF	1,4	4,0	0,1	112,5	2,2	12,8	0,1	0,1		
28.6.2014	MF			0,6	MF	1,6	4,9	0,1	135,0	1,8	7,3	0,1	0,1		
29.6.2014	MF			0,1	MF	1,6	3,9	0,1	112,5	1,2	3,0	0,1	0,1		
30.6.2014	MF			0,0	MF	2,8	6,4	0,3	135,0	16,0	85,5	0,1	0,1		ES
Meðaltal	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	7,7	#DIV/0!	2,6	6,2	0,2		4,3	25,4	0,1	0,5	10,3	5,3

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúor	Flúor	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	vikusvni
	MF				MF					lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.7.2014	MF			3,5	MF	2,9	8,5	0,1	90,0	5,3	26,9	0,1	0,4	12,5	
2.7.2014	MF			22,7	MF	6,7	13,2	3,6	90,0	4,5	24,3	0,1	0,1		
3.7.2014	MF			1,5	MF	3,8	7,4	0,2	112,5	5,5	45,5	0,1	0,1		
4.7.2014	MF			5,3	MF	2,2	8,0	0,2	292,5	2,3	6,2	0,1	0,1		
5.7.2014	MF			4,1	MF	5,1	10,5	0,2	270,0	1,4	11,1	0,1	1,9		
6.7.2014	MF			2,7	MF	2,3	4,9	0,1	135,0	4,2	16,0	0,1	0,2		
7.7.2014	MF			3,2	MF	1,6	5,2	0,1	292,5	2,8	14,9	0,1	0,1	12,5	
8.7.2014	MF			0,3	MF	2,0	5,5	0,1	135,0	2,9	23,8	0,1	1,1		
9.7.2014	MF			0,0	MF	2,2	5,2	0,1	135,0	7,3	59,2	0,1	0,1		
10.7.2014	MF			0,0	MF	1,9	5,7	0,2	135,0	1,6	5,6	0,1	2,7		4,8
11.7.2014	MF			6,8	MF	5,8	10,1	0,5	90,0	7,8	56,2	0,1	0,1		
12.7.2014	MF			0,7	MF	4,3	6,0	0,9	112,5	5,3	47,5	0,1	0,1		
13.7.2014	MF			1,8	MF	1,7	5,8	0,1	112,5	1,0	3,2	0,1	0,1	21,1	
14.7.2014	MF			0,7	MF	4,3	6,2	0,4	135,0	8,4	54,2	0,1	0,1		
15.7.2014	MF			0,2	MF	2,2	6,9	0,1	112,5	3,8	23,8	0,1	0,1		
16.7.2014	MF			0,0	MF	2,3	5,3	0,1	135,0	3,2	21,0	0,1	0,8		4,3
17.7.2014	MF			0,0	MF	2,4	5,4	0,1	135,0	2,7	14,6	0,1	0,6		
18.7.2014	MF			0,1	MF	3,4	7,1	0,2	112,5	7,6	70,3	0,1	0,1		
19.7.2014	MF			0,0	MF	3,5	5,5	0,3	135,0	3,7	28,5	0,1	0,1	10,7	
20.7.2014	MF			3,6	MF	1,4	6,9	0,1	112,5	1,1	2,3	0,1	0,1		
21.7.2014	MF			0,0	MF	2,1	6,9	0,1	135,0	4,1	26,8	0,1	0,4		
22.7.2014	MF			0,0	MF	1,4	4,5	0,1	135,0	1,7	12,3	0,1	0,2		
23.7.2014	MF			0,0	MF	2,0	5,8	0,2	135,0	3,9	16,7	0,1	1,8		4,4
24.7.2014	MF			1,4	MF	1,3	5,4	0,2	135,0	5,3	19,7	0,1	0,6		
25.7.2014	MF			0,0	MF	2,1	4,8	0,2	135,0	3,3	20,2	0,1	0,1	4,4	
26.7.2014	MF			0,1	MF	3,2	6,4	0,3	135,0	2,2	15,7	0,1	0,1		
27.7.2014	MF			0,0	MF	2,3	5,7	0,2	135,0	14,7	61,1	0,1	0,1		
28.7.2014	MF			0,0	MF	4,4	7,9	0,1	90,0	6,9	59,1	0,1	0,1		
29.7.2014	MF			1,1	MF	3,3	9,2	0,1	292,5	1,4	8,0	0,2	2,5		
30.7.2014	MF			0,0	MF	6,0	9,5	2,4	315,0	0,5	0,6	0,1	0,1		
31.7.2014	MF			0,1	MF	4,7	7,6	1,6	292,5	0,5	0,7	0,3	2,2		ES
Meðaltal	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	59,9	#DIV/0!	3,1	6,9	0,4		4,1	25,7	0,1	0,6	12,2	4,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúor	Flúor	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	vikusvni
	lofts	lofts	lofts							lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.8.2014	MF			0,0	MF	3,8	6,9	1,4	315,0	0,1	0,3	0,1	0,1		
2.8.2014	MF			0,0	MF	3,0	5,6	0,2	292,5	1,5	40,0	0,1	0,1	6,0	
3.8.2014	MF			0,0	MF	2,5	6,7	0,1	135,0	3,6	41,7	0,1	0,1		
4.8.2014	MF			0,4	MF	2,3	6,3	0,1	112,5	1,0	2,8	0,1	0,1		
5.8.2014	MF			0,1	MF	4,2	10,3	0,6	247,5	0,2	0,5	0,1	0,1		
6.8.2014	MF			0,2	MF	1,8	5,4	0,1	135,0	0,9	10,7	0,1	0,1		
7.8.2014	MF			4,5	MF	2,8	7,2	0,1	112,5	1,0	7,0	0,1	1,3		
8.8.2014	MF			0,8	MF	3,2	7,4	0,1	270,0	0,6	2,1	0,1	0,1	5,4	4,4
9.8.2014	MF			0,4	MF	1,6	5,0	0,1	90,0	3,1	33,0	0,1	0,1		
10.8.2014	MF			1,5	MF	3,6	9,6	0,5	45,0	0,6	6,7	0,1	1,4		
11.8.2014	MF			0,0	MF	8,2	15,3	0,8	337,5	0,2	0,3	0,1	0,1		
12.8.2014	MF			0,0	MF	6,1	11,9	1,6	292,5	0,1	0,3	0,1	0,1		
13.8.2014	MF			0,0	MF	5,5	8,1	2,9	315,0	0,1	0,3	0,1	0,1		
14.8.2014	MF			0,0	MF	2,0	4,5	0,1	135,0	3,2	34,3	0,1	0,1	5,4	
15.8.2014	MF			1,7	MF	2,6	4,7	0,1	135,0	1,2	10,1	0,1	0,1		4,0
16.8.2014	MF			2,2	MF	5,0	9,7	0,2	45,0	0,3	1,6	0,1	0,1		
17.8.2014	MF			0,4	MF	6,0	11,5	1,1	315,0	0,2	0,3	0,1	0,1		
18.8.2014	MF			0,1	MF	3,7	7,7	0,4	292,5	0,2	0,3	0,1	0,1		
19.8.2014	MF			0,0	MF	2,8	6,5	0,5	292,5	3,7	19,8	0,1	0,1		
20.8.2014	MF			0,0	MF	4,9	8,5	1,6	315,0	0,2	0,4	0,1	0,1	4,3	
21.8.2014	MF			0,0	MF	5,5	8,6	1,9	315,0	0,2	0,4	0,1	0,2		ES
22.8.2014	MF			0,0	MF	3,0	5,6	0,1	337,5	0,6	14,2	0,1	0,1		
23.8.2014	MF			0,0	MF	2,4	6,5	0,2	112,5	4,3	38,8	0,1	1,0		
24.8.2014	MF			0,2	MF	1,2	3,1	0,1	135,0	17,3	100,2	0,1	0,4		
25.8.2014	MF			0,0	MF	2,5	6,8	0,2	292,5	1,6	8,8	0,1	1,1		
26.8.2014	MF			0,0	MF	1,5	4,2	0,3	112,5	3,0	13,4	0,3	7,6	23,0	
27.8.2014	MF			0,0	MF	2,2	6,0	0,2	135,0	1,5	7,0	0,1	0,1		
28.8.2014	MF			0,0	MF	3,2	7,5	0,1	90,0	5,2	49,5	0,1	0,8		ES
29.8.2014	MF			0,0	MF	2,9	6,2	0,1	90,0	4,0	41,8	0,1	0,1		
30.8.2014	MF			0,3	MF	2,9	6,3	0,8	135,0	1,3	7,9	0,1	0,1		
31.8.2014	MF			11,6	MF	8,7	12,4	3,0	90,0	5,4	18,1	0,1	0,1		
Meðaltal	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	24,4	#DIV/0!	3,6	7,5	0,6				0,1	0,5	8,8	4,2

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.9.2014	MF			3,9	MF	5,8	11,6	0,4	247,5	2,6	13,3	0,1	0,1	12,5	
2.9.2014	MF			0,1	MF	2,7	6,3	0,2	247,5	7,3	158,5	0,1	0,1		
3.9.2014	MF			0,8	MF	2,4	5,9	0,1	135,0	2,7	30,0	0,1	0,7		4,6
4.9.2014	MF			0,5	MF	1,6	7,8	0,1	292,5	1,7	8,8	0,1	0,1		
5.9.2014	MF			0,0	MF	3,0	8,0	0,1	135,0	2,1	13,1	0,1	0,5		
6.9.2014	MF			0,0	MF	1,2	4,3	0,1	112,5	114,9	591,9	0,1	0,1		
7.9.2014	MF			0,0	MF	1,0	2,7	0,1	112,5	98,8	185,4	0,1	0,9	21,3	
8.9.2014	MF			0,0	MF	1,8	4,0	0,1	292,5	19,8	60,7	0,1	0,2		
9.9.2014	MF			0,0	MF	1,7	5,9	0,1	135,0	8,1	18,7	0,1	0,7		ES
10.9.2014	MF			0,0	MF	4,2	10,4	0,1	270,0	126,6	2525,0	0,1	0,2		
11.9.2014	MF			0,0	MF	2,9	7,6	0,1	135,0	82,2	456,9	0,1	0,2		
12.9.2014	MF			0,0	MF	3,1	9,0	0,1	270,0	121,9	3946,0	0,2	1,0		
13.9.2014	MF			0,0	MF	4,7	10,8	0,1	292,5	395,7	1955,0	0,5	1,5	63,3	
14.9.2014	MF			0,0	MF	1,3	5,2	0,2	292,5	91,8	255,5	0,2	1,0		
15.9.2014	MF			0,0	MF	3,0	6,8	0,5	112,5	5,8	30,4	0,1	0,7		
16.9.2014	MF			0,0	MF	1,5	3,5	0,1	112,5	4,5	17,2	0,1	0,2		ES
17.9.2014	MF			0,1	MF	2,1	4,4	0,1	292,5	8,5	27,0	0,1	0,1		
18.9.2014	MF			1,9	MF	1,4	4,1	0,1	292,5	3,1	5,7	0,1	0,1		
19.9.2014	MF			1,8	MF	0,9	3,6	0,1	112,5	1,9	8,7	0,1	0,1	4,5	
20.9.2014	MF			0,1	MF	2,6	6,9	0,1	112,5	11,2	72,1	0,1	0,1		
21.9.2014	MF			0,6	MF	2,9	7,6	0,1	90,0	14,0	29,5	0,1	0,1		
22.9.2014	MF			0,9	MF	3,0	7,6	0,2	112,5	5,9	97,0	0,1	0,1		
23.9.2014	MF			0,0	MF	2,3	6,4	0,1	270,0	2,2	9,0	0,2	5,6		4,4
24.9.2014	MF			0,1	MF	3,1	6,2	0,2	90,0	3,0	15,9	0,1	0,1		
25.9.2014	MF			0,0	MF	3,3	11,1	0,1	270,0	173,8	2680,0	0,1	0,1	10,8	
26.9.2014	MF			0,3	MF	6,5	15,3	0,6	292,5	32,5	287,1	0,1	0,1		
27.9.2014	MF			3,1	MF	2,7	7,2	0,1	112,5	6,6	21,2	0,1	0,1		
28.9.2014	MF			0,4	MF	4,1	9,0	0,5	270,0	12,6	99,4	0,1	0,1		
29.9.2014	MF			18,9	MF	5,4	13,6	0,2	90,0	3,8	20,8	0,1	0,1		
30.9.2014	MF			3,6	MF	4,3	8,7	0,3	112,5	1,6	14,0	0,1	0,1		
Meðaltal				37,1		2,9	7,4	0,2		45,6	455,1	0,1	0,5	22,5	4,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúór µg/m3	Flúór hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.10.2014	MF			2,8	MF	4,1	8,4	1,0	135,0	1,2	7,7	0,1	0,1	10,8	
2.10.2014	MF			3,1	MF	3,7	7,6	0,4	90,0	2,0	14,1	0,1	0,1		
3.10.2014	MF			1,9	MF	6,0	12,1	0,3	270,0	24,1	503,2	0,1	0,1		4,7
4.10.2014	MF			7,2	MF	3,5	10,6	0,3	90,0	72,5	237,5	0,1	0,1		
5.10.2014	MF			13,4	MF	5,1	11,9	0,1	90,0	3,2	17,1	0,1	0,1		
6.10.2014	MF			19,4	MF	11,2	13,3	8,3	90,0	3,2	26,3	0,1	0,1		
7.10.2014	MF			14,4	MF	6,4	11,8	0,5	112,5	2,6	20,1	0,1	0,1	20,7	
8.10.2014	MF			0,8	MF	1,8	5,7	0,2	45,0	1,0	2,5	0,8	3,3		
9.10.2014	MF			0,1	MF	4,3	7,3	0,6	22,5	0,7	2,3	0,5	9,8		
10.10.2014	MF			0,0	MF	5,2	8,4	1,6	315,0	0,9	1,0	0,1	0,3		4,8
11.10.2014	MF			0,0	MF	3,7	8,6	0,6	292,5	1,0	1,4	4,8	16,7		
12.10.2014	MF			0,0	MF	5,3	7,5	2,4	270,0	0,9	1,4	0,1	0,1		
13.10.2014	MF			0,3	MF	1,0	4,4	0,1	292,5	3,5	8,3	0,1	0,2	29,9	
14.10.2014	MF			0,1	MF	1,1	2,7	0,1	292,5	28,0	52,4	0,1	0,2		ES
15.10.2014	MF			0,0	MF	1,1	2,7	0,1	292,5	49,2	85,1	0,1	0,7		
16.10.2014	MF			1,6	MF	1,1	3,1	0,1	270,0	21,7	51,7	0,1	0,1		
17.10.2014	MF			1,9	MF	1,1	2,5	0,1	292,5	3,2	7,8	0,1	0,2		
18.10.2014	MF			3,9	MF	6,3	9,3	0,4	112,5	4,0	20,8	0,1	0,2		
19.10.2014	MF			1,4	MF	2,0	6,6	0,1	292,5	20,3	213,8	0,1	0,1	8,5	
20.10.2014	MF			5,4	MF	6,1	13,2	0,1	292,5	32,5	131,1	0,1	0,3		
21.10.2014	MF			0,0	MF	10,6	16,2	2,7	270,0	4,3	99,7	0,3	2,2		
22.10.2014	MF			2,0	MF	3,0	10,6	0,1	270,0	93,2	274,4	0,1	0,1		5,9
23.10.2014	MF			0,7	MF	3,8	9,2	0,1	292,5	22,4	41,8	0,1	0,1		
24.10.2014	MF			0,0	MF	1,6	3,9	0,1	292,5	10,4	23,6	0,1	0,1		
25.10.2014	MF			1,3	MF	2,5	6,5	0,1	90,0	42,4	175,2	0,1	0,1	MF	
26.10.2014	MF			0,0	MF	6,0	12,7	2,5	292,5	64,4	396,8	0,1	0,1		
27.10.2014	MF			0,0	MF	3,9	7,4	0,2	292,5	31,2	214,1	0,1	0,2		
28.10.2014	MF			0,3	MF	5,4	10,4	2,6	292,5	1,3	2,7	0,1	0,1		3,6
29.10.2014	MF			0,0	MF	4,1	7,5	1,0	292,5	1,4	2,4	0,2	0,4		
30.10.2014	MF			0,0	MF	2,6	8,3	0,1	112,5	6,8	17,0	0,1	0,2		
31.10.2014	MF			41,2	MF	7,8	12,4	0,6	112,5	2,8	7,5	0,1	0,3	MF	
Meðaltal				123,2		4,2	8,5	0,9		17,9	85,8	0,3	1,2	17,5	4,7

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.11.2014	MF			3,6	MF	2,5	6,4	0,2	292,5	4,5	24,5	0,1	0,5		
2.11.2014	MF			1,8	MF	4,1	10,0	0,2	270,0	1,8	7,9	0,1	0,2		
3.11.2014	MF			0,0	MF	4,2	11,9	0,4	337,5	1,6	6,9	0,1	0,1		
4.11.2014	MF			0,0	MF	1,6	5,1	0,1	292,5	8,3	72,8	0,1	0,9		4,6
5.11.2014	MF			0,0	MF	2,5	9,2	0,1	292,5	270,1	773,0	0,1	0,1		
6.11.2014	MF			0,4	MF	7,8	10,6	1,3	90,0	7,5	21,6	0,1	0,1	4,7	
7.11.2014	MF			0,0	MF	3,4	10,0	0,2	292,5	MF	MF	MF	MF		
8.11.2014	MF			0,0	MF	7,6	13,8	3,4	315,0	1,2	7,0	0,3	0,9		
9.11.2014	MF			0,0	MF	3,7	8,4	0,2	337,5	1,1	1,6	0,1	0,1		
10.11.2014	MF			0,1	MF	1,7	3,6	0,1	292,5	2,3	4,0	0,1	0,1		4,3
11.11.2014	MF			0,1	MF	4,4	7,3	0,1	90,0	4,2	13,0	0,1	0,1		
12.11.2014	6,5	7,2	0,0	0,4	76,5	8,1	12,6	3,4	112,5	1,4	5,9	0,1	0,1	MF	
13.11.2014	6,6	7,8	5,3	0,0	80,9	8,4	11,8	4,8	112,5	0,8	2,8	0,1	0,1		
14.11.2014	7,5	8,2	6,9	0,0	81,3	8,4	12,5	6,0	90,0	MF	MF	MF	MF		
15.11.2014	7,2	7,7	6,4	0,0	83,4	7,1	9,6	3,3	90,0	MF	MF	MF	MF		
16.11.2014	6,6	7,5	6,1	0,0	87,3	3,0	5,6	0,1	135,0	MF	MF	MF	MF		
17.11.2014	4,0	6,4	1,0	0,0	87,2	1,4	3,3	0,1	270,0	MF	MF	0,9	2,4		4,6
18.11.2014	0,4	6,9	-2,9	0,3	87,9	0,9	4,5	0,1	247,5	MF	MF	1,1	1,9	MF	
19.11.2014	7,2	8,7	5,2	1,7	81,8	3,2	6,3	0,5	135,0	MF	MF	0,1	0,8		
20.11.2014	6,5	10,8	1,9	0,1	73,9	2,5	5,7	0,2	90,0	MF	MF	0,4	7,3		
21.11.2014	7,7	10,6	5,5	0,0	70,3	4,3	8,8	0,4	90,0	MF	MF	1,2	7,9		
22.11.2014	6,8	8,1	6,4	0,0	78,3	8,2	10,0	5,6	90,0	MF	MF	0,8	5,4		
23.11.2014	4,3	6,7	1,8	0,0	87,1	1,8	5,6	0,1	292,5	MF	MF	2,1	10,7		
24.11.2014	4,8	8,0	1,9	0,0	72,3	4,2	11,4	0,1	270,0	MF	MF	3,2	28,3	MF	
25.11.2014	3,9	10,3	-3,5	0,0	62,2	2,6	6,5	0,3	180,0	MF	MF	0,3	3,3		4,2
26.11.2014	-0,4	3,5	-3,9	0,0	74,0	1,4	4,0	0,1	292,5	MF	MF	0,6	9,2		
27.11.2014	-3,0	0,9	-7,4	0,0	74,6	0,9	2,4	0,1	292,5	MF	MF	0,1	2,4		
28.11.2014	6,8	9,0	0,8	0,0	75,4	5,1	8,3	0,6	90,0	MF	MF	0,1	0,6		
29.11.2014	8,7	10,1	5,3	0,0	59,5	6,2	10,7	2,1	112,5	MF	MF	3,7	27,5		
30.11.2014	4,0	10,4	-0,8	0,0	59,5	5,1	12,0	0,2	90,0	MF	MF	0,3	8,4	7,7	
Meðaltal				8,5		4,2	8,3	1,1		25,4	78,4	0,6	4,6	6,2	4,4

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.12.2014	2,3	6,4	-1,9	0,0	28,2	7,3	16,8	0,6	247,5	9,7	11,0	0,1	0,6		
2.12.2014	3,3	8,8	-0,4	0,0	37,9	5,5	15,9	0,7	270,0	5,8	13,4	0,1	0,3		4,4
3.12.2014	1,0	4,4	-3,1	0,0	49,2	4,8	13,6	0,1	247,5	2,2	10,4	0,1	0,1		
4.12.2014	-1,9	0,0	-5,2	0,0	63,7	3,9	9,4	0,2	292,5	20,6	176,8	0,1	0,1		
5.12.2014	-2,3	0,9	-7,6	0,0	58,6	4,9	11,0	0,4	292,5	2,2	19,2	0,1	0,1		
6.12.2014	0,7	3,8	-1,2	0,0	50,4	8,5	13,3	1,6	292,5	47,3	390,9	0,1	0,1	9,6	
7.12.2014	-1,1	0,5	-3,7	0,0	56,9	5,8	10,5	2,8	315,0	0,8	3,9	0,1	0,1		
8.12.2014	-5,5	1,3	-11,6	0,0	60,5	3,0	10,0	0,1	292,5	16,6	61,6	0,1	0,1		
9.12.2014	0,1	5,3	-5,2	0,0	55,8	6,3	14,7	0,2	90,0	2,2	28,8	0,1	0,3		4,8
10.12.2014	-0,5	1,9	-4,0	0,0	64,8	5,4	14,5	0,1	270,0	8,8	60,0	0,1	1,7		
11.12.2014	-1,6	1,3	-3,9	0,0	67,4	8,0	15,4	1,2	315,0	1,2	14,9	0,1	0,1		
12.12.2014	-6,0	-3,8	-9,9	0,0	52,3	6,2	11,6	0,3	315,0	1,1	16,8	0,1	0,1	4,5	
13.12.2014	-5,4	-1,1	-8,2	0,0	72,4	1,9	6,7	0,1	292,5	121,5	312,0	0,1	0,1		
14.12.2014	-4,0	-0,4	-7,7	0,1	72,5	14,3	22,0	4,2	315,0	6,3	50,4	0,1	0,2		
15.12.2014	-5,7	-2,2	-8,1	0,0	64,7	15,5	19,6	7,5	292,5	0,6	0,9	0,1	0,1		
16.12.2014	-2,3	2,7	-8,2	1,9	64,5	6,6	11,4	0,2	90,0	6,6	28,1	0,1	0,1		
17.12.2014	-1,5	3,8	-8,1	0,0	45,0	3,1	10,7	0,5	292,5	14,9	370,3	0,1	0,1		
18.12.2014	-5,1	-2,0	-7,8	0,0	60,5	1,8	5,5	0,1	292,5	241,8	371,4	0,1	0,1	4,5	
19.12.2014	-0,7	3,1	-3,7	0,0	55,2	6,6	13,1	1,8	270,0	34,0	115,6	0,1	0,8		ES
20.12.2014	-0,2	4,1	-5,2	3,0	72,3	5,9	11,9	0,1	90,0	3,3	21,3	0,1	0,1		
21.12.2014	0,8	4,6	-1,8	0,0	66,0	5,5	12,7	0,2	247,5	82,0	591,8	0,1	0,2		
22.12.2014	-0,9	2,6	-4,6	0,8	72,7	2,6	8,7	0,1	292,5	44,2	198,4	0,1	0,1		
23.12.2014	2,0	3,0	-0,6	0,0	61,6	5,3	9,7	0,1	90,0	4,4	52,5	0,1	0,1		
24.12.2014	-2,3	1,9	-7,4	0,0	66,5	3,1	6,9	0,1	292,5	2,2	48,6	0,1	0,1	2,6	
25.12.2014	-4,2	-1,1	-8,9	0,0	63,2	3,7	7,7	0,5	270,0	57,1	129,5	0,1	0,1		
26.12.2014	-1,3	0,5	-3,4	0,1	64,3	4,1	7,9	0,1	292,5	24,8	130,9	0,1	0,1		
27.12.2014	-1,9	1,3	-7,7	0,0	58,1	4,1	13,4	0,3	292,5	0,8	6,1	0,1	0,1		
28.12.2014	-2,1	7,2	-8,5	0,0	59,6	1,9	7,7	0,3	292,5	155,6	347,3	0,9	2,9		
29.12.2014	4,1	11,8	-5,0	0,1	59,1	3,1	15,0	0,3	270,0	42,3	187,6	2,0	4,3		
30.12.2014	1,8	7,9	-0,5	0,0	62,5	2,4	9,9	0,1	292,5	74,0	281,3	0,2	0,8	2,6	4,5
31.12.2014	2,2	6,4	-1,4	0,0	66,9	2,4	7,3	0,2	292,5	10,8	40,1	0,3	1,7		
Meðaltal				6,0		5,3	11,7	0,8		33,7	132,0	0,2	0,5	4,8	4,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.1.2014	2,1	3,9	0,4	MF	73,7	5,0	12,0	0,3	90,0	6,6	26,9	MF	0,0		
2.1.2014	2,3	4,7	0,9	MF	74,6	3,1	11,2	0,2	270,0	4,1	20,4	MF	0,0	0,9	
3.1.2014	2,5	4,3	0,8	MF	77,0	3,8	8,9	0,1	67,5	5,7	48,0	MF	0,0		
4.1.2014	3,1	5,1	1,8	MF	74,4	2,6	6,9	0,6	292,5	3,9	53,6	MF	0,0		
5.1.2014	1,9	4,5	-1,2	MF	63,1	4,1	9,8	0,5	270,0	1,3	7,9	MF	0,0		
6.1.2014	2,1	3,9	0,2	MF	66,9	1,7	4,7	0,1	135,0	2,9	25,0	MF	0,0		4,3
7.1.2014	3,2	6,2	1,0	MF	67,9	5,2	12,2	0,2	292,5	2,6	16,2	MF	0,0		
8.1.2014	4,3	6,2	2,3	MF	58,3	5,0	14,5	0,8	315,0	0,7	4,1	MF	0,0	1,1	
9.1.2014	1,6	2,5	0,4	MF	73,2	3,5	8,4	0,5	67,5	3,2	56,0	0,1	423,4		
10.1.2014	1,4	2,6	-0,2	MF	72,4	9,6	15,5	4,5	90,0	3,0	30,5	0,7	2,4		
11.1.2014	0,9	2,5	-0,2	MF	76,4	9,0	13,7	0,9	90,0	3,1	21,5	0,7	1,4		
12.1.2014	0,8	3,2	-1,6	MF	68,2	6,8	17,0	0,4	90,0	2,9	27,5	0,4	2,5		
13.1.2014	1,1	2,7	-0,1	MF	69,2	12,6	17,3	7,9	90,0	5,5	22,3	1,1	2,6		
14.1.2014	-0,1	0,6	-1,5	MF	68,5	8,4	12,1	4,2	90,0	5,3	11,9	0,5	0,8	1,1	
15.1.2014	2,9	4,4	0,2	MF	76,3	7,8	14,1	0,8	90,0	2,1	22,8	1,6	10,8		3,6
16.1.2014	2,9	3,9	1,7	MF	78,0	9,1	13,9	2,8	90,0	1,1	19,4	0,3	1,3		
17.1.2014	4,1	5,1	2,1	MF	79,9	7,7	10,4	0,7	67,5	3,4	42,4	1,1	2,6		
18.1.2014	3,6	4,9	1,5	MF	79,8	5,8	9,0	0,1	90,0	2,0	21,3	0,7	1,9		
19.1.2014	3,8	6,1	1,1	MF	81,5	5,9	11,6	0,5	67,5	6,3	25,5	1,1	2,6		
20.1.2014	4,6	5,7	3,4	MF	80,1	7,5	11,7	0,3	67,5	4,1	4,9	2,1	2,2	4,1	
21.1.2014	4,6	5,5	3,1	MF	78,3	10,5	13,3	5,3	67,5	10,0	22,5	2,3	8,4		
22.1.2014	5,3	6,0	3,6	MF	81,9	8,6	11,3	1,0	67,5	6,1	76,8	2,3	12,9		4,0
23.1.2014	2,7	5,3	0,8	MF	81,7	2,4	10,2	0,1	315,0	2,5	8,2	1,0	2,8		
24.1.2014	3,2	7,8	-0,7	MF	73,3	5,5	13,6	0,1	67,5	8,1	98,5	1,0	1,9		
25.1.2014	3,9	5,7	1,5	MF	72,3	4,6	7,6	0,4	45,0	6,6	63,9	0,2	0,9		
26.1.2014	3,5	5,0	1,7	MF	68,2	4,6	9,4	0,2	67,5	3,9	34,4	0,2	1,2	11,9	
27.1.2014	2,2	3,9	0,4	MF	73,9	4,6	10,2	0,3	67,5	3,0	14,8	0,1	0,3		
28.1.2014	0,2	1,8	-2,2	MF	70,2	2,0	6,3	0,2	292,5	5,6	28,3	0,2	1,0		
29.1.2014	0,6	4,3	-0,6	MF	73,6	3,1	11,4	0,1	270,0	2,2	16,2	0,1	0,3		3,9
30.1.2014	4,8	6,0	3,4	MF	74,6	12,7	16,8	9,5	90,0	5,3	235,1	6,6	10,4		
31.1.2014	4,1	5,2	1,2	MF	72,4	11,9	15,8	6,4	67,5	5,0	30,5	8,1	13,9		
Meðaltal	2,7	4,5	0,8	0,0	73,5	6,3	11,6	1,6		4,1	36,7	1,4	16,4	3,8	3,9

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.2.2014	2,6	3,8	0,2	MF	68,9	8,6	13,0	0,8	67,5	7,4	33,4	MF	0,0	8,5	
2.2.2014	0,6	2,2	-0,1	MF	77,1	1,6	7,5	0,0	292,5	2,4	16,9	1,6	2,5		
3.2.2014	1,2	3,9	-0,4	MF	66,9	4,7	11,0	0,5	112,5	2,4	21,1	1,0	2,6		
4.2.2014	3,7	5,7	2,7	MF	75,5	7,7	9,7	3,2	45,0	3,9	52,1	1,0	27,5		
5.2.2014	3,3	4,3	2,1	MF	79,5	2,6	8,1	0,0	67,5	1,9	7,3	4,8	22,1		3,9
6.2.2014	4,2	5,2	2,8	MF	72,8	6,9	11,1	2,6	67,5	3,2	34,4	2,7	69,5		
7.2.2014	2,8	4,4	1,4	MF	67,4	4,0	9,8	0,1	90,0	1,4	10,8	0,1	0,5	2,6	
8.2.2014	2,2	3,1	1,0	MF	74,3	2,6	7,3	0,2	270,0	1,4	12,3	0,1	0,1		
9.2.2014	2,6	4,0	0,7	MF	59,8	2,0	4,6	0,2	135,0	0,9	4,4	0,1	0,1		
10.2.2014	2,3	3,9	0,7	MF	56,2	4,5	8,4	0,6	292,5	0,5	0,6	0,1	0,1		
11.2.2014	0,9	4,3	-1,1	MF	71,1	4,6	11,8	0,6	270,0	1,9	28,7	0,1	0,2		
12.2.2014	3,0	4,9	0,5	MF	71,4	6,6	12,6	0,4	67,5	4,2	21,3	3,1	9,8		4,0
13.2.2014	1,9	3,5	0,5	MF	76,8	2,5	7,0	0,1	292,5	4,3	34,8	0,1	1,0	3,1	
14.2.2014	0,2	1,9	-2,3	MF	67,0	4,6	14,0	0,1	337,5	1,5	13,7	0,3	1,3		
15.2.2014	-1,6	0,1	-2,9	MF	58,7	8,6	17,1	1,2	292,5	0,6	0,7	0,1	1,4		
16.2.2014	-2,3	-0,9	-3,8	MF	57,2	8,4	13,4	3,6	270,0	0,6	0,7	0,1	0,1		
17.2.2014	-2,6	-1,6	-3,5	MF	53,7	5,0	9,1	0,7	292,5	0,7	6,1	0,1	0,1		
18.2.2014	-3,4	-2,3	-5,1	MF	57,8	3,1	5,0	0,2	292,5	3,2	18,7	0,1	0,1		4,0,1
19.2.2014	-1,1	1,6	-4,9	MF	62,6	6,8	13,9	0,2	67,5	4,0	8,4	2,4	14,6	1,6	
20.2.2014	1,8	2,7	0,6	MF	65,5	10,6	12,7	8,1	67,5	MF	0,0	MF	0,0		
21.2.2014	1,2	2,6	0,0	MF	72,2	5,8	14,3	0,2	45,0	MF	0,0	MF	0,0		
22.2.2014	0,3	1,1	-0,5	MF	80,1	1,6	4,3	0,3	270,0	MF	0,0	MF	0,0		
23.2.2014	0,3	1,1	-0,3	MF	72,4	3,4	8,8	0,5	292,5	MF	0,0	MF	0,0		
24.2.2014	0,0	2,5	-4,3	MF	51,2	3,2	10,0	0,4	292,5	0,6	6,8	MF	0,1		
25.2.2014	-1,1	2,5	-5,1	MF	63,0	2,6	9,3	0,3	292,5	2,3	21,3	0,1	0,4	1,6	
26.2.2014	2,7	5,3	0,4	MF	60,1	5,7	8,9	1,0	270,0	0,5	0,7	0,2	1,1		
27.2.2014	1,8	3,9	-0,5	MF	67,8	3,5	7,5	0,1	270,0	7,3	55,4	2,0	10,0		
28.2.2014	2,7	5,2	1,3	MF	69,2	3,1	7,2	0,2	270,0	3,4	44,4	8,7	114,6		
Meðaltal	1,1	2,8	-0,7	0,0	67,0	4,8	9,9	0,9		2,5	16,3	1,3	10,0	3,5	3,9

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúór	Flúór	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúór µg/m3	Flúór hámark µg/m3	µg/m3	vikusvíni
1.3.2014	2,3	4,0	1,4	0,0	70,9	2,2	5,7	0,4	270,0	1,1	7,4	0,1	0,6		
2.3.2014	2,0	4,1	0,1	0,0	73,4	2,7	7,9	0,0	292,5	2,7	22,9	0,7	4,6		
3.3.2014	3,1	3,8	1,9	0,0	70,7	4,9	7,5	2,8	90,0	1,8	31,3	0,1	0,1	10,9	
4.3.2014	3,2	5,4	0,0	0,0	73,1	6,3	11,9	0,6	67,5	4,5	43,5	MF			
5.3.2014	1,8	4,5	-0,2	0,0	57,1	6,0	13,6	0,1	247,5	1,0	12,4	MF			
6.3.2014	0,9	4,1	-1,2	0,0	37,3	6,0	11,7	0,4	270,0	1,1	15,9	MF			4,1
7.3.2014	0,0	4,0	-3,1	0,0	40,4	3,8	8,3	0,4	270,0	1,2	4,9	0,2	1,3		
8.3.2014	-0,5	2,6	-2,9	0,0	67,9	3,4	13,1	0,2	67,5	4,4	16,5	3,0	7,2		
9.3.2014	2,2	3,7	0,4	35,1	60,3	9,9	16,3	0,3	270,0	5,1	6,2	8,7	8,8	MF	
10.3.2014	3,4	9,4	0,1	0,1	48,2	6,5	10,7	0,5	67,5	MF	0,0	MF			
11.3.2014	7,5	11,2	2,8	0,0	36,2	6,2	12,7	0,3	270,0	3,0	42,0	MF			
12.3.2014	5,5	10,3	2,1	0,0	72,9	1,8	7,5	0,2	292,5	8,6	44,8	0,2	7,1		4,1
13.3.2014	3,0	9,6	0,1	0,5	40,3	10,1	19,1	0,5	247,5	0,7	3,6	0,1	0,1		
14.3.2014	1,1	4,7	-1,7	0,0	55,5	3,6	9,5	0,1	270,0	3,6	17,2	0,1	0,4		
15.3.2014	-0,2	6,8	-3,2	0,1	67,9	5,5	14,2	0,1	270,0	1,5	32,8	0,6	1,5	4,8	
16.3.2014	2,3	5,1	-1,7	0,5	43,1	10,3	18,2	5,0	270,0	0,6	0,7	0,1	2,8		
17.3.2014	-3,0	-0,5	-6,1	0,0	40,9	6,7	12,2	2,0	270,0	0,7	1,4	0,1	0,7		
18.3.2014	-4,2	-1,9	-7,0	0,0	67,1	5,0	10,5	0,2	90,0	5,2	16,9	0,1	1,2		
19.3.2014	0,3	2,9	-1,7	0,1	71,2	7,5	15,6	1,9	90,0	2,2	22,9	0,1	0,3		
20.3.2014	1,9	6,6	-0,1	6,3	71,5	2,4	8,7	0,2	292,5	2,3	10,1	0,1	0,1		4,5
21.3.2014	1,3	4,3	-0,3	1,5	67,6	3,8	10,5	0,0	270,0	1,7	21,0	0,1	0,1		
22.3.2014	-1,3	1,4	-4,9	0,0	68,7	5,1	15,7	0,2	270,0	1,3	10,7	0,1	0,1		
23.3.2014	-3,2	1,9	-7,1	0,3	46,2	2,6	11,3	0,1	292,5	13,6	54,7	0,1	0,3		
24.3.2014	2,9	6,1	-2,7	16,3	69,7	9,3	17,1	0,3	90,0	4,8	23,1	0,3	1,2		
25.3.2014	5,8	9,4	0,3	16,5	57,9	8,1	15,5	0,5	112,5	0,9	22,1	0,1	0,1		
26.3.2014	5,6	9,5	-1,0	0,0	61,0	4,1	9,1	0,1	45,0	3,9	55,0	0,1	0,2		
27.3.2014	5,6	9,2	1,7	1,1	72,4	3,8	8,2	0,3	270,0	3,8	27,5	0,1	0,1		
28.3.2014	2,6	4,8	1,3	0,0	66,9	3,0	5,7	0,4	270,0	1,1	9,1	0,1	0,1		
29.3.2014	2,1	6,3	-1,5	0,0	63,2	1,2	2,5	0,1	180,0	12,5	40,6	0,1	0,1		
30.3.2014	2,2	6,3	-2,1	0,0	64,6	2,1	5,0	0,1	90,0	16,8	52,8	0,1	0,1		
31.3.2014	2,3	3,5	1,3	0,1	78,8	1,0	2,8	0,0	270,0	1,0	4,9	0,1	0,3		
Meðaltal	1,9	5,3	-1,1	78,5	60,7	5,0	10,9	0,6		3,8	21,8	0,6	1,5	7,9	4,2

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.4.2014	3,8	5,9	2,2	0,0	81,1	0,6	2,0	0,1	292,5	1,2	3,6	0,1	0,1		
2.4.2014	4,6	6,1	3,3	0,2	79,8	0,6	1,9	0,1	225,0	1,5	3,4	0,1	0,1		
3.4.2014	4,0	6,6	1,3	0,2	73,6	4,5	9,0	0,1	67,5	1,5	18,0	0,1	0,2		
4.4.2014	5,1	6,7	3,6	0,3	80,7	1,8	6,3	0,1	247,5	2,7	18,3	0,1	0,2		
5.4.2014	5,6	7,1	4,7	0,9	83,9	2,4	6,4	0,1	67,5	3,0	13,8	0,3	0,9		
6.4.2014	5,3	5,8	4,9	28,5	82,6	7,0	10,8	3,5	90,0	2,7	56,3	0,1	0,2		
7.4.2014	6,3	9,0	4,9	6,7	73,0	6,8	10,2	2,0	45,0	3,6	56,0	0,1	0,2		
8.4.2014	6,1	9,0	2,6	0,2	70,4	3,7	7,3	0,5	45,0	2,9	46,4	0,1	0,3		
9.4.2014	5,2	8,5	1,8	0,0	67,4	1,6	7,1	0,1	112,5	4,4	28,9	0,1	0,2		
10.4.2014	3,8	6,6	-2,2	0,0	50,9	8,0	12,7	2,7	270,0	0,1	0,8	0,1	0,1		5,0
11.4.2014	-1,8	0,4	-3,5	0,0	71,6	5,4	10,7	0,8	90,0	1,2	12,2	0,3	1,8		
12.4.2014	1,5	3,0	0,0	2,8	65,5	8,7	15,0	0,6	292,5	0,5	8,8	0,1	0,1		
13.4.2014	0,6	2,9	-2,8	0,0	55,8	5,6	8,2	0,7	315,0	0,1	0,3	0,1	0,1		
14.4.2014	1,5	7,4	-4,6	0,0	58,6	1,2	3,4	0,0	292,5	15,8	56,0	0,2	0,7		
15.4.2014	6,6	12,1	2,1	0,0	55,9	3,4	8,3	0,4	45,0	3,9	29,3	0,2	1,2		4,0
16.4.2014	3,4	5,9	-0,4	0,0	31,3	6,8	13,2	1,4	225,0	0,1	0,3	0,1	0,1		
17.4.2014	1,4	7,1	-2,3	0,1	48,6	6,6	12,7	1,2	292,5	1,5	18,5	0,1	0,2		
18.4.2014	7,7	10,5	3,7	0,0	32,7	6,9	13,3	1,9	247,5	0,5	9,1	0,1	0,1		
19.4.2014	5,1	8,9	1,1	0,0	29,2	4,4	13,1	0,5	292,5	0,2	2,0	0,1	0,1		
20.4.2014	6,3	10,1	2,1	0,0	39,0	3,0	6,2	0,5	202,5	1,4	20,6	0,1	0,1		
21.4.2014	5,5	9,6	1,4	0,0	39,1	3,4	6,6	0,2	292,5	1,6	27,8	0,1	0,1		
22.4.2014	4,9	7,5	1,7	0,1	70,2	6,6	9,1	0,1	67,5	3,6	50,9	MF			ES
23.4.2014	4,6	6,0	3,2	0,0	67,5	4,3	7,1	0,2	90,0	0,8	12,5	0,1	0,2		
24.4.2014	5,5	7,3	3,7	0,3	80,8	1,3	3,8	0,2	67,5	5,2	22,7	0,6	1,3		
25.4.2014	7,2	11,9	4,5	0,4	73,9	1,7	3,8	0,1	270,0	2,5	19,1	0,5	1,4		
26.4.2014	7,1	11,1	3,1	0,0	55,4	2,5	7,7	0,1	90,0	3,4	49,9	0,5	1,8		
27.4.2014	4,2	6,4	2,1	0,0	51,4	8,6	13,2	1,3	315,0	0,1	2,3	0,1	0,1		
28.4.2014	0,1	2,2	-1,5	0,0	46,6	4,4	8,3	1,2	315,0	1,2	12,6	0,1	0,1		
29.4.2014	-0,3	1,6	-2,4	0,0	50,7	3,0	6,2	0,5	112,5	0,7	5,7	0,1	0,6		ES
30.4.2014	0,5	2,7	-1,6	0,0	49,0	3,4	7,0	0,5	90,0	0,5	2,9	0,1	0,3		
Meðaltal	4,0	6,9	1,2	40,7	60,5	4,3	8,4	0,7		2,3	20,3	0,2	0,4	#DIV/0!	4,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúor	Flúor	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	lofts	vikusvíni
1.5.2014	3,3	7,7	-0,4	0,0	39,4	2,6	4,9	0,1	112,5	1,5	22,9	0,1	0,1		
2.5.2014	4,9	9,9	-0,4	0,0	43,3	2,2	4,4	0,0	45,0	1,6	9,3	0,2	0,9	11,8	
3.5.2014	3,0	4,3	2,2	0,2	74,4	6,2	9,2	0,4	45,0	3,3	35,2	0,1	0,7		
4.5.2014	4,3	6,3	2,4	2,2	79,0	4,9	8,2	0,5	67,5	2,7	17,4	0,1	0,3		
5.5.2014	5,5	6,9	3,8	2,5	78,8	3,2	6,3	0,3	67,5	1,6	7,8	0,6	1,2		
6.5.2014	5,9	7,1	5,2	11,8	83,1	5,4	9,4	0,2	67,5	13,9	115,3	0,6	1,2		4,3
7.5.2014	5,5	6,9	4,1	2,8	79,8	3,3	6,7	0,1	67,5	2,2	24,7	0,3	0,9		
8.5.2014	5,1	7,7	3,7	0,1	65,5	2,9	5,6	0,2	45,0	2,6	24,3	0,1	0,1	14,3	
9.5.2014	4,8	6,3	3,3	0,6	66,7	6,5	11,9	0,4	270,0	0,1	0,3	0,1	0,1		
10.5.2014	4,5	6,9	2,2	1,1	63,8	2,5	6,6	0,3	90,0	1,9	10,6	0,1	0,3		
11.5.2014	2,9	3,9	-0,1	0,0	57,9	2,5	5,2	0,2	90,0	3,8	29,8	0,1	0,1		
12.5.2014	1,6	4,3	-0,9	0,9	67,9	3,7	7,8	0,2	67,5	3,1	26,3	0,1	0,6		4,1
13.5.2014	2,9	6,2	0,5	0,2	73,0	3,5	6,8	0,1	67,5	2,9	16,4	0,2	0,6		
14.5.2014	5,2	10,4	2,1	0,7	77,9	1,7	4,5	0,2	90,0	3,6	14,4	0,1	0,4	5,9	
15.5.2014	9,6	13,5	5,4	0,3	45,0	4,2	8,2	0,4	270,0	2,7	24,1	0,3	1,7		
16.5.2014	5,2	7,6	2,7	1,4	68,1	4,7	13,3	0,2	315,0	2,5	32,9	0,1	0,2		
17.5.2014	4,8	7,2	2,5	0,9	76,3	4,2	7,4	0,2	67,5	2,3	49,5	0,8	1,6		
18.5.2014	6,2	9,6	4,2	1,0	68,8	2,9	11,7	0,1	270,0	2,1	20,5	0,2	0,9		
19.5.2014	3,9	6,8	-0,1	0,0	48,9	7,6	12,8	3,4	315,0	0,2	0,4	0,1	0,1		
20.5.2014	2,7	6,4	-1,5	0,0	43,0	4,4	7,1	0,8	45,0	9,7	100,4	0,4	1,1	5,9	
21.5.2014	0,8	3,3	-2,0	0,3	70,2	2,6	6,0	0,1	67,5	2,9	30,1	0,2	0,5		ES
22.5.2014	3,1	7,2	-2,1	0,0	48,5	3,3	6,5	0,1	270,0	4,0	60,2	0,1	0,3		
23.5.2014	7,6	12,1	1,7	0,0	52,0	2,9	6,8	0,2	67,5	13,7	146,8	0,5	1,4		
24.5.2014	7,4	10,4	5,7	0,0	60,9	4,4	8,8	0,2	45,0	1,7	27,6	0,1	0,1		
25.5.2014	6,3	7,9	5,2	0,0	65,7	6,4	8,2	4,4	45,0	4,2	45,8	0,4	1,1		
26.5.2014	5,9	7,4	4,6	0,0	66,3	6,2	8,3	4,0	45,0	2,6	74,7	0,1	0,1	18,2	
27.5.2014	7,9	12,9	3,6	0,0	59,5	2,9	6,4	0,2	112,5	5,9	87,2	0,1	0,4		
28.5.2014	6,6	8,6	3,3	0,0	73,6	1,3	3,6	0,1	90,0	2,5	10,1	0,5	1,2		ES
29.5.2014	10,8	16,3	6,5	0,0	60,8	1,5	3,2	0,1	112,5	3,3	52,4	0,9	2,8		
30.5.2014	11,7	16,7	6,5	0,0	44,0	2,3	5,7	0,1	112,5	4,8	106,7	0,1	0,9		
31.5.2014	8,5	10,8	6,6	0,4	75,8	5,0	10,0	0,2	45,0	6,6	63,4	0,7	1,3		
Meðaltal	5,4	8,4	2,6	27,4	63,8	3,8	7,5	0,6		3,8	41,5	0,3	0,7	11,2	4,2

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.6.2014	10,6	15,0	6,5	0,0	63,3	2,2	5,6	0,3	67,5	2,1	13,4	0,1	0,5	7,6	
2.6.2014	10,1	15,5	4,8	0,0	64,2	2,5	6,3	0,1	67,5	11,8	78,0	0,8	2,2		
3.6.2014	9,2	11,8	7,2	1,3	70,6	4,9	9,2	1,0	270,0	1,7	14,3	0,1	0,1		
4.6.2014	8,2	11,5	6,6	0,7	78,9	4,5	7,1	0,1	67,5	6,1	55,3	0,7	2,5		
5.6.2014	8,9	12,8	5,9	0,0	70,1	2,3	5,4	0,1	90,0	9,2	93,7	4,1	8,3		
6.6.2014	10,6	15,2	6,7	0,0	64,0	2,4	4,7	0,2	90,0	7,0	30,6	3,1	7,8		3,8
7.6.2014	7,5	11,3	4,4	0,0	75,0	2,6	5,3	0,1	90,0	11,3	37,7	1,8	3,9	21,0	
8.6.2014	7,6	12,5	4,5	0,0	74,5	2,2	6,2	0,1	90,0	19,4	79,0	2,2	4,8		
9.6.2014	8,8	11,0	7,1	0,1	79,3	1,6	4,7	0,1	90,0	3,0	13,1	1,2	1,7		
10.6.2014	9,8	11,5	8,4	0,1	76,6	2,1	5,0	0,1	45,0	1,6	19,3	0,4	0,9		
11.6.2014	9,4	11,2	7,8	0,4	64,2	3,9	10,1	0,5	292,5	0,5	9,2	0,2	0,7		
12.6.2014	8,5	10,2	6,3	0,0	63,5	3,9	9,6	0,9	90,0	3,4	17,3	0,9	2,2		ES
13.6.2014	10,2	14,6	6,0	0,0	64,8	2,2	5,2	0,0	90,0	22,8	97,2	0,6	1,6	16,6	
14.6.2014	12,1	16,5	8,1	0,0	60,8	2,8	6,2	0,1	90,0	MF		MF			
15.6.2014	9,8	14,8	7,2	0,3	71,6	2,0	3,9	0,2	90,0	MF		MF			
16.6.2014	13,0	21,9	6,2	0,0	61,5	1,6	5,0	0,1	67,5	6,5	21,0	0,1	0,1		ES
17.6.2014	13,6	20,1	7,4	0,5	62,1	2,0	6,1	0,1	90,0	13,1	199,2	3,1	7,7		
18.6.2014	11,9	16,0	7,3	1,5	61,1	6,5	17,8	0,3	292,5	0,9	2,3	0,1	0,1		
19.6.2014	9,6	13,5	6,2	0,0	69,7	2,7	4,9	0,0	67,5	0,9	1,0	1,0	3,9	10,0	
20.6.2014	7,9	11,9	6,2	0,1	78,8	2,4	5,2	0,1	45,0	0,9	5,7	MF			
21.6.2014	7,6	9,0	6,1	0,0	76,7	4,8	7,9	0,2	67,5	1,0	1,1	0,3	0,5		
22.6.2014	10,2	13,8	7,8	0,0	69,8	2,3	6,6	0,1	67,5	1,0	1,2	1,3	2,4		
23.6.2014	10,0	13,4	7,3	0,0	69,5	4,2	7,8	0,1	67,5	1,1	1,3	1,7	3,8		
24.6.2014	9,5	10,9	7,5	0,0	67,4	6,3	8,6	2,6	45,0	1,2	4,7	0,1	0,2		
25.6.2014	11,4	14,3	8,3	0,0	60,5	3,2	6,5	0,6	45,0	1,0	1,2	0,2	0,7	5,8	
26.6.2014	12,4	17,1	7,0	0,0	61,8	2,0	4,6	0,1	67,5	3,1	18,8	1,8	3,0		ES
27.6.2014	12,0	14,5	8,7	0,0	66,7	1,8	4,2	0,1	90,0	1,1	1,3	0,4	1,1		
28.6.2014	11,8	15,9	10,0	0,5	75,6	1,9	5,8	0,0	67,5	1,1	1,2	1,2	3,9		
29.6.2014	9,9	10,7	9,2	0,1	82,2	1,8	4,3	0,1	90,0	1,0	1,2	1,2	3,0		
30.6.2014	12,6	18,9	9,1	0,2	62,5	3,7	9,6	0,4	67,5	4,8	56,7	0,6	2,3		ES
Meðaltal	10,2	13,9	7,1	5,8	68,9	3,0	6,6	0,3		5,0	31,3	1,1	2,6	12,2	3,8

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúor	Flúor	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	vikusvni
										lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.7.2014	12,6	15,7	9,9	3,5	62,5	4,4	10,8	0,2	67,5	6,0	55,7	0,8	2,7	14,1	
2.7.2014	9,7	11,7	8,3	21,3	71,8	8,4	16,8	3,1	67,5	MF		0,1	0,4		
3.7.2014	8,5	10,0	7,9	2,8	81,7	5,4	9,3	1,6	67,5	MF		0,4	1,0		
4.7.2014	8,8	11,6	7,6	5,1	76,1	2,4	9,7	0,2	270,0	MF		0,1	0,1		
5.7.2014	8,7	13,0	6,5	2,6	62,9	5,9	13,1	0,1	270,0	MF		0,2	0,6		
6.7.2014	9,4	13,3	7,3	2,8	73,8	3,1	6,8	0,2	67,5	MF		0,4	1,1		
7.7.2014	9,5	11,6	7,7	3,3	78,6	2,5	5,5	0,1	270,0	MF		0,2	0,5	14,1	
8.7.2014	10,1	14,1	7,1	0,3	74,5	2,9	7,4	0,0	67,5	MF		1,3	2,9		
9.7.2014	11,4	16,0	5,6	0,0	64,0	2,8	6,5	0,2	67,5	MF		6,4	93,3		
10.7.2014	12,0	16,9	6,6	0,0	65,7	2,5	6,6	0,2	67,5	MF		1,6	4,3		4,5
11.7.2014	10,7	12,7	9,5	10,4	78,3	8,6	13,3	2,1	67,5	MF		0,8	1,3		
12.7.2014	10,0	11,1	8,5	0,9	81,5	6,7	8,9	1,8	45,0	MF		0,5	1,5		
13.7.2014	10,7	15,2	8,5	1,7	78,5	2,3	6,9	0,1	247,5	MF		1,6	4,1	27,0	
14.7.2014	10,5	12,7	8,9	1,3	82,2	6,1	8,3	1,6	67,5	MF		0,7	1,0		
15.7.2014	11,7	18,0	8,8	0,2	69,6	2,6	9,0	0,1	112,5	MF		1,9	7,5		
16.7.2014	12,9	18,6	8,8	0,0	62,6	2,8	6,2	0,2	67,5	MF		1,0	3,1		4,1
17.7.2014	13,6	19,1	7,0	0,0	52,3	3,0	6,0	0,1	67,5	MF		3,5	8,3		
18.7.2014	11,8	13,9	8,7	0,5	71,3	4,8	9,6	0,2	45,0	MF		0,2	0,7		
19.7.2014	11,8	13,7	9,8	0,1	79,6	5,1	7,2	0,1	67,5	MF		0,3	1,6	11,4	
20.7.2014	10,9	12,2	9,9	2,8	83,0	1,8	6,9	0,1	270,0	MF		1,4	28,0		
21.7.2014	14,1	18,6	9,1	0,0	69,5	2,4	5,9	0,1	90,0	MF		0,4	2,3		
22.7.2014	12,9	16,5	10,3	0,0	74,6	2,0	4,8	0,3	90,0	MF		0,4	1,6		
23.7.2014	13,9	18,2	10,2	0,0	67,2	2,6	8,0	0,3	90,0	3,0	20,1	1,4	3,0		3,7
24.7.2014	13,3	17,2	10,7	1,5	76,1	1,8	6,1	0,1	112,5	6,1	31,3	2,3	2,9		
25.7.2014	14,8	19,3	9,0	0,0	57,4	2,3	5,5	0,1	67,5	6,0	34,8	2,2	8,6	9,5	
26.7.2014	13,8	17,7	10,8	0,3	59,4	3,3	6,7	0,1	67,5	3,1	31,4	1,5	3,0		
27.7.2014	9,8	13,1	7,7	0,0	78,1	2,5	5,2	0,1	90,0	10,3	51,0	3,5	5,3		
28.7.2014	10,6	13,0	8,3	0,4	80,5	6,2	10,7	0,2	45,0	7,9	81,7	1,6	2,3		
29.7.2014	12,3	15,3	10,2	1,3	73,9	3,2	12,6	0,1	90,0	1,2	26,9	1,3	2,0		
30.7.2014	10,0	12,8	7,4	0,0	59,8	7,8	10,5	1,9	292,5	0,3	0,4	0,7	1,0		
31.7.2014	8,8	12,4	4,7	0,0	54,5	6,1	10,4	1,6	292,5	0,3	1,2	0,6	2,8		ES
Meðaltal	11,3	14,7	8,4	63,1	71,0	4,0	8,4	0,6		4,4	33,4	1,3	6,4	15,2	4,1

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúór µg/m3	Flúór hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.8.2014	7,8	12,3	4,7	0,1	53,0	4,4	8,5	1,7	292,5	0,3	0,7	0,3	0,6		
2.8.2014	7,7	13,6	3,1	0,0	56,5	3,9	6,6	0,3	67,5	3,1	59,3	0,5	0,9	5,4	
3.8.2014	8,0	12,6	1,8	0,0	61,1	3,2	7,9	0,2	67,5	8,2	110,1	1,6	3,1		
4.8.2014	8,6	11,7	5,8	0,4	67,3	2,8	7,1	0,1	90,0	1,7	15,0	0,8	1,2		
5.8.2014	11,3	12,9	9,2	0,3	66,8	5,3	10,1	0,6	270,0	0,3	3,0	0,6	0,8		
6.8.2014	11,0	14,7	9,1	0,3	76,3	2,1	6,2	0,1	90,0	6,9	86,5	1,5	2,6		
7.8.2014	10,5	11,9	9,3	4,7	78,3	3,7	6,7	0,1	90,0	2,6	33,9	1,1	1,6		
8.8.2014	10,7	14,7	6,6	1,2	71,0	3,6	8,0	0,1	247,5	1,4	10,8	1,2	3,3	7,4	ES
9.8.2014	9,4	12,2	4,9	0,3	72,6	2,0	5,5	0,1	270,0	3,5	46,1	1,1	1,8		
10.8.2014	11,6	14,4	9,4	2,3	67,0	2,8	9,0	0,1	45,0	0,8	9,3	1,1	1,8		
11.8.2014	11,7	14,6	9,6	0,0	57,9	9,7	20,0	1,0	315,0	0,3	1,9	1,0	1,2		
12.8.2014	9,9	12,2	7,3	0,0	58,0	8,4	13,9	0,8	270,0	0,2	1,1	1,2	1,5		
13.8.2014	9,0	12,1	6,5	0,0	56,4	6,7	9,8	3,7	292,5	0,2	0,3	1,1	1,3		
14.8.2014	8,9	13,7	4,5	0,0	64,3	2,7	5,0	0,4	270,0	5,9	51,5	1,8	3,2	7,4	
15.8.2014	10,0	13,5	7,7	1,6	66,1	3,4	6,0	0,4	270,0	2,9	15,2	0,8	37,3		3,7
16.8.2014	9,1	10,7	6,8	5,1	64,2	4,0	11,0	0,3	292,5	0,9	6,3	0,1	0,1		
17.8.2014	8,3	12,0	5,3	0,2	55,5	8,6	15,4	3,0	292,5	0,3	0,4	0,1	0,1		
18.8.2014	8,4	12,9	3,7	0,1	57,4	5,1	9,2	1,0	292,5	0,3	0,4	0,1	0,1		
19.8.2014	9,3	13,6	4,9	0,0	58,9	3,2	7,2	0,4	270,0	4,5	23,6	0,1	0,1		
20.8.2014	9,6	12,8	7,1	0,0	52,1	4,3	9,7	0,9	315,0	0,4	5,8	0,1	0,1	5,7	
21.8.2014	9,6	14,0	6,2	0,0	48,9	7,3	10,9	3,9	292,5	0,3	0,4	0,1	0,1		3,9
22.8.2014	9,0	14,3	3,7	0,0	51,2	4,6	7,4	0,1	292,5	1,0	14,8	0,1	0,1		
23.8.2014	8,1	12,4	3,2	0,0	67,4	2,8	7,4	0,1	67,5	7,1	72,1	0,3	1,0		
24.8.2014	8,9	11,3	6,9	0,2	73,4	1,1	3,6	0,1	67,5	18,3	140,1	1,0	3,5		
25.8.2014	13,1	18,3	8,2	0,0	51,5	2,6	5,6	0,2	270,0	2,7	29,7	0,2	0,9		
26.8.2014	14,2	21,6	7,0	0,0	51,9	1,6	3,5	0,1	112,5	6,3	33,3	0,3	1,3	33,4	
27.8.2014	12,2	17,7	6,6	0,0	60,2	2,7	8,3	0,2	67,5	4,0	79,6	0,6	2,8		
28.8.2014	9,7	13,9	5,6	0,0	71,8	4,5	9,3	0,2	67,5	10,8	150,7	0,2	0,9		ES
29.8.2014	10,4	13,4	8,5	0,0	70,7	4,1	7,0	0,3	67,5	2,2	35,7	0,6	2,7		
30.8.2014	10,3	12,2	9,5	0,4	81,8	4,5	10,0	1,3	67,5	3,1	42,7	0,1	0,3		
31.8.2014	9,9	11,9	5,2	14,4	80,2	11,3	15,5	4,4	67,5	8,1	42,8	0,7	1,6		
Meðaltal	9,9	13,5	6,4	31,6	63,5	4,4	8,7	0,8				0,7	2,5	11,8	3,8

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúór µg/m3	Flúór hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.9.2014	13,6	17,3	10,4	3,6	52,5	6,7	10,3	1,5	67,5	1,3	11,9	0,8	3,6	14,8	
2.9.2014	12,7	17,5	7,2	0,1	49,1	2,9	7,2	0,3	67,5	7,1	141,2	0,1	0,7		
3.9.2014	9,6	12,9	7,1	0,7	73,8	2,3	5,8	0,1	90,0	3,8	22,1	0,3	2,6		4,3
4.9.2014	8,8	11,1	6,5	0,6	72,8	2,2	8,4	0,0	90,0	1,2	7,5	0,1	0,2		
5.9.2014	8,3	11,7	6,1	0,0	67,0	3,6	7,8	0,3	270,0	3,4	36,5	0,3	1,3		
6.9.2014	9,5	14,8	5,7	0,0	69,2	1,6	4,7	0,1	90,0	150,3	659,3	3,1	6,4		
7.9.2014	9,8	13,3	5,8	0,0	69,4	1,5	4,3	0,1	112,5	121,5	328,2	2,3	5,2	24,1	
8.9.2014	12,7	17,2	8,9	0,0	54,7	2,1	5,1	0,3	67,5	22,1	52,5	0,8	1,6		
9.9.2014	12,9	18,4	10,0	0,0	67,0	2,5	6,6	0,3	45,0	8,0	33,7	1,2	2,1		ES
10.9.2014	12,0	17,1	9,1	0,0	56,7	4,7	11,8	0,2	247,5	126,7	2231,0	1,1	2,4		
11.9.2014	11,2	15,7	6,1	0,0	50,5	3,2	8,1	0,2	292,5	80,5	647,8	1,0	3,4		
12.9.2014	10,6	16,9	4,3	0,0	51,7	3,2	10,6	0,3	112,5	128,7	3614,0	0,9	2,6		
13.9.2014	11,3	16,5	5,4	0,0	21,8	5,1	10,6	0,2	247,5	401,9	1908,0	1,0	2,7	71,5	
14.9.2014	9,9	16,0	3,6	0,0	58,1	2,0	8,8	0,1	292,5	102,1	332,1	2,8	4,1		
15.9.2014	14,5	16,8	11,5	0,0	56,6	4,9	9,9	1,2	45,0	5,6	38,0	1,0	2,1		
16.9.2014	10,4	14,5	8,0	0,1	71,2	2,4	5,3	0,1	67,5	4,8	28,4	0,6	1,5		ES
17.9.2014	8,6	9,6	7,6	0,1	66,1	2,7	4,6	0,1	90,0	8,9	28,8	0,5	1,0		
18.9.2014	9,3	10,1	8,2	2,2	75,5	1,5	3,6	0,0	270,0	2,8	7,0	0,6	9,1		
19.9.2014	9,1	10,3	8,3	1,8	83,3	1,1	4,3	0,0	90,0	1,6	15,6	0,2	0,4	5,3	
20.9.2014	8,9	13,0	5,3	0,1	70,4	3,4	8,6	0,1	67,5	13,8	63,8	0,2	0,9		
21.9.2014	8,9	11,5	4,6	0,8	71,3	4,1	10,0	0,2	45,0	17,9	46,6	0,8	1,4		
22.9.2014	10,6	14,6	7,1	0,9	70,7	4,3	11,2	0,1	45,0	6,5	83,7	0,4	4,2		
23.9.2014	8,8	13,6	4,5	0,0	58,3	2,4	5,5	0,2	247,5	2,1	8,3	0,1	0,1		4,1
24.9.2014	7,0	9,3	3,8	0,1	72,0	4,4	8,8	0,4	45,0	1,8	15,2	0,1	0,1		
25.9.2014	9,5	14,2	6,3	0,1	51,7	3,1	7,4	0,4	270,0	159,5	2199,0	0,4	1,7	13,4	
26.9.2014	6,5	9,8	3,2	0,1	54,0	7,2	15,6	0,7	270,0	82,0	6999,0	0,1	0,2		
27.9.2014	5,4	7,5	3,6	3,5	73,6	3,5	7,4	0,5	67,5	5,0	39,9	0,1	0,1		
28.9.2014	6,2	9,9	1,8	0,4	61,5	4,6	11,4	0,2	270,0	11,2	60,7	0,1	0,1		
29.9.2014	7,3	12,1	1,1	19,1	71,7	7,1	14,8	0,2	67,5	4,8	34,0	0,2	0,4		
30.9.2014	8,9	12,1	5,7	4,2	58,9	5,6	10,8	0,3	67,5	0,8	15,0	0,1	0,1		
Meðaltal				38,5		3,5	8,3	0,3		49,6	657,0	0,7	2,1	25,8	4,2

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.10.2014	7,9	9,2	4,9	3,7	51,0	5,1	10,0	1,2	180,0	0,8	15,7	0,1	0,2	13,4	
2.10.2014	7,0	10,5	4,5	4,0	53,7	4,7	10,0	0,8	67,5	1,0	15,1	0,1	0,3		
3.10.2014	5,0	7,1	0,6	2,9	49,4	7,2	13,4	1,2	247,5	19,0	361,3	0,1	0,6		4,6
4.10.2014	4,2	7,7	-0,7	5,8	60,2	4,9	13,2	0,2	67,5	46,3	212,2	0,1	0,1		
5.10.2014	7,3	9,2	5,3	14,5	74,5	7,0	14,6	0,1	67,5	1,5	13,2	0,1	0,4		
6.10.2014	9,4	10,5	8,4	17,5	76,0	13,6	16,8	9,1	90,0	3,9	31,9	0,4	1,0		
7.10.2014	9,5	12,7	7,7	14,0	69,9	6,2	13,3	0,4	90,0	2,3	22,0	0,1	0,1	22,4	
8.10.2014	7,2	8,6	5,7	0,9	63,7	1,7	4,4	0,0	270,0	1,1	7,3	0,1	2,5		
9.10.2014	7,1	8,4	5,4	0,5	64,3	1,7	3,8	0,2	292,5	0,4	7,9	0,1	0,1		
10.10.2014	6,1	7,9	4,2	0,0	57,8	6,1	9,8	1,3	292,5	0,1	0,3	0,1	0,1		4,5
11.10.2014	4,3	5,8	2,8	0,0	54,9	4,5	8,4	0,7	292,5	0,2	0,6	0,1	0,2		
12.10.2014	2,6	5,9	0,7	0,0	60,4	5,6	9,1	2,8	270,0	0,3	1,3	0,1	0,1		
13.10.2014	1,9	4,1	-0,8	0,1	72,2	1,3	4,2	0,1	292,5	4,6	16,6	0,1	0,1	23,6	
14.10.2014	2,1	7,7	-0,5	0,0	61,8	1,0	3,2	0,1	270,0	31,8	58,4	0,1	0,7		ES
15.10.2014	3,7	5,5	2,1	0,0	63,5	1,1	2,6	0,1	292,5	43,8	65,2	0,3	0,9		
16.10.2014	4,3	5,5	3,0	2,6	73,6	1,7	5,2	0,1	270,0	21,1	44,4	0,2	0,4		
17.10.2014	4,0	5,3	2,6	2,6	78,7	1,3	2,7	0,1	270,0	2,7	6,8	0,1	0,1		
18.10.2014	6,7	8,0	3,8	1,1	71,5	7,0	10,9	0,8	67,5	5,4	43,1	0,2	0,5		
19.10.2014	7,4	9,3	6,1	1,6	76,2	2,4	7,4	0,0	270,0	14,3	159,4	0,1	0,2	10,7	
20.10.2014	2,6	6,3	-1,6	5,0	58,7	6,8	15,6	0,1	292,5	7,6	104,1	0,1	0,1		
21.10.2014	-0,6	0,8	-2,2	0,5	50,4	10,7	22,7	3,7	270,0	3,0	77,9	0,1	0,1		
22.10.2014	-0,5	3,5	-3,9	2,1	65,6	3,7	11,7	0,1	270,0	80,8	238,8	0,4	1,3		4,5
23.10.2014	2,0	3,6	0,3	0,6	71,9	3,9	10,5	0,1	292,5	23,1	36,2	0,1	0,1		
24.10.2014	1,7	3,8	0,2	0,0	72,1	1,7	3,6	0,2	270,0	14,4	28,8	0,1	0,1		
25.10.2014	2,4	4,1	0,1	1,1	70,0	3,0	9,0	0,1	67,5	35,5	145,6	0,1	0,1	MF	
26.10.2014	1,2	3,6	-0,7	0,0	52,7	7,1	14,8	1,5	270,0	52,7	304,5	0,1	0,1		
27.10.2014	1,6	4,3	-0,2	0,0	51,8	4,6	7,7	1,8	270,0	26,4	166,0	0,1	0,1		
28.10.2014	2,7	5,7	1,1	0,0	61,2	6,7	12,3	0,8	270,0	2,4	3,9	0,1	0,1		3,8
29.10.2014	0,4	2,4	-3,1	0,0	53,2	5,3	9,8	0,8	270,0	3,1	4,5	0,1	0,1		
30.10.2014	0,1	3,0	-3,7	0,0	62,9	2,8	7,5	0,1	112,5	8,7	19,4	0,1	0,1		
31.10.2014	5,3	6,9	2,9	35,9	77,4	7,4	13,6	0,5	90,0	5,3	11,7	MF		MF	
Meðaltal				117,0		4,8	9,7	0,9		15,0	71,7	0,1	0,4	17,5	4,3

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.11.2014	6,8	7,9	5,2	3,4	83,8	3,9	8,5	0,0	67,5	7,7	54,3	MF			
2.11.2014	4,8	6,1	3,1	2,3	72,1	5,3	8,9	0,8	247,5	4,8	16,2	MF			
3.11.2014	2,4	5,1	0,8	2,3	63,6	3,6	7,4	0,5	292,5	4,1	12,7	MF			
4.11.2014	-1,9	1,0	-4,1	0,0	58,8	2,3	6,7	0,1	292,5	20,8	273,6	0,1	0,2		4,5
5.11.2014	1,3	6,1	-2,6	1,6	65,5	3,7	9,9	0,1	67,5	299,5	777,0	1,4	3,5		
6.11.2014	5,7	6,3	4,9	30,1	77,3	9,7	14,5	0,9	67,5	8,3	25,1	0,8	12,1	10,9	
7.11.2014	6,1	7,2	4,8	0,7	69,9	2,8	6,6	0,2	270,0	3,3	6,1	0,1	0,2		
8.11.2014	1,3	5,4	-1,9	0,0	57,3	6,8	13,7	1,3	270,0	2,1	5,2	0,1	0,6		
9.11.2014	-1,7	-0,5	-3,8	0,0	60,4	3,8	10,6	0,2	292,5	1,6	2,9	0,1	0,1		
10.11.2014	0,0	2,1	-2,8	4,3	76,9	2,5	4,4	0,7	292,5	3,4	10,0	0,3	0,8		4,3
11.11.2014	4,5	5,9	1,5	2,7	76,6	5,6	9,1	0,1	67,5	3,8	13,5	0,1	0,4		
12.11.2014	6,6	7,8	4,8	27,3	77,1	8,8	13,1	3,7	90,0	2,2	11,6	2,0	28,3	MF	
13.11.2014	7,0	8,0	5,8	31,0	80,1	8,8	12,3	5,9	90,0	1,3	2,5	0,4	1,6		
14.11.2014	7,7	8,8	7,1	8,6	81,1	9,7	13,7	7,2	90,0	1,6	9,4	0,8	2,7		
15.11.2014	7,3	7,9	6,8	32,2	82,6	8,7	10,4	6,7	90,0	1,3	4,9	0,1	0,4		
16.11.2014	7,4	7,7	6,5	6,4	84,3	5,6	8,1	0,2	67,5	1,7	8,1	MF			
17.11.2014	5,6	7,1	2,3	0,1	83,8	1,0	2,8	0,1	270,0	5,1	22,0	1,1	1,3		4,5
18.11.2014	2,8	7,6	-0,2	0,9	82,2	1,3	8,7	0,1	292,5	3,9	14,4	2,4	4,2	MF	
19.11.2014	8,0	8,9	7,1	1,4	79,7	5,7	8,2	0,6	45,0	3,5	18,7	0,7	1,2		
20.11.2014	7,8	10,6	5,2	1,1	70,3	4,0	9,8	0,3	45,0	2,1	12,3	1,3	2,2		
21.11.2014	7,9	10,3	6,6	3,7	71,4	6,4	10,4	1,4	45,0	1,4	5,2	1,4	2,9		
22.11.2014	6,9	7,8	6,6	15,0	78,7	10,3	12,5	7,0	67,5	1,7	6,6	2,6	4,3		
23.11.2014	4,7	6,7	2,4	1,7	84,4	2,3	7,6	0,1	67,5	1,5	5,5	1,6	2,7		
24.11.2014	5,2	7,8	3,5	2,1	72,4	5,7	10,8	0,1	45,0	4,9	59,2	1,9	2,7	MF	
25.11.2014	5,3	9,9	0,1	2,8	59,4	3,1	10,0	0,3	45,0	5,9	14,8	1,7	2,9		4,0
26.11.2014	1,9	5,4	-1,1	0,0	65,4	1,7	5,8	0,2	270,0	MF		1,0	1,5		
27.11.2014	-0,3	2,3	-2,8	0,4	63,6	1,0	2,4	0,2	292,5	MF		3,3	6,2		
28.11.2014	6,9	8,5	2,0	1,1	78,3	8,3	10,8	1,1	45,0	MF		0,8	1,8		
29.11.2014	8,7	10,1	5,7	16,3	63,0	8,2	12,7	2,1	90,0	MF		0,2	0,5		
30.11.2014	4,7	10,2	1,6	8,2	59,7	6,2	14,2	0,4	270,0	MF		0,1	0,4	8,3	
Meðaltal				207,7		5,2	9,5	1,4		15,9	55,7	1,0	3,3	9,6	4,3

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 2

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3 lofts	SO2 hámark µg/m3 lofts	Flúor µg/m3 lofts	Flúor hámark µg/m3 lofts	Ryk PM10 µg/m3 lofts	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°						
1.12.2014	3,2	7,4	0,3	0,0	27,3	7,3	18,5	0,3	225,0	MF		0,1	0,1		
2.12.2014	3,9	9,1	-0,1	0,1	39,4	6,3	17,3	0,9	270,0	2,1	16,3	0,6	2,7		4,6
3.12.2014	2,4	4,9	0,1	0,0	45,8	5,3	13,8	0,2	292,5	1,6	8,3	0,7	1,0		
4.12.2014	-0,9	0,2	-2,7	0,0	63,2	5,0	9,9	0,9	292,5	9,1	68,2	0,5	0,9		
5.12.2014	-1,4	1,6	-4,9	0,0	57,1	5,9	14,3	0,2	292,5	1,4	8,2	0,3	0,7		
6.12.2014	1,0	3,7	0,3	2,6	52,0	9,7	12,8	1,6	270,0	19,9	137,6	0,9	1,0	10,8	
7.12.2014	-0,9	0,9	-3,0	0,0	58,4	7,3	10,2	4,5	292,5	0,9	2,2	0,6	0,9		
8.12.2014	-4,0	1,3	-7,8	0,3	56,0	4,0	11,4	0,2	270,0	11,3	51,2	0,6	1,9		
9.12.2014	0,8	5,1	-2,9	16,5	59,1	7,7	18,2	0,4	67,5	1,6	12,1	0,4	1,5		4,8
10.12.2014	0,2	2,9	-2,0	0,2	60,9	6,1	19,0	0,4	292,5	4,2	30,6	0,8	1,4		
11.12.2014	-1,2	2,1	-4,0	0,0	67,1	8,1	14,5	1,0	292,5	0,8	6,3	0,9	1,0		
12.12.2014	-5,7	-3,6	-8,1	0,0	55,5	7,3	12,5	1,6	292,5	0,8	6,3	0,5	0,9	5,3	
13.12.2014	-4,5	-0,4	-7,5	0,0	71,0	2,4	7,7	0,5	292,5	60,3	153,1	2,2	3,0		
14.12.2014	-3,3	1,7	-7,1	1,6	68,8	14,4	22,9	3,7	292,5	4,4	29,3	0,6	1,7		
15.12.2014	-5,2	-2,0	-7,4	17,1	60,9	18,2	25,6	8,6	292,5	0,7	0,9	0,9	1,0		
16.12.2014	-1,5	3,1	-5,9	4,3	65,3	8,4	14,4	0,3	67,5	4,4	18,7	1,7	2,7		
17.12.2014	0,0	4,3	-4,9	0,4	41,2	4,5	11,6	0,5	292,5	6,8	131,3	0,4	1,0		
18.12.2014	-3,5	-1,7	-5,4	0,0	55,0	1,9	5,7	0,2	292,5	140,4	213,3	2,2	3,1	5,3	
19.12.2014	-0,1	3,7	-2,6	0,1	53,7	6,8	13,4	0,9	270,0	24,2	84,7	2,4	8,1		ES
20.12.2014	0,6	3,8	-3,5	9,3	68,8	7,0	14,6	0,1	67,5	2,9	12,5	MF			
21.12.2014	1,5	4,6	-1,7	1,9	65,5	5,8	12,1	0,4	225,0	39,3	184,0	MF			
22.12.2014	-0,5	1,0	-3,7	0,1	74,9	2,6	6,0	0,1	270,0	26,2	92,6	MF			
23.12.2014	2,4	3,4	-0,2	13,4	62,2	8,0	13,6	0,2	67,5	4,6	30,6	MF			
24.12.2014	-1,2	2,2	-4,5	0,7	64,7	3,0	7,0	0,4	292,5	2,2	18,5	MF		6,2	
25.12.2014	-2,5	-0,1	-5,1	0,0	60,6	3,7	9,4	0,1	270,0	31,1	87,3	MF			
26.12.2014	-0,6	0,9	-2,9	0,8	65,4	5,9	13,1	0,6	270,0	13,5	81,4	MF			
27.12.2014	-0,8	1,6	-4,8	0,0	57,8	4,3	12,3	0,3	270,0	1,5	7,6	MF			
28.12.2014	1,2	5,7	-5,1	0,3	46,3	1,9	5,4	0,4	292,5	134,6	325,8	MF			
29.12.2014	6,7	14,2	0,4	0,2	52,2	5,0	11,8	0,6	45,0	33,7	162,9	MF			
30.12.2014	3,2	9,5	0,0	0,9	57,6	2,7	10,4	0,1	270,0	36,5	99,6	MF		6,2	4,4
31.12.2014	3,6	7,6	0,3	1,0	63,7	3,3	7,9	0,6	292,5	6,4	18,8	0,5	1,5		
Meðaltal				71,8		6,1	12,8	1,0		20,9	70,0	0,9	1,8	6,8	4,6

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.1.2014	2,6	4,3	0,6	5,8	72,1	5,4	13,2	0,2	67,5	2,0	16,2	0,6	4,1		
2.1.2014	2,6	5,2	0,6	15,3	73,2	4,2	13,5	0,5	270,0	3,3	43,7	1,8	6,8	0,4	
3.1.2014	3,3	5,6	1,1	10,7	74,0	4,5	12,2	0,1	67,5	0,9	4,4	1,4	13,6		
4.1.2014	4,0	6,1	2,5	4,4	71,2	3,9	10,3	0,2	270,0	4,6	31,1	1,0	3,2		
5.1.2014	1,4	4,0	-1,3	0,0	67,3	3,2	8,6	0,3	247,5	10,2	43,9	1,6	2,7		
6.1.2014	1,8	3,9	0,4	1,4	73,1	1,7	3,9	0,2	247,5	2,1	12,4	1,2	2,8		4,1
7.1.2014	3,5	5,5	1,1	4,5	67,4	4,8	12,3	0,4	315,0	3,7	27,6	1,4	2,1		
8.1.2014	4,5	6,0	2,2	0,9	60,0	5,7	12,7	0,6	315,0	0,8	12,0	0,4	1,2	0,3	
9.1.2014	1,9	2,8	0,5	1,4	71,6	3,4	7,1	0,2	90,0	0,9	11,0	0,6	1,1		
10.1.2014	1,9	3,2	0,2	2,5	67,8	8,0	13,8	2,2	90,0	0,2	0,5	0,2	0,8		
11.1.2014	1,6	2,9	0,1	4,4	72,7	6,4	11,9	0,2	90,0	1,8	24,3	0,4	1,1		
12.1.2014	1,1	3,8	-2,1	0,5	67,1	5,4	16,1	0,2	90,0	1,6	21,1	1,8	4,8		
13.1.2014	1,6	3,5	0,5	2,7	65,3	11,0	16,7	7,2	90,0	0,3	0,5	0,3	1,3		
14.1.2014	0,6	1,8	-0,9	0,3	64,1	7,2	11,0	4,3	90,0	0,4	1,1	0,2	1,3	0,3	
15.1.2014	3,8	5,3	1,2	4,1	70,2	7,2	13,7	0,8	90,0	0,3	3,5	0,2	0,7		4,0
16.1.2014	4,0	5,0	3,0	3,6	70,2	7,4	14,6	0,5	90,0	0,2	0,8	0,1	0,2		
17.1.2014	4,4	5,7	2,8	4,7	77,6	5,5	9,6	0,1	90,0	0,2	4,1	0,1	0,2		
18.1.2014	4,1	5,1	2,3	7,3	77,2	4,0	8,8	0,5	90,0	0,2	3,7	0,1	0,3		
19.1.2014	4,5	6,0	1,4	11,6	80,0	5,1	10,4	0,1	90,0	0,6	6,5	0,1	0,2		
20.1.2014	4,8	5,8	3,9	17,2	78,5	6,0	11,5	0,5	90,0	0,2	2,5	0,2	2,7	13,7	
21.1.2014	4,7	5,5	3,3	18,1	77,6	8,5	12,2	2,7	90,0	0,2	2,6	0,1	0,2		
22.1.2014	5,3	5,8	4,6	8,1	81,4	6,4	8,9	3,6	67,5	0,3	2,6	0,1	0,2		4,3
23.1.2014	2,8	5,4	0,5	1,3	82,0	2,0	8,3	0,1	270,0	0,9	2,8	0,2	2,0		
24.1.2014	3,4	7,5	-0,8	6,3	72,8	5,0	12,9	0,1	67,5	0,5	2,9	0,1	0,2		
25.1.2014	3,8	5,1	1,2	0,1	74,2	3,9	7,6	0,2	67,5	1,2	11,0	0,1	0,2		
26.1.2014	3,8	5,5	1,9	0,9	68,4	4,2	9,4	0,2	67,5	0,4	5,3	0,1	0,3	12,6	
27.1.2014	2,7	5,1	0,6	2,3	70,2	4,8	10,1	0,4	90,0	1,8	19,9	0,4	0,9		
28.1.2014	0,2	2,5	-1,8	0,1	74,5	1,7	5,3	0,1	270,0	6,2	52,4	2,1	4,8		
29.1.2014	0,7	3,9	-1,0	5,3	75,6	2,3	9,1	0,1	270,0	6,2	31,3	0,1	0,5		4,3
30.1.2014	4,7	5,7	3,6	12,8	76,1	10,1	13,8	5,1	90,0	0,4	0,6	0,1	0,3		
31.1.2014	4,3	5,1	1,4	4,5	70,3	10,7	17,6	4,2	90,0	0,4	3,4	MF	0,0		
Meðaltal	3,0	4,8	1,1	163,1	72,4	5,5	11,2	1,2		1,7	13,1	0,6	2,0	5,5	4,2

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúór µg/m3	Flúór hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.2.2014	3,0	4,2	0,4	7,7	66,3	9,2	14,1	1,8	67,5	0,6	15,3	3,0	6,4	8,4	
2.2.2014	0,5	2,1	-0,3	3,6	81,0	2,1	6,9	0,1	270,0	1,8	8,5	0,3	0,9		
3.2.2014	1,8	4,7	-0,6	10,1	65,3	3,6	11,5	0,1	315,0	1,3	18,7	0,1	0,1		
4.2.2014	4,2	5,0	3,5	5,2	76,7	4,8	8,6	1,4	67,5	0,3	0,5	0,1	0,1		
5.2.2014	4,1	5,4	2,3	3,0	76,8	2,5	5,1	0,1	67,5	0,2	0,5	MF	0,0		4,0
6.2.2014	4,8	5,7	3,6	3,8	68,4	6,9	9,3	3,6	67,5	0,3	3,9	0,5	1,7		
7.2.2014	3,0	4,4	1,4	0,6	66,9	3,8	10,4	0,3	247,5	1,7	22,9	0,1	0,1	5,6	
8.2.2014	2,4	3,6	0,9	0,6	73,9	2,1	6,5	0,1	247,5	2,2	21,9	1,2	8,3		
9.2.2014	2,5	4,2	0,8	0,8	63,0	3,5	8,6	0,2	315,0	0,6	2,6	0,1	0,1		
10.2.2014	2,6	4,1	1,1	0,0	55,7	3,8	9,6	0,5	292,5	0,8	9,5	0,1	0,1		
11.2.2014	1,5	4,7	-0,5	1,4	70,7	5,5	12,3	0,1	247,5	4,8	42,0	0,2	0,6		
12.2.2014	3,7	5,1	0,8	5,7	67,4	6,4	11,8	0,4	67,5	0,5	3,6	0,2	2,1		4,1
13.2.2014	2,2	4,3	0,7	4,0	76,1	2,3	8,5	0,3	270,0	2,0	11,0	0,1	0,1	3,6	
14.2.2014	0,2	2,1	-1,8	4,2	71,8	5,1	16,4	0,2	270,0	2,0	16,9	5,1	41,2		
15.2.2014	-1,2	-0,1	-2,2	0,0	57,2	6,2	13,8	2,0	292,5	1,2	18,2	MF	0,0		
16.2.2014	-1,5	0,4	-3,2	0,0	54,4	8,7	15,2	1,3	337,5	2,8	25,1	MF	0,0		
17.2.2014	-2,0	-1,0	-3,2	0,0	49,4	5,6	9,4	1,4	337,5	3,3	28,7	0,1	0,1		
18.2.2014	-2,9	-1,8	-4,5	0,0	57,9	2,8	5,1	0,5	270,0	4,3	31,3	MF	0,0		4,2
19.2.2014	-0,5	1,9	-3,9	0,0	60,5	5,7	12,5	0,2	90,0	4,0	26,1	MF	0,0	5,8	
20.2.2014	2,2	3,2	1,0	2,8	64,5	9,6	13,8	7,6	67,5	0,3	1,9	16,3	20,2		
21.2.2014	1,8	2,9	0,3	14,1	71,4	8,9	17,2	0,6	45,0	1,3	11,7	16,2	19,3		
22.2.2014	0,5	1,8	-0,2	3,0	80,2	1,6	3,8	0,1	270,0	1,5	15,3	9,2	16,1		
23.2.2014	0,6	1,8	-0,7	2,2	71,1	2,4	6,1	0,4	270,0	3,2	30,3	10,3	15,8		
24.2.2014	0,3	3,9	-4,1	0,5	51,5	4,8	9,3	0,4	315,0	2,0	20,2	15,3	20,1		
25.2.2014	-0,7	3,3	-4,3	1,1	65,0	2,7	7,9	0,4	270,0	5,8	52,4	1,1	7,9	5,8	
26.2.2014	2,8	6,6	0,8	0,1	61,1	4,7	8,4	0,7	270,0	2,7	21,2	4,8	12,2		3,9
27.2.2014	1,5	3,1	-1,5	0,7	70,5	1,9	5,2	0,2	270,0	4,1	24,2	4,4	8,2		
28.2.2014	2,6	4,5	1,1	4,2	71,7	2,1	6,4	0,2	270,0	5,2	31,8	4,8	12,3		
Meðaltal	1,4	3,2	-0,4	79,4	66,7	4,6	9,8	0,9		2,2	18,4	4,1	6,9	5,8	4,0

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúór	Flúór	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	vikusvíni
										lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.3.2014	2,1	3,2	1,3	4,8	74,1	2,1	5,0	0,3	292,5	3,6	35,0	MF			
2.3.2014	2,2	4,0	0,5	4,7	74,9	2,2	7,4	0,1	67,5	1,5	20,7	MF			
3.3.2014	3,7	4,8	2,4	1,1	65,2	4,4	7,4	0,4	67,5	0,3	0,6	MF		9,0	
4.3.2014	3,7	5,3	0,2	13,5	73,5	6,0	10,3	1,3	67,5	0,8	18,3	MF			
5.3.2014	1,7	3,9	-0,1	1,4	61,1	5,3	12,9	0,5	270,0	1,5	29,0	MF			
6.3.2014	1,0	3,7	-1,4	0,0	42,5	5,3	10,7	0,5	270,0	1,3	20,5	MF			4,1
7.3.2014	0,3	4,0	-3,2	0,0	44,1	2,7	6,7	0,3	270,0	3,9	43,6	MF			
8.3.2014	0,0	3,4	-2,9	8,0	67,7	2,6	10,3	0,2	90,0	3,1	13,6	MF			
9.3.2014	2,5	4,5	0,9	1,0	60,4	9,2	19,1	0,8	270,0	3,1	39,2	MF		2,3	
10.3.2014	3,7	9,3	0,3	1,5	48,3	5,1	10,2	0,2	112,5	1,8	45,4	MF			
11.3.2014	7,7	12,3	3,7	0,2	39,3	4,9	14,8	0,7	67,5	1,5	18,0	MF			4,5
12.3.2014	5,9	10,2	2,2	0,2	72,5	3,0	10,5	0,1	270,0	8,5	36,9	MF			
13.3.2014	3,1	8,2	-0,2	0,5	41,9	10,2	19,7	0,7	270,0	2,1	25,0	MF			
14.3.2014	1,6	6,1	-1,4	0,0	54,9	3,0	7,9	0,2	270,0	2,8	33,4	MF			
15.3.2014	-0,1	6,9	-3,1	2,4	67,7	4,8	12,2	0,1	270,0	0,6	4,0	MF		2,7	
16.3.2014	2,2	4,7	-2,5	0,1	45,0	8,8	15,8	5,1	270,0	MF		MF			
17.3.2014	-2,7	-0,3	-6,1	0,0	41,4	5,7	12,7	0,2	270,0	4,5	88,3	MF			
18.3.2014	-3,5	-1,3	-7,0	0,0	64,4	3,9	8,7	0,1	270,0	3,8	16,5	MF			
19.3.2014	0,8	3,8	-1,6	4,8	68,0	6,3	15,4	0,9	90,0	0,5	4,8	MF			
20.3.2014	2,3	6,1	0,2	3,3	70,8	2,9	12,1	0,3	225,0	1,6	11,2	MF			4,5
21.3.2014	1,5	3,9	-0,1	2,4	69,4	4,5	10,8	0,5	270,0	0,9	13,5	MF			
22.3.2014	-1,0	1,0	-4,0	0,1	68,4	5,7	13,6	0,6	157,5	1,4	11,1	MF			
23.3.2014	-2,5	2,1	-6,6	0,7	46,3	2,0	13,2	0,1	270,0	16,7	54,0	0,1	2,2		
24.3.2014	3,2	5,7	-2,3	10,1	71,1	8,1	13,1	0,6	112,5	3,2	20,4	0,1	0,4		
25.3.2014	5,8	10,0	0,8	7,4	60,2	7,1	13,1	0,7	135,0	0,5	6,5	1,6	13,1		
26.3.2014	5,4	10,2	-0,6	0,1	64,1	4,0	10,6	0,2	45,0	3,2	34,1	0,2	2,9		
27.3.2014	5,8	9,2	2,0	1,2	73,8	3,1	6,8	0,2	45,0	0,4	1,5	0,1	0,5		
28.3.2014	2,6	4,2	1,6	0,0	70,2	1,6	3,5	0,1	67,5	1,4	31,2	0,2	10,6		
29.3.2014	2,2	6,5	-1,4	0,0	66,2	1,1	3,5	0,1	270,0	10,9	39,7	0,7	2,2		
30.3.2014	2,0	5,6	-2,0	0,0	68,6	2,0	6,1	0,1	112,5	11,3	37,6	1,4	3,7		
31.3.2014	2,5	3,7	1,5	0,1	78,9	0,9	3,1	0,1	247,5	0,5	1,4	0,3	1,4		
Meðaltal	2,1	5,3	-0,9	69,6	61,8	4,5	10,5	0,5		3,2	25,2	0,5	4,1	4,6	4,4

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.4.2014	3,7	5,8	2,4	0,0	81,6	0,6	2,4	0,1	270,0	0,8	2,9	0,6	1,0		
2.4.2014	4,8	6,1	3,4	0,1	80,3	1,5	4,6	0,1	67,5	0,9	3,7	0,5	1,1		
3.4.2014	4,3	6,8	1,9	0,1	72,6	3,5	6,7	0,1	90,0	0,3	0,8	0,1	0,3		
4.4.2014	5,1	7,0	3,3	0,2	80,4	1,6	4,0	0,2	247,5	2,4	11,6	0,2	0,6		
5.4.2014	5,4	6,8	4,7	1,9	83,5	1,8	4,0	0,1	90,0	2,0	6,4	0,5	1,7		
6.4.2014	5,6	7,0	4,9	29,7	79,8	5,0	9,3	1,3	90,0	0,3	0,8	0,1	0,1		
7.4.2014	6,2	8,9	4,8	6,8	73,5	5,7	8,8	1,4	67,5	0,3	1,3	0,1	0,2		
8.4.2014	6,3	9,0	4,0	0,0	69,8	3,6	6,0	0,5	67,5	0,3	1,0	0,1	0,1		
9.4.2014	5,0	8,6	1,4	0,0	70,4	1,2	3,9	0,1	90,0	3,6	22,2	0,1	0,2		
10.4.2014	4,3	7,1	-1,2	0,0	50,0	6,6	13,8	0,6	247,5	3,6	34,6	0,1	0,5		6,3
11.4.2014	-1,4	1,3	-2,8	1,7	70,4	3,9	9,1	0,5	247,5	1,3	26,9	0,1	0,1		
12.4.2014	2,2	3,8	0,5	1,9	60,5	5,9	13,2	0,7	270,0	2,9	35,2	0,1	0,1		
13.4.2014	1,6	4,6	-2,0	0,0	51,4	3,4	7,9	0,6	292,5	2,8	26,3	0,1	0,1		
14.4.2014	1,8	7,1	-4,0	0,0	59,0	1,4	3,5	0,1	225,0	14,0	64,4	0,6	5,2		
15.4.2014	6,6	10,4	2,4	0,0	56,9	3,6	8,4	0,4	45,0	1,7	18,8	0,1	0,1		4,6
16.4.2014	3,5	6,1	-0,2	0,0	32,2	6,9	13,6	1,4	247,5	2,8	27,3	0,1	0,1		
17.4.2014	1,5	6,9	-1,9	0,2	49,7	5,8	14,6	1,0	90,0	0,9	10,3	0,1	0,1		
18.4.2014	7,3	10,4	2,9	0,0	39,5	5,9	11,6	1,1	270,0	3,1	29,3	0,1	0,1		
19.4.2014	5,1	8,9	0,2	0,0	32,5	3,3	9,1	0,4	247,5	1,8	19,4	0,1	0,1		
20.4.2014	6,4	10,2	2,2	0,0	41,7	2,8	6,9	0,2	225,0	0,5	4,3	0,1	0,1		
21.4.2014	5,2	9,9	1,8	0,0	45,3	3,1	7,8	0,2	45,0	1,3	24,0	0,1	0,1		
22.4.2014	4,8	7,5	1,9	0,0	71,3	3,5	5,5	0,2	67,5	0,4	1,2	0,1	0,1		ES
23.4.2014	4,8	6,8	3,3	0,1	68,3	2,8	5,7	0,3	90,0	0,5	0,9	0,1	1,3		
24.4.2014	5,3	7,0	3,8	0,5	81,5	1,2	3,3	0,1	90,0	0,7	1,0	0,3	1,0		
25.4.2014	6,8	11,0	4,1	0,6	76,1	1,7	4,2	0,1	112,5	0,8	1,0	0,1	0,1		
26.4.2014	6,0	8,5	1,8	0,0	63,6	2,1	5,6	0,1	90,0	0,8	1,1	0,1	0,1		
27.4.2014	5,4	8,1	2,3	0,0	47,3	3,5	7,4	0,5	270,0	0,9	1,1	0,1	0,1		
28.4.2014	0,4	2,9	-1,4	0,0	46,3	3,7	7,7	1,1	337,5	0,9	1,1	0,1	0,1		
29.4.2014	-0,1	2,0	-1,8	0,0	50,3	2,4	4,6	0,3	45,0	1,0	1,1	0,1	0,1		ES
30.4.2014	0,7	2,8	-1,6	0,0	50,0	3,0	6,5	0,3	90,0	0,9	1,1	0,1	0,1		
Meðaltal	4,2	7,0	1,4	43,8	61,2	3,4	7,3	0,5		1,8	12,7	0,2	0,5	#DIV/0!	5,4

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúór	Flúór	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	vikusvíni
										lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.5.2014	3,1	6,9	-0,4	0,0	43,4	2,2	4,2	0,3	112,5	MF		0,1	0,1		
2.5.2014	4,3	8,2	-0,1	0,0	52,0	2,2	4,2	0,1	112,5	MF		0,1	0,1	11,5	
3.5.2014	3,0	4,4	2,2	0,2	76,4	4,5	6,5	0,1	90,0	MF		0,1	0,1		
4.5.2014	4,4	6,8	2,6	2,8	78,9	2,1	5,0	0,1	67,5	MF		0,1	0,1		
5.5.2014	5,2	7,4	3,5	3,4	80,2	2,3	4,1	0,2	90,0	MF		0,1	1,7		
6.5.2014	5,6	6,4	4,9	14,9	83,1	3,0	5,9	0,1	67,5	MF		0,1	1,2		5,3
7.5.2014	5,4	6,4	4,2	3,2	79,7	2,1	5,6	0,1	90,0	MF		0,1	0,1		
8.5.2014	5,1	7,2	3,8	0,1	66,9	2,1	6,9	0,2	270,0	MF		0,1	0,1	13,4	
9.5.2014	5,0	6,5	4,0	0,2	67,1	7,1	10,6	3,3	247,5	MF		0,1	0,1		
10.5.2014	4,2	6,2	2,5	1,4	65,2	2,1	6,0	0,2	112,5	MF		0,1	0,1		
11.5.2014	2,9	4,2	0,3	0,0	59,0	2,0	4,6	0,2	112,5	MF		0,1	0,1		
12.5.2014	1,8	4,8	-1,8	0,6	69,1	3,1	6,2	0,2	90,0	MF		0,3	1,1		5,3
13.5.2014	2,8	5,4	0,7	0,2	74,9	2,9	5,5	0,1	90,0	MF		0,1	0,1		
14.5.2014	5,0	9,8	2,3	0,7	78,6	1,7	4,6	0,2	90,0	MF		0,1	1,9	6,2	
15.5.2014	8,8	13,0	3,6	0,0	51,1	3,5	7,3	0,2	270,0	0,8	0,9	0,1	0,4		
16.5.2014	5,5	9,3	2,6	1,4	66,3	3,8	10,0	0,1	315,0	0,8	8,2	0,1	0,1		
17.5.2014	4,8	6,9	2,2	1,5	75,6	2,8	4,9	0,2	67,5	0,8	4,9	0,1	0,1		
18.5.2014	6,2	9,3	4,1	0,9	68,6	2,7	9,7	0,1	247,5	1,0	16,0	0,1	0,2		
19.5.2014	4,1	6,3	0,4	0,3	48,1	7,2	12,1	1,5	337,5	0,9	12,0	0,1	0,1		
20.5.2014	2,4	5,4	-1,6	0,0	49,1	3,8	6,3	0,2	112,5	2,0	15,4	0,1	0,1	6,2	
21.5.2014	1,0	3,4	-1,6	0,7	69,9	1,9	4,5	0,1	90,0	1,8	9,8	0,1	0,1		ES
22.5.2014	2,9	6,1	-2,7	0,0	53,4	2,4	6,1	0,1	112,5	2,7	11,9	0,1	0,1		
23.5.2014	6,7	10,6	1,0	0,0	57,1	3,0	5,7	0,1	90,0	6,7	32,2	0,1	0,5		
24.5.2014	7,0	9,8	5,1	0,0	64,0	4,9	7,2	1,6	90,0	0,5	0,8	0,1	0,1		
25.5.2014	6,0	7,9	4,9	0,0	68,4	4,8	7,2	1,9	90,0	0,6	1,9	0,1	0,1		
26.5.2014	5,7	7,5	4,6	0,0	68,2	4,8	7,5	1,9	67,5	0,6	0,8	0,1	0,1	MF	
27.5.2014	7,4	11,1	3,0	0,0	62,8	2,7	4,7	0,1	112,5	MF		0,1	0,1		
28.5.2014	6,5	8,6	3,3	0,0	74,8	1,0	3,2	0,1	90,0	MF		0,1	0,1		ES
29.5.2014	9,5	15,2	5,9	0,1	68,2	1,8	4,3	0,1	112,5	MF		0,1	0,5		
30.5.2014	10,6	14,7	6,3	0,0	52,5	2,3	5,6	0,1	90,0	MF		0,1	0,1		
31.5.2014	8,3	9,3	6,7	0,4	77,1	4,3	7,8	0,2	67,5	MF		0,1	0,1		
Meðaltal	5,2	7,9	2,5	33,0	66,1	3,1	6,2	0,5		1,6	9,6	0,1	0,3	9,3	5,3

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúór µg/m3	Flúór hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.6.2014	10,8	15,4	6,7	0,0	63,0	2,7	6,6	0,2	67,5	MF		0,1	0,1	6,7	
2.6.2014	9,4	13,3	4,5	0,0	69,7	2,4	5,4	0,2	90,0	MF		0,2	1,6		
3.6.2014	8,8	10,4	7,5	1,4	73,5	3,9	9,6	0,3	247,5	MF		0,1	0,1		
4.6.2014	7,6	10,5	5,9	0,6	80,0	3,4	6,0	0,2	90,0	MF		0,1	0,1		
5.6.2014	7,5	10,4	5,7	0,0	76,2	2,3	6,0	0,1	90,0	MF		0,1	1,1		
6.6.2014	8,6	11,5	6,1	0,0	72,4	2,9	5,7	0,1	90,0	MF		0,1	0,1		6,0
7.6.2014	6,5	8,8	5,0	0,0	78,5	2,5	5,4	0,2	112,5	MF		0,8	3,1	MF	
8.6.2014	7,0	10,2	4,7	0,0	77,2	2,2	6,0	0,2	90,0	MF		1,7	4,1		
9.6.2014	8,5	10,5	7,0	0,1	79,9	1,7	4,2	0,1	90,0	MF		0,4	1,3		
10.6.2014	9,6	11,0	8,6	0,1	77,7	1,7	4,6	0,1	90,0	MF		0,1	0,4		
11.6.2014	9,3	11,6	7,2	0,2	64,2	5,4	9,9	0,4	225,0	MF		0,1	0,1		
12.6.2014	7,7	8,9	5,8	0,0	66,3	2,7	7,9	0,1	90,0	0,6	5,3	0,1	1,2		ES
13.6.2014	9,3	12,5	6,1	0,0	67,4	2,1	5,6	0,1	90,0	4,9	37,2	0,1	0,3	18,4	
14.6.2014	10,1	12,7	7,7	0,0	68,1	2,7	6,5	0,1	90,0	1,0	3,0	0,1	0,1		
15.6.2014	8,3	11,8	6,4	0,2	75,1	2,1	4,6	0,1	90,0	1,4	10,2	0,1	0,1		
16.6.2014	11,1	19,6	6,5	0,0	68,8	1,7	5,3	0,1	90,0	10,3	40,4	1,1	3,4		ES
17.6.2014	12,2	16,4	7,3	0,2	67,1	2,0	6,9	0,1	90,0	3,2	12,8	0,5	2,8		
18.6.2014	11,9	17,1	7,1	0,6	59,2	5,4	21,7	0,1	270,0	1,2	6,8	0,1	0,1		
19.6.2014	8,6	13,3	6,2	0,2	72,9	2,4	5,9	0,2	90,0	1,2	12,0	0,1	0,1	8,6	
20.6.2014	7,1	9,2	6,0	0,0	80,9	2,2	5,3	0,1	90,0	1,5	8,3	0,1	0,1		
21.6.2014	7,5	8,9	6,2	0,0	76,8	3,5	5,5	1,3	67,5	0,5	3,2	0,1	0,1		
22.6.2014	9,7	13,1	7,4	0,0	73,2	2,7	6,0	0,2	90,0	3,1	35,4	0,1	0,1		
23.6.2014	9,1	11,9	6,9	0,0	74,6	3,5	6,3	0,1	90,0	0,8	5,7	0,1	0,1		
24.6.2014	9,3	10,2	7,5	0,0	69,9	5,6	7,8	2,4	90,0	0,6	0,9	0,1	0,2		
25.6.2014	11,1	13,8	7,8	0,2	64,2	3,5	5,9	0,1	67,5	0,8	2,8	0,1	0,1	MF	
26.6.2014	11,5	14,9	7,4	0,0	65,6	2,0	4,9	0,1	90,0	1,7	8,3	0,1	0,1		ES
27.6.2014	11,2	14,2	8,7	0,0	69,6	1,7	4,0	0,1	90,0	1,8	12,2	0,1	0,1		
28.6.2014	11,0	13,4	9,6	0,8	78,0	1,8	5,2	0,1	90,0	1,2	3,9	0,1	0,2		
29.6.2014	9,5	10,5	8,8	0,1	82,4	1,9	4,2	0,1	90,0	0,7	3,3	0,1	0,1		
30.6.2014	11,9	16,3	9,4	0,4	68,2	3,3	9,0	0,1	90,0	6,4	36,5	0,2	2,1		ES
Meðaltal	9,4	12,4	6,9	5,1	72,0	2,8	6,6	0,3		2,3	13,1	0,2	0,8	11,2	6,0

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúór	Flúór	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúór µg/m3	Flúór hámark µg/m3	lofts µg/m3	vikusvíni
1.7.2014	12,2	15,4	9,7	2,8	65,8	3,8	10,2	0,1	90,0	-0,1	0,2	0,1	0,1	MF	
2.7.2014	9,6	12,0	8,3	20,4	72,4	8,2	14,6	3,8	90,0	-0,2	0,1	0,1	0,1		
3.7.2014	8,5	9,9	7,7	2,7	81,1	3,9	7,1	1,6	67,5	0,1	0,6	0,1	0,1		
4.7.2014	8,8	10,6	7,3	7,6	74,6	2,4	8,7	0,1	247,5	2,6	19,9	0,1	1,2		
5.7.2014	8,8	11,3	6,8	0,9	60,7	5,1	10,9	0,1	270,0	4,0	58,3	0,1	0,2		
6.7.2014	9,1	12,0	7,4	4,2	74,7	2,7	6,0	0,2	67,5	3,7	27,4	0,1	0,1		
7.7.2014	9,3	11,3	7,5	5,5	78,7	1,8	4,4	0,2	90,0	2,6	23,4	0,1	0,1	MF	
8.7.2014	9,5	13,2	6,6	0,4	74,6	2,2	5,3	0,1	90,0	0,8	2,6	0,1	0,1		
9.7.2014	10,6	14,8	5,0	0,0	67,4	2,6	5,6	0,1	90,0	4,1	28,9	0,1	0,9		
10.7.2014	11,3	15,0	5,8	0,0	68,3	2,3	5,1	0,1	90,0	2,0	8,6	0,2	4,4		6,1
11.7.2014	10,2	11,1	9,1	10,2	79,1	6,6	10,2	0,9	67,5	0,6	3,4	0,1	0,1		
12.7.2014	9,7	11,1	8,3	0,0	81,0	4,9	7,8	0,6	67,5	0,7	2,2	0,1	0,1		
13.7.2014	10,1	12,0	8,3	1,6	80,0	1,8	5,0	0,1	90,0	0,7	1,7	0,1	0,1	43,5	
14.7.2014	9,9	13,4	8,5	0,5	83,0	3,5	5,6	1,2	67,5	-0,1	5,2	0,1	0,1		
15.7.2014	11,6	18,3	8,6	0,3	71,1	2,1	8,1	0,1	112,5	0,0	0,3	0,2	0,8		
16.7.2014	12,4	16,6	8,2	0,0	65,5	2,7	6,2	0,2	67,5	0,8	7,7	0,3	2,0		5,5
17.7.2014	12,7	17,7	6,6	0,0	58,8	2,7	5,9	0,1	67,5	1,5	4,0	0,1	0,2		
18.7.2014	11,6	14,2	8,4	0,3	71,9	3,4	7,9	0,5	67,5	1,3	4,2	0,1	0,1		
19.7.2014	11,7	13,3	10,2	0,0	78,9	3,7	6,4	0,3	67,5	0,7	1,6	0,1	6,9	MF	
20.7.2014	10,9	12,6	9,7	3,6	83,0	1,4	3,5	0,1	90,0	0,8	5,6	2,8	8,7		
21.7.2014	13,3	16,9	9,5	0,0	72,1	2,4	4,8	0,2	90,0	2,9	17,1	0,6	7,4		
22.7.2014	12,6	15,4	10,3	0,0	74,4	2,3	5,9	0,2	90,0	1,0	2,3	0,3	1,1		
23.7.2014	13,5	17,2	9,8	0,0	68,2	2,5	5,8	0,2	90,0	1,8	8,5	0,4	2,6		5,8
24.7.2014	12,8	16,0	10,7	3,4	76,3	1,8	5,0	0,1	90,0	2,7	19,8	0,5	2,6		
25.7.2014	13,9	18,0	8,4	0,0	62,6	1,8	4,8	0,1	112,5	2,9	18,0	0,1	0,4	MF	
26.7.2014	12,9	16,9	9,8	0,0	64,9	2,5	5,8	0,1	90,0	2,3	13,7	0,2	0,9		
27.7.2014	9,2	11,7	7,2	0,0	78,5	2,8	5,1	0,1	90,0	1,5	8,6	0,1	0,1		
28.7.2014	10,6	14,2	8,5	0,4	79,5	5,0	8,3	1,4	67,5	0,8	5,6	0,1	0,1		
29.7.2014	12,3	15,9	10,0	1,3	73,7	2,3	8,0	0,1	247,5	1,2	3,3	0,1	0,1		
30.7.2014	10,9	13,5	7,8	0,0	52,8	6,9	10,0	3,9	247,5	4,4	40,9	0,1	0,1		
31.7.2014	9,0	13,2	6,3	0,0	50,9	6,5	11,2	2,0	270,0	1,9	16,9	0,1	1,7		ES
Meðaltal	11,0	14,0	8,3	66,1	71,8	3,4	7,1	0,6		1,6	11,6	0,3	1,4	43,5	5,8

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.8.2014	8,1	11,6	5,4	0,0	49,9	3,8	6,9	1,3	270,0	1,2	8,8	0,1	0,1		
2.8.2014	7,5	12,6	2,9	0,0	59,2	3,3	6,0	0,4	67,5	1,4	12,4	0,1	0,7	5,0	
3.8.2014	7,3	11,5	1,7	0,0	64,9	2,4	5,9	0,1	90,0	1,6	7,5	0,6	1,7		
4.8.2014	8,5	11,4	5,5	1,1	66,9	2,6	6,2	0,2	90,0	1,1	7,0	0,1	0,2		
5.8.2014	10,7	12,5	8,3	0,7	68,4	4,5	9,0	0,4	247,5	1,5	20,7	0,1	0,2		
6.8.2014	10,7	14,0	9,0	0,2	77,2	1,8	4,3	0,1	90,0	0,4	1,6	0,1	0,3		
7.8.2014	10,7	13,1	9,1	1,3	75,8	3,1	8,2	0,1	90,0	0,2	0,6	0,1	0,1		
8.8.2014	10,9	14,7	6,6	1,7	69,9	3,6	8,3	0,1	247,5	1,4	6,8	0,3	1,0	8,7	7,5
9.8.2014	9,1	12,4	4,8	0,2	73,2	1,4	7,2	0,1	90,0	1,9	12,5	0,1	0,1		
10.8.2014	11,3	13,7	9,4	4,2	68,7	2,0	6,1	0,1	157,5	1,3	10,0	0,1	0,1		
11.8.2014	12,2	14,9	10,5	0,0	55,5	8,0	18,1	0,6	337,5	1,1	8,8	0,1	0,2		
12.8.2014	11,1	13,5	8,6	0,0	51,0	8,0	13,6	2,3	337,5	1,0	14,3	0,1	0,1		
13.8.2014	9,8	12,8	7,3	0,0	50,5	4,9	9,6	1,3	247,5	4,2	21,0	0,2	0,9		
14.8.2014	8,5	12,3	3,6	0,0	66,9	2,2	4,1	0,4	90,0	1,1	14,9	0,1	0,3	8,7	
15.8.2014	9,3	12,1	7,1	2,0	70,2	2,4	5,0	0,2	90,0	2,1	20,0	2,0	4,3		ES
16.8.2014	9,3	11,2	7,5	6,2	63,2	3,4	10,0	0,3	270,0	2,3	17,7	0,1	0,4		
17.8.2014	8,9	12,3	5,0	0,6	50,4	6,5	13,5	0,3	247,5	0,9	6,4	0,1	0,1		
18.8.2014	9,0	13,3	3,1	0,0	52,6	4,0	7,8	0,3	247,5	2,3	16,2	0,1	0,4		
19.8.2014	9,0	11,9	4,9	0,0	61,3	2,4	6,7	0,1	90,0	3,3	14,5	0,2	0,9		
20.8.2014	9,7	12,5	7,7	0,0	51,5	4,5	9,5	1,1	315,0	1,1	16,9	0,1	0,1	4,6	
21.8.2014	10,3	14,7	5,9	0,0	43,7	4,2	9,4	0,5	270,0	4,6	34,6	0,2	1,8		7,4
22.8.2014	9,1	14,4	4,0	0,0	50,6	3,7	7,2	0,1	247,5	2,0	13,3	0,1	0,3		
23.8.2014	8,1	12,0	3,1	0,0	68,1	2,0	4,9	0,1	90,0	4,0	22,3	0,7	2,7		
24.8.2014	8,9	11,1	6,1	0,4	73,3	1,1	3,8	0,1	247,5	13,8	67,9	1,2	3,6		
25.8.2014	12,7	17,8	8,6	0,0	54,1	2,1	5,9	0,1	67,5	5,0	41,1	0,7	1,7		
26.8.2014	13,0	18,8	7,2	0,0	56,7	1,2	3,4	0,1	90,0	2,1	9,5	0,2	1,1	30,3	
27.8.2014	11,7	16,5	7,1	0,0	64,2	2,4	7,4	0,1	90,0	1,0	4,4	0,2	1,0		
28.8.2014	9,6	14,8	5,6	0,0	73,2	2,9	7,7	0,1	67,5	1,4	6,2	0,5	3,9		ES
29.8.2014	10,3	12,6	8,5	0,0	72,2	2,1	5,0	0,2	67,5	0,4	1,9	MF			
30.8.2014	10,3	12,8	9,3	0,6	80,9	3,2	7,4	0,8	67,5	0,4	2,2	MF			
31.8.2014	9,6	10,6	6,4	17,2	82,3	9,0	14,9	3,8	90,0	0,4	4,7	MF			
Meðaltal	9,8	13,2	6,4	36,4	63,4	3,5	7,8	0,5				0,3	1,0	11,5	7,4

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúór µg/m3	Flúór hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.9.2014	13,2	17,9	10,1	2,1	55,9	6,1	11,5	0,7	247,5	4,8	40,6	0,1	0,1	3,4	
2.9.2014	12,4	17,4	7,7	0,0	54,0	3,0	6,0	0,3	45,0	6,5	191,1	MF			
3.9.2014	9,4	11,9	6,7	0,7	74,4	2,1	5,3	0,1	112,5	2,6	11,2	MF			6,7
4.9.2014	8,8	11,0	6,0	0,0	71,2	1,7	4,3	0,1	90,0	1,1	6,4	0,1	0,3		
5.9.2014	7,8	10,6	4,7	0,0	68,9	2,4	5,6	0,1	90,0	2,2	6,8	1,3	2,6		
6.9.2014	9,0	13,8	5,1	0,0	71,2	1,4	4,4	0,1	90,0	98,9	431,6	2,5	3,9		
7.9.2014	9,4	13,1	6,0	0,0	71,1	1,3	4,7	0,1	270,0	137,7	276,0	MF		29,5	
8.9.2014	12,2	16,4	8,0	0,0	57,5	1,6	4,5	0,1	67,5	33,1	127,7	MF			
9.9.2014	13,0	17,2	9,4	0,0	66,8	3,0	6,6	0,3	67,5	2,6	8,4	MF			ES
10.9.2014	12,1	17,0	9,1	0,0	57,1	4,4	10,0	0,2	247,5	147,0	2550,0	MF			
11.9.2014	10,9	15,1	6,2	0,0	52,2	2,4	6,0	0,1	270,0	60,6	393,0	MF			
12.9.2014	10,3	16,8	4,3	0,0	54,1	3,1	9,6	0,2	270,0	142,7	3627,0	1,3	4,3		
13.9.2014	11,1	15,6	4,3	0,0	24,5	4,1	8,5	0,3	270,0	406,7	2221,0	0,5	1,7	84,7	
14.9.2014	9,8	14,4	3,3	0,0	60,1	2,1	8,4	0,1	67,5	93,0	258,7	2,2	5,7		
15.9.2014	13,4	16,4	10,6	0,0	61,4	4,5	9,8	0,4	90,0	1,3	3,2	0,3	1,0		
16.9.2014	10,2	14,4	7,9	0,0	71,2	2,3	6,0	0,1	90,0	3,2	12,2	0,1	0,1		ES
17.9.2014	8,9	10,3	7,7	0,2	63,8	1,1	3,3	0,2	270,0	8,6	28,7	0,1	0,1		
18.9.2014	9,3	10,5	8,0	2,6	75,0	1,1	3,3	0,1	270,0	3,1	7,2	0,1	0,1		
19.9.2014	8,8	9,8	8,3	2,6	83,5	1,0	3,2	0,1	90,0	1,9	12,9	0,1	0,1	4,8	
20.9.2014	9,0	12,2	5,3	0,1	70,5	2,9	8,7	0,2	90,0	15,1	76,8	0,1	0,4		
21.9.2014	9,0	11,9	4,9	0,4	71,7	4,1	11,3	0,1	90,0	15,3	55,6	0,1	0,1		
22.9.2014	10,5	14,3	7,1	0,4	72,0	3,7	11,4	0,2	67,5	6,0	66,7	0,2	3,7		
23.9.2014	8,5	13,9	4,5	0,0	61,1	1,7	5,5	0,1	270,0	4,0	12,1	0,1	0,9		4,1
24.9.2014	7,2	9,4	4,3	0,2	72,5	3,6	8,4	0,3	90,0	2,3	38,1	0,1	0,1		
25.9.2014	9,1	13,5	5,7	0,0	55,6	2,6	7,1	0,1	292,5	121,7	764,0	0,2	1,4	15,0	
26.9.2014	6,5	10,1	3,1	0,7	54,8	6,9	17,3	0,4	270,0	39,0	292,8	0,1	0,4		
27.9.2014	5,7	8,2	4,3	4,1	71,7	2,5	7,4	0,1	90,0	5,0	10,8	0,1	0,1		
28.9.2014	6,5	9,5	2,4	0,5	62,0	4,4	10,8	0,2	270,0	15,6	84,2	0,1	0,1		
29.9.2014	7,4	11,8	1,8	11,4	72,9	6,9	14,9	0,1	112,5	3,4	32,9	0,1	0,1		
30.9.2014	9,1	12,7	4,3	3,0	59,9	5,4	13,5	0,5	202,5	0,9	2,9	0,1	0,1		
Meðaltal				29,0		3,1	7,9	0,2		46,2	388,4	0,4	1,2	27,5	5,4

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.10.2014	8,0	9,3	5,0	4,3	52,1	4,3	8,8	1,1	202,5	1,1	4,7	0,1	0,1	15,0	
2.10.2014	7,3	11,0	4,4	3,9	53,9	4,0	9,5	0,9	67,5	1,7	10,9	0,1	0,1		
3.10.2014	5,2	7,4	0,7	2,6	49,7	5,6	11,0	0,5	247,5	20,8	360,8	0,1	1,0		4,7
4.10.2014	5,1	8,8	-0,6	5,6	60,2	4,9	11,8	0,5	90,0	52,9	516,2	0,1	0,3		
5.10.2014	7,5	9,4	5,7	12,0	75,7	5,8	11,5	0,3	90,0	1,1	3,8	0,1	0,2		
6.10.2014	9,9	11,1	9,0	11,4	71,8	13,9	19,0	8,3	90,0	1,0	2,4	1,3	31,9		
7.10.2014	10,0	12,8	8,0	3,8	66,0	7,0	16,9	0,5	90,0	1,4	9,7	2,9	21,4	23,6	
8.10.2014	7,8	8,8	6,0	0,0	59,9	2,7	5,9	0,4	45,0	1,3	6,1	0,1	0,7		
9.10.2014	7,5	9,0	5,5	0,0	61,3	2,1	4,9	0,2	202,5	1,8	6,1	0,1	0,1		
10.10.2014	6,8	8,5	5,1	0,0	52,7	5,4	8,9	0,5	337,5	2,2	11,8	0,1	0,1		4,8
11.10.2014	4,8	6,5	3,2	0,0	52,6	5,1	9,9	0,9	247,5	3,7	34,8	0,1	0,1		
12.10.2014	2,7	7,0	0,0	0,0	60,6	3,5	7,8	0,2	247,5	2,8	11,8	0,1	0,1		
13.10.2014	2,2	4,4	-1,1	0,0	71,8	1,0	3,2	0,1	270,0	9,7	31,6	0,1	0,2	20,8	
14.10.2014	2,4	7,4	-0,9	0,0	62,3	0,9	2,7	0,1	270,0	41,4	74,7	0,1	0,4		ES
15.10.2014	3,9	5,9	2,5	0,0	64,9	0,9	2,3	0,1	270,0	56,2	79,1	0,1	0,3		
16.10.2014	4,6	6,3	3,3	0,0	72,3	1,8	4,7	0,1	247,5	26,5	63,4	0,1	0,1		
17.10.2014	4,3	5,9	3,2	0,0	77,1	1,3	3,3	0,1	247,5	4,3	14,1	0,1	1,2		
18.10.2014	7,2	8,3	4,4	0,0	67,5	7,8	11,7	0,3	67,5	0,9	3,4	0,1	0,1		
19.10.2014	7,5	8,7	6,1	0,0	74,9	2,0	8,1	0,1	247,5	21,7	221,0	MF	0,0	9,5	
20.10.2014	3,0	7,0	-1,2	0,0	56,4	6,3	15,5	0,4	270,0	25,1	136,5	8,0	11,5		
21.10.2014	-0,1	1,2	-1,3	0,1	46,4	12,7	22,5	5,3	270,0	2,8	51,1	0,1	0,1		
22.10.2014	-0,1	3,9	-3,9	0,1	66,2	3,2	8,3	0,1	270,0	81,4	207,8	0,1	0,3		4,1
23.10.2014	2,6	4,6	0,9	0,6	70,3	3,9	8,8	0,1	247,5	27,3	47,5	0,1	0,1		
24.10.2014	2,0	4,0	0,5	0,1	74,0	1,1	2,8	0,1	270,0	16,9	27,5	0,1	0,2		
25.10.2014	3,1	4,5	0,9	1,0	67,0	3,0	7,3	0,1	67,5	43,6	218,2	0,1	0,1	5,9	
26.10.2014	1,5	3,8	-0,1	0,2	53,7	7,4	15,5	1,5	270,0	50,0	255,1	0,1	0,1		
27.10.2014	1,9	5,4	-0,4	0,0	51,5	3,9	7,9	0,6	270,0	24,6	153,8	0,1	0,2		
28.10.2014	3,4	5,8	0,8	0,0	56,5	5,0	9,8	0,3	270,0	4,4	21,4	0,1	0,1		3,0
29.10.2014	0,9	2,9	-3,1	0,0	51,6	5,0	9,4	0,2	270,0	3,4	12,4	0,1	0,1		
30.10.2014	0,7	3,7	-3,7	0,0	62,1	2,2	7,0	0,1	270,0	2,2	8,7	0,3	1,2		
31.10.2014	6,1	7,9	3,8	15,5	70,5	6,5	12,6	0,5	90,0	1,4	1,7	0,1	0,1	5,0	
Meðaltal				61,2		4,5	9,3	0,8		17,3	84,1	0,5	2,3	13,3	4,2

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.11.2014	7,0	8,0	5,4	0,0	82,9	2,9	6,9	0,1	67,5	1,4	1,6	0,1	0,1		
2.11.2014	5,0	6,1	3,4	0,0	73,5	3,9	8,9	0,2	247,5	1,4	1,6	0,1	0,1		
3.11.2014	2,8	5,5	1,0	0,0	58,5	2,6	5,9	0,7	315,0	1,5	1,7	0,1	0,1		
4.11.2014	-1,2	1,2	-4,3	0,1	57,3	2,8	8,3	0,2	270,0	2,0	5,6	0,1	0,1		4,5
5.11.2014	1,8	6,3	-2,9	0,7	65,8	3,2	9,7	0,1	90,0	4,6	11,6	0,6	2,3		
6.11.2014	6,0	6,9	5,4	19,4	74,9	9,1	13,4	2,9	90,0	1,1	1,9	0,1	0,1	9,9	
7.11.2014	6,2	7,2	4,2	1,1	69,6	2,5	6,2	0,1	247,5	1,6	1,8	0,1	0,1		
8.11.2014	1,5	5,8	-1,4	0,2	57,8	6,8	10,8	2,0	292,5	1,6	1,9	0,1	0,1		
9.11.2014	-1,4	-0,5	-3,0	0,0	59,0	3,0	7,3	0,1	270,0	1,4	1,8	0,1	0,1		
10.11.2014	0,5	2,7	-2,2	5,6	77,0	2,7	5,6	0,3	247,5	1,5	1,7	0,1	1,6		7,4
11.11.2014	5,1	6,2	1,6	3,6	73,5	5,0	8,0	0,3	90,0	1,4	1,8	0,1	0,1		
12.11.2014	7,3	8,5	5,4	3,8	71,3	8,1	13,3	2,6	90,0	1,4	1,6	0,1	1,2	11,3	
13.11.2014	7,6	8,6	6,8	5,7	74,4	8,5	15,7	4,9	90,0	1,3	1,6	0,9	31,9		
14.11.2014	8,3	9,4	7,5	8,2	76,8	8,6	13,3	5,5	90,0	MF		0,1	0,1		
15.11.2014	7,6	8,3	7,0	51,7	80,1	6,6	11,1	2,3	90,0	MF		0,9	22,3		
16.11.2014	7,4	7,7	7,1	19,2	84,3	3,1	5,3	1,3	67,5	MF		0,1	0,1		
17.11.2014	5,7	7,2	3,5	0,1	84,0	1,1	2,9	0,1	247,5	MF		3,1	12,1		4,9
18.11.2014	2,7	7,5	-0,3	0,4	83,4	1,6	6,9	0,2	270,0	MF		0,1	0,1	9,2	
19.11.2014	7,9	8,6	7,1	1,0	80,2	4,3	7,5	0,7	67,5	MF		0,1	0,1		
20.11.2014	7,8	9,8	4,9	0,6	70,4	3,3	7,4	0,4	67,5	MF		0,1	0,1		
21.11.2014	7,8	10,3	7,0	1,8	73,3	5,4	9,6	0,4	90,0	MF		0,1	0,1		
22.11.2014	7,1	7,4	6,7	13,3	77,1	9,3	11,6	3,4	90,0	MF		0,1	0,1		
23.11.2014	5,0	6,8	3,1	3,5	84,1	1,2	4,1	0,1	67,5	MF		0,1	0,1		
24.11.2014	5,3	7,7	3,5	1,9	72,2	5,0	9,2	0,1	67,5	MF		0,1	0,3	9,2	
25.11.2014	5,5	9,9	0,1	3,0	60,8	3,3	9,6	0,4	225,0	MF		3,2	12,0		4,2
26.11.2014	2,0	5,8	-0,9	0,0	66,7	1,7	5,3	0,2	45,0	MF		0,2	0,6		
27.11.2014	-0,3	3,9	-2,9	0,6	66,2	0,9	3,2	0,1	270,0	MF		2,5	8,1		
28.11.2014	6,7	8,2	3,8	1,1	79,7	6,2	9,5	1,4	67,5	MF		0,1	0,1		
29.11.2014	8,3	9,5	5,9	16,7	68,6	7,6	12,2	1,2	112,5	MF		0,1	0,1		
30.11.2014	4,9	10,2	1,9	7,4	60,9	5,7	14,2	0,1	90,0	MF		0,1	0,1	9,5	
Meðaltal				170,7		4,5	8,8	1,1		1,7	2,8	0,5	3,1	9,8	5,2

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Stöð 3

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúor	Flúor	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	hámark µg/m3	µg/m3	hámark µg/m3	µg/m3	vikusvni
										lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.12.2014	2,8	7,4	-1,5	0,0	32,3	6,6	15,8	0,5	247,5	MF		0,1	0,1		
2.12.2014	3,7	8,3	0,1	0,1	43,6	5,9	16,4	1,3	270,0	0,5	5,6	0,5	1,1		4,6
3.12.2014	2,4	5,0	0,3	0,1	48,6	4,6	12,6	0,4	270,0	0,4	3,1	0,3	1,0		
4.12.2014	-0,9	1,3	-2,6	0,0	65,6	4,0	8,6	0,3	270,0	0,5	0,8	1,1	7,5		
5.12.2014	-0,6	2,1	-4,9	0,6	53,5	4,6	9,4	0,3	247,5	0,4	0,7	1,1	5,5		
6.12.2014	1,0	3,2	-0,2	0,1	55,0	9,4	14,3	2,3	270,0	0,2	3,5	0,5	1,0	9,0	
7.12.2014	-0,2	1,2	-2,5	0,0	53,0	7,1	12,9	3,6	247,5	0,4	0,8	0,2	0,4		
8.12.2014	-3,2	2,6	-7,0	0,5	54,5	3,3	9,3	0,2	315,0	0,2	0,6	0,5	2,5		
9.12.2014	1,2	6,2	-2,8	17,1	60,6	7,0	17,0	0,3	270,0	0,6	10,6	1,1	13,5		5,0
10.12.2014	0,8	2,8	-2,1	0,1	60,8	5,7	16,4	0,6	270,0	9,0	52,8	0,7	3,4		
11.12.2014	-0,8	1,5	-2,8	0,0	66,0	7,5	12,1	1,1	247,5	2,8	35,5	0,1	0,1		
12.12.2014	-5,0	-2,7	-8,3	0,0	49,6	6,9	12,3	0,6	247,5	2,8	14,7	0,1	0,1	8,3	
13.12.2014	-3,9	-0,7	-6,7	0,0	70,7	2,0	6,0	0,1	270,0	107,3	250,7	2,9	4,8		
14.12.2014	-3,1	1,8	-6,5	0,0	68,2	11,7	18,7	1,2	225,0	11,2	66,2	0,1	0,1		
15.12.2014	-4,8	-1,6	-7,4	1,3	59,3	15,8	21,2	10,1	270,0	3,6	33,9	0,2	1,0		
16.12.2014	-0,9	3,9	-5,6	0,0	65,0	7,2	12,6	0,3	90,0	4,4	25,2	4,1	45,2		
17.12.2014	0,0	3,6	-4,8	0,1	44,9	3,9	9,4	0,4	292,5	11,9	251,0	0,1	0,1		
18.12.2014	-3,4	-1,5	-5,4	0,0	56,8	1,5	4,9	0,2	270,0	217,3	338,4	MF		8,3	
19.12.2014	-0,1	3,7	-3,2	0,0	56,2	5,9	9,6	2,5	270,0	38,6	136,5	MF			5,5
20.12.2014	1,2	4,7	-3,3	14,1	68,6	6,1	12,1	0,3	90,0	2,5	25,2	MF			
21.12.2014	1,6	4,8	-3,0	1,6	68,6	5,3	12,4	0,4	247,5	86,4	364,6	MF			
22.12.2014	-0,5	3,0	-4,1	1,7	74,8	2,7	7,4	0,3	270,0	50,6	151,1	MF			
23.12.2014	2,9	3,9	0,5	4,3	59,5	9,5	16,6	1,1	67,5	1,6	41,2	MF			
24.12.2014	-0,6	3,0	-4,1	1,4	63,0	2,3	7,5	0,1	67,5	6,3	61,0	MF		5,6	
25.12.2014	-1,7	0,4	-3,9	0,0	60,8	3,1	6,7	0,3	270,0	48,2	137,3	MF			
26.12.2014	0,1	2,1	-1,7	1,9	63,8	4,8	13,1	0,4	270,0	24,4	108,7	MF			
27.12.2014	-0,3	1,5	-3,7	0,0	59,3	3,2	14,1	0,2	270,0	3,8	42,8	MF			
28.12.2014	0,7	4,1	-3,3	0,0	51,6	1,3	3,0	0,2	67,5	184,0	432,2	MF			
29.12.2014	5,7	10,5	0,0	0,1	58,5	4,0	13,0	0,2	45,0	49,5	268,1	MF			
30.12.2014	3,2	9,5	0,4	1,1	58,6	2,8	9,5	0,1	270,0	52,8	163,6	MF		5,6	4,4
31.12.2014	3,6	6,5	0,8	0,6	66,9	3,2	9,8	0,4	270,0	7,8	25,6	MF			
Meðaltal				46,8		5,4	11,8	1,0		31,0	101,7	0,8	5,1	7,3	4,9

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.1.2014	2,0	3,4	0,5	3,7	73,4	5,0	10,6	0,2	112,5	0,2	0,7				
2.1.2014	2,2	4,1	0,7	8,7	72,7	3,2	10,0	0,3	270,0	0,4	0,7			0,7	
3.1.2014	2,7	4,5	0,8	7,9	74,9	4,9	9,8	0,1	135,0	0,6	0,8				
4.1.2014	3,5	4,8	2,2	4,1	71,7	5,1	9,2	0,5	135,0	0,4	0,7				
5.1.2014	1,7	3,6	-0,5	0,0	63,8	4,1	7,9	0,2	270,0	0,3	0,7				
6.1.2014	1,8	3,4	0,4	0,5	68,7	2,4	6,9	0,2	270,0	0,1	0,7				4,4
7.1.2014	2,8	4,0	1,1	2,3	70,7	5,2	10,0	0,1	270,0	0,4	0,7				
8.1.2014	3,4	4,7	2,5	0,1	64,6	6,8	12,2	0,5	270,0	0,6	0,7			0,7	
9.1.2014	2,0	2,9	0,5	1,3	68,1	4,3	8,6	0,3	135,0	0,6	0,7				
10.1.2014	1,4	2,3	-0,5	7,3	71,1	7,6	11,7	3,3	112,5	0,5	0,7				
11.1.2014	0,9	2,3	-0,5	19,9	76,1	7,0	11,4	0,2	112,5	0,5	0,7				
12.1.2014	1,0	3,3	-1,4	11,2	63,7	5,1	13,2	0,2	112,5	0,5	0,7				
13.1.2014	1,0	2,6	-0,6	10,1	69,5	10,3	13,1	6,6	112,5	0,6	0,8				
14.1.2014	0,0	0,8	-1,3	2,7	68,2	7,5	9,9	4,7	112,5	0,6	0,7			0,6	
15.1.2014	3,1	4,4	0,9	20,7	72,0	7,7	11,4	3,7	135,0	0,6	0,8				4,3
16.1.2014	3,0	3,9	2,1	38,4	73,6	8,4	10,9	2,7	112,5	MF	0,0				
17.1.2014	4,5	6,0	2,3	13,6	70,9	6,4	8,7	0,1	112,5	MF	0,0				
18.1.2014	4,0	6,0	1,4	15,0	73,1	5,8	8,1	0,3	112,5	MF	0,0				
19.1.2014	4,0	7,6	1,0	22,2	75,1	3,8	7,6	0,1	112,5	MF	0,0				
20.1.2014	4,3	5,7	0,0	24,9	76,2	5,9	8,3	0,0	112,5	MF	0,0			2,8	
21.1.2014	5,0	6,7	0,0	19,1	77,4	7,0	9,1	0,0	90,0	0,6	3,5				
22.1.2014	5,3	7,1	3,0	20,0	74,7	5,0	7,6	0,4	112,5	0,7	0,8				4,3
23.1.2014	2,7	5,3	0,5	1,6	79,6	1,9	7,9	0,1	112,5	0,7	0,9				
24.1.2014	3,5	8,5	-0,6	14,3	69,0	3,7	10,6	0,2	112,5	0,8	0,9				
25.1.2014	4,0	6,8	1,5	0,2	69,1	2,5	6,9	0,4	90,0	0,7	0,9				
26.1.2014	3,8	5,2	1,6	3,5	64,4	3,9	9,3	0,8	112,5	0,7	0,9			14,8	
27.1.2014	2,2	4,1	0,6	4,5	72,6	4,4	9,8	0,3	112,5	0,6	0,9				
28.1.2014	0,4	1,8	-0,8	0,1	66,4	1,7	3,8	0,2	247,5	0,8	0,8				
29.1.2014	0,7	5,5	-0,7	8,2	72,5	1,8	8,0	0,1	270,0	0,7	0,8				4,5
30.1.2014	5,4	6,4	4,2	36,9	66,1	8,5	11,5	4,7	112,5	0,7	0,8				
31.1.2014	4,3	5,8	2,1	9,3	67,2	8,2	11,4	4,5	112,5	0,7	0,8				
Meðaltal	2,8	4,6	0,7	332,3	70,9	5,3	9,5	1,2		0,6	0,7	#DIV/0!	#DIV/0!	3,9	4,4

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.2.2014	2,6	3,7	0,4	5,7	68,3	8,6	12,1	0,6	112,5	MF	0,0			10,9	
2.2.2014	0,4	2,1	-0,3	1,9	77,1	2,3	7,8	0,1	292,5	MF	0,0				
3.2.2014	1,3	6,3	-0,2	11,9	66,0	4,3	10,2	0,3	135,0	MF	0,0				
4.2.2014	4,0	6,9	2,5	9,0	70,3	5,0	6,9	1,1	112,5	MF	0,0				
5.2.2014	3,0	4,8	1,7	3,5	79,1	2,0	6,2	0,1	90,0	MF	0,4				4,2
6.2.2014	4,3	4,9	3,0	6,0	70,9	6,9	9,4	4,7	112,5	0,3	0,5				
7.2.2014	2,7	3,5	1,3	0,2	65,8	5,5	10,6	0,7	270,0	0,4	2,2			1,9	
8.2.2014	2,4	3,6	1,1	0,9	71,6	2,5	6,2	0,1	247,5	0,6	4,6				
9.2.2014	1,8	3,0	0,7	0,5	65,3	4,5	8,4	0,3	270,0	0,5	2,2				
10.2.2014	1,7	2,4	0,0	0,0	62,0	5,6	8,5	3,1	270,0	0,3	0,3				
11.2.2014	0,9	3,9	-0,8	3,3	71,6	4,5	10,8	0,3	270,0	0,4	1,1				
12.2.2014	3,1	4,3	1,1	9,4	70,1	6,0	10,0	0,7	112,5	0,4	3,1				4,2
13.2.2014	2,0	3,6	0,5	4,3	74,5	2,6	7,1	0,1	270,0	0,9	4,3			1,8	
14.2.2014	-0,1	1,4	-2,1	2,8	70,0	3,8	10,9	0,1	292,5	0,6	4,2				
15.2.2014	-1,8	0,0	-3,1	0,0	63,9	7,9	11,6	1,2	292,5	0,3	0,5				
16.2.2014	-2,1	-0,9	-3,4	0,0	57,6	6,9	10,9	2,7	270,0	0,3	0,5				
17.2.2014	-2,4	-1,1	-3,3	0,0	54,7	4,5	6,7	1,5	270,0	0,3	0,9				
18.2.2014	-3,0	-2,0	-4,5	0,0	55,5	1,9	4,8	0,6	225,0	2,7	13,9				4,3
19.2.2014	-1,4	1,2	-4,9	0,8	64,8	5,8	11,2	0,4	112,5	2,0	6,5			5,6	
20.2.2014	1,7	2,7	0,3	5,3	67,9	8,2	10,5	5,9	112,5	0,4	1,0				
21.2.2014	1,8	2,5	0,1	9,2	67,0	6,7	11,5	0,7	112,5	0,6	3,4				
22.2.2014	0,4	1,7	-0,5	1,6	76,9	2,0	6,3	0,2	270,0	1,3	11,0				
23.2.2014	0,6	1,4	-0,2	0,7	67,8	5,0	9,7	0,8	112,5	1,2	12,8				
24.2.2014	-0,4	1,5	-3,4	0,0	53,5	4,6	9,0	0,5	270,0	0,7	6,6				
25.2.2014	-1,2	2,8	-4,2	0,8	63,3	2,7	9,4	0,1	270,0	2,5	24,8			5,6	
26.2.2014	2,3	3,7	0,7	0,0	61,9	4,6	8,5	1,4	270,0	0,4	3,3				4,2
27.2.2014	1,7	3,6	-0,5	0,3	66,6	1,8	4,5	0,1	225,0	1,1	3,5				
28.2.2014	2,5	3,7	1,2	2,4	68,7	2,6	5,9	0,2	270,0	1,2	6,0				
Meðaltal	1,0	2,7	-0,6	80,5	66,9	4,6	8,8	1,0		0,8	4,2	#DIV/0!	#DIV/0!	5,2	4,2

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúor	Flúor	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	hámak µg/m3	µg/m3	vikusvni
										lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.3.2014	2,2	3,1	1,4	3,4	70,8	2,6	5,3	0,2	270,0	0,8	7,6				
2.3.2014	2,0	4,4	-0,1	3,8	72,5	3,0	8,7	0,1	270,0	0,6	2,5				
3.3.2014	3,5	4,0	2,5	1,0	66,4	5,7	7,6	2,4	135,0	0,4	0,5			11,3	
4.3.2014	3,9	6,7	-0,2	19,2	65,8	4,4	8,8	0,3	135,0	0,6	8,1				
5.3.2014	2,1	4,6	-0,1	0,9	52,6	4,6	10,8	0,5	292,5	0,5	4,4				
6.3.2014	1,6	3,8	0,2	0,0	29,9	4,5	9,1	1,6	270,0	0,4	1,8				4,5
7.3.2014	0,2	2,5	-3,1	0,0	37,1	2,4	6,4	0,7	247,5	0,8	9,2				
8.3.2014	-0,4	2,1	-3,1	9,7	65,4	2,7	10,9	0,1	112,5	2,5	9,3				
9.3.2014	2,4	4,0	0,5	4,9	56,7	8,2	14,8	0,6	292,5	0,8	4,7			1,3	
10.3.2014	3,7	9,7	0,6	3,1	45,6	5,0	8,9	0,7	270,0	0,6	3,4				
11.3.2014	8,2	14,0	2,6	0,3	31,7	4,6	11,6	0,4	270,0	1,2	24,3				4,6
12.3.2014	5,3	9,9	2,1	0,2	72,1	1,7	5,2	0,5	247,5	5,0	15,8				
13.3.2014	3,2	9,6	0,7	0,4	35,9	8,2	15,0	0,6	270,0	0,4	1,5				
14.3.2014	1,1	3,7	-2,0	0,0	55,2	2,8	7,1	0,1	270,0	1,7	21,6				
15.3.2014	-0,2	6,3	-3,3	3,3	67,1	4,0	12,4	0,1	270,0	0,6	3,9			1,9	
16.3.2014	2,5	5,9	-0,8	0,0	39,4	8,2	14,3	4,2	292,5	0,4	0,5				
17.3.2014	-3,1	-0,2	-5,8	0,0	38,2	4,9	10,7	0,8	292,5	0,4	0,7				
18.3.2014	-4,3	-1,8	-6,9	0,0	65,4	4,4	8,7	0,1	112,5	1,8	9,5				
19.3.2014	0,0	2,2	-1,7	8,5	70,2	7,7	14,0	4,0	135,0	0,4	0,5				
20.3.2014	1,6	5,8	-0,2	7,2	70,5	2,3	8,1	0,2	270,0	1,8	9,1				ófært
21.3.2014	1,1	3,3	-0,4	1,6	67,8	5,3	11,3	0,1	270,0	0,7	6,1			1,9	
22.3.2014	-1,3	0,3	-3,5	0,0	66,9	4,3	10,2	0,6	270,0	1,4	14,4				
23.3.2014	-3,7	-1,3	-7,2	0,0	43,2	2,1	8,3	0,1	270,0	14,3	66,8				
24.3.2014	3,3	6,5	-2,9	28,8	63,1	6,4	12,2	0,4	112,5	3,4	22,9				
25.3.2014	5,7	8,8	0,6	25,3	54,0	6,2	11,4	0,4	135,0	MF					
26.3.2014	5,4	11,6	-1,1	0,1	60,6	3,4	8,9	0,4	135,0	2,1	32,2				
27.3.2014	5,5	10,7	1,9	0,9	71,1	2,9	6,0	0,3	292,5	0,8	4,3				
28.3.2014	2,6	4,2	1,5	0,0	65,3	1,6	4,2	0,1	247,5	1,0	3,3				
29.3.2014	1,8	6,1	-1,6	0,0	61,5	1,3	4,7	0,1	180,0	10,2	54,0				
30.3.2014	1,7	5,9	-1,8	0,0	64,4	1,7	4,3	0,1	270,0	9,4	27,4				
31.3.2014	2,2	3,3	1,2	0,0	78,1	0,9	2,9	0,1	247,5	0,6	1,1				
Meðaltal	1,9	5,2	-1,0	122,6	58,2	4,1	9,1	0,7		2,2	12,4	#DIV/0!	#DIV/0!	4,1	4,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3 lofts	Flúor hámark µg/m3 lofts	Ryk PM10 µg/m3 lofts	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°						
1.4.2014	3,6	5,6	2,1	0,0	79,5	0,7	1,7	0,1	292,5	0,7	3,4				
2.4.2014	4,4	5,9	3,1	0,1	79,4	0,8	1,8	0,1	292,5	1,1	2,9				
3.4.2014	3,9	6,5	1,2	0,5	73,8	3,2	6,7	0,1	90,0	0,3	1,0				
4.4.2014	4,9	6,7	3,2	0,5	80,4	1,7	4,9	0,1	292,5	1,3	4,3				
5.4.2014	5,0	6,1	4,4	0,7	83,7	1,7	4,6	0,1	90,0	1,4	6,8				
6.4.2014	5,4	6,5	4,3	40,5	78,3	6,2	9,8	2,6	112,5	0,0	0,1				
7.4.2014	6,1	7,9	4,6	9,1	68,5	3,9	8,0	0,7	112,5	0,1	1,5				
8.4.2014	5,9	8,7	3,2	0,1	68,5	1,5	5,9	0,3	135,0	0,1	0,8				
9.4.2014	4,7	8,6	1,1	0,0	69,5	1,3	3,7	0,1	90,0	4,3	25,5				
10.4.2014	3,7	6,2	-2,1	0,0	53,7	6,2	12,2	2,9	292,5	0,1	1,6				6,3
11.4.2014	-1,6	1,8	-3,3	2,5	66,7	5,2	8,9	0,2	135,0	0,1	0,6				
12.4.2014	1,4	2,3	-0,2	1,0	66,2	8,2	12,9	2,0	292,5	0,2	2,5				
13.4.2014	0,6	1,8	-1,9	0,0	56,5	4,1	6,9	1,2	315,0	0,1	0,2				
14.4.2014	1,5	7,1	-4,0	0,0	56,4	1,2	3,5	0,3	247,5	9,0	37,1				
15.4.2014	6,4	10,6	2,1	0,2	55,9	2,2	5,9	0,4	90,0	1,2	9,2				ES
16.4.2014	3,5	5,0	-0,4	0,0	27,5	5,2	10,9	1,0	270,0	0,1	0,2				
17.4.2014	1,3	7,2	-1,6	1,0	49,2	5,8	11,5	1,0	292,5	0,3	5,8				
18.4.2014	7,5	9,9	4,0	0,0	33,5	4,3	9,1	0,9	292,5	0,2	1,2				
19.4.2014	4,9	7,8	0,6	0,0	28,6	3,1	9,0	0,4	202,5	0,2	1,0				
20.4.2014	6,1	9,1	2,5	0,0	38,8	2,3	4,6	0,5	180,0	0,2	1,9				
21.4.2014	5,2	9,0	1,4	0,0	41,7	2,4	6,0	0,4	90,0	0,6	9,9				
22.4.2014	4,8	7,4	1,4	0,0	67,9	4,4	6,2	0,2	90,0	0,3	1,8				ES
23.4.2014	4,7	6,0	3,0	0,0	65,1	3,3	5,3	0,4	112,5	0,2	0,5				
24.4.2014	5,1	6,9	3,6	0,1	80,0	0,9	3,4	0,1	270,0	4,2	24,0				
25.4.2014	6,5	10,1	3,7	0,4	75,5	1,3	3,1	0,1	90,0	2,5	44,5				
26.4.2014	5,8	8,8	2,7	0,0	63,9	1,7	5,8	0,1	90,0	0,6	3,0				
27.4.2014	3,6	5,3	1,5	0,0	55,6	7,2	9,9	4,1	292,5	0,1	0,7				
28.4.2014	-0,1	1,5	-1,6	0,0	47,3	3,8	7,0	0,9	292,5	0,6	6,2				
29.4.2014	-0,3	1,5	-2,3	0,0	50,0	2,5	6,4	0,1	112,5	0,4	3,9				ES
30.4.2014	0,4	2,2	-1,4	0,0	49,0	3,0	6,2	0,3	90,0	0,3	2,9				
Meðaltal	3,8	6,3	1,2	56,7	60,3	3,3	6,7	0,7		1,0	6,8	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	6,3

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3 lofts	Flúor hámark µg/m3 lofts	Ryk PM10 µg/m3 lofts	pH vikusvni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°						
1.5.2014	2,9	7,4	-0,4	0,0	40,2	2,1	4,1	0,2	90,0	0,6	6,1				
2.5.2014	4,7	9,4	-0,1	0,0	45,2	1,8	3,8	0,1	225,0	0,4	5,5			13,1	
3.5.2014	3,2	5,2	2,5	1,1	72,0	4,3	7,5	0,2	90,0	0,2	0,8				
4.5.2014	3,9	6,2	2,3	2,8	80,3	3,3	6,4	0,3	90,0	0,6	6,0				
5.5.2014	5,0	6,6	3,5	3,1	78,7	2,5	5,9	0,4	90,0	0,2	3,1				
6.5.2014	5,3	6,5	4,3	10,1	82,9	4,0	7,9	0,1	90,0	0,1	0,3				5,2
7.5.2014	5,5	6,6	4,5	3,6	78,0	2,0	6,2	0,2	90,0	0,1	0,9				
8.5.2014	5,3	7,5	4,2	0,3	59,3	3,0	5,7	0,2	135,0	1,2	9,2			4,4	
9.5.2014	4,6	5,8	3,3	0,7	67,4	6,8	10,4	4,2	270,0	0,0	0,1				
10.5.2014	4,3	6,5	2,4	1,1	62,2	2,4	7,3	0,4	135,0	1,1	9,3				
11.5.2014	2,9	3,9	0,2	0,0	54,6	2,1	5,5	0,2	67,5	1,7	9,5				
12.5.2014	1,7	3,7	-1,1	0,6	67,4	3,2	7,4	0,1	90,0	1,2	16,9				4,4
13.5.2014	2,8	5,1	0,6	0,1	71,7	2,4	5,2	0,4	90,0	1,6	16,6				
14.5.2014	4,9	9,8	2,1	0,7	76,4	1,4	4,1	0,2	90,0	1,8	10,3			9,8	
15.5.2014	9,1	12,7	4,3	0,3	46,6	3,2	6,6	0,5	292,5	0,4	2,2				
16.5.2014	5,0	7,2	2,1	0,9	68,5	3,7	9,6	0,2	292,5	0,8	5,2				
17.5.2014	4,8	7,1	2,4	1,4	74,7	3,2	5,6	0,1	90,0	0,2	7,2				
18.5.2014	5,5	8,4	4,0	1,4	71,0	3,1	8,7	0,2	270,0	0,3	1,3				
19.5.2014	3,3	5,2	0,1	0,0	54,2	6,9	9,9	2,8	270,0	0,1	0,4				
20.5.2014	2,4	5,2	-1,6	0,0	44,6	3,4	6,3	0,4	90,0	0,5	6,3			9,8	
21.5.2014	0,8	2,8	-2,2	0,2	68,7	2,4	6,1	0,2	67,5	0,6	2,4				ES
22.5.2014	2,9	6,0	-2,0	0,0	51,2	2,8	6,2	0,2	67,5	0,9	5,1				
23.5.2014	6,0	9,6	1,7	0,0	60,0	2,1	4,9	0,2	90,0	3,7	14,7				
24.5.2014	7,7	11,3	5,8	0,0	56,7	2,7	6,2	0,3	112,5	0,2	1,1				
25.5.2014	6,6	8,3	5,0	0,0	61,6	3,5	6,4	0,2	112,5	0,1	0,7				
26.5.2014	5,7	8,7	4,5	0,0	68,4	2,7	6,3	0,4	67,5	0,1	0,5			27,8	
27.5.2014	7,0	10,2	3,0	0,0	63,1	2,0	4,1	0,2	90,0	0,5	3,6				
28.5.2014	6,5	8,4	3,3	0,0	73,1	1,2	3,7	0,2	90,0	1,5	5,8				ES
29.5.2014	9,9	15,8	6,2	0,0	61,8	1,6	3,6	0,1	90,0	1,8	10,5				
30.5.2014	10,9	15,1	6,1	0,0	46,7	1,7	4,6	0,2	90,0	1,0	9,3				
31.5.2014	8,7	11,8	6,7	0,6	73,1	3,1	8,0	0,3	90,0	0,3	1,6				
Meðaltal	5,2	7,9	2,5	29,0	63,9	2,9	6,3	0,4		0,8	5,6	#DIV/0!	#DIV/0!	13,0	4,8

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3	SO2 hámark µg/m3	Flúor µg/m3	Flúor hámark µg/m3	Ryk PM10 µg/m3	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.6.2014	10,5	14,2	6,7	0,0	61,4	2,3	5,8	0,5	180,0	1,6	6,9			4,8	
2.6.2014	9,2	13,7	5,0	0,0	66,6	2,0	4,8	0,2	90,0	3,4	17,3				
3.6.2014	8,8	10,8	7,1	1,7	70,2	3,4	8,7	0,3	292,5	1,4	9,0				
4.6.2014	7,4	9,3	6,0	0,8	80,1	3,2	6,2	0,1	90,0	0,7	1,0				
5.6.2014	7,4	10,4	5,6	0,0	75,6	1,8	4,6	0,1	90,0	3,7	49,4				
6.6.2014	9,1	11,9	6,6	0,0	69,4	2,0	3,6	0,2	67,5	2,0	17,3				4,6
7.6.2014	6,4	8,6	4,7	0,0	77,7	2,1	4,6	0,1	90,0	5,0	31,8			10,5	
8.6.2014	6,9	10,5	4,2	0,0	75,5	1,9	4,4	0,1	90,0	11,7	79,2				
9.6.2014	8,5	10,0	7,0	0,0	78,3	1,4	5,0	0,1	90,0	1,8	10,9				
10.6.2014	9,6	11,3	8,5	0,0	72,9	1,8	5,4	0,2	67,5	1,2	4,4				
11.6.2014	8,4	9,6	7,2	1,3	66,7	6,1	9,9	0,5	270,0	0,7	2,0				
12.6.2014	7,0	8,8	5,9	0,0	69,1	2,5	6,0	0,4	90,0	1,1	3,9				4,6
13.6.2014	8,8	12,8	5,6	0,0	67,5	2,0	3,7	0,1	90,0	14,8	79,3			12,7	
14.6.2014	9,4	11,5	7,5	0,0	70,2	2,0	4,0	0,1	90,0	0,9	2,0				
15.6.2014	8,4	11,8	6,6	0,2	75,1	1,7	3,6	0,1	90,0	1,8	9,7				
16.6.2014	10,6	21,0	5,9	0,0	69,6	1,6	3,9	0,2	90,0	5,4	34,8				ES
17.6.2014	12,0	16,4	7,6	0,2	66,0	1,6	3,8	0,1	90,0	4,8	23,7				
18.6.2014	11,5	15,0	7,8	0,8	59,5	5,4	14,0	0,3	292,5	0,8	3,6				
19.6.2014	8,6	12,6	6,0	0,0	71,1	1,7	3,9	0,1	90,0	0,7	1,6			13,1	
20.6.2014	6,9	9,4	6,0	0,1	80,5	1,5	3,5	0,2	90,0	2,0	13,1				
21.6.2014	7,1	8,2	6,0	0,0	78,1	3,0	6,7	0,2	67,5	0,7	1,5				
22.6.2014	9,5	12,0	7,5	0,0	71,3	2,0	5,3	0,1	67,5	4,8	32,4				
23.6.2014	8,9	11,0	6,9	0,0	73,7	2,5	5,5	0,1	67,5	0,8	4,8				
24.6.2014	10,1	11,7	8,2	0,0	60,0	4,0	6,9	0,9	90,0	0,6	0,8				
25.6.2014	10,9	13,6	8,8	0,2	60,1	2,5	4,9	0,3	202,5	0,7	1,5			3,5	
26.6.2014	11,2	14,8	6,8	0,0	64,1	1,6	3,5	0,1	90,0	2,4	18,2				ES
27.6.2014	10,4	11,6	7,9	0,0	71,7	1,4	3,3	0,1	90,0	1,7	8,1				
28.6.2014	10,7	12,8	9,5	0,4	77,6	1,5	5,1	0,1	90,0	1,3	6,0				
29.6.2014	9,4	10,3	8,7	0,1	81,2	1,6	4,0	0,1	90,0	1,0	2,3				
30.6.2014	12,3	16,8	9,0	0,4	59,6	2,8	7,1	0,3	90,0	7,7	47,1				ES
Meðaltal	9,2	12,1	6,9	6,2	70,7	2,4	5,4	0,2		2,9	17,5	#DIV/0!	#DIV/0!	8,9	4,6

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúor	Flúor	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	hámarg µg/m3	µg/m3	hámarg µg/m3	µg/m3	vikusvni
										lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.7.2014	12,4	15,7	10,0	2,9	59,8	3,0	8,4	0,2	112,5	1,1	10,7			9,0	
2.7.2014	10,1	12,1	8,3	22,6	63,8	5,3	11,6	1,3	90,0	0,2	0,5				
3.7.2014	8,5	10,8	7,4	2,2	80,0	3,4	7,5	0,2	90,0	0,2	0,3				
4.7.2014	8,4	10,2	7,4	6,4	76,2	2,4	10,2	0,1	292,5	1,4	9,9				
5.7.2014	8,3	10,5	6,8	1,3	61,5	4,7	11,2	0,2	292,5	0,2	1,2				
6.7.2014	8,6	10,4	6,9	3,3	74,5	2,4	5,3	0,3	90,0	1,7	7,9				
7.7.2014	9,1	11,5	7,4	3,3	78,0	1,4	3,4	0,1	270,0	1,4	8,4			9,0	
8.7.2014	9,1	13,1	6,5	0,2	75,9	1,4	5,1	0,1	67,5	0,5	1,7				
9.7.2014	10,1	13,9	5,3	0,0	67,9	1,9	4,6	0,1	90,0	3,5	40,0				
10.7.2014	10,8	14,3	6,6	0,0	68,1	1,3	3,7	0,1	90,0	1,0	3,6				4,8
11.7.2014	10,4	13,2	9,2	11,3	76,3	5,5	8,6	0,4	90,0	0,2	0,6				
12.7.2014	9,6	12,0	8,4	1,2	80,4	3,9	6,2	1,1	90,0	0,2	2,2				
13.7.2014	9,9	12,8	8,1	1,8	80,0	1,7	5,9	0,1	90,0	0,8	6,1			22,7	
14.7.2014	9,8	11,4	8,5	0,9	82,7	3,3	7,0	0,7	90,0	0,4	10,0				
15.7.2014	11,0	16,9	8,5	0,3	70,2	2,4	9,0	0,1	67,5	1,7	16,0				
16.7.2014	12,4	16,9	9,5	0,0	62,7	1,7	5,0	0,1	90,0	0,6	2,2				5,1
17.7.2014	12,4	18,6	7,4	0,0	58,5	1,9	5,1	0,2	90,0	0,7	3,6				
18.7.2014	11,8	14,7	9,5	0,3	70,2	2,9	7,6	0,4	112,5	0,6	2,6				
19.7.2014	11,4	12,4	9,4	0,1	79,7	2,2	5,0	0,1	67,5	0,3	0,6			10,5	
20.7.2014	10,6	12,1	9,7	2,9	82,9	1,0	4,1	0,1	292,5	0,3	1,0				
21.7.2014	13,1	16,7	9,2	0,1	71,0	1,1	3,6	0,1	90,0	2,2	17,3				
22.7.2014	12,3	14,8	10,6	0,0	74,9	0,9	3,1	0,1	67,5	0,6	2,1				
23.7.2014	13,2	16,5	10,1	0,0	67,2	1,4	5,1	0,1	90,0	1,3	6,6				4,9
24.7.2014	12,7	16,2	10,6	2,0	76,4	1,1	4,8	0,1	90,0	2,1	12,9				
25.7.2014	13,9	17,9	9,0	0,0	60,2	1,6	4,0	0,2	90,0	1,3	8,2			7,3	
26.7.2014	13,4	16,3	10,9	0,0	59,4	2,3	5,3	0,1	90,0	0,3	1,0				
27.7.2014	9,2	10,9	7,5	0,0	78,0	2,1	4,1	0,1	90,0	3,5	26,2				
28.7.2014	10,7	13,2	8,3	0,6	77,9	4,4	9,1	0,1	90,0	0,4	1,6				
29.7.2014	11,9	14,6	9,8	1,4	74,1	3,2	10,0	0,1	270,0	0,4	3,6				
30.7.2014	9,6	11,8	7,3	0,0	60,0	6,7	10,8	3,4	292,5	0,2	0,3				
31.7.2014	8,4	11,5	5,7	0,0	53,9	5,0	8,9	1,4	292,5	0,2	2,7				ES
Meðaltal	10,7	13,7	8,4	65,1	71,0	2,7	6,6	0,4		0,9	6,8	#DIV/0!	#DIV/0!	11,7	4,9

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2	SO2	Flúor	Flúor	Ryk PM10	pH
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	hámark µg/m3	µg/m3	hámark µg/m3	µg/m3	vikusvni
										lofts	lofts	lofts	lofts	lofts	
1.8.2014	7,5	10,4	5,3	0,0	51,6	3,7	7,2	0,8	292,5	0,8	14,3				
2.8.2014	7,3	12,0	4,1	0,0	56,4	3,0	5,5	0,6	90,0	0,7	1,7			9,7	
3.8.2014	6,6	9,5	2,1	0,0	65,8	2,4	6,1	0,2	90,0	1,8	7,0				
4.8.2014	8,7	10,7	5,8	0,3	62,4	3,0	7,3	0,1	112,5	1,0	3,4				
5.8.2014	11,1	12,7	9,7	0,2	64,5	4,8	8,2	1,6	270,0	0,6	0,7				
6.8.2014	9,8	11,0	8,3	0,3	78,9	1,3	4,1	0,1	90,0	0,8	2,5				
7.8.2014	10,6	12,3	8,9	5,2	74,3	3,7	7,4	0,1	135,0	0,6	0,8				
8.8.2014	10,7	13,8	7,8	1,4	67,7	3,0	6,9	0,1	270,0	0,7	1,6			8,5	4,8
9.8.2014	9,5	12,3	4,7	0,7	68,3	2,5	6,9	0,1	135,0	1,4	8,3				
10.8.2014	11,4	13,9	9,2	1,9	65,0	3,0	7,1	0,1	247,5	1,7	17,5				
11.8.2014	10,7	12,3	9,2	0,0	60,1	9,5	14,2	5,2	270,0	0,6	0,7				
12.8.2014	9,6	10,8	7,6	0,0	58,2	8,5	11,8	4,4	270,0	0,6	0,8				
13.8.2014	8,5	10,9	6,3	0,0	57,8	6,2	10,4	2,8	292,5	0,6	0,7				
14.8.2014	8,3	11,1	4,8	0,0	64,0	1,7	3,3	0,1	90,0	1,5	11,5			8,5	
15.8.2014	9,5	12,3	7,6	1,7	67,2	2,0	4,3	0,1	90,0	1,0	7,0				3,9
16.8.2014	9,1	10,6	7,0	4,0	62,5	3,7	10,9	0,6	315,0	1,5	25,5				
17.8.2014	8,3	11,1	5,8	0,1	54,6	6,6	11,5	2,0	292,5	0,6	1,0				
18.8.2014	8,5	10,4	5,9	0,0	54,5	4,7	8,7	1,1	270,0	0,6	0,7				
19.8.2014	8,8	11,2	5,3	0,0	59,0	2,3	6,3	0,1	90,0	2,7	11,6				
20.8.2014	9,1	11,7	7,2	0,0	53,5	4,4	8,9	0,2	270,0	1,5	19,2			12,2	
21.8.2014	9,3	12,8	6,2	0,0	49,2	5,7	7,6	2,2	292,5	0,6	0,8				4,2
22.8.2014	8,7	12,4	5,1	0,0	51,4	3,2	5,5	0,2	247,5	0,7	2,1				
23.8.2014	7,6	11,1	3,3	0,0	67,5	1,7	5,2	0,1	90,0	2,8	17,0				
24.8.2014	8,7	10,5	6,7	0,2	71,0	1,1	3,0	0,1	67,5	19,3	74,9				
25.8.2014	12,7	16,7	8,8	0,0	50,1	1,5	2,9	0,1	202,5	2,0	8,9			26,9	
26.8.2014	12,7	17,1	7,5	0,0	55,1	1,1	3,0	0,1	90,0	1,9	6,8				
27.8.2014	11,0	15,7	7,4	0,0	64,0	1,5	5,6	0,1	90,0	1,0	2,3				
28.8.2014	9,3	13,8	5,4	0,0	71,8	3,3	7,9	0,1	90,0	1,0	4,4				ES
29.8.2014	10,5	13,0	8,5	0,0	68,4	3,5	5,5	0,5	90,0	0,6	1,0				
30.8.2014	9,7	11,3	9,0	0,3	82,6	3,0	8,5	0,4	90,0	0,6	1,7				
31.8.2014	10,8	13,5	8,5	13,3	70,8	7,3	10,2	3,5	112,5	0,6	3,1				
Meðaltal	9,5	12,2	6,7	29,6	62,9	3,6	7,1	0,9				#DIV/0!	#DIV/0!	13,2	4,3

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig	Hitastigs- hámark	Hitastigs- lágmark	Úrkoma	Rakastig	Vindhraði	Vind- hámark	Vind- lágmark	Algengasta átt	SO2 µg/m3 lofts	SO2 hámark µg/m3 lofts	Flúor µg/m3 lofts	Flúor hámark µg/m3 lofts	Ryk PM10 µg/m3 lofts	pH vikusvíni
	°C	°C	°C	mm/dag	%	m/s	m/s	m/s	°						
1.9.2014	13,9	16,6	10,9	6,1	46,9	4,4	8,7	0,8	112,5	1,0	8,6			9,3	
2.9.2014	12,2	16,3	7,9	0,0	50,6	2,0	5,7	0,2	90,0	8,0	250,8				
3.9.2014	9,4	11,3	7,8	0,6	72,7	1,5	3,4	0,1	90,0	2,6	11,0				4,9
4.9.2014	8,6	10,4	6,4	0,0	71,2	1,8	7,4	0,1	67,5	1,2	3,2				
5.9.2014	7,7	9,8	5,3	0,0	67,5	2,2	5,3	0,3	90,0	1,6	5,0				
6.9.2014	8,6	12,7	6,1	0,0	71,4	1,1	3,5	0,1	90,0	90,0	301,4				
7.9.2014	9,0	11,8	5,6	0,0	71,5	1,1	3,4	0,1	90,0	101,2	287,1			36,1	
8.9.2014	12,2	16,3	0,0	0,0	53,6	1,4	2,9	0,0	247,5	25,7	76,7				
9.9.2014	0,0														ES
10.9.2014	0,0														
11.9.2014	0,0														
12.9.2014	0,0	SO2 mælir og gagnasafnbúnaður lánaður til UST													
13.9.2014	0,0													81,6	
14.9.2014	0,0														
15.9.2014	0,0														
16.9.2014	0,0														ES
17.9.2014	0,0														
18.9.2014	0,0														
19.9.2014	0,0													6,3	
20.9.2014	0,0														
21.9.2014	0,0														
22.9.2014	0,0														
23.9.2014	0,0														4,1
24.9.2014	0,0														
25.9.2014	0,0													11,9	
26.9.2014	0,0														
27.9.2014	0,0														
28.9.2014	0,0														
29.9.2014	0,0														
30.9.2014	0,0														
Meðaltal				6,7		1,9	5,0	0,2		28,9	118,0	#DIV/0!	#DIV/0!	29,0	4,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig °C	Hitastigs- hámark °C	Hitastigs- lágmark °C	Úrkoma mm/dag	Rakastig %	Vindhraði m/s	Vind- hámark m/s	Vind- lágmark m/s	Algengasta átt °	SO2 µg/m3 lofts	SO2 hámark µg/m3 lofts	Flúor µg/m3 lofts	Flúor hámark µg/m3 lofts	Ryk PM10 µg/m3 lofts	pH vikusvíni
1.10.2014	0,0													11,9	
2.10.2014	0,0														
3.10.2014	0,0														4,6
4.10.2014	0,0														
5.10.2014	0,0														
6.10.2014	0,0														
7.10.2014	0,0													16,2	
8.10.2014	0,0														
9.10.2014	0,0														
10.10.2014	0,0														4,7
11.10.2014	0,0														
12.10.2014	0,0	SO2 mælir og gagnasafnbúnaður lánaður til UST													
13.10.2014	0,0													90,6	
14.10.2014	0,0														ES
15.10.2014	0,0														
16.10.2014	0,0														
17.10.2014	0,0														
18.10.2014	0,0														
19.10.2014	0,0													8,8	
20.10.2014	0,0														
21.10.2014	0,0														
22.10.2014	0,0														5,1
23.10.2014	0,0														
24.10.2014	0,0														
25.10.2014	0,0														
26.10.2014	0,0													5,7	
27.10.2014	0,0														
28.10.2014	0,0														4,2
29.10.2014	0,0														
30.10.2014	0,0														
31.10.2014	0,0														
Meðaltal				0,0		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	26,6	4,6

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig °C	Hitastigs- hámark °C	Hitastigs- lágmark °C	Úrkoma mm/dag	Rakastig %	Vindhraði m/s	Vind- hámark m/s	Vind- lágmark m/s	Algengasta átt °	SO2 µg/m3 lofts	SO2 hámark µg/m3 lofts	Flúor µg/m3 lofts	Flúor hámark µg/m3 lofts	Ryk PM10 µg/m3 lofts	pH vikusvíni	
1.11.2014	0,0															
2.11.2014	0,0															
3.11.2014	0,0															
4.11.2014	0,0														4,6	
5.11.2014	0,0															
6.11.2014	0,0													5,5		
7.11.2014	0,0															
8.11.2014	0,0															
9.11.2014	0,0															
10.11.2014	0,0														5,3	
11.11.2014	0,0															
12.11.2014	0,0	SO2 mælir og gagnasafnbúnaður lánaður til UST												12,8		
13.11.2014	0,0															
14.11.2014	0,0															
15.11.2014	0,0															
16.11.2014	0,0															
17.11.2014	0,0														4,7	
18.11.2014	0,0													MF		
19.11.2014	0,0															
20.11.2014	0,0															
21.11.2014	0,0															
22.11.2014	0,0															
23.11.2014	0,0															
24.11.2014	0,0													MF		
25.11.2014	0,0														4,4	
26.11.2014	0,0															
27.11.2014	0,0															
28.11.2014	0,0															
29.11.2014	0,0															
30.11.2014	0,0													8,3		
Meðaltal				0,0			#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	8,9	4,7

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2014

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig °C	Hitastigs- hámark °C	Hitastigs- lágmark °C	Úrkoma mm/dag	Rakastig %	Vindhraði m/s	Vind- hámark m/s	Vind- lágmark m/s	Algengasta átt °	SO2 µg/m3 lofts	SO2 hámark µg/m3 lofts	Flúor µg/m3 lofts	Flúor hámark µg/m3 lofts	Ryk PM10 µg/m3 lofts	pH vikusvíni	
1.12.2014	0,0															
2.12.2014	0,0														4,5	
3.12.2014	0,0															
4.12.2014	0,0															
5.12.2014	0,0															
6.12.2014	0,0													8,0		
7.12.2014	0,0	SO2 mælir og gagnasafnbúnaður lánaður til UST														
8.12.2014	0,0															
9.12.2014	0,0														5,0	
10.12.2014	0,0															
11.12.2014	0,0															
12.12.2014	0,0													4,4		
13.12.2014	0,0															
14.12.2014	0,0															
15.12.2014	0,0															
16.12.2014	0,0															
17.12.2014	0,0															
18.12.2014	0,0													4,4		
19.12.2014	0,0														4,9	
20.12.2014	0,0															
21.12.2014	0,0															
22.12.2014	0,0															
23.12.2014	0,0															
24.12.2014	0,0													3,8		
25.12.2014	0,0															
26.12.2014	0,0															
27.12.2014	0,0															
28.12.2014	0,0															
29.12.2014	0,0															
30.12.2014	0,0													3,8	4,6	
31.12.2014	0,0															
Meðaltal				0,0			#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	4,9	4,7

Viðauki 2. Niðurstöður á efnagreiningum í síum og úrkomu.

Reyðarfjörður
Mælingar fyrir Fjarðaál

2014 Mælingar í úrkomu

Dagsetning	Stöð	Sýni Enr	pH	F ppm F	SO4-S mg S/L
6.1.2014	1	119550	4.96	0.058	0.31
6.1.2014	2	119551	4.26	0.148	0.35
6.1.2014	3	119552	4.13	0.155	0.28
6.1.2014	4	119553	4.36	0.018	0.19
5.2.2014	1	119811	4.52	0.064	0.68
5.2.2014	2	119812	3.87	0.225	0.86
5.2.2014	3	119813	3.97	0.071	0.97
5.2.2014	4	119814	4.15	<0,009	0.68
6.3.2014	1	120271	4.35	0.143	0.52
6.3.2014	2	120272	4.05	0.366	0.63
6.3.2014	3	120273	4.09	0.303	0.50
6.3.2014	4	120274	4.45	0.054	0.27
10.4.2014	1	120410	5.37	0.100	0.33
10.4.2014	2	120411	4.78	0.170	0.31
10.4.2014	3	120412	5.11	0.070	0.17
10.4.2014	4	120413	5.24	<0,009	0.12
25.6.2014	1	121294	4.27	0.813	1.70
25.6.2014	2	121295	4.26	1.272	1.25
25.6.2014	3	121296	4.63	0.491	*
25.6.2014	4	121297	4.62	0.166	*
10.7.2014	1	122039	5.2	0.172	0.61
10.7.2014	2	122040	4.47	0.649	0.75

10.7.2014	3	122041	6.23	0.347	0.88
10.7.2014	4	122042	4.8	0.068	0.53
3.9.2014	1	122757	4.66	0.201	0.81
3.9.2014	2	122758	4.38	0.525	0.71
3.9.2014	3	122759	7.03	0.314	0.93
3.9.2014	4	122760	5.03	0.054	0.42
3.10.2014	1	123705	4.63	0.063	0.65
3.10.2014	2	123706	4.53	0.139	0.69
3.10.2014	3	123707	4.74	0.081	1.28
3.10.2014	4	123708	4.64	0.015	0.68
4.11.2014	1	124257	4.73	0.049	0.68
4.11.2014	2	124258	4.58	0.131	0.77
4.11.2014	3	124259	4.65	0.226	1.39
4.11.2014	4	124260	4.72	0.033	0.52
9.12.2014	1	124476	4.87	0.056	1.01
9.12.2014	2	124477	4.87	0.200	0.87
9.12.2014	3	124478	5.11	0.173	3.50
9.12.2014	4	124479	5.06	<0,01	0.66
	LOD			0.010	0.01
	LOQ			0.030	0.04

* Ekki nægjanlegt sýni

	STÖÐ1	STÖÐ2	STÖÐ3	STÖÐ4
Mánuður	Flúor alls µg/m ³	Flúor alls µg/m ³	Flúor alls µg/m ³	Flúor alls µg/m ³
JANÚAR	0,07	0,49	0,04	0,01
FEBRÚAR	0,02	0,08	0,16	0,00
MARS	0,05	0,23	0,24	0,03
APRÍL	0,04	0,11	0,09	0,02
MAÍ	0,06	0,17	0,14	0,01
JÚNÍ	0,09	0,82	0,29	0,05
JÚLÍ	0,08	0,31	0,11	0,02
ÁGÚST	0,04	0,11	0,07	0,01
SEPT	0,08	0,32	0,18	0,05
OKT	0,07	0,14	0,21	0,06
NÓV	0,10	0,24	0,21	0,04
DES	0,05	0,17	0,24	0,03
MEDALTAL	0,06	0,27	0,17	0,03
	STÖÐ1	STÖÐ2	STÖÐ3	STÖÐ4
Mánuður	Flúor ryk µg/m ³	Flúor ryk µg/m ³	Flúor ryk µg/m ³	Flúor ryk µg/m ³
JANÚAR	0,05	0,20	0,02	0,01
FEBRÚAR	0,01	0,03	0,10	0,00
MARS	0,03	0,08	0,08	0,02
APRÍL	0,01	0,03	0,03	0,01
MAÍ	0,03	0,03	0,08	0,01
JÚNÍ	0,03	0,10	0,03	0,02
JÚLÍ	0,02	0,06	0,04	0,01
ÁGÚST	0,01	0,02	0,01	0,00
SEPT	0,02	0,03	0,02	0,01
OKT	0,01	0,01	0,06	0,00
NÓV	0,03	0,04	0,03	0,01
DES	0,01	0,03	0,04	0,01
MEDALTAL	0,02	0,06	0,04	0,01
	STÖÐ1	STÖÐ2	STÖÐ3	STÖÐ4
Mánuður	Flúor gas µg/m ³	Flúor gas µg/m ³	Flúor gas µg/m ³	Flúor gas µg/m ³
JANÚAR	0,02	0,29	0,01	0,01
FEBRÚAR	0,00	0,05	0,07	0,00
MARS	0,01	0,15	0,16	0,01
APRÍL	0,02	0,08	0,05	0,02
MAÍ	0,03	0,15	0,06	0,01
JÚNÍ	0,07	0,72	0,27	0,04
JÚLÍ	0,06	0,25	0,08	0,02
ÁGÚST	0,03	0,09	0,06	0,01
SEPT	0,06	0,29	0,16	0,04
OKT	0,06	0,12	0,15	0,06
NÓV	0,07	0,20	0,18	0,03
DES	0,04	0,14	0,20	0,02
MEDALTAL	0,04	0,21	0,12	0,02

STÖÐ1				
Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m ³	F gas µg/m ³	F alls µg/m ³
S1-L1	24/12	0,02	0,01	0,03
S1-L2	25/12-29/12	0,00	0,01	0,01
S1-L3	30/12	0,03	0,02	0,05
S1-L4	31/12-4/1	0,05	0,02	0,07
S1-L5	5/1	0,00	0,02	0,02
S1-L6	6/1-10/1	0,03	0,01	0,04
S1-L7	11/1	0,05	0,01	0,06
S1-L8	12/1-16/1	0,04	0,01	0,05
S1-L9	17/1	0,17	0,06	0,23
S1-L10	18/1-22/1	0,10	0,06	0,16
S1-A1	30/1	0,02	0,00	0,02
S1-A2	31/1-4/2	0,01	0,00	0,02
S1-A3	5/2	0,02	0,00	0,03
S1-A4	6/2-10/2	0,02	0,00	0,02
S1-A5	11/2	0,00	0,01	0,01
S1-A6	12/2-16/2	0,01	0,01	0,02
S1-A7	17/2	0,00	0,00	0,00
S1-A8	18/2-22/2	0,02	0,00	0,02
S1-A9	23/2	0,02	0,01	0,03
S1-A10	24/2-28/2	0,01	0,01	0,02
S1-B1	8/3	0,10	0,01	0,11
S1-B2	9/3-13/3	0,03	0,01	0,04
S1-B3	14/3	0,03	0,01	0,04
S1-B4	15/3-19/3	0,01	0,00	0,01
S1-B5	20/3	0,01	0,01	0,02
S1-B6	21/3-25/3	0,02	0,01	0,03
S1-B7	26/3	0,04	0,02	0,06
S1-B8	27/3-31/3	0,03	0,02	0,05
S1-B9	1/4	0,04	0,07	0,10
S1-B10	2/4-6/4	0,02	0,04	0,06
S1-C1	11/4	0,00	0,02	0,02
S1-C2	12/4-16/4	0,01	0,02	0,03
S1-C3	17/4	0,01	0,01	0,02
S1-C4	18/4-22/4	0,01	0,02	0,03
S1-C5	23/4	0,02	0,01	0,03
S1-C6	24/4-28/4	0,01	0,01	0,03
S1-C7	29/4	0,00	0,01	0,02
S1-C8	30/4-4/5	0,02	0,01	0,02
S1-C9	5/5	0,10	0,04	0,14
S1-C10	6/5-10/5	0,02	0,02	0,04
S1-D1	13/5	0,02	0,03	0,05
S1-D2	14/5-18/5	0,02	0,02	0,03
S1-D3	19/5	0,01	0,01	0,02
S1-D4	20/5-24/5	0,03	0,02	0,05
S1-D5	25/5	0,03	0,03	0,06
S1-D6	26/5-30/5	0,03	0,03	0,06
S1-D7	31/5	0,02	0,04	0,06
S1-D8	1/6-5/6	0,01	0,06	0,07
S1-D9	6/6	0,02	0,02	0,04
S1-D10	7/6-11/6	0,02	0,09	0,11
S1-E1	17/6	0,10	0,16	0,26
S1-E2	18/6-22/6	0,02	0,04	0,06

S1-E3	23/6	0,03	0,06	0,09
S1-E4	24/6-28/6	0,02	0,05	0,07
S1-E5	29/6	0,01	0,05	0,06
S1-E6	30/6-4/7	0,02	0,07	0,09
S1-E7	5/7	0,00	0,07	0,07
S1-E8	6/7-10/7	0,02	0,07	0,09
S1-E9	11/7	0,08	0,07	0,15
S1-E10	12/7-16/7	0,03	0,08	0,11
S1-F1	24/7	0,03	0,05	0,08
S1-F2	25/7-29/7	0,01	0,05	0,07
S1-F3	30/7	0,00	0,03	0,03
S1-F4	31/7-4/8	0,01	0,02	0,04
S1-F5	5/8	0,00	0,03	0,03
S1-F6	6/8-10/8	0,01	0,03	0,04
S1-F7	11/8	0,00	0,03	0,03
S1-F8	12/8-16/8	0,01	0,03	0,03
S1-F9	17/8	0,00	0,01	0,02
S1-F10	18/8-22/8	0,00	0,02	0,02
S1-G1	29/8	0,03	0,04	0,07
S1-G2	30/8-3/9	0,01	0,04	0,05
S1-G3	4/9	0,03	0,04	0,06
S1-G4	5/9-9/9	0,04	0,08	0,12
S1-G5	10/9	0,02	0,08	0,11
S1-G6	11/9-15/9	0,04	0,10	0,14
S1-G7	16/9	0,02	0,04	0,05
S1-G8	17/9-21/9	0,01	0,04	0,05
S1-G9	22/9	0,01	0,05	0,06
S1-G10	23/9-27/9	0,01	0,04	0,05
S1-H1	4/10	0,02	0,05	0,07
S1-H2	5/10-9/10	0,01	0,02	0,03
S1-H3	10/10	0,00	0,03	0,03
S1-H4	11/10-15/10	0,00	0,04	0,04
S1-H5	16/10	0,01	0,09	0,10
S1-H6	17/10-21/10	0,01	0,05	0,06
S1-H7	22/10	0,02	0,15	0,17
S1-H8	23/10-27/10	0,00	0,10	0,10
S1-H9	28/10	0,00	0,04	0,05
S1-H10	29/10-2/11	0,01	0,03	0,04
S1-I1	5/11	0,02	0,08	0,10
S1-I2	6/11-10/11	0,02	0,04	0,06
S1-I3	11/11	0,03	0,04	0,07
S1-I4	12/11-16/11	0,04	0,08	0,12
S1-I5	17/11	0,02	0,06	0,07
S1-I6	18/11-22/11	0,06	0,09	0,16
S1-I7	23/11	0,04	0,11	0,14
S1-I8	24/11-28/11	0,03	0,11	0,13
S1-I9	29/11	0,02	0,08	0,10
S1-I10	30/11-4/12	0,01	0,03	0,04
S1-J1	6/12	0,00	0,02	0,02
S1-J2	7/12-11/12	0,00	0,02	0,03
S1-J3	12/12	0,00	0,01	0,01
S1-J4	13/12-17/12	0,01	0,02	0,03
S1-J5	18/12	0,00	0,05	0,05
S1-J6	19/12-23/12	0,01	0,07	0,07
S1-J7	24/12	0,00	0,02	0,02
S1-J8	25/12-29/12	0,03	0,07	0,09
S1-J9	30/12	0,03	0,05	0,07
S1-J10	31/12-4/1	0,01	0,05	0,06

STÖÐ2				
Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m ³	F gas µg/m ³	F alls µg/m ³
S2-L1	24/12	0,07	0,08	0,15
S2-L2	25/12-29/12	0,02	0,05	0,07
S2-L3	30/12	0,06	0,08	0,13
S2-L4	31/12-4/1	0,14	0,22	0,35
S2-L5	5/1	0,01	0,08	0,09
S2-L6	6/1-10/1	0,15	0,10	0,25
S2-L7	11/1	0,18	0,31	0,48
S2-L8	12/1-16/1	0,31	0,38	0,69
S2-L9	17/1	0,33	0,48	0,81
S2-L10	18/1-22/1	0,52	0,71	1,23
S2-A1	30/1	0,10	0,18	0,29
S2-A2	31/1-4/2	0,06	0,12	0,18
S2-A3	5/2	0,05	0,12	0,17
S2-A4	6/2-10/2	0,05	0,11	0,16
S2-A5	11/2	0,02	0,05	0,07
S2-A6	12/2-16/2	0,04	0,07	0,11
S2-A7	17/2	0,01	0,02	0,02
S2-A8	18/2-24/2	0,00	0,00	0,00
S2-A9	25/2	0,01	0,01	0,02
S2-A10	26/2-1/3	0,03	0,04	0,08
S2-B1	8/3	0,14	0,34	0,49
S2-B2	9/3-13/3	0,28	0,30	0,58
S2-B3	14/3	0,08	0,10	0,18
S2-B4	15/3-19/3	0,01	0,04	0,05
S2-B5	20/3	0,02	0,06	0,09
S2-B6	21/3-25/3	0,04	0,06	0,11
S2-B7	26/3	0,06	0,14	0,20
S2-B8	27/3-31/3	0,04	0,12	0,16
S2-B9	1/4	0,03	0,27	0,30
S2-B10	2/4-6/4	0,04	0,21	0,25
S2-C1	11/4	0,02	0,04	0,06
S2-C2	12/4-16/4	0,03	0,05	0,08
S2-C3	17/4	0,02	0,02	0,03
S2-C4	18/4-22/4	0,04	0,03	0,07
S2-C5	23/4	0,05	0,04	0,10
S2-C6	24/4-28/4	0,04	0,11	0,15
S2-C7	29/4	0,00	0,03	0,03
S2-C8	30/4-4/5	0,03	0,04	0,06
S2-C9	5/5	0,09	0,21	0,30
S2-C10	6/5-10/5	0,03	0,12	0,15
S2-D1	13/5	0,02	0,11	0,13
S2-D2	14/5-18/5	0,02	0,07	0,09
S2-D3	19/5	0,00	0,03	0,03
S2-D4	20/5-24/5	0,02	0,07	0,09
S2-D5	25/5	0,03	0,32	0,35
S2-D6	26/5-30/5	0,02	0,17	0,19
S2-D7	31/5	0,02	0,21	0,23
S2-D8	1/6-5/6	0,03	0,34	0,38
S2-D9	6/6	0,18	1,09	1,27
S2-D10	7/6-11/6	0,03	1,02	1,05
S2-E1	17/6	0,29	1,21	1,50
S2-E2	18/6-22/6	0,06	0,23	0,28

S2-E3	23/6	0,10	0,77	0,87
S2-E4	24/6-28/6	0,08	0,55	0,63
S2-E5	29/6	0,08	0,86	0,95
S2-E6	30/6-4/7	0,05	0,42	0,48
S2-E7	5/7	0,01	0,13	0,15
S2-E8	6/7-10/7	0,08	0,36	0,45
S2-E9	11/7	0,06	0,49	0,55
S2-E10	12/7-16/7	0,06	0,47	0,53
S2-F1	24/7	0,09	0,27	0,35
S2-F2	25/7-29/7	0,07	0,22	0,29
S2-F3	30/7	0,08	0,00	0,09
S2-F4	31/7-4/8	0,02	0,08	0,11
S2-F5	5/8	0,00	0,08	0,08
S2-F6	6/8-10/8	0,03	0,10	0,13
S2-F7	11/8	0,01	0,07	0,08
S2-F8	12/8-16/8	0,02	0,08	0,10
S2-F9	17/8	0,00	0,05	0,05
S2-F10	18/8-22/8	0,01	0,06	0,07
S2-G1	29/8	0,04	0,17	0,22
S2-G2	30/8-3/9	0,04	0,14	0,18
S2-G3	4/9	0,02	0,10	0,12
S2-G4	5/9-9/9	0,06	0,47	0,53
S2-G5	10/9	0,03	0,34	0,37
S2-G6	11/9-15/9	0,05	0,42	0,47
S2-G7	16/9	0,06	0,34	0,40
S2-G8	17/9-21/9	0,01	0,27	0,28
S2-G9	22/9	0,02	0,20	0,23
S2-G10	23/9-27/9	0,02	0,14	0,15
S2-H1	4/10	0,03	0,16	0,19
S2-H2	5/10-9/10	0,03	0,12	0,16
S2-H3	10/10	0,00	0,03	0,03
S2-H4	11/10-15/10	0,00	0,05	0,05
S2-H5	16/10	0,02	0,20	0,21
S2-H6	17/10-21/10	0,02	0,14	0,16
S2-H7	22/10	0,02	0,30	0,31
S2-H8	23/10-27/10	0,00	0,13	0,14
S2-H9	28/10	0,00	0,03	0,03
S2-H10	29/10-2/11	0,01	0,06	0,07
S2-I1	5/11	0,04	0,39	0,44
S2-I2	6/11-10/11	0,04	0,03	0,07
S2-I3	11/11	0,01	0,18	0,19
S2-I4	12/11-16/11	0,06	0,14	0,19
S2-I5	17/11	0,01	0,18	0,19
S2-I6	18/11-22/11	0,08	0,29	0,37
S2-I7	23/11	0,08	0,33	0,41
S2-I8	24/11-28/11	0,04	0,27	0,31
S2-I9	29/11	0,01	0,17	0,18
S2-I10	30/11-4/12	0,01	0,06	0,06
S2-J1	6/12	0,01	0,06	0,07
S2-J2	7/12-11/12	0,02	0,05	0,07
S2-J3	12/12	0,01	0,02	0,03
S2-J4	13/12-17/12	0,03	0,06	0,08
S2-J5	18/12	0,01	0,25	0,26
S2-J6	19/12-23/12	0,02	0,16	0,18
S2-J7	24/12	0,01	0,06	0,08
S2-J8	25/12-29/12	0,07	0,20	0,27
S2-J9	30/12	0,10	0,34	0,44
S2-J10	31/12-4/1	0,03	0,23	0,26

STÖÐ3				
Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m ³	F gas µg/m ³	F alls µg/m ³
S3-L1	24/12	0,10	0,03	0,12
S3-L2	25/12-29/12	0,02	0,03	0,05
S3-L3	30/12	0,01	0,03	0,04
S3-L4	31/12-4/1	0,05	0,02	0,07
S3-L5	5/1	0,08	0,00	0,08
S3-L6	6/1-10/1	0,02	0,02	0,04
S3-L7	11/1	0,02	0,03	0,05
S3-L8	12/1-16/1	0,01	0,01	0,02
S3-L9	17/1	0,01	0,01	0,02
S3-L10	18/1-22/1	0,01	0,01	0,01
S3-A1	30/1	0,01	0,01	0,02
S3-A2	31/1-4/2	0,01	0,00	0,01
S3-A3	5/2	0,00	0,01	0,01
S3-A4	6/2-10/2	0,02	0,02	0,04
S3-A5	11/2	0,08	0,23	0,31
S3-A6	12/2-16/2	0,02	0,04	0,06
S3-A7	17/2	0,02	0,04	0,06
S3-A8	18/2-22/2	0,04	0,04	0,08
S3-A9	23/2	0,03	0,07	0,11
S3-A10	24/2-28/2	0,55	0,08	0,62
S3-B1	8/3	0,18	0,27	0,44
S3-B2	9/3-13/3	0,11	0,11	0,22
S3-B3	14/3	0,06	0,15	0,20
S3-B4	15/3-19/3	0,04	0,10	0,13
S3-B5	20/3	0,04	0,05	0,09
S3-B6	21/3-25/3	0,08	0,13	0,21
S3-B7	26/3	0,10	0,26	0,36
S3-B8	27/3-31/3	0,05	0,19	0,24
S3-B9	1/4	0,01	0,24	0,25
S3-B10	2/4-6/4	0,18	0,11	0,29
S3-C1	11/4	0,02	0,03	0,05
S3-C2	12/4-16/4	0,04	0,06	0,10
S3-C3	17/4	0,01	0,01	0,03
S3-C4	18/4-22/4	0,01	0,02	0,03
S3-C5	23/4	0,00	0,01	0,01
S3-C6	24/4-28/4	0,02	0,03	0,04
S3-C7	29/4	0,01	0,02	0,03
S3-C8	30/4-4/5	0,01	0,02	0,03
S3-C9	5/5	0,03	0,04	0,07
S3-C10	6/5-10/5	0,58	0,09	0,67
S3-D1	14/5	0,00	0,05	0,05
S3-D2	15/5-19/5	0,00	0,05	0,05
S3-D3	20/5	0,01	0,05	0,06
S3-D4	21/5-25/5	0,00	0,09	0,09
S3-D5	26/5	0,00	0,05	0,05
S3-D6	27/5-31/5	0,01	0,08	0,09
S3-D7	1/6	0,04	0,30	0,34
S3-D8	2/6-6/6	0,01	0,14	0,15
S3-D9	7/6	0,02	1,14	1,16
S3-D10	8/6-12/6	0,01	0,25	0,25
S3-E1	17/6	0,11	0,45	0,55
S3-E2	18/6-22/6	0,04	0,09	0,13

S3-E3	23/6	0,00	0,06	0,06
S3-E4	24/6-28/6	0,02	0,06	0,08
S3-E5	29/6	0,01	0,10	0,10
S3-E6	30/6-4/7	0,01	0,07	0,08
S3-E7	5/7	0,06	0,18	0,24
S3-E8	6/7-10/7	0,09	0,12	0,22
S3-E9	11/7	0,01	0,05	0,06
S3-E10	12/7-16/7	0,05	0,05	0,11
S3-F1	24/7	0,02	0,06	0,08
S3-F2	25/7-29/7	0,01	0,06	0,07
S3-F3	30/7	0,02	0,04	0,06
S3-F4	31/7-4/8	0,01	0,04	0,05
S3-F5	5/8	0,02	0,07	0,09
S3-F6	6/8-10/8	0,01	0,07	0,08
S3-F7	11/8	0,01	0,06	0,07
S3-F8	12/8-16/8	0,03	0,08	0,11
S3-F9	17/8	0,01	0,03	0,04
S3-F10	18/8-22/8	0,02	0,05	0,07
S3-G1	29/8	0,01	0,06	0,07
S3-G2	30/8-3/9	0,02	0,07	0,08
S3-G3	4/9	0,01	0,05	0,06
S3-G4	5/9-9/9	0,04	0,27	0,31
S3-G5	10/9	0,02	0,26	0,28
S3-G6	11/9-15/9	0,04	0,34	0,38
S3-G7	16/9	0,01	0,08	0,09
S3-G8	17/9-21/9	0,01	0,12	0,13
S3-G9	22/9	0,01	0,07	0,08
S3-G10	23/9-27/9	0,02	0,12	0,14
S3-H1	4/10	0,01	0,05	0,06
S3-H2	5/10-9/10	0,00	0,02	0,03
S3-H3	10/10	0,00	0,03	0,03
S3-H4	11/10-15/10	0,02	0,16	0,18
S3-H5	16/10	0,01	0,32	0,32
S3-H6	17/10-21/10	0,01	0,07	0,08
S3-H7	22/10	0,05	0,39	0,44
S3-H8	23/10-27/10	0,01	0,21	0,22
S3-H9	28/10	0,02	0,15	0,17
S3-H10	29/10-2/11	0,47	0,13	0,59
S3-I1	5/11	0,06	0,81	0,87
S3-I2	6/11-10/11	0,02	0,06	0,09
S3-I3	11/11	0,01	0,06	0,07
S3-I4	12/11-16/11	0,00	0,05	0,05
S3-I5	17/11	0,03	0,15	0,18
S3-I6	18/11-22/11	0,05	0,18	0,23
S3-I7	23/11	0,02	0,11	0,13
S3-I8	24/11-28/11	0,04	0,22	0,26
S3-I9	29/11	0,01	0,08	0,09
S3-I10	30/11-4/12	0,02	0,06	0,09
S3-J1	6/12	0,02	0,05	0,07
S3-J2	7/12-11/12	0,02	0,05	0,07
S3-J3	12/12	0,01	0,03	0,04
S3-J4	13/12-17/12	0,03	0,09	0,12
S3-J5	18/12	0,11	0,48	0,59
S3-J6	19/12-23/12	0,02	0,16	0,17
S3-J7	24/12	0,03	0,13	0,17
S3-J8	25/12-29/12	0,06	0,40	0,47
S3-J9	30/12	0,05	0,31	0,36
S3-J10	31/12-4/1	0,02	0,30	0,32

STÖÐ4				
Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m ³	F gas µg/m ³	F alls µg/m ³
S4-L1	24/12	0,02	0,02	0,04
S4-L2	25/12-29/12	0,01	0,01	0,01
S4-L3	30/12	0,01	0,15	0,16
S4-L4	31/12-4/1	0,00	0,01	0,01
S4-L5	5/1	0,00	0,01	0,01
S4-L6	6/1-10/1	0,02	0,01	0,03
S4-L7	11/1	0,01	0,00	0,01
S4-L8	12/1-15/1	0,01	0,02	0,03
S4-L9	22/1	0,00	0,01	0,01
S4-L10	23/1-27/1	0,02	0,01	0,03
S4-A1	30/1	0,00	0,00	0,00
S4-A2	31/1-4/2	0,00	0,00	0,00
S4-A3	5/2	0,00	0,00	0,00
S4-A4	6/2-10/2	0,01	0,00	0,01
S4-A5	11/2	0,00	0,00	0,00
S4-A6	12/2-16/2	0,01	0,00	0,00
S4-A7	17/2	0,00	0,00	0,00
S4-A8	18/2-22/2	0,01	0,00	0,01
S4-A9	23/2	0,00	0,00	0,00
S4-A10	24/2-28/2	0,01	0,00	0,01
S4-B1	8/3	0,07	0,01	0,08
S4-B2	9/3-13/3	0,02	0,01	0,03
S4-B3	14/3	0,02	0,01	0,02
S4-B4	15/3-19/3	0,01	0,00	0,01
S4-B5	20/3	0,00	0,00	0,01
S4-B6	21/3-25/3	0,05	0,00	0,05
S4-B7	26/3	0,00	0,01	0,01
S4-B8	27/3-31/3	0,03	0,01	0,04
S4-B9	1/4	0,03	0,06	0,09
S4-B10	2/4-6/4	0,00	0,03	0,03
S4-C1	11/4	0,01	0,00	0,01
S4-C2	12/4-16/4	0,02	0,00	0,02
S4-C3	17/4	0,00	0,00	0,00
S4-C4	18/4-22/4	0,00	0,01	0,02
S4-C5	23/4	0,00	0,02	0,02
S4-C6	24/4-28/4	0,01	0,01	0,02
S4-C7	29/4	0,00	0,01	0,01
S4-C8	30/4-4/5	0,00	0,01	0,01
S4-C9	5/5	0,00	0,01	0,01
S4-C10	6/5-10/5	0,00	0,00	0,01
S4-D1	13/5	0,01	0,01	0,01
S4-D2	14/5-18/5	0,01	0,01	0,02
S4-D3	19/5	0,00	0,01	0,01
S4-D4	20/5-24/5	0,01	0,01	0,01
S4-D5	25/5	0,00	0,01	0,01
S4-D6	26/5-30/5	0,01	0,01	0,02
S4-D7	31/5	0,01	0,01	0,03
S4-D8	1/6-5/6	0,01	0,02	0,02
S4-D9	6/6	0,01	0,04	0,05
S4-D10	7/6-11/6	0,02	0,06	0,08
S4-E1	17/6	0,08	0,11	0,20
S4-E2	18/6-22/6	0,01	0,02	0,03

S4-E3	23/6	0,00	0,02	0,02
S4-E4	24/6-28/6	0,00	0,02	0,03
S4-E5	29/6	0,00	0,02	0,03
S4-E6	30/6-4/7	0,01	0,03	0,04
S4-E7	5/7	0,00	0,01	0,01
S4-E8	6/7-10/7	0,01	0,03	0,04
S4-E9	11/7	0,00	0,02	0,02
S4-E10	12/7-16/7	0,00	0,03	0,03
S4-F1	24/7	0,01	0,02	0,04
S4-F2	25/7-29/7	0,01	0,01	0,02
S4-F3	30/7	0,00	0,00	0,00
S4-F4	31/7-4/8	0,01	0,01	0,01
S4-F5	5/8	0,00	0,00	0,00
S4-F6	6/8-10/8	0,00	0,01	0,01
S4-F7	11/8	0,00	0,01	0,01
S4-F8	12/8-16/8	0,00	0,00	0,01
S4-F9	17/8	0,00	0,00	0,00
S4-F10	18/8-22/8	0,00	0,00	0,00
S4-G1	29/8	0,01	0,01	0,02
S4-G2	30/8-3/9	0,01	0,02	0,02
S4-G3	4/9	0,02	0,02	0,03
S4-G4	5/9-9/9	0,02	0,05	0,07
S4-G5	41892	0,02	0,05	0,07
S4-G6	11/9-15/9	0,02	0,08	0,10
S4-G7	41898	0,01	0,02	0,03
S4-G8	17/9-21/9	0,01	0,02	0,03
S4-G9	41904	0,01	0,03	0,04
S4-G10	23/9-27/9	0,01	0,03	0,03
S4-H1	4/10	0,00	0,02	0,02
S4-H2	5/10-9/10	0,00	0,01	0,01
S4-H3	10/10	0,00	0,01	0,01
S4-H4	11/10-15/10	0,00	0,01	0,02
S4-H5	16/10	0,00	0,07	0,07
S4-H6	17/10-21/10	0,00	0,03	0,03
S4-H7	22/10	0,01	0,12	0,13
S4-H8	23/10-27/10	0,02	0,24	0,26
S4-H9	28/10	0,00	0,01	0,01
S4-H10	29/10-2/11	0,00	0,07	0,07
S4-I1	5/11	0,01	0,07	0,08
S4-I2	6/11-10/11	0,01	0,01	0,02
S4-I3	11/11	0,00	0,01	0,01
S4-I4	12/11-16/11	0,00	0,01	0,01
S4-I5	17/11	0,02	0,02	0,05
S4-I6	18/11-22/11	0,01	0,02	0,03
S4-I7	23/11	0,03	0,03	0,06
S4-I8	24/11-28/11	0,02	0,04	0,06
S4-I9	29/11	0,00	0,07	0,07
S4-I10	30/11-4/12	0,01	0,02	0,03
S4-J1	6/12	0,00	0,02	0,02
S4-J2	7/12-11/12	0,01	0,01	0,01
S4-J3	12/12	0,00	0,00	0,00
S4-J4	13/12-17/12	0,01	0,00	0,01
S4-J5	18/12	0,00	0,02	0,02
S4-J6	19/12-23/12	0,00	0,03	0,03
S4-J7	24/12	0,00	0,01	0,01
S4-J8	25/12-29/12	0,04	0,05	0,09
S4-J9	30/12	0,02	0,05	0,07
S4-J10	31/12-4/1	0,00	0,05	0,05

Viðauki 3. Mælingar á PAH-16 og flúor í svifrykssíum.

dags.	dags.2	µg F/síu				m3 / síu				µg F/m3			
		Stöð 1	Stöð 2	Stöð 3	Stöð 4	Stöð 1	Stöð 2	Stöð 3	Stöð 4	Stöð 1	Stöð 2	Stöð 3	Stöð 4
26.1.2014		118.2	258.6	8.0	7.0	1554	1549	1417	1623	0.076	0.167	0.006	0.004
19.2.2014	25.2.2014	100.6	96.0	533.3	46.3	3190	3260	2984	3246	0.032	0.029	0.179	0.014
15.3.2014		35.2	107.4	113.7	**	1309	1549	1492	**	0.027	0.069	0.076	**
2.5.2014		158.5	161.6	144.5	4.4	1712	1391	1460	1613	0.093	0.116	0.099	0.003
14.5.2014	20.5.2014	153.2	187.5	165.7	27.0	3424	2782	3145	3226	0.045	0.067	0.053	0.008
7.6.2014		94.7	317.4	39.6	36.3	1712	1325	*	1613	0.055	0.240	*	0.023
13.7.2014		-3.4	330.2	6.1	-1.0	1733	1358	842	1613	-0.002	0.243	0.007	-0.001
20.8.2014		-0.2	4.1	39.2	26.6	1754	1325	1647	1653	0.000	0.003	0.024	0.016
13.9.2014		140.1	223.6	237.4	112.3	1837	1524	1535	1633	0.076	0.147	0.155	0.069
19.10.2014		5.8	58.4	37.7	-3.4	1670	1325	1498	1613	0.003	0.044	0.025	-0.002
12.11.2014		-19.5	101.2	-24.8	-3.3	*	*	1872	5564	*	*	-0.013	-0.001
12.12.2014	18.12.2014	24.1	105.0	745.2	67.1	3842	3047	3594	4032	0.006	0.034	0.207	0.017

LOD	0.23
LOQ	0.75

dags.	dags.2	ryk µg/m3			
		Stöð 1	Stöð 2	Stöð 3	Stöð 4
26.1.2014		15.1	11.9	12.6	14.8
19.2.2014	25.2.2014	6.4	3.2	5.8	11.3
15.3.2014		4.7	4.8	2.7	**
2.5.2014		12.1	11.8	11.5	13.1
14.5.2014	20.5.2014	8.8	5.9	6.2	9.8
7.6.2014		14.3	21.0	*	10.5
13.7.2014		21.1	27.0	43.5	22.7
20.8.2014		4.3	5.7	4.6	12.2
13.9.2014		63.9	72.2	85.4	82.3
19.10.2014		8.5	10.7	9.5	8.8
12.11.2014		*	*	11.3	12.8
12.12.2014	18.12.2014	4.5	5.3	8.3	4.4

µg F/m3			
Stöð 1	Stöð 2	Stöð 3	Stöð 4
0.08	0.17	<0,006	<0,006
0.03	0.00	0.18	<0,006
0.03	0.07	0.08	**
0.09	0.12	0.10	<0,006
0.04	0.07	0.05	<0,006
0.06	0.24	*	0.02
<0,006	0.24	<0,006	<0,006
<0,006	<0,006	0.02	<0,006
0.08	0.15	0.15	0.07
<0,006	0.04	0.03	<0,006
*	*	<0,006	<0,006
<0,006	0.0	0.2	<0,006

* Engar upplýsingar um loftrúmmál

** Ófært að stöð

Reyðarfjörður - mælingar fyrir Fjarðaál

2014

PAH16 (EPA), mælingar á síur

STÖÐ1

Efnisþáttur	Janúar ng/síu	Febrúar ng/síu	Mars ng/síu	Apríl ng/síu	Maí ng/síu	Júní ng/síu	Júlí ng/síu	Ágúst ng/síu	September ng/síu	Október ng/síu	Nóvember ng/síu	Desember ng/síu
Naphthalene	<27,6	<30,4	<43	<43	<40	<40	<11,1	<11,1	<14,1	<11,1	<11,1	<11,1
Acenaphthylene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2,01	3,08	3,41	2,2	2,12	<2
Acenaphthene	<2,04	<2,34	5,76	5,46	6,88	2	6,23	<2,23	3,28	7,67	11,9	3,51
Fluorene	3,18	<2	3,7	<5,03	<2	<2	11,5	<2,67	<4,89	11,5	16,3	2,76
Phenanthrene	<12	25,3	15,2	<12	<14	<14	12,7	23	30	14,8	13,9	<9,97
Anthracene	<2	<2	2,28	<2,38	<2,38	<2	4,62	2,08	3,71	3,5	3,6	4,34
Fluoranthene	9,41	25,7	7,3	4,42	24,2	11,5	12,7	12,7	31,2	23,8	20,2	4,84
Pyrene	7,4	14,3	7,83	2,72	16,7	6,04	11,1	12,6	23,1	15,7	8,73	<2
Benz(a)anthracene	13,4	7,5	<2	<2	8,78	5,97	7,47	3,73	12,9	7,82	7,86	<2
Chrysene	33,8	23,2	6,81	<2	39	25	25,7	9,58	65	33,9	26,2	5,68
Benzo(b/j)fluoranthene	54,3	20,9	5,18	2,31	45	32,5	33,6	7,45	60,1	59,6	36,9	7,23
Benzo(k)fluoranthene	13,8	4,89	<2	<2	9,86	6,8	7,1	2,36	12,1	13,6	8,02	<2
Benzo(a)pyrene	5,92	2,1	<2	<2	3,16	4,63	5,22	3,55	5,13	9,3	<2	<2
Dibenz(a,h)anthracene	3,54	<2	<2	<2	<2	<2	2,77	<2	2,51	4,25	<2	<2
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	19	7,27	<2	<2	12,1	6,42	16,3	7,42	15,8	30,8	8,07	<2
Benzo(ghi)perylene	23,1	7,2	<2	2,03	16,4	7,22	26,2	14,2	24,8	27,7	8,75	<2
Total PAH, excl.LOQ	187	138	54	16,9	182	108	185	102	293	266	173	28,4
Total PAH, incl.LOQ	233	179	111	93,4	244	170	196	120	312	277	188	65,5
Enr.	121231	121236	121246	121260	121270	121275	124601	124606	122766	124286	124291	124611
Dags.	20.1.2014	13.2.2014	9.3.2014	20.4.2014	8.5.2014	1.6.2014	1./6.7.2014	8./14.8.2014	7.9.2014	7.10.2014	6.11.2014	6.12.2014
Rúmmál m3/síu	1908	1595	1636	1650	1754	1754	3466	3591	1712	1712	1670	1670
PAH yfir grm. alls	187	138	54	16,9	182	108	185	102	293	266	173	28,4
PAH ng/m3	0,098	0,087	0,033	0,010	0,104	0,062	0,053	0,028	0,171	0,155	0,104	0,017

Reyðarfjörður - mælingar fyrir Fjarðaál

2014

PAH16 (EPA), mælingar á síur

STÖÐ2

Efnisþáttur	Janúar ng/síu	Febrúar ng/síu	Mars ng/síu	Apríl ng/síu	Maí ng/síu	Júní ng/síu	Júlí ng/síu	Ágúst ng/síu	September ng/síu	Október ng/síu	Nóvember ng/síu	Desember ng/síu
Naphthalene	<33,6	<37,6	<43	<43	<40	<40	<11,1	<11,1	<14,1	<14,1	<11,1	<11,1
Acenaphthylene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2,21	2,4	3,04	2,97	2,23	<2
Acenaphthene	2,73	3,58	5,28	9,33	5,72	2,79	3,56	<2	3,15	5,99	13,1	4,01
Fluorene	2,9	5,18	5,82	8,38	<2	<2	4,04	<2,67	<4,89	6,17	24,3	<2,67
Phenanthrene	<12	<12	<12	14,8	<14	<14	11,1	10,3	17,5	16,1	<9,97	<9,97
Anthracene	<2	<2	<2,05	<2,15	<2,23	<2,64	2,23	<2	2,46	2,95	3,88	2,59
Fluoranthene	2,31	9,33	4,9	6,59	8,9	8	8,8	6,15	20,6	22,3	7	4,68
Pyrene	2,48	8,78	3,98	4,98	5,54	4,37	6,68	4,97	14,3	14,8	2,96	<2
Benz(a)anthracene	<2	5,62	<2	<2	2,25	4,01	4,96	2,12	15,9	5,85	4,1	<2
Chrysene	2,76	19,8	2,42	2,17	7,03	16	18	4,26	48	24,5	13,6	7,13
Benzo(b/j)fluoranthene	2,05	18,3	<2	<2	18,6	30,8	25,3	3,24	159	59,2	53,7	17,8
Benzo(k)fluoranthene	<2	4,12	<2	<2	3,08	5,63	4,91	<2	35,4	14,7	10,4	2,59
Benzo(a)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	2,98	2,96	<2	23,3	7,04	<2	<2
Dibenz(a,h)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2,2	<2	13,1	4,09	2,96	<2
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	<2	3,2	<2	<2	5,21	<2	7,7	2,09	99,2	30,4	14,8	2,94
Benzo(ghi)perylene	<2	4,08	<2	<2	5,25	<2	10,1	3	102	28,9	12,7	2,56
Total PAH, excl.LOQ	15,2	82	22,4	46,3	61,6	74,6	115	38,5	557	246	166	44,3
Total PAH, incl.LOQ	76,8	140	95,5	107	126	141	126	62,3	576	260	189	78,1
Enr.	121232	121237	121247	121261	121271	121276	124602	124607	122767	124287	124292	124612
Dags.	20.1.2014	13.2.2014	9.3.2014	20.4.2014	8.5.2014	1.6.2014	1./6.7.2014	8./14.8.2014	7.9.2014	7.10.2014	6.11.2014	6.12.2014
Rúmmál m3/síu	1467	1630	1500	1391	1391	1358	2650	2650	1325	1325	1259	1490
PAH yfir grm. alls	15,2	82	22,4	46,3	61,6	74,6	115	38,5	557	246	166	44,3
PAH ng/m3	0,010	0,050	0,015	0,033	0,044	0,055	0,043	0,015	0,420	0,186	0,132	0,030

Reyðarfjörður - mælingar fyrir Fjarðaál

2014

PAH16 (EPA), mælingar á síur

STÖÐ3

Efnisþáttur	Janúar ng/síu	Febrúar ng/síu	Mars ng/síu	Apríl ng/síu	Maí ng/síu	Júní ng/síu	Júlí ng/síu	Ágúst ng/síu	September ng/síu	Október ng/síu	Nóvember ng/síu	Desember ng/síu
Naphthalene	<30	<43	<43	<43	<40	64,5	<14,1	<11,1	<11,1	<11,1	<11,1	<11,1
Acenaphthylene	<2	<2,6	<2	<2	<2	3,82	6,99	2,27	3,02	<2	<2	<2
Acenaphthene	4,11	5,06	5,65	7,39	4,29	14,8	3,09	2,68	3,41	11	9,39	5,69
Fluorene	4,34	6,79	4,19	2,06	<2	<2,39	6,11	<2,67	<2,67	15,3	9,41	8,62
Phenanthrene	<12	13,5	17,2	<12	<14	33,9	27,8	11,2	19	17,7	<9,97	<9,97
Anthracene	<2	<2	<2	<2	<2,23	6,07	5,87	<2	2,79	4,14	2,09	3,08
Fluoranthene	3,28	10,1	9,77	4,04	7,15	33,2	14,2	5,59	22,5	29,1	3,37	7,96
Pyrene	4,03	8,55	8,53	2,27	3,67	21,9	11,9	3,63	12,2	20,2	<2	2,58
Benz(a)anthracene	<2	2,11	3,17	<2	<2	7,36	<2	<2	11,3	6,3	<2	2,36
Chrysene	4,62	11,6	8,38	<2	5,08	18,5	4,58	2,03	56,6	23,5	2,26	13,5
Benzo(b/j)fluoranthene	5,54	10,3	23,4	<2	5,8	27,5	<2	2,02	139	48,1	2,9	45,6
Benzo(k)fluoranthene	<2	2,4	3,38	<2	<2	5,6	<2	<2	24	10,6	<2	6,49
Benzo(a)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	2,93	<2	<2	7,75	7,84	<2	<2
Dibenz(a,h)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	6,46	3,23	<2	<2
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	3,09	2,73	3,93	<2	<2	4,86	<2	<2	28,4	28,2	<2	8,57
Benzo(ghi)perylene	3,3	3,76	3,31	<2	<2	5,27	<2	2,58	32	24,9	<2	6,71
Total PAH, excl.LOQ	32,3	76,9	90,9	15,8	26	250	80,6	32	368	250	29,4	111
Total PAH, incl.LOQ	86,3	128	142	90,8	98,3	255	109	57,8	382	263	66,5	138
Enr.	121233	121238	121248	121262	121272	121277	124603	124608	122768	124288	124293	124613
Dags.	20.1.2014	13.2.2014	9.3.2014	20.4.2014	8.5.2014	1.6.2014	1./6.7.2014	8./14.8.2014	7.9.2014	7.10.2014	6.11.2014	6.12.2014
Rúmmál m3/síu	1343	1417	1529	1498	1273	1722	3400	2246	1535	1498	1872	1797
PAH yfir grm. alls	32,3	76,9	90,9	15,8	26	250	80,6	32	368	250	29,4	111
PAH ng/m3	0,024	0,054	0,059	0,011	0,020	0,145	0,024	0,014	0,240	0,167	0,016	0,062

STÖÐ4

Efnisþáttur	Janúar ng/síu	Febrúar ng/síu	Mars ng/síu	Apríl ng/síu	Maí ng/síu	Júní ng/síu	Júlí ng/síu	Ágúst ng/síu	September ng/síu	Október ng/síu	Nóvember ng/síu	Desember ng/síu
Naphthalene	<29	<43	<43	<43	<40	<40	<11,1	<11,1	<11,1	<11,1	<14,1	<11,1
Acenaphthylene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2,18	2,23	2,44	2,41
Acenaphthene	2,35	7,74	4,57	4,31	4,84	3,52	2,82	3,58	2,89	3,65	5,74	3,8
Fluorene	2,85	18,9	5,17	3,49	<2	<2	2,92	3,94	<2,67	<2,67	<4,89	3,95
Phenanthrene	<12	16,2	12,6	<12	<14	<14	<9,97	10,2	<9,97	14,2	<9,75	<9,97
Anthracene	<2	<2	<2,7	<2	<2,6	<2,56	<2	<2	2,22	3,36	3,8	2,79
Fluoranthene	2,19	8,7	7,08	2,39	3,09	4,01	3,97	8,17	11,3	27,3	4	3,58
Pyrene	2,48	8,72	7,22	<2	<2	2,39	3,79	4,51	6,3	19,4	<2	<2
Benz(a)anthracene	<2	2,07	<2	<2	<2	<2	2,06	<2	2,89	5,51	<2	<2
Chrysene	<2	10,8	2,24	<2	<2	4,2	5,14	<2	21,2	19,2	2,12	3,98
Benzo(b/j)fluoranthene	<2	7,44	3,41	<2	<2	8,67	6,8	<2	34,5	38,6	2,58	6,15
Benzo(k)fluoranthene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	6,76	9,51	<2	<2
Benzo(a)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	3,37	7,44	<2	<2
Dibenz(a,h)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	3,12	<2	<2
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	3,53	<2	8,06	25,8	<2	<2
Benzo(ghi)perylene	<2	2,57	<2	<2	<2	<2	4,14	<2	9,58	23,6	<2	<2
Total PAH, excl.LOQ	9,87	83,2	42,3	10,2	7,93	22,8	35,2	30,4	111	203	20,7	26,7
Total PAH, incl.LOQ	70,9	138	102	87,2	86,6	95,4	66,3	61,6	137	217	63,4	61,8
Enr.	121234	121239	121249	121263	121273	121278	124604	124609	122769	124289	124294	124614
Dags.	20.1.2014	13.2.2014	9.3.2014	20.4.2014	8.5.2014	1.6.2014	1./6.7.2014	8./14.8.2014	7.9.2014	7.10.2014	6.11.2014	6.12.2014
Rúmmál m3/síu	1581	1748	1581	1774	1613	1572	3226	3266	1653	1613	1774	2016
PAH yfir grm. alls	9,87	83,2	42,3	10,2	7,93	22,8	35,2	30,4	111	203	20,7	26,7
PAH ng/m3	0,006	0,048	0,027	0,006	0,005	0,014	0,011	0,009	0,067	0,126	0,012	0,013

Reyðarfjörður - mælingar fyrir Fjarðaál

2014

PAH16 (EPA), mælingar á síur

BLANKAR

Efnisþáttur	Janúar ng/síu	Febrúar ng/síu	Mars ng/síu	Apríl ng/síu	Maí ng/síu	Júní ng/síu	Júlí ng/síu	Ágúst ng/síu	September ng/síu	Október ng/síu	Nóvember ng/síu	Desember ng/síu
Naphthalene	<21,2	<43	<43	<43	40,2	<40	<11,1	<14,1	<14,1	<14,1	<14,1	<11,1
Acenaphthylene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2,13	2,48	<2	<2	<2
Acenaphthene	<2,16	6,47	4,3	8,02	3,45	3,49	<2,7	3,28	3,8	3,47	<2,03	3,68
Fluorene	2,34	4,77	5,48	<2,37	<8,92	<2	<2,67	<4,89	<4,89	<4,89	<4,89	<2
Phenanthrene	<12	12,7	<12	<12	<14	<14	<9,97	<9,75	<9,75	<9,75	<9,75	<9,97
Anthracene	<2	<2,93	<2,35	2,82	<4,57	<3,92	<2,02	5	4,4	4,87	3,3	<2
Fluoranthene	2,4	4,81	2,86	2,6	3,42	2,47	<2	<2	3,04	3,41	<2	<3,11
Pyrene	3,02	6,99	2,83	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Benz(a)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Chrysene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2,99	<2	<2
Benzo(b/j)fluoranthene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Benzo(k)fluoranthene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Benzo(a)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Dibenz(a,h)anthracene	<2	<3,21	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Benzo(ghi)perylene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Total PAH, excl.LOQ	7,76	35,8	15,5	13,4	47,1	5,95	ND	10,4	13,7	14,7	3,3	3,68
Total PAH, incl.LOQ	63,1	101	90,8	90,8	94,7	85,9	50,5	59,1	60,5	61,5	56,1	51,9
Enr.	121235	121240	121250	121264	121274	121279	124605	124610	122770	124290	124295	124615
Dags.	20.1.2014	13.2.2014	9.3.2014	20.4.2014	8.5.2014	1.6.2014	1./6.7.2014	8./14.8.2014	7.9.2014	7.10.2014	6.11.2014	6.12.2014
Rúmmálsígildi m3/síu	1600	1600	1600	1600	1600	1600	3000	3000	1600	1600	1600	1600
PAH yfir grm. alls	7,76	35,8	15,5	13,4	47,1	5,95	ND	10,4	13,7	14,7	3,3	3,68
Styrkigildi PAH ng/m3	0,005	0,022	0,010	0,008	0,029	0,004	ND	0,003	0,009	0,009	0,002	0,002

Viðauki 4. Samantekt hágilda á flúor og brennisteinstvíoxíði í lofti.

Reyðarfjörður - mælingar fyrir Fjarðaál

2014

Hámarksþelgildi flúors $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (mældur á síur)

Stöð 1				Stöð 2			
Dags.	F síur ryk	Fgas	Falls	Dags.	F síur ryk	Fgas	Falls
17/6	0,10	0,16	0,26	17/6	0,29	1,21	1,50
22/10	0,02	0,15	0,17	6/6	0,18	1,09	1,27
23/11	0,04	0,11	0,14	7/6-11/6	0,03	1,02	1,05
24/11-28/11	0,03	0,11	0,13	29/6	0,08	0,86	0,95
11/9-15/9	0,04	0,10	0,14	23/6	0,10	0,77	0,87
23/10-27/10	0,00	0,10	0,10	18/1-22/1	0,52	0,71	1,23
18/11-22/11	0,06	0,09	0,16	24/6-28/6	0,08	0,55	0,63
16/10	0,01	0,09	0,10	11/7	0,06	0,49	0,55
7/6-11/6	0,02	0,09	0,11	17/1	0,33	0,48	0,81
10/9	0,02	0,08	0,11	12/7-16/7	0,06	0,47	0,53
5/11	0,02	0,08	0,10	5/9-9/9	0,06	0,47	0,53
29/11	0,02	0,08	0,10	30/6-4/7	0,05	0,42	0,48

Stöð 3				Stöð 4			
Dags.	F síur ryk	Fgas	Falls	Dags.	F síur ryk	Fgas	Falls
7/6	0,02	1,14	1,16	23/10-27/10	0,02	0,24	0,26
5/11	0,06	0,81	0,87	30/12	0,01	0,15	0,16
18/12	0,11	0,48	0,59	22/10	0,01	0,12	0,13
17/6	0,11	0,45	0,55	17/6	0,08	0,11	0,20
25/12-29/12	0,06	0,40	0,47	11/9-15/9	0,02	0,08	0,10
22/10	0,05	0,39	0,44	5/11	0,01	0,07	0,08
11/9-15/9	0,04	0,34	0,38	29/11	0,00	0,07	0,07
16/10	0,01	0,32	0,32	16/10	0,00	0,07	0,07
30/12	0,05	0,31	0,36	29/10-2/11	0,00	0,07	0,07
31/12-4/1	0,02	0,30	0,32	7/6-11/6	0,02	0,06	0,08
1/6	0,04	0,30	0,34	1/4	0,03	0,06	0,09
5/9-9/9	0,04	0,27	0,31	10/9	0,02	0,05	0,07

Fyrir gos

Stöð 1		Stöð 2		Stöð 3		Stöð 4	
Dags.	SO ₂	Dags.	SO ₂	Dags.	SO ₂	Dags.	SO ₂
24.8.2014	17,3	13.6.2014	22,8	23.3.2014	16,7	24.8.2014	19,3
30.6.2014	16,0	8.6.2014	19,4	14.4.2014	14,0	13.6.2014	14,8
27.7.2014	14,7	24.8.2014	18,3	24.8.2014	13,8	23.3.2014	14,3
8.6.2014	14,2	30.3.2014	16,8	30.3.2014	11,3	8.6.2014	11,7
13.6.2014	13,7	14.4.2014	15,8	29.3.2014	10,9	29.3.2014	10,2
14.7.2014	8,4	6.5.2014	13,9	16.6.2014	10,3	30.3.2014	9,4
11.7.2014	7,8	23.5.2014	13,7	5.1.2014	10,2	14.4.2014	9,0
30.3.2014	7,8	23.3.2014	13,6	12.3.2014	8,5	30.6.2014	7,7
18.7.2014	7,6	17.6.2014	13,1	23.5.2014	6,7	16.6.2014	5,4
21.1.2014	7,5	29.3.2014	12,5	30.6.2014	6,4	7.6.2014	5,0
17.6.2014	7,5	2.6.2014	11,8	29.1.2014	6,2	12.3.2014	5,0
9.7.2014	7,3	7.6.2014	11,3	28.1.2014	6,2	22.6.2014	4,8

Gostímabilið

Stöð 1		Stöð 2		Stöð 3		Stöð 4	
Dags.	SO ₂	Dags.	SO ₂	Dags.	SO ₂	Dags.	SO ₂
13.9.2014	395,7	13.9.2014	401,9	13.9.2014	406,7		
5.11.2014	270,1	5.11.2014	299,5	18.12.2014	217,3		
18.12.2014	241,8	25.9.2014	159,5	28.12.2014	184,0		
25.9.2014	173,8	6.9.2014	150,3	10.9.2014	147,0		
28.12.2014	155,6	18.12.2014	140,4	12.9.2014	142,7		
10.9.2014	126,6	28.12.2014	134,6	7.9.2014	137,7		
12.9.2014	121,9	12.9.2014	128,7	25.9.2014	121,7		
13.12.2014	121,5	10.9.2014	126,7	13.12.2014	107,3		
6.9.2014	114,9	7.9.2014	121,5	6.9.2014	98,9		
7.9.2014	98,8	14.9.2014	102,1	14.9.2014	93,0		
22.10.2014	93,2	26.9.2014	82,0	21.12.2014	86,4		
14.9.2014	91,8	22.10.2014	80,8	22.10.2014	81,4		

Fyrir gos

Stöð 1		Stöð 2		Stöð 3		Stöð 4	
Dags./tími	SO2	Dags./tími	SO2	Dags./tími	SO2	Dags./tími	SO2
24.8.2014 12:00	76,3	24.8.2014 13:00	101,2	23.3.2014 17:00	49,0	13.6.2014 04:00	68,6
30.6.2014 09:00	69,2	13.6.2014 07:00	81,3	14.4.2014 18:00	44,9	13.6.2014 05:00	62,7
13.6.2014 07:00	64,3	6.5.2014 07:00	81,0	24.8.2014 13:00	41,7	8.6.2014 09:00	59,0
30.6.2014 08:00	58,2	23.5.2014 13:00	72,9	24.8.2014 12:00	40,9	13.6.2014 08:00	56,3
24.8.2014 11:00	58,2	6.5.2014 05:00	67,1	23.3.2014 18:00	40,4	24.8.2014 12:00	56,1
13.6.2014 08:00	58,1	8.6.2014 09:00	63,0	24.8.2014 10:00	38,3	13.6.2014 07:00	50,8
13.6.2014 09:00	56,9	17.6.2014 16:00	61,8	29.3.2014 14:00	37,6	24.8.2014 13:00	49,8
8.6.2014 12:00	51,0	20.5.2014 13:00	60,7	24.8.2014 14:00	37,5	8.6.2014 08:00	47,7
13.6.2014 06:00	50,4	28.8.2014 15:00	59,6	29.3.2014 17:00	35,7	24.8.2014 11:00	42,6
8.6.2014 10:00	50,0	13.6.2014 06:00	59,2	24.8.2014 11:00	35,1	23.3.2014 14:00	40,2
27.7.2014 22:00	48,3	23.5.2014 12:00	57,1	5.1.2014 14:00	34,5	24.8.2014 10:00	38,9
8.6.2014 11:00	48,2	24.8.2014 12:00	56,5	30.6.2014 08:00	34,1	23.3.2014 16:00	38,6

Gostímabilið

Stöð 1		Stöð 2		Stöð 3		Stöð 4	
Dags./tími	SO2	Dags./tími	SO2	Dags./tími	SO2	Dags./tími	SO2
13.9.2014 01:00	1509,3	12.9.2014 22:00	1763,9	12.9.2014 22:00	2333,8		
12.9.2014 22:00	1397,5	13.9.2014 01:00	1448,2	13.9.2014 01:00	1578,7		
10.9.2014 13:00	1336,6	13.9.2014 00:00	1272,4	13.9.2014 00:00	1318,6		
12.9.2014 21:00	1331,0	26.9.2014 20:00	1166,7	10.9.2014 13:00	979,6		
25.9.2014 01:00	1287,4	25.9.2014 01:00	1142,2	13.9.2014 02:00	948,2		
13.9.2014 00:00	1229,0	10.9.2014 13:00	1139,5	13.9.2014 03:00	911,0		
13.9.2014 02:00	1071,8	12.9.2014 21:00	1043,8	13.9.2014 04:00	702,3		
13.9.2014 03:00	1033,0	13.9.2014 02:00	1000,0	12.9.2014 21:00	657,6		
13.9.2014 04:00	854,7	13.9.2014 03:00	955,3	13.9.2014 05:00	651,3		
13.9.2014 05:00	755,4	13.9.2014 04:00	753,7	13.9.2014 06:00	540,9		
10.9.2014 16:00	751,7	13.9.2014 05:00	696,4	10.9.2014 16:00	537,5		
5.11.2014 11:00	723,7	5.11.2014 07:00	690,3	10.9.2014 14:00	527,6		

Fyrir gos

Stöð 1		Stöð 2		Stöð 3		Stöð 4	
Dags.	Svifryk PM10	Dags.	Svifryk PM10	Dags.	Svifryk PM10	Dags.	Svifryk PM10
26.5.2014	35,4	26.8.2014	33,4	13.7.2014	43,5	26.5.2014	27,8
26.8.2014	23,0	13.7.2014	27,0	26.8.2014	30,3	13.7.2014	22,7
13.7.2014	21,1	7.6.2014	21,0	20.4.2014	30,2	26.1.2014	14,8
2.4.2014	16,9	20.4.2014	18,6	14.4.2014	21,2	20.4.2014	14,6
8.4.2014	16,9	26.5.2014	18,2	13.6.2014	18,4	2.5.2014	13,1
26.4.2014	16,0	13.6.2014	16,6	20.1.2014	13,7	19.6.2014	13,1
26.1.2014	15,1	8.5.2014	14,3	8.5.2014	13,4	13.6.2014	12,7
3.3.2014	14,7	1.7.2014	14,1	26.1.2014	12,6	20.8.2014	12,2
7.6.2014	14,3	7.7.2014	14,1	2.4.2014	12,0	3.3.2014	11,3
13.6.2014	13,7	2.4.2014	13,7	8.4.2014	12,0	2.4.2014	11,2
8.5.2014	13,1	8.4.2014	13,7	2.5.2014	11,5	8.4.2014	11,2
1.7.2014	12,5	26.1.2014	11,9	26.4.2014	10,5	1.2.2014	10,9

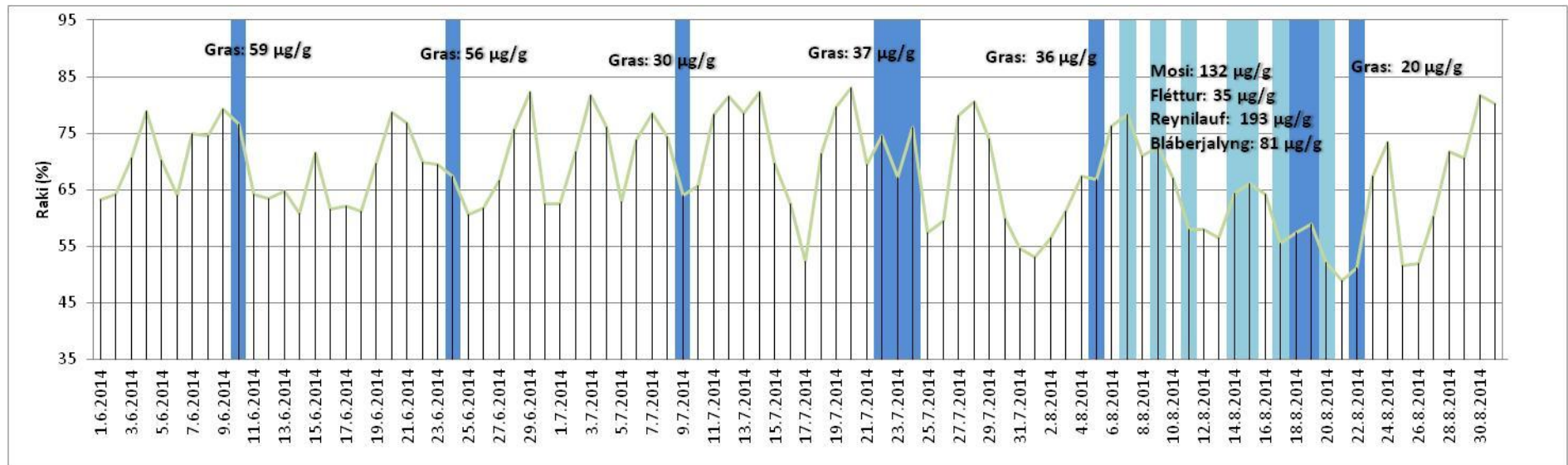
Gostímabilið

Stöð 1		Stöð 2		Stöð 3		Stöð 4	
Dags.	Svifryk PM10	Dags.	Svifryk PM10	Dags.	Svifryk PM10	Dags.	Svifryk PM10
13.9.2014	63,3	13.9.2014	71,5	13.9.2014	84,7	13.10.2014	90,6
13.10.2014	29,9	7.9.2014	24,1	7.9.2014	29,5	13.9.2014	81,6
7.9.2014	21,3	13.10.2014	23,6	7.10.2014	23,6	7.9.2014	36,1
7.10.2014	20,7	7.10.2014	22,4	13.10.2014	20,8	25.8.2014	26,9
1.9.2014	12,5	1.9.2014	14,8	25.9.2014	15,0	7.10.2014	16,2
25.9.2014	10,8	25.9.2014	13,4	1.10.2014	15,0	12.11.2014	12,8
1.10.2014	10,8	1.10.2014	13,4	12.11.2014	11,3	25.9.2014	11,9
6.12.2014	9,6	6.11.2014	10,9	6.11.2014	9,9	1.10.2014	11,9
19.10.2014	8,5	6.12.2014	10,8	19.10.2014	9,5	1.9.2014	9,3
30.11.2014	7,7	19.10.2014	10,7	30.11.2014	9,5	19.10.2014	8,8
6.11.2014	4,7	30.11.2014	8,3	18.11.2014	9,2	30.11.2014	8,3
19.9.2014	4,5	24.12.2014	6,2	24.11.2014	9,2	6.12.2014	8,0

Viðauki 5. Samanburður veðurfarspáttanna í Reyðarfirði og sýnatökudaga sumarið 2014.

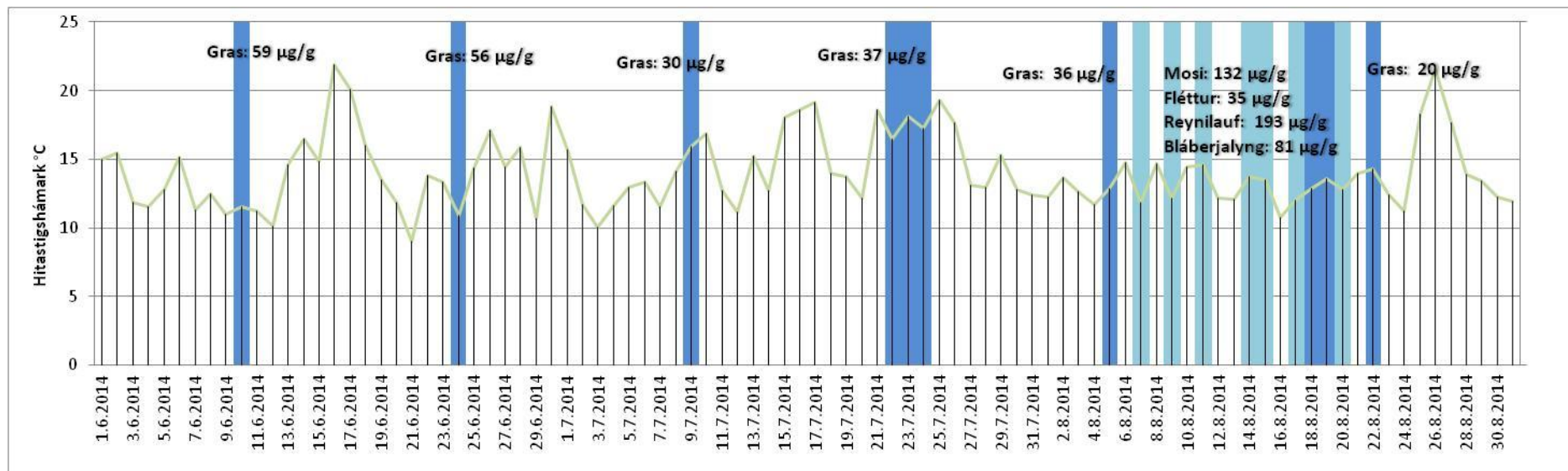
Samantekt á veðurfarspáttum og sýnatökuferðum sumarið 2014 í Reyðarfirði - Byggt á niðurstöðum Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands fyrir veður og loftgæðastöð nr. 2 í Reyðarfirði

Raki (%)



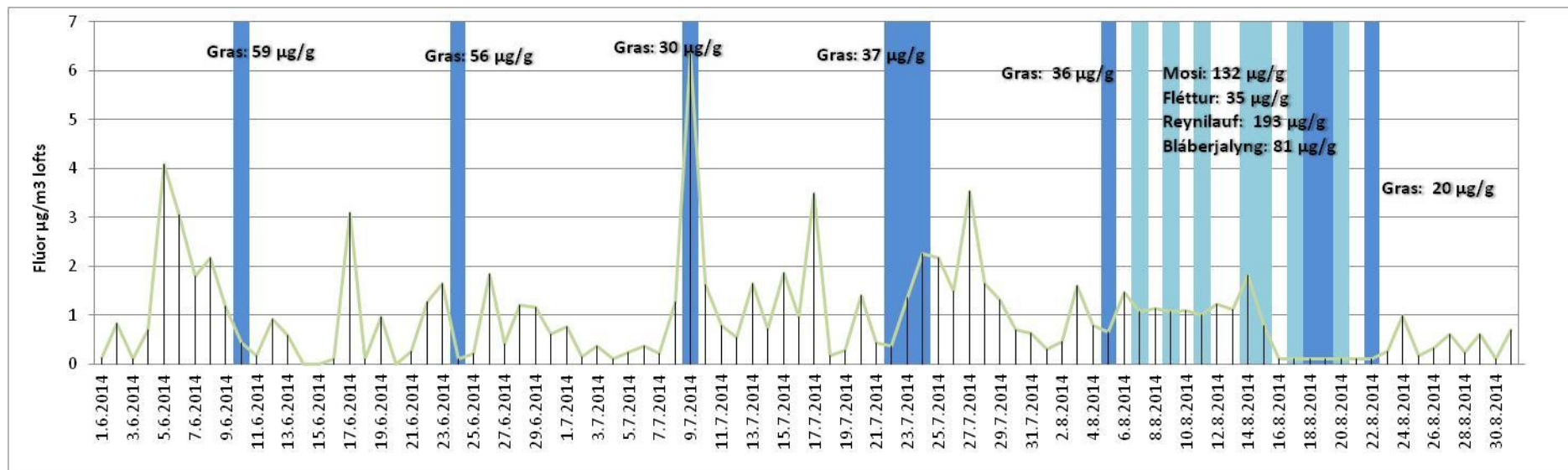
Samantekt á veðurfarspáttum og sýnatökuferðum sumarið 2014 í Reyðarfirði - Byggt á niðurstöðum Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands fyrir veður og loftgæðastöð nr. 2 í Reyðarfirði

Hámarks hitastig



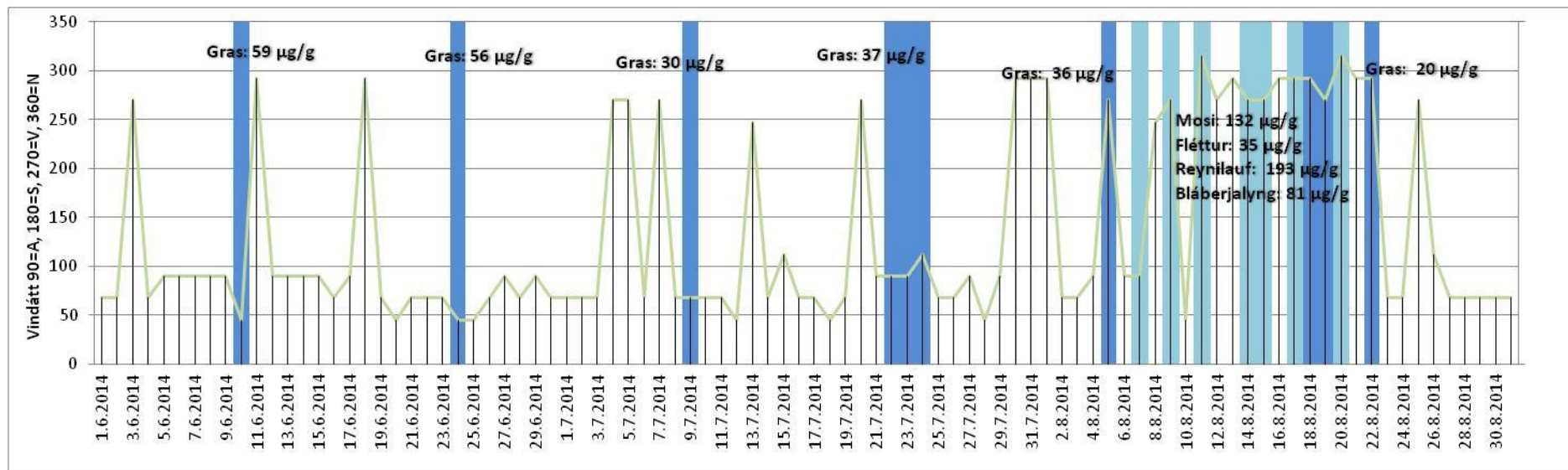
Samantekt á veðurfarspáttum og sýnatökuferðum sumarið 2014 í Reyðarfirði - Byggt á niðurstöðum Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands fyrir veður og loftgæðastöð nr. 2 í Reyðarfirði

Flúor í lofti



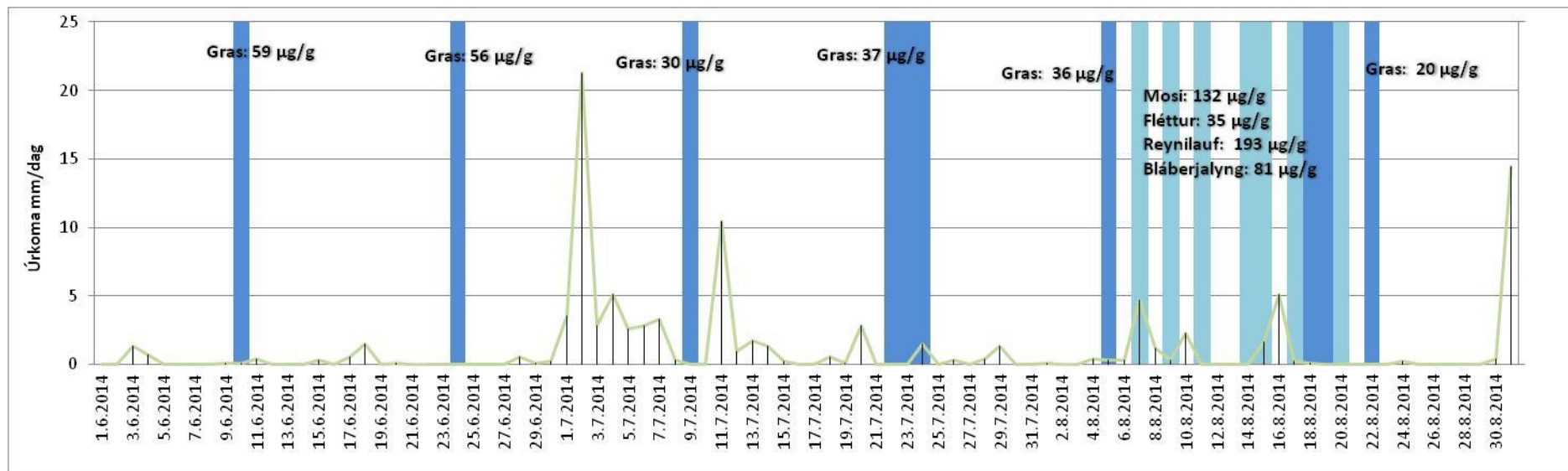
Samantekt á veðurfarspáttum og sýnatökuförðum sumarið 2014 í Reyðarfirði - Byggt á niðurstöðum Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands fyrir veður og loftgæðastöð nr. 2 í Reyðarfirði

Algengasta vindátt



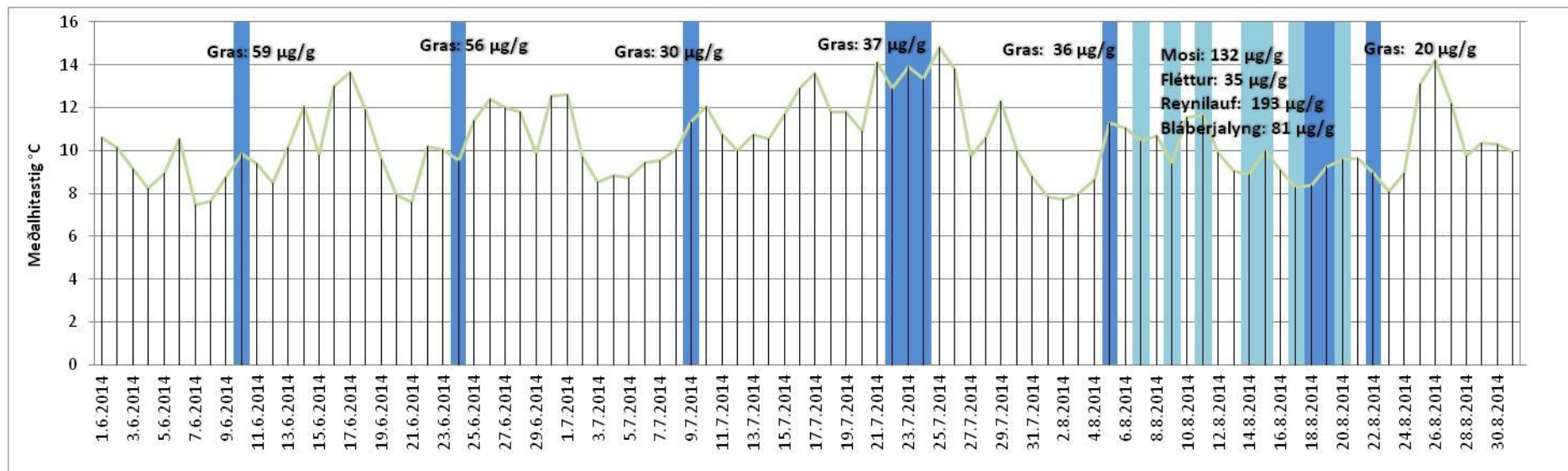
Samantekt á veðurfarspáttum og sýnatökuferðum sumarið 2014 í Reyðarfirði - Byggt á niðurstöðum Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands fyrir veður og loftgæðastöð nr. 2 í Reyðarfirði

Úrkoma mm á sólahring



Samantekt á veðurfarspáttum og sýnatökuförðum sumarið 2014 í Reyðarfirði - Byggt á niðurstöðum Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands fyrir veður og loftgæðastöð nr. 2 í Reyðarfirði

Meðalhitastig á sólahring °C



Viðauki 6. Niðurstöður efnamælinga á grassýnum (G) í júní (614), júlí (714) og ágúst (814) árið 2014 í Reyðarfirði.

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 25.06.2014
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 35 grassýni/Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Kristín Ágústsdóttir
 Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriftegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis vöð prófuð sýni.

Niðurstöður á mælingum á flúor í grassýnum fyrir júní 2014 urðu eftirfarandi:

dags.sýnatöku	Sýni.	ppm F-/þurrefni		ppm F/þurrefni	Stdev
10.6.2014	G2 -614	41	V.H. (102 ppm F)	107	5
10.6.2014	G3 -614	102	V.L. (23 ppm F)	23	2
10.6.2014	G4 -614	89	LOD	0,3	
10.6.2014	G5 -614	194			
10.6.2014	G6 -614	135			
10.6.2014	G7 -614	46			
10.6.2014	G8 -614	33			
10.6.2014	G9 -614	28			
10.6.2014	G11 -614	70			
10.6.2014	G12 -614	47			
10.6.2014	G13 -614	102			
10.6.2014	G15 -614	81			
10.6.2014	G17 -614	30			
10.6.2014	G18 -614	34			
10.6.2014	G19 -614	88			
10.6.2014	G20 -614	105			
10.6.2014	G21 -614	66			
10.6.2014	G22 -614	115			
10.6.2014	G23 -614	108			
10.6.2014	G25 -614	57			
10.6.2014	G27 -614	20			
10.6.2014	G29 -614	28			
10.6.2014	G30 -614	43			
10.6.2014	G31 -614	48			
10.6.2014	G32 -614	1			
10.6.2014	G33 -614	26			

dags.sýnatöku	Sýni.	ppm F-/þurrefni
10.6.2014	G34 -614	31
10.6.2014	G35 -614	25
10.6.2014	G36 -614	24
10.6.2014	G37 -614	16
10.6.2014	G38 -614	30
10.6.2014	G39 -614	44
10.6.2014	G42 -614	44
10.6.2014	G43 -614	52
10.6.2014	Blind -614	92

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Erlín Jóhannsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 09.07.2014
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 25 grassýni/Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir
 Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á mælingum á flúor í grassýnum fyrir seinni hluta júní 2014 urðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	Staðalfrávik
24.6.2014	G2 -614-2	36,1	V.H. (102 ppm F)	107,9	5
24.6.2014	G3 -614-2	124,0	V.L. (23 ppm F)	22,3	2
24.6.2014	G4 -614-2	90,8	LOD		0,2
24.6.2014	G6 -614-2	172,4			
24.6.2014	G7 -614-2	43,9			
24.6.2014	G8 -614-2	32,7			
24.6.2014	G11 -614-2	57,4			
24.6.2014	G12 -614-2	39,0			
24.6.2014	G13 -614-2	95,8			
24.6.2014	G15 -614-2	61,5			
24.6.2014	G19 -614-2	75,1			
24.6.2014	G21 -614-2	57,4			
24.6.2014	G22 -614-2	130,6			
24.6.2014	G23 -614-2	128,6			
24.6.2014	G25 -614-2	60,2			
24.6.2014	G27 -614-2	25,9			
24.6.2014	G29 -614-2	29,0			
24.6.2014	G32 -614-2	18,6			
24.6.2014	G33 -614-2	18,8			
24.6.2014	G34 -614-2	22,0			
24.6.2014	G36 -614-2	28,2			
24.6.2014	G37 -614-2	18,5			
24.6.2014	G38 -614-2	49,6			
24.6.2014	G39 -614-2	43,4			
24.6.2014	Blind -614-2	41,6			

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Erlín Jóhannsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 02.07.2014
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 10 grassýni/Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir
 Móttakið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriftegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í helgu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á mælingum á flúor í grassýnum fyrir seinni hluta júní 2014 urðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	Staðalfrv.
24.6.2014	G5	110	V.H. (102 ppm F)	107	5
24.6.2014	G9	31	V.L. (23 ppm F)	23	2
24.6.2014	G17	22	LOD		0,08
24.6.2014	G18	35			
24.6.2014	G20	67			
24.6.2014	G30	36			
24.6.2014	G31	32			
24.6.2014	G35	24			
24.6.2014	G42	30			
24.6.2014	G43	61			

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 12.08.2014
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 25 grassýni/Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir
 Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á mælingum á flúor í grassýnum fyrir fyrri hluta júlí 2014 urðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	Staðalfrávik
9.7.2014	G2 -714	33,0	V.H. (102 ppm F)	110	5
9.7.2014	G3 -714	38,7	V.L. (23 ppm F)	23	2
9.7.2014	G4 -714	68,4	LOD		0,2
9.7.2014	G6 -714	70,4			
9.7.2014	G7 -714	19,7			
9.7.2014	G8 -714	15,6			
9.7.2014	G11 -714	23,3			
9.7.2014	G12 -714	27,8			
9.7.2014	G13 -714	47,1			
9.7.2014	G15 -714	19,9			
9.7.2014	G19 -714	31,1			
9.7.2014	G21 -714	33,1			
9.7.2014	G22 -714	64,2			
9.7.2014	G23 -714	62,3			
9.7.2014	G25 -714	20,5			
9.7.2014	G27 -714	12,4			
9.7.2014	G29 -714	18,6			
9.7.2014	G32 -714	7,8			
9.7.2014	G33 -714	8,1			
9.7.2014	G34 -714	10,5			
9.7.2014	G36 -714	10,5			
9.7.2014	G37 -714	10,6			
9.7.2014	G38 -714	29,5			
9.7.2014	G39 -714	25,4			
9.7.2014	Blind -714	74,1			

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektroðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Erlín Jóhannsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 11.08.2014
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 26 grassýni/Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir
 Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þrófuð sýni.

Niðurstöður á mælingum á flúor í grassýnum fyrir seinni hluta júlí 2014 urðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni	µg F/g þurrefni	Staðalfrávik
22.7.2014	G2 -714-2	29	V.H. (102 ppm F)	5
22.7.2014	G3 -714-2	39	V.L. (23 ppm F)	2
22.7.2014	G4 -714-2	63	LOD	0,2
22.7.2014	G6 -714-2	86		
22.7.2014	G7 -714-2	40		
22.7.2014	G8 -714-2	35		
22.7.2014	G11 -714-2	37		
22.7.2014	G12 -714-2	36		
22.7.2014	G13 -714-2	66		
22.7.2014	G15 -714-2	35		
22.7.2014	G19 -714-2	41		
22.7.2014	G21 -714-2	47		
22.7.2014	G22 -714-2	69		
22.7.2014	G23 -714-2	114		
22.7.2014	G25 -714-2	30		
23.7.2014	G27 -714-2	14		
22.7.2014	G29 -714-2	22		
22.7.2014	G32 -714-2	5		
22.7.2014	G33 -714-2	9		
24.7.2014	G34 -714-2	21		
24.7.2014	G35 -714-2	11		
22.7.2014	G36 -714-2	18		
22.7.2014	G37 -714-2	16		
23.7.2014	G38 -714-2	38		
22.7.2014	G39 -714-2	43		
22.7.2014	Blind -714-2	16		

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 12.08.2014
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 10 grassýni/Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir
 Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á flýtmælingum á flúor í grassýnum fyrir fyrri hluta júlí 2014 urðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	Staðalfrávik
9.7.2014	G5	69	V.H. (102 ppm F)	112	5
9.7.2014	G9	14	V.L. (23 ppm F)	25	2
9.7.2014	G17	9	LOD		0,23
9.7.2014	G18	27			
9.7.2014	G20	50			
9.7.2014	G30	15			
9.7.2014	G31	23			
9.7.2014	G35	23			
9.7.2014	G42	12			
9.7.2014	G43	51			

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni
22.7.2014	G5	53
22.7.2014	G9	13
22.7.2014	G17	9
22.7.2014	G18	32
22.7.2014	G20	33
22.7.2014	G30	16
22.7.2014	G31	58
22.7.2014	G42	25
22.7.2014	G43	44

	µg F/g þurrefni	Staðalfrávik
V.H. (102 ppm F)	115	5
V.L. (23 ppm F)	25	2
LOD		0.14

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 21.08.2014
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 25 grassýni/Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir
 Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á mælingum á flúor í grassýnum fyrir fyrri hluta ágúst 2014 orðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni	µg F/g þurrefni	Staðalfrávik
5.8.2014	G2 -814	66	V.H. (102 ppm F)	5
5.8.2014	G3 -814	39	V.L. (23 ppm F)	2
5.8.2014	G4 -814	64	LOD	0,2
5.8.2014	G6 -814	129		
5.8.2014	G7 -814	41		
5.8.2014	G8 -814	13		
5.8.2014	G11 -814	29		
5.8.2014	G12 -814	30		
5.8.2014	G13 -814	42		
5.8.2014	G15 -814	15		
5.8.2014	G19 -814	23		
5.8.2014	G21 -814	52		
5.8.2014	G22 -814	70		
5.8.2014	G23 -814	83		
5.8.2014	G25 -814	38		
5.8.2014	G27 -814	13		
5.8.2014	G29 -814	22		
5.8.2014	G32 -814	4		
5.8.2014	G33 -814	6		
5.8.2014	G34 -814	17		
5.8.2014	G36 -814	15		
5.8.2014	G37 -814	21		
5.8.2014	G38 -814	20		
5.8.2014	G39 -814	40		
5.8.2014	Blind -814	9		

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 25 grassýni/Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 25.09.2014

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Leiðréttar niðurstöður á mælingum á flúor í grassýnum fyrir seinni hluta ágúst 2014 urðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	Staðalfrávik
19.8.2014	G2	18	V.H. (102 ppm F)	110	5
19.8.2014	G3	18	V.L. (23 ppm F)	24	2
18.8.2014	G4	44	LOD		0,3
19.8.2014	G6	62			
19.8.2014	G7	16			
19.8.2014	G8	3			
22.8.2014	G11	15			
19.8.2014	G12	24			
19.8.2014	G13	23			
19.8.2014	G15	19			
22.8.2014	G19	14			
18.8.2014	G21	34			
19.8.2014	G22	38			
19.8.2014	G23	33			
19.8.2014	G25	18			
18.8.2014	G27	12			
19.8.2014	G29	7			
19.8.2014	G32	5			
19.8.2014	G33	4			
19.8.2014	G34	4			
19.8.2014	G36	17			
19.8.2014	G37	14			
18.8.2014	G38	17			
18.8.2014	G39	21			
19.8.2014	Blind	22			

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 14.08.2014
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 10 grassýni/Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir
 Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á flýtmælingum á flúor í grassýnum fyrir fyrri hluta ágúst 2014 urðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	Staðalfrávik
5.8.2014	G5	90	V.H. (102 ppm F)	106	5
5.8.2014	G9	16	V.L. (23 ppm F)	22	2
5.8.2014	G17	9	LOD		0,10
5.8.2014	G18	19			
5.8.2014	G20	34			
5.8.2014	G30	27			
5.8.2014	G31	19			
5.8.2014	G35	9			
5.8.2014	G42	30			
5.8.2014	G43	63			

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 29.08.2014
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 10 grassýni/Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Kristín Ágústsdóttir
 Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á flýtmælingum á flúor í grassýnum fyrir seinni hluta ágúst 2014
 urðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	Staðalfrávik
19.8.2014	G5	55	V.H. (102 ppm F)	109	5
19.8.2014	G9	8	V.L. (23 ppm F)	25	2
19.8.2014	G17	5	LOD		0,10
19.8.2014	G18	10			
19.8.2014	G20	17			
19.8.2014	G30	24			
19.8.2014	G31	6			
19.8.2014	G35	7			
19.8.2014	G42	11			
19.8.2014	G43	42			

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Viðauki 7. Niðurstöður efnamælinga í mosa (M), fléttum (L) og laufum bláberjalyngs (BP) sumarið 2014 í Reyðarfirði.

Kristín Ágústsdóttir
Náttúrustofa
Austurlands
Mýrargötu 10
740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 18.02.2015
Heiti verkefnis: Fjarðaál
Umhverfisvöktun Afrit:
Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
31 mosasýni, 31 bláberjalaufsýni, 31 fléttusýni
Sýni: /Náttúrustofa Austurlands
Fulltrúi verkkaupa: Kristín Ágústsdóttir
Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis fýsrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis vö þróuð sýni.

Niðurstöður á greiningu viðmiðunarsýna samhlíða magngreiningum flúors voru eftirfarandi:

Viðmiðunarsýni	µg F/g þurrefni	staðalfrávik
V rabarbari (2,3 ppm)	2,8	0,5
V rabarbari (2,3 ppm)	2	0,5
V rabarbari (2,3 ppm)	2,6	0,5
V rabarbari (2,3 ppm)	2,9	0,5
V rabarbari (2,3 ppm)	2,0	0,5
V rabarbari (2,3 ppm)	2,7	0,5
LOD		1

Niðurstöður á mælingum á flúor í fléttum (L) ágústmánuði 2014 urðu eftirfarandi:

Dags.	Enúmer	Sýni	µg F/g þurrefni
13.8.	122534	L1	109
13.8.	122535	L2	49
13.8.	122536	L3	65
14.8.	122537	L4	129
14.8.	122538	L5	42
11.8.	122539	L6	24
18.8.	122540	L7	15
11.8.	122541	L8	34
17.8.	122542	L9	29
11.8.	122543	L10	37
7.8.	122544	L11	11
15.8.	122545	L12	22
15.8.	122546	L13	17
7.8.	122547	L14	11
7.8.	122548	L15	19
13.8.	122549	L16	15
	122550	L17	*
20.8.	122551	L18	15
20.8.	122552	L19	23
	122553	L20	*
9.8.	122554	L21	15
18.8.	122555	L22	22
18.8.	122556	L23	28
13.8.	122557	L24	14
15.8.	122558	L25	22
14.8.	122559	L26	36
14.8.	122560	L27	61
14.8.	122561	L28	85
11.8.	122562	L29	18
20.8.	122563	L30	4
	122564	Lblind 1	16

* sýni ekki safnað

Niðurstöður á mælingum á flúor í bláberjalaufi (BP) ágústmánuði 2014 urðu eftirfarandi:

Dags.	Enúmer	Sýni	µg F/g þurrefni
13.8.	122565	BP1	159
13.8.	122566	BP2	126
13.8.	122567	BP3	134
14.8.	122568	BP4	276
14.8.	122569	BP5	135
11.8.	122570	BP6	24
18.8.	122571	BP7	20
11.8.	122572	BP8	80
17.8.	122573	BP9	42
11.8.	122574	BP10	92
7.8.	122575	BP11	9
15.8.	122576	BP12	57
15.8.	122577	BP13	31
14.8.	122578	BP14	27
7.8.	122579	BP15	50
13.8.	122580	BP16	35
20.8.	122581	BP17	102
20.8.	122582	BP18	85
20.8.	122583	BP19	90
9.8.	122584	BP20	35
9.8.	122585	BP21	21
18.8.	122586	BP22	137
18.8.	122587	BP23	68
13.8.	122588	BP24	41
15.8.	122589	BP25	84
14.8.	122590	BP26	118
14.8.	122591	BP27	136
14.8.	122592	BP28	176
11.8.	122593	BP29	38
20.8.	122594	BP30	2
	122595	PB blind	35

Niðurstöður á mælingum á flúor í mosa (M) ágúst mánuði 2014 urðu eftirfarandi:

Dags.	Enúmer	Sýni	µg F/g þurrefni
13.8.	122503	M1	337
13.8.	122504	M2	269
13.8.	122505	M3	324
14.8.	122506	M4	452
14.8.	122507	M5	169
11.8.	122508	M6	60
18.8.	122509	M7	54
11.8.	122510	M8	159
17.8.	122511	M9	94
11.8.	122512	M10	230
7.8.	122513	M11	31
15.8.	122514	M12	89
15.8.	122515	M13	44
7.8.	122516	M14	30
7.8.	122517	M15	108
13.8.	122518	M16	81
20.8.	122519	M17	78
20.8.	122520	M18	56
20.8.	122521	M19	30
9.8.	122522	M20	43
9.8.	122523	M21	37
18.8.	122524	M22	173
18.8.	122525	M23	104
13.8.	122526	M24	81
15.8.	122527	M25	100
14.8.	122528	M26	124
14.8.	122529	M27	219
14.8.	122530	M28	314
11.8.	122531	M29	47
20.8.	122532	M30	12
	122533	Mblind 1	104

Greiningaraðferð: Flúor einangrað úr sýni með örsveimisaðferð, sýni blandað við buffer og flúorinnihald greint með flúorsértæku rafskauti. Gildin eru gefin upp m.v. 0% raka.

Viðauki 8. Niðurstöður efnamælinga í laufsýnum (BL) í ágúst mánuði og nývöxnu barri (CN) og barrnálum fyrra árs (CP) október árið 2014 í Reyðarfirði.

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 18.02.2015
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfisvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 9 laufsýni og 18 barnálasýni/Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Kristín Ágústsdóttir
 Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á mælingum á flúor í laufsýnum í ágústmánuði 2014 urðu eftirfarandi:

Dags.	Enr.	Sýni	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	staðalfrávik
				VH (102 ppm)	102,8	5
20.8	122981	BL1	71,5	VL (23 ppm)	21,8	2
20.8	122982	BL2	106,5	LOD		0,2
20.8	122983	BL3	253,6			
20.8	122984	BL5	460,1			
20.8	122985	BL6	239,7			
20.8	122986	BL7	130,8			
20.8	122987	BL8	129,8			
20.8	122988	BL9	138,2			
20.8	122989	BL11	211,0			

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrate Nitrate búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Niðurstöður á mælingum á flúor í barri, októbermánuði 2014 urðu eftirfarandi:

Dags.	Enr.	Sýni	$\mu\text{g F/g}$ þurrefni
19.10	122993	CN1	12,7
19.10	123007	CN3	17,6
19.10	122990	CN4	9,9
19.10	123005	CN5	16,0
19.10	123003	CN6	17,0
19.10	123001	CN8	36,0
19.10	122996	CN9	39,5
13.10	122994	CN11	31,6
19.10	122998	CN12	20,3
19.10	122992	CP1	55,6
19.10	123006	CP3	45,4
19.10	122991	CP4	37,0
19.10	123004	CP5	52,0
19.10	123002	CP6	54,6
19.10	123000	CP8	56,7
19.10	122997	CP9	105,9
13.10	122995	CP11	65,5
19.10	122999	CP12	50,4

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H_2SO_4 , sýni blandað við Citrate Nitrate búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Viðauki 9. Niðurstöður efnamælinga í sýnum af bláberjum (BB) og krækiberjum (CB) í ágúst og rabarbara (V) í júní, júlí og ágúst árið 2014 í Reyðarfirði.

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 18.02.2015
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfisvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 25 rabarbaralauf og 25 rabarbarastilkar/Náttúrustofa
 Sýni: Austurlands
 Fulltrúi verkkaupa: Kristín Ágústsdóttir
 Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis fjarrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis vö prófuð sýni.

Niðurstöður á mælingum á flúor í rabarbaralaufum árið 2014 urðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	staðalfrávik
25.6.2014	V1 -614- Lauf	69	VH (102 ppm)	108	5
25.6.2014	V2 -614- Lauf	32	VL (23 ppm)	24	2
25.6.2014	V3 -614- Lauf	115	LOD		0,2
25.6.2014	V6 -614- Lauf	74			
25.6.2014	V8 -614- Lauf	132	VH (102 ppm)	97	5
25.6.2014	V9 -614- Lauf	102	VL (23 ppm)	21	2
25.6.2014	V12 -614- Lauf	84	LOD		0,2
25.6.2014	V13 -614- Lauf	93			
25.6.2014	Blind -614- Lauf	110			
23.7.2014	V1-714-Lauf	36			
23.7.2014	V2-714-Lauf	46			
23.7.2014	V3-714-Lauf	214			
23.7.2014	V6-714-Lauf	53			
23.7.2014	V8-714-Lauf	50			
23.7.2014	V9-714-Lauf	56			
23.7.2014	V12-714-Lauf	56			
23.7.2014	V13-714-Lauf	72			
23.7.2014	blind-714-Lauf	110			
20.8.2014	V1 Lauf-814	30			
20.8.2014	V2 Lauf-814	26			
20.8.2014	V3 Lauf-814	178			
20.8.2014	V6 Lauf-814	78			
20.8.2014	V8 Lauf-814	50			
20.8.2014	V12 Lauf-814	135			
20.8.2014	V13 Lauf-814	84			

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við TISAB IV búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Niðurstöður á mælingum á flúor í rabarbarastilkum árið 2014 urðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	staðalfrávik
25.6.2014	V1-614-Stilkar	0,3	V rabarbari (2,3 ppm)	1,5	0,5
25.6.2014	V2-614-Stilkar	<0,2	V rabarbari (2,3 ppm)	1,6	0,5
25.6.2014	V3-614-Stilkar	1,0	V rabarbari (2,3 ppm)	1,8	0,5
25.6.2014	V6-614-Stilkar	<0,2	LOD		0,2
25.6.2014	V8-614-Stilkar	1,1			
25.6.2014	V9-614-Stilkar	0,5			
25.6.2014	V12-614-Stilkar	1,1			
25.6.2014	V13-614-Stilkar	0,3			
25.6.2014	blind-614-Stilkar	<0,2			
23.7.2014	V1-714-Stilkar	1,1			
23.7.2014	V2-714-Stilkar	3,0			
23.7.2014	V3-714-Stilkar	6,6			
23.7.2014	V6-714-Stilkar	0,6			
23.7.2014	V8-714-Stilkar	1,4			
23.7.2014	V9-714-Stilkar	3,0			
23.7.2014	V12-714-Stilkar	1,5			
23.7.2014	V13-714-Stilkar	0,7			
23.7.2014	blind-714-Stilkar	<0,2			
20.8.2014	V1-814-Stilkar	0,80			
20.8.2014	V2-814-Stilkar	0,46			
20.8.2014	V3-814-Stilkar	5,61			
20.8.2014	V6-814-Stilkar	0,67			
20.8.2014	V8-814-Stilkar	1,43			
20.8.2014	V12-814-Stilkar	2,58			
20.8.2014	V13-814-Stilkar	2,93			

Greiningaraðferð: Flúor einangrað úr sýni með örsveimisaðferð, sýni blandað við buffer og flúorinnihald greint með flúorsértæku rafskauti. Gildin eru gefin upp m.v. 0% raka.

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 30.09.2014
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfisvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 10 gróðursýni/Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Kristín Ágústsdóttir
 Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á mælingum á flúor í berjum í ágúst 2014 urðu eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	Staðalfrávik
14.8.2014	CB4-814	11,2	V.H. (102 ppm F)	104	5
14.8.2014	CB28-814	8,0	V.L. (23 ppm F)	23	2
15.8.2014	CB25-814	2,4	LOD		0,30
15.8.2014	CB12-814	1,9			
17.8.2014	CB6-814	2,2			
14.8.2014	BB4-814	23,0			
14.8.2014	BB28-814	8,4			
15.8.2014	BB25-814	3,0			
15.8.2014	BB12-814	2,5			
17.8.2014	BB6-814	1,3			

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Athugasemd frá Náttúrustofu Austurlands:

Notast var við stöðvaheiti við skráningu í stað sýnisheitis.

Rétt heiti á sýnum eru því sem hér segir:

- BB6/CB6 = BB1/CB1
- BB25/CB25 = BB2/CB2
- BB4/CB4 = BB3/CB3
- BB28/CB28 = BB4/CB4
- BB12/CB12 = BB5/CB5

Viðauki 10. Niðurstöður efnamælinga á þungmálmum í Reyðarfirði 2014.

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 14 gróðursýni/Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 24.03.2015

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Kristín Ágústsdóttir

Móttekið:

Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður magngreininga þungmálma í rabarbarasýnum haustið 2014 eru eftirfarandi:

Enr	Sýni	dags. Sýnatöku	As µg/g	Cd µg/g	Hg µg/g	Cr µg/g	Ni µg/g	Cu µg/g	Pb µg/g	Zn µg/g
122125	V1-814 Stilkar	20.8.2014	<0,09	0,011	<0,01	0,013	0,18	0,196	<0,04	1,732
122126	V1-814 Lauf	20.8.2014	<0,09	0,018	<0,01	0,024	0,83	0,826	<0,04	4,900
122127	V2-814 Stilkar	20.8.2014	<0,09	0,042	<0,01	0,009	0,08	0,307	<0,04	8,085
122128	V2-814 Lauf	20.8.2014	<0,09	0,120	<0,01	0,019	0,39	0,849	<0,04	50,388
122129	V3-814 Stilkar	20.8.2014	<0,09	0,007	<0,01	0,008	0,14	0,247	<0,04	3,828
122130	V3-814 Lauf	20.8.2014	<0,09	0,033	<0,01	0,022	0,82	0,808	<0,04	20,801
122131	V6-814 Stilkar	20.8.2014	<0,09	0,010	<0,01	0,023	0,52	0,700	<0,04	6,241
122132	V6-814 Lauf	20.8.2014	<0,09	<0,006	<0,01	0,025	0,31	0,844	<0,04	3,074
122133	V8-814 Stilkar	20.8.2014	<0,09	<0,006	<0,01	<0,007	0,20	0,310	<0,04	1,437
122134	V8-814 Lauf	20.8.2014	<0,09	<0,006	<0,01	0,018	0,83	1,061	<0,04	5,591
122135	V12-814 Stilkar	20.8.2014	<0,09	<0,006	<0,01	<0,007	0,04	0,145	<0,04	1,697
122136	V12-814 Lauf	20.8.2014	<0,09	<0,006	<0,01	0,088	0,78	0,940	<0,04	24,175
122137	V13-814 Stilkar	20.8.2014	<0,09	0,010	<0,01	0,007	0,07	0,149	<0,04	6,097
122138	V13-814 Lauf	20.8.2014	<0,09	0,045	<0,01	0,030	0,45	0,651	<0,04	31,467
	LOD		0,09	0,006	0,01	0,007	0,01	0,001	0,04	0,003
	LOQ		0,31	0,020	0,05	0,022	0,04	0,004	0,12	0,010
	LCD Spinach NIM-GBW10015		<0,8	0,14	<0,1	1,44	0,92	9,36	13,5	39,4
	cert.value		0,23±0,03	0,15±0,025	0,02±0,003	1,4±0,2	0,92±0,12	8,9±0,4	11,1±0,9	35,3±1,5
	LOD		0,8	0,05	0,1	0,06	0,10	0,01	0,3	0,03
	LOQ		2,7	0,17	0,4	0,19	0,32	0,03	1,0	0,09

Greiningaraðferð – Mólun, Sýni mellt í HNO₃ og H₂O₂ með örbylgjum, þynnt og þungmálmur magngreindir með ICP-OES. Gildi sýna og greiningarmörk eru gefin upp miðað við blautvigt sýna skv reglugerð um viðmiðunargildi. Gildi fyrir viðmiðunarsýni og greiningarmörk eru gefin upp m.v. þurrvigt.

Viðauki 11. Niðurstöður efnagreininga á heyi 2014.

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfisvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 23 grassýni/Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 12.09.2014

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Kristín Ágústsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsöfnun skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á mælingum á flúor í heysýnum frá September 2014 urðu eftirfarandi:

Dags.	Sýnatöku	Sýni.	µg F/g þurrefni	µg F/g þurrefni	Staðalfrávik
1.9.2014		H1	18	V.H. (102 ppm F)	5
2.9.2014		H2a	25	V.L. (23 ppm F)	2
2.9.2014		H2b	14	LOD	0,3
1.9.2014		H6	15		
1.9.2014		H8	7		
1.9.2014		H9	11		
1.9.2014		H10 fyrri	12		
1.9.2014		H10 seinni	12		
1.9.2014		H11 baggar	8		
1.9.2014		H12 fyrri	12		
1.9.2014		H12	12		
1.9.2014		H13	9		
1.9.2014		H16	10		
1.9.2014		H18 fyrri	21		
1.9.2014		H18 seinni	8		
1.9.2014		H20	10		
1.9.2014		H21	3		
1.9.2014		H22	13		
1.9.2014		H23	11		
1.9.2014		H24	10		
1.9.2014		H25	6		
1.9.2014		H26	9		
1.9.2014		FLSW8	3		

Athugasemd frá Náttúrustofu Austurlands:

-Sýni nr H12 er nr H27 á korti
 -Sýni nr H6 er nr H28 á korti
 Að öðru leyti eru heiti sýna rétt

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrat-Nitrat búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Kristín Ágústsdóttir
Náttúrustofa
Austurlands
Mýrargötu 10
740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004** Dags.: 18.02.2015
Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfisvöktun Afrit:
Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
Sýni: 4 heysýni/Náttúrustofa Austurlands
Fulltrúi verkkaupa: Kristín Ágústsdóttir
Móttekið: Reikn.nr.

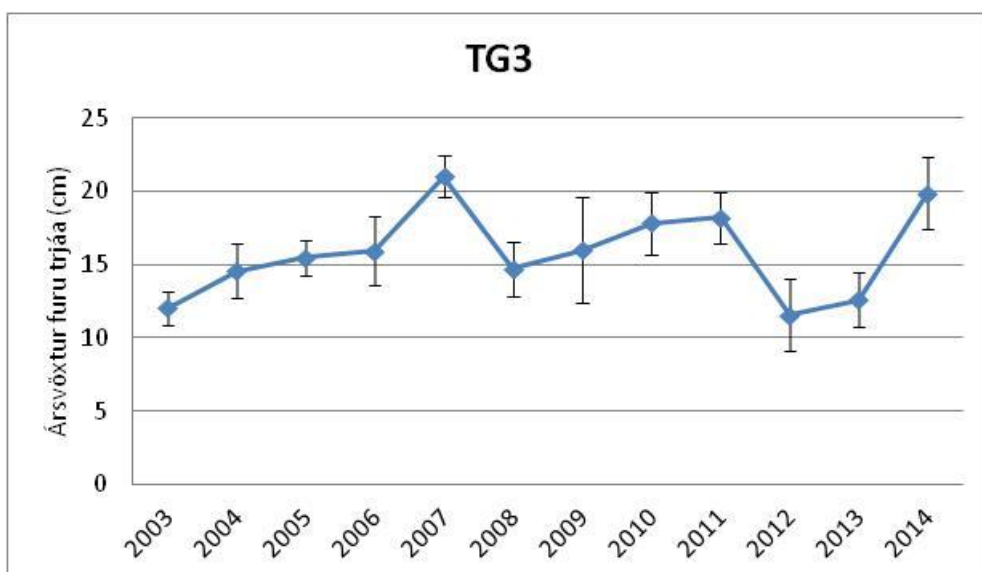
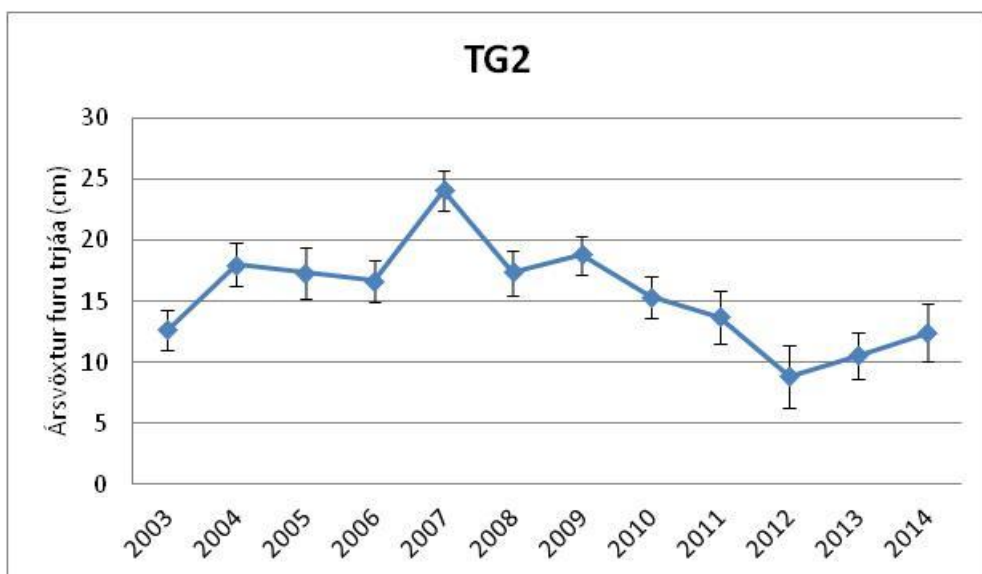
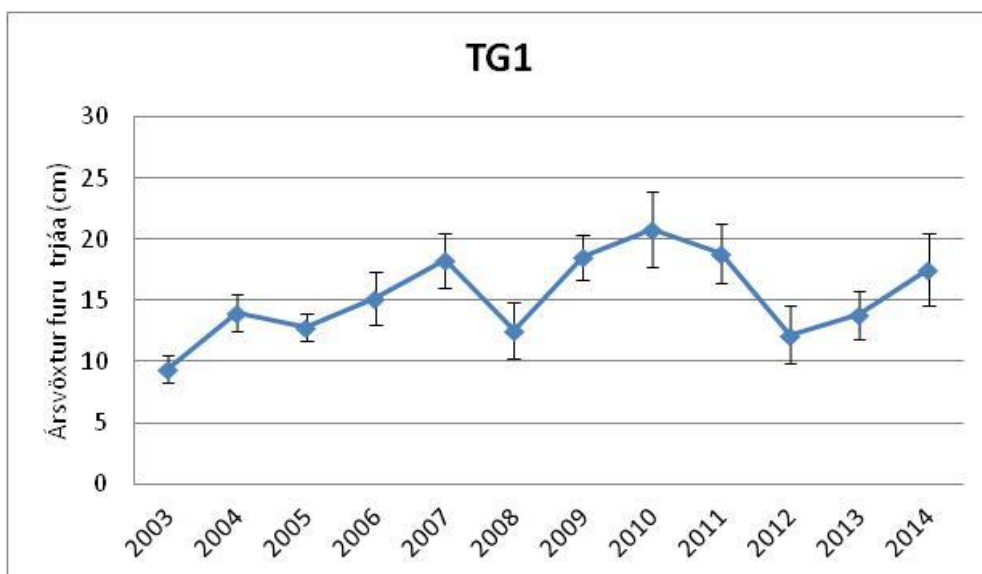
Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

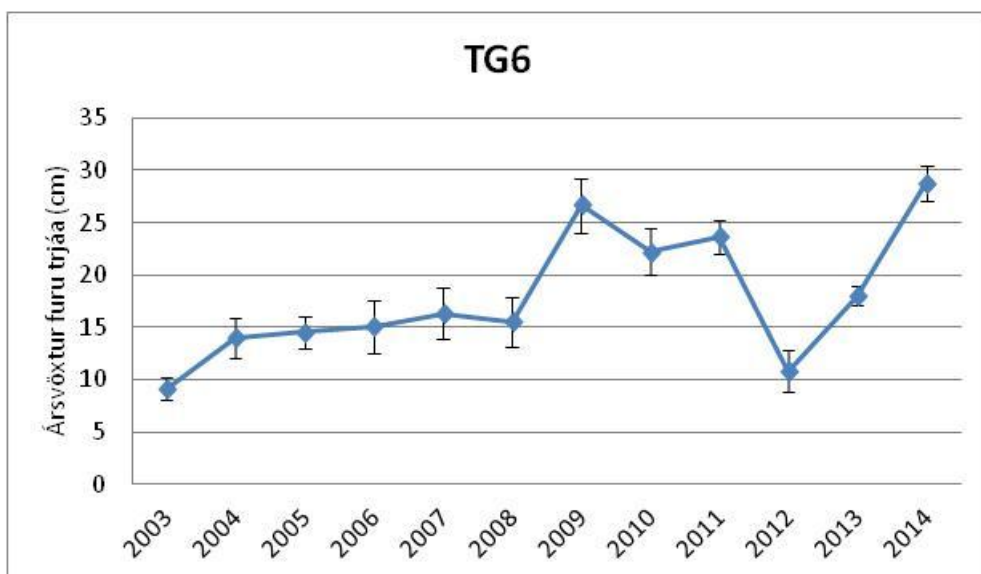
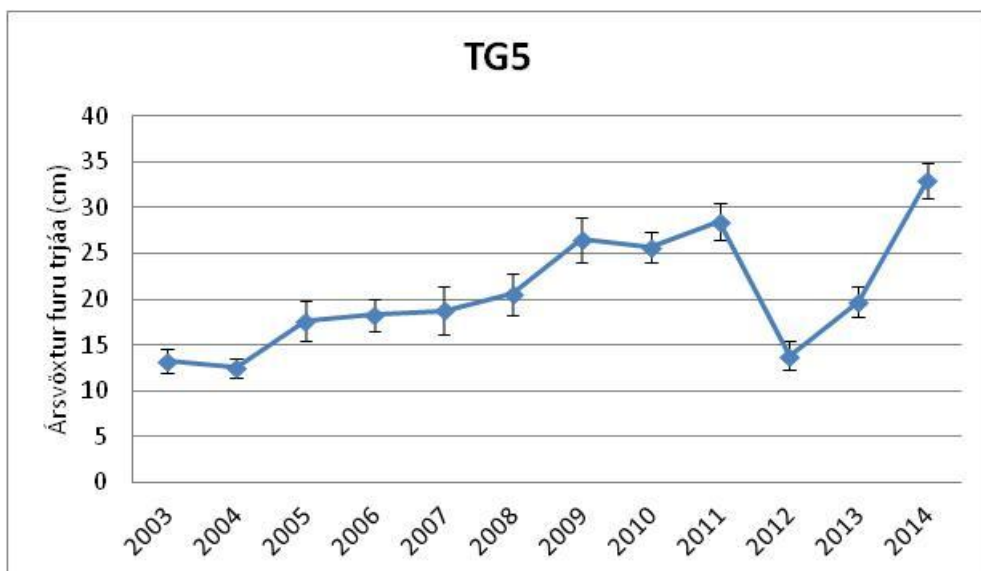
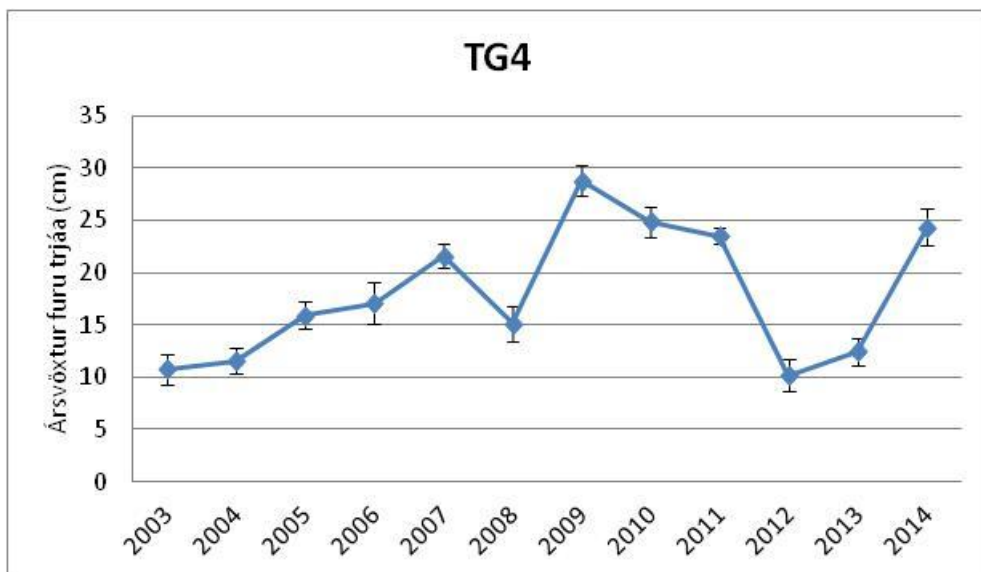
Niðurstöður á magngreiningu flúors í vetrarheysýnum í janúarmánuði 2015 eru eftirfarandi:

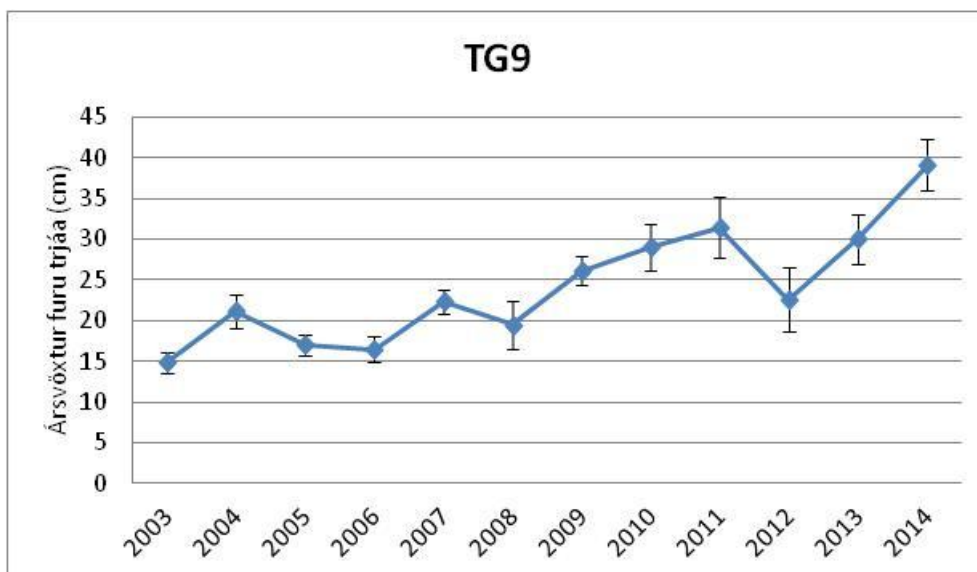
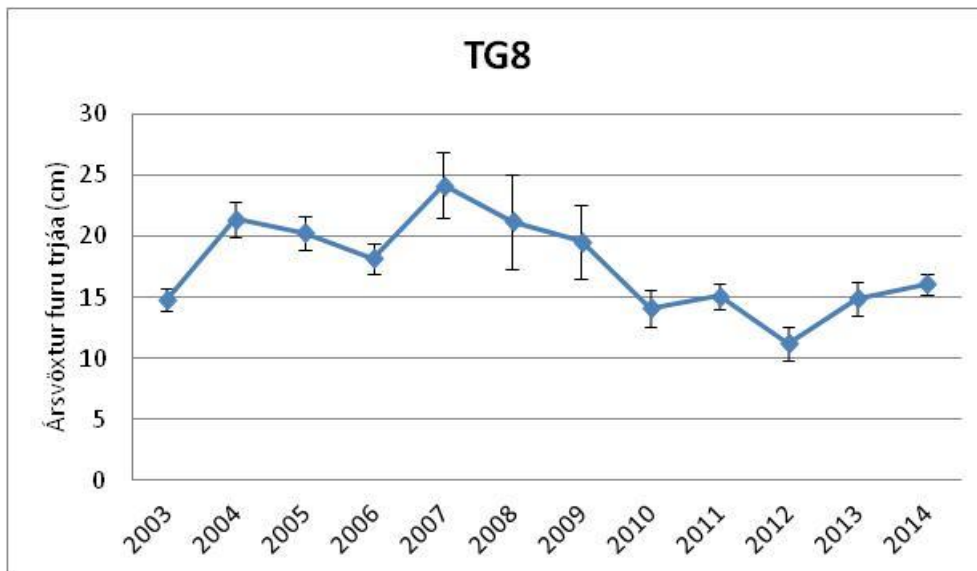
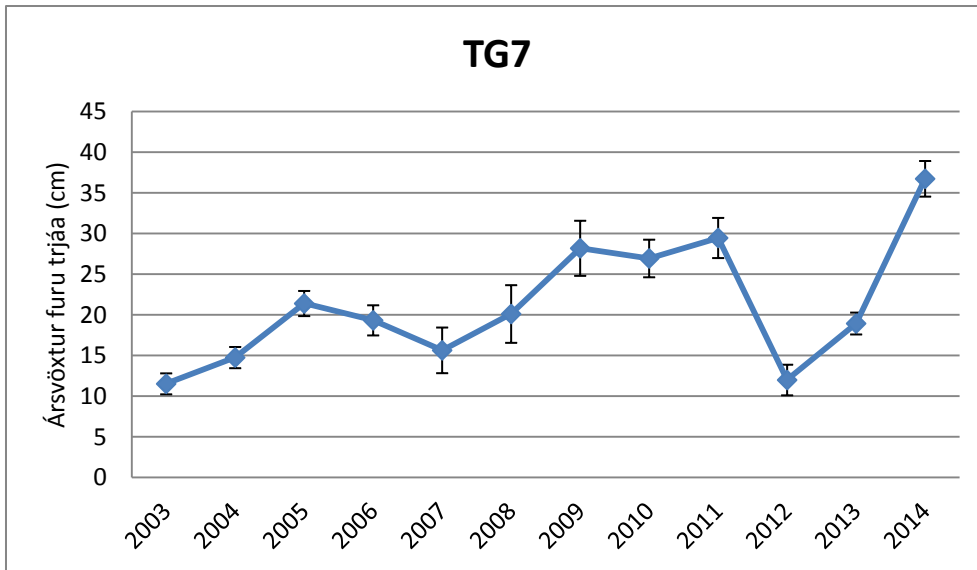
Dags.	Enr.	Sýni	µg F/g þurrefni		µg F/g þurrefni	staðalfrávik
22.1.	125135	WH-1-115	17,5	VH (102 ppm)	101,3	5
22.1.	125136	WH-2-115	1,6	VL (23 ppm)	22,3	2
22.1.	125137	WH-3-115	13,4	LOD		0,2
22.1.	125138	WH-4-115	23,7			

Greiningaraðferð – Mólun, úrdráttur í 0.5 M H₂SO₄, sýni blandað við Citrate Nitrate búffer og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

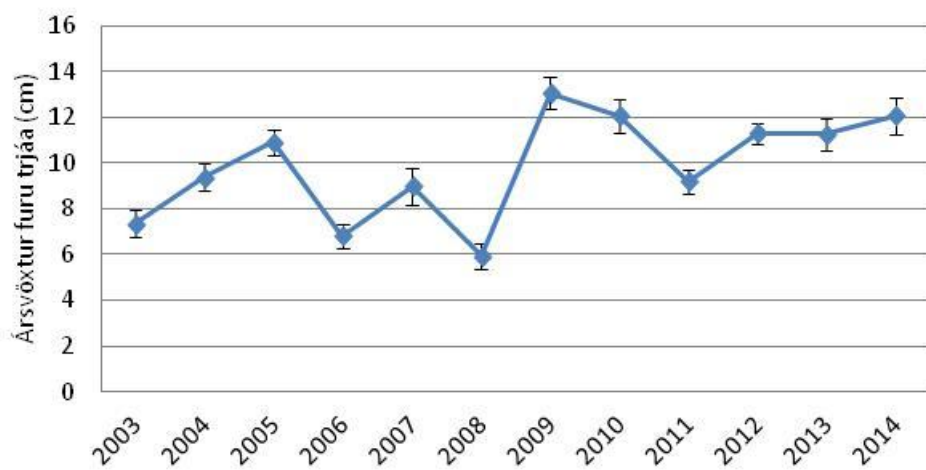
Viðauki 12. Niðurstöður trjámælinga á furu í Reyðarfirði 2014.







TG10



staðsetning	2012	2013	2014
TG1-501	4,00	0,00	17,00
TG1-502	14,50	23,50	28,00
TG1-503	5,00	1,00	1,00
TG1-504	23,50	24,00	32,00
TG1-505	18,50	25,00	27,50
TG1-506	14,00	11,00	13,00
TG1-507	9,00	10,00	9,50
TG1-508	8,00	13,50	9,00
TG1-509	17,50	21,00	28,00
TG1-510	8,00	9,00	10,00
MEAN	12,20	13,80	17,50
SD	6,40	9,28	10,62
CV	0,52	0,67	0,61
SE	2,02	2,93	3,36

TG2-511	12,50	16,50	21,00
TG2-512	7,00	6,50	6,50
TG2-513	1,00	1,00	1,00
TG2-514	0,50	7,00	3,00
TG2-515	12,00	10,00	29,00
TG2-516	10,00	8,00	4,50
TG2-517	10,00	12,00	15,00
TG2-518	17,00	16,00	15,00
TG2-519	2,00	2,50	1,50
TG2-520	16,50	26,00	27,50
MEAN	8,85	10,55	12,40
SD	6,08	7,44	10,67
CV	0,69	0,70	0,86
SE	1,92	2,35	3,38

TG3-521	7,00	8,50	13,00
TG3-522	18,50	4,00	18,50
TG3-523	15,50	22,00	26,00
TG3-524	21,00	18,00	38,50
TG3-525	1,00	0,00	2,50
TG3-526	8,50	7,00	3,50
TG3-527	13,00	16,00	24,00
TG3-528	9,00	10,00	18,00
TG3-529	12,00	18,50	26,00
TG3-530	10,50	22,00	29,00
MEAN	11,60	12,60	19,90
SD	5,82	7,75	11,28
CV	0,50	0,61	0,57
SE	1,84	2,45	3,57

staðsetning	2012	2013	2014
TG4-531	8,50	12,50	23,00
TG4-532	16,00		22,00
TG4-533	8,00		17,00
TG4-534	16,50	17,00	18,00
TG4-535	5,00	3,00	18,00
TG4-536	11,00	12,00	30,00
TG4-537	5,00	10,00	36,50
TG4-538	13,00	11,00	27,00
TG4-539	11,00	14,00	28,00
TG4-540	8,00	20,00	24,00
MEAN	10,20	12,44	24,35
SD	4,07	5,04	6,16
CV	0,40	0,41	0,25
SE	1,29	1,78	1,95

TG5-541	11,00	19,50	33,00
TG5-542	11,50	11,00	36,00
TG5-543	22,00	28,00	42,00
TG5-544	17,50	26,50	14,00
TG5-545	16,00		
TG5-546	13,50	19,50	30,00
TG5-547	4,50	20,00	38,50
TG5-548	11,50	18,00	36,50 *
TG5-549	17,00	15,50	33,00
TG5-550			34,00
MEAN	13,83	19,75	33,00
SD	5,01	5,50	7,93
CV	0,36	0,28	0,24
SE	1,67	1,94	2,64

TG6-551	9,00	15,00	29,00
TG6-552	11,00	19,50	31,50
TG6-553	11,50	22,00	23,50 *
TG6-554	15,00	25,00	28,00
TG6-555	7,50	13,50	21,00
TG6-556	10,00	17,50	0,00 **
TG6-557	16,50	25,50	40,00
TG6-558	9,50	19,00	33,00
TG6-559	11,00	13,50	21,50
TG6-560	7,50	9,50	31,50
MEAN	10,85	18,00	25,90
SD	2,94	5,23	10,78
CV	0,27	0,29	0,42
SE	0,93	1,65	3,41

* ný grein mæld, eldri grein kalið eða brotnað

** grein kól, engin grein mæld í staðinn

staðsetning	2012	2013	2014
TG7-561	21,00	24,00	41,00
TG7-562	17,00	13,00	34,50 *
TG7-563	12,50	21,00	39,00
TG7-564	9,00	21,00	35,00
TG7-565	9,50	24,00	39,00
TG7-566	6,50	28,00	43,00
TG7-567	13,00	3,00	30,00 *
TG7-568	9,00	18,50	34,00
TG7-569	11,00	19,00	33,00
TG7-570	11,50	18,00	39,00
MEAN	12,00	18,95	36,75
SD	4,26	6,93	4,05
CV	0,35	0,37	0,11
SE	1,35	2,19	1,28

TG8-571	13,50	13,00	14,00
TG8-572	14,00	15,00	16,00
TG8-573	9,00	15,50	13,00
TG8-574	8,50	18,00	27,00
TG8-575	20,00	17,00	22,50
TG8-576	12,00	13,00	15,50
TG8-577	12,00	17,00	20,50
TG8-578	12,50	17,00	18,00
TG8-579	5,00	9,00	3,00
TG8-580	5,50	14,00	11,00
MEAN	11,20	14,85	16,05
SD	4,43	2,71	6,62
CV	0,40	0,18	0,41
SE	1,40	0,86	2,09

TG9-581	19,00	24,00	33,00
TG9-582	33,00	35,50	45,00
TG9-583	24,50	28,00	34,00
TG9-584	29,50	42,00	49,00
TG9-585	39,00	47,00	52,00
TG9-586	8,50	32,50	54,00
TG9-587	26,00	29,00	44,00
TG9-588	16,50	27,50	30,00
TG9-589	11,50	11,00	25,00 *
TG9-590	18,00	24,00	25,50
MEAN	22,55	30,05	39,15
SD	9,62	10,08	10,93
CV	0,43	0,34	0,28
SE	3,04	3,19	3,46

staðsetning	2012	2013	2014
TG10-591	12,50	11,00	12,50
TG10-592	11,50	10,00	15,00
TG10-593	11,00	7,50	11,50
TG10-594	12,00	15,00	15,00
TG10-595	11,50	12,00	10,00
TG10-596	15,00	14,50	12,50
TG10-597	9,00	9,00	8,50
TG10-598	8,00	11,00	11,50
MEN	11,31	11,25	12,06
SD	2,14	2,56	2,24
CV	0,19	0,23	0,19
SE	0,68	0,81	0,71

* ný grein mæld, eldri grein kalið eða brotnað

Viðauki 13. Niðurstöður efnamælinga í vatnsýnum í Reyðarfirði árið 2014.

Dags. Sýnatöku	Enr	Sýnatökustaður	pH	Basarýmd mg CaCO ₃ /L	Flúor ppm	SO ₄ -S mg S/L
22.1.2014	119554	W1	6,94	9,56	0,022	0,42
22.1.2014	119555	W2	7,04	10,1	0,012	0,44
22.1.2014	119556	W3	7,01	8,99	<0,009	0,38
22.1.2014	119557	W4	7,06	9,38	0,017	0,45
22.1.2014	119558	W5	7,23	20,5	0,012	0,30
22.1.2014	119559	W6	7,24	20,1	0,016	0,38
22.1.2014	119560	W7	6,98	13,6	0,013	0,55
22.1.2014	119561	W8	7,08	13,9	<0,009	0,54
22.1.2014	119562	W9	7,74	24,5	0,030	0,69
22.1.2014	119563	Blind	7,79	24,5	0,028	0,70
28.4.2014	120489	W1	7,43	15,21	0,023	0,38
28.4.2014	120490	W2	7,44	13,78	0,025	0,39
28.4.2014	120491	W3	7,37	14,38	0,024	0,39
28.4.2014	120492	W4	7,43	12,98	0,026	0,44
28.4.2014	120493	W5	7,42	21,37	0,028	0,38
28.4.2014	120494	W6	7,53	21,39	0,027	0,39
28.4.2014	120495	W7	7,36	16,36	0,020	0,53
28.4.2014	120496	W8	7,4	16,17	0,020	0,52
28.4.2014	120497	W9	7,88	24,24	0,038	0,71
28.4.2014	120498	Blind	7,55	21,38	0,021	0,38
15.7.2014	121741	W1	7,5	9,65	0,02	0,29
15.7.2014	121742	W2	7,37	10,49	0,02	0,30
15.7.2014	121743	W3	7,52	13,50	0,01	0,34
15.7.2014	121744	W4	7,28	9,30	0,01	0,26
15.7.2014	121745	W5	8,01	31,03	0,11	1,02
15.7.2014	121746	W6	7,82	31,02	0,11	1,02
15.7.2014	121747	W7	7,12	16,32	0,01	0,46
15.7.2014	121748	W8	7,43	16,34	0,02	0,47
15.7.2014	121749	W9	7,88	23,39	0,04	0,69
15.7.2014	121750	W10	7,51	10,62	0,02	0,47
15.7.2014	121751	Blind	7,48	9,67	<0,01	0,29
8.10.2014	122872	W1	7,33	10,57	0,01	0,42
8.10.2014	122873	W2	7,41	17,41	<0,01	0,45
8.10.2014	122874	W3	7,46	11,58	0,02	0,55
8.10.2014	122875	W4	7,38	11,76	<0,01	0,47
8.10.2014	122876	W5	7,45	19,22	<0,01	0,38
8.10.2014	122877	W6	7,56	19,76	0,03	0,38
8.10.2014	122878	W7	7,42	17,32	0,02	0,49
8.10.2014	122879	W8	7,48	17,32	<0,01	0,47
8.10.2014	122880	W9	7,93	23,37	0,04	0,66
8.10.2014	122881	W10	7,26	10,89	0,03	0,70
8.10.2014	122882	Blind	7,91	23,37	0,03	0,66
		LOD			0,009	0,02
		LOQ			0,030	0,07

		W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W9	W10	W Blind
Naphthalene	ng/L	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0
Acenaphthylene	ng/L	< 2,00	2,3	< 2,22	< 2,69	< 3,24	< 2,20	< 2,37	< 2,90	< 2,76	< 4,07	< 3,18
Acenaphthene	ng/L	< 3,52	4,42	3,88	< 3,86	< 3,77	< 6,10	4,66	5,66	5,25	< 9,20	7,35
Fluorene	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
Phenanthrene	ng/L	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0	< 20,0
Anthracene	ng/L	< 2,00	< 2,13	< 2,34	< 2,00	< 2,81	< 2,17	< 2,03	< 2,18	< 2,57	< 2,27	< 2,42
Fluoranthene	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
Pyrene	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,42	< 2,00
Benz(a)anthracene	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,13	< 2,36
Chrysene	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,25	< 2,50
Benzo(b/j)fluoranthene	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,29	< 2,35
Benzo(k)fluoranthene	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Benzo(a)pyrene	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Dibenz(a,h)anthracene	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,16	< 2,27	< 2,46	< 3,12
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,02	< 2,16
Benzo(ghi)perylene	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,14
Total 16 EPA-PAH excl. LOQ	ng/L	ND	6,71	3,88	ND	ND	ND	4,66	5,66	5,25	11,6	7,35
Total 16 EPA-PAH incl. LOQ	ng/L	77,5	78,8	78,4	78,6	79,8	80,5	79,1	80,9	80,8	87,1	85,6

Viðauki 14. Niðurstöður viðbótarrannsókna á búfénaði og heyi í Reyðarfirði 2014.

Vöktun á áhrifum flúors á kjálka sauðfjár fyrir Alcoa Fjarðaál - Reyðarfjörður

TILGANGUR

1. Skoða kjálka úr sauðfé með tilliti til sýnilegra vísbendinga um skemmdir í tönnum og beinum af völdum flúors.
2. Mæla flúormagn í kjálkabeinum.

AÐILAR

Verkpáttur	Stofnun	Starfsaðilar
Móttaka og skráning	Tilraunastöð HÍ, Keldur	Ómar Runólfsson
Tilreiðsla sýna	Tilraunastöð HÍ, Keldur	Ómar Runólfsson
Skoðun kjálka	Tilraunastöð HÍ, Keldur	Ólöf G. Sigurðardóttir Einar Jörundsson
Skýrslugerð	Tilraunastöð HÍ, Keldur	Ólöf G. Sigurðardóttir
Flúormælingar	Nýsköpunarmiðstöð Íslands, Keldnaholti	Helga Dögg Flosadóttir
Verkefnastjórn	Náttúrustofa Austurlands	Jón Ágúst Jónsson

SÝNI

Skoða átti hausa af fimm lömbum og fimm fullorðnum kindum frá 6 bæjum, sem slátrað var haustið 2014; samtals 60 hausar. Tilraunastöðinni bárust 66 hausar, þar af 41 af lömbum og 25 af fullorðnu fé (sjá töflu 1 fyrir neðan og viðauka 1). Hausarnir voru móttæknir frá lok september fram í byrjun nóvember 2014.

Kjálkar voru skoðaðir nánar m.t.t. breytinga í tönnum og kjálkabeinum. Sýni úr kjálkum voru send í flúormælingu á Nýsköpunarmiðstöð Íslands þann 17. nóvember. Niðurstaða úr þeim mælingum lá fyrir þann 20. janúar 2015.

Tafla 1. Bæir / sýni:

Áætlað úrtak	Móttækin sýni	Fjöldi til rannsóknar / Fjöldi móttækinn			
		Lömb		Kindur	
Arnhólsstaðir	Arnhólsstaðir	5	5	5	0
Hallbjarnarstaðir	Hallbjarnarstaðir	5	5	5	5
Lundur	Lundur	5	16 ¹⁾	5	5
Slétta	Slétta	5	5	5	5
Víkingsstaðir	Víkingsstaðir	5	5	5	5
Þernunes	Þernunes	5	5	5	5
SAMTALS		30	41	30	25

¹⁾ 11 hausum ofaukið; ekki teknir með í rannsóknina.

Vöktun á áhrifum flúors á kjálka sauðfjár fyrir Alcoa Fjarðaál - Reyðarfjörður

NIÐURSTÖÐUR

Helstu breytingar sem sást í kjálkabeinum og í tönnum, ásamt flúorinnihaldi í kjálkabeinum er að finna í viðhengi 2.

Ekki sást greinilegar breytingar í þeim kjálkabeinum og tönnum sem skoðuð voru sem bentu til flúoreitrunar.

Nokkrir hausar komu með stórrí sendingu kindahausa frá sláturhúsi Norðlenska sem tilheyrðu öðru verkefni; sendingin var ekki sér merkt. Því fórst fyrir að skoða suma þessara hausa sem tilheyrðu vöktunarverkefninu. Að auki vantaði merki í allt fullorðið fé, utan fé frá Sléttu, og því vantaði nákvæmar upplýsingar um aldur.

Tvær kindur frá Þernunesi voru með nokkuð mikið tannlos og vantaði allar framtennur í aðra þeirra og kom það í veg fyrir mat á glerungi.

Flúorinnihald í kjálkabeinum var mjög hátt í fullorðnu fé frá Sléttu þar sem 4 kindur voru með $> 4000 \mu\text{g}/\text{mg}$ beinösku og sú fimmta með $> 5000 \mu\text{g}/\text{mg}$ beinösku; kindurnar voru frá 6-9 vetra. Einnig var fremur hátt magn af flúor í kjálkabeinum frá fé á Hallbjarnastöðum, Þernunesi og Lundi. Nokkuð mikill breytileiki var á magni flúors í kjálkabeinum lamba ($172 - 2051 \mu\text{g}/\text{mg}$ beinösku), mesti breytileiki í lömbum frá Lundi og Víkingsstöðum. Hæsta meðaltal flúors var í lömbum frá Hallbjarnarstöðum, en hæsta gildið mældist í lambi frá Víkingsstöðum (A 024), $2051 \mu\text{g}/\text{mg}$ beinösku.

Fullorðið fé frá Víkingsstöðum, sennilega allt veturgamlir hrútar, voru með lægri flúorgildi en lömbin frá sama bæ.

Tafla 1: Meðaltal flúors í kjálkabeinum

Bær	Aldursflokkur (meðalaldur)	Fjöldi dýra	Meðaltal flúors ($\mu\text{g}/\text{g}$) í beinösku (min-max)
Slétta	Fullorðið (7.4 v)	5	4863 (4433-5378)
Hallbjarnarstaðir	Fullorðið (aldur?)	5	2295 (1612-2745)
Þernunes	Fullorðið (≥ 4 v)	5	1806 (1222-2668)
Lundur	Fullorðið (≥ 4 v)	5	1190 (906-1879)
Víkingsstaðir	Fullorðið (1 v?)	5	404 (293-526)
Hallbjarnarstaðir	Lömb	5	1093 (826-1285)
Víkingsstaðir	Lömb	5	1064 (529-2051)
Slétta	Lömb	5	879 (563-1227)
Arnhólsstaðir	Lömb	5	582 (329-890)
Lundur	Lömb	5	551 (172-1904)
Þernunes	Lömb	5	331 (252-419)

Vöktun á áhrifum flúors á kjálka sauðfjár fyrir Alcoa Fjarðaál - Reyðarfjörður

SAMANTEKT

Ekki sáust greinilegar breytingar í þeim tönnum og kjálkabeinum sem skoðuð voru sem bentu til flúoreitrunar.

Hátt flúormagn mældist í kjálkabeinum í fullorðnu fé frá Sléttu (> 4000 µg/mg beinösku) og ein eða fleiri kindur frá bæjunum Hallbjarnarstöðum og Þernunesi voru með > 2000 µg/mg beinösku.

Breytileiki var á magni flúors í kjálkabeinum lamba. Á bænum Hallbjarnastöðum var meðaltal flúors > 1000 µg/mg beinösku og eitt lamb frá Víkingsstöðum mældist með > 2000 µg/mg beinösku.

Þessar niðurstöður gefa til kynna að hætta sé á flúorskemmdum.

Reykjavík, 14. apríl 2015

Ólöf G. Sigurðardóttir

Vöktun á áhrifum flúors á kjálka sauðfjár fyrir Alcoa Fjarðaál - Reyðarfjörður

Viðhengi 1: Bær / sýni

Bær	Nr.	Aldur	Merki	Mark	Komud.	Athugasemd
Þernunes	A 001	Lamb	2U7-2162	br.a/Sn.fr.	19.sep	
Þernunes	A 002	Lamb	2U7-5242	br.a/Sn.fr.	19.sep	
Þernunes	A 003	Lamb	2U7-6062	br.a/Sn.fr.	19.sep	
Þernunes	A 004	Lamb	2U7-421	br.a/Sn.fr.	19.sep	
Þernunes	A 005	Lamb	2U7-00991	br.a/Sn.fr.	19.sep	
Slétta	A 006	9 vetra ¹⁾	14U6-5582	b.a./Blst.fr.	19.sep	
Slétta	A 007	8 vetra ¹⁾	14U6-6667	b.a./Blst.fr.	19.sep	
Slétta	A 008	7 vetra ¹⁾	14U6-7082	b.a./Blst.fr.	19.sep	
Slétta	A 009	7 vetra ¹⁾	14U6-7090	b.a./Blst.fr.	19.sep	
Slétta	A 010	6 vetra ¹⁾	14U6-8886	gb./gb.	19.sep	
Slétta	A 011	Lamb	14U6-46	b.a./Blst.fr.	19.sep	
Slétta	A 012	Lamb	14U6-385	b.a./Blst.fr.	19.sep	
Slétta	A 013	Lamb	14U6-420	b.a./Blst.fr.	19.sep	
Slétta	A 014	Lamb	14U6-595	b.a./Blst.fr.	19.sep	
Slétta	A 015	Lamb	14U6-695	b.a./Blst.fr.	19.sep	
Lundur	A 016	Lamb ²⁾	vantar	alheilt/b.fr.	1.okt	
Lundur	A 017	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.	1.okt	
Lundur	A 018	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.	1.okt	
Lundur	A 019	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.	1.okt	
Lundur	A 020	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.	1.okt	
Víkingsstaðir	A 021	Lamb	vantar	Sýlt/alheilt	1.okt	
Víkingsstaðir	A 022	Lamb	vantar	Sýlt/alheilt	1.okt	
Víkingsstaðir	A 023	Lamb	vantar	Sýlt/alheilt	1.okt	
Víkingsstaðir	A 024	Lamb	vantar	Hvatt/Sýlt	1.okt	
Víkingsstaðir	A 025	Lamb	vantar	Sýlt/alheilt	1.okt	
Arnhólsstaðir	A 026	Lamb	5U3-204-1	St.hangfj.a./St.hangfj.fr.	9.okt	
Arnhólsstaðir	A 027	Lamb	5U3-285-1	St.hangfj.a./St.hangfj.fr.	9.okt	
Arnhólsstaðir	A 028	Lamb	5U3-308-1	St.hangfj.a./St.hangfj.fr.	9.okt	
Arnhólsstaðir	A 029	Lamb	5U3-308-2	St.hangfj.a./St.hangfj.fr.	9.okt	
Arnhólsstaðir	A 030	Lamb	5U3-486	St.hangfj.a./St.hangfj.fr.	9.okt	
Lundur	A 031	Lamb ³⁾	vantar	alheilt/b.fr.		Hent
Lundur	A 032	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.		Hent
Lundur	A 033	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.		Hent
Lundur	A 034	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.		Hent
Lundur	A 035	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.		Hent
Lundur	A 036	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.		Hent
Lundur	A 037	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.		Hent
Lundur	A 038	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.		Hent
Lundur	A 039	Lamb	vantar	b.fr./b.a.		Hent
Lundur	A 040	Lamb	vantar	alheilt/b.fr.		Hent
Lundur	A 041	Lamb	vantar	alheilt/Sýlt		Hent
Hallbjarnarstaðir	A 042	Fullorðið	vantar	hófb.fr./gagnb.		⁴⁾ Ekki skoðað
Hallbjarnarstaðir	A 043	Fullorðið	vantar	hófb.fr./gagnb.		⁴⁾ Ekki skoðað
Hallbjarnarstaðir	A 044	Fullorðið	vantar	hófb.fr./gagnb.		⁴⁾ Ekki skoðað
Hallbjarnarstaðir	A 045	Fullorðið	vantar	hófb.fr./gagnb.		⁴⁾ Ekki skoðað
Hallbjarnarstaðir	A 046	Fullorðið	vantar	hófb.fr./gagnb.		⁴⁾ Ekki skoðað
Hallbjarnarstaðir	A 047	Lamb	vantar	hófb.fr./gagnb.		⁴⁾ Ekki skoðað
Hallbjarnarstaðir	A 048	Lamb	vantar	hófb.fr./gagnb.		⁴⁾ Ekki skoðað
Hallbjarnarstaðir	A 049	Lamb	vantar	hófb.fr./gagnb.		⁴⁾ Ekki skoðað
Hallbjarnarstaðir	A 050	Lamb	vantar	hófb.fr./gagnb.		⁴⁾ Ekki skoðað
Hallbjarnarstaðir	A 051	Lamb	vantar	hófb.fr./gagnb.		⁴⁾ Ekki skoðað

Vöktun á áhrifum flúors á kjálka sauðfjár fyrir Alcoa Fjarðaál - Reyðarfjörður

Viðhengi 1: Bær / sýni

Bær	Nr.	Aldur	Merki	Mark	Komud.	Athugasemd
Víkingsstaðir	A 052	1 vetra ⁵⁾	vantar	Sýlt/Hvatt		⁴⁾ Ekki skoðað
Víkingsstaðir	A 053	1 vetra ⁵⁾	vantar	Sýlt/Hvatt		⁴⁾ Ekki skoðað
Víkingsstaðir	A 054	1 vetra ⁵⁾	vantar	Sýlt/Sn.fr.		⁴⁾ Ekki skoðað
Víkingsstaðir	A 055	1 vetra ⁵⁾	vantar	Sýlt/Sn.a.		⁴⁾ Ekki skoðað
Víkingsstaðir	A 056	1 vetra ⁵⁾	vantar	Sýlt hálf taf fr./Sn.fr.		⁴⁾ Ekki skoðað
Þernunes	A 057	≥ 4 vetra	vantar	hangfj.a./Sn.fr.		
Þernunes	A 058	3-4 vetra	vantar	hangfj.a./Sn.fr.		
Þernunes	A 059	≥ 4 vetra	vantar	hangfj.a./Sn.fr.		
Þernunes	A 060	≥ 4 vetra	vantar	hangfj.a./Sn.fr.		
Þernunes	A 061	≥ 4 vetra	vantar	hangfj.a./Sn.fr.		
Lundur	A 062	≥ 4 vetra	vantar	gangb./b.fr.		
Lundur	A 063	≥ 4 vetra	vantar	alheilt/b.fr.		
Lundur	A 064	≥ 4 vetra	vantar	alheilt/b.fr.		
Lundur	A 065	≥ 4 vetra	vantar	alheilt/b.fr.		
Lundur	A 066	≥ 4 vetra	vantar	alheilt/b.fr.		

¹⁾ Aldur samkv. merki

²⁾ Mótteknir 7 hausar frá Lundi – tveimur hausum var hent án skoðunar og fengu þeir ekki A númer.

³⁾ Mótteknir 11 lambshausar frá Lundi. Tennur skoðaðar (í lagi) en hausum síðan hent þar sem heildarfjöldi átti aðeins að vera 5 hausar

⁴⁾ Tennur ekki skoðaðar þar sem hausar voru sendir með hausum sem tilheyrðu öðru verkefni; þá hausa átti ekki að skoða

⁵⁾ Sennilega allt vetur gamlir hrútar

Vöktun á áhrifum flúors á kjálka sauðfjár fyrir Alcoa Fjarðaál - Reyðarfjörður

Viðhengi 2: Flúormagn / helstu breytingar

Bær	Nr.	Aldur	Flúor (µg/g)	Tannslit	Tannlos	Beinrýrnun ‡ ‡	Beinbólga *	Annað
Pernunes	A 001	Lamb	305					
Pernunes	A 002	Lamb	252					
Pernunes	A 003	Lamb	392					
Pernunes	A 004	Lamb	288					
Pernunes	A 005	Lamb	419					
Slétta	A 006	9 v	4917		+++	+	+	
Slétta	A 007	8 v	5378	++	+	+		
Slétta	A 008	7 v	4904	+++	+	+		
Slétta	A 009	7 v	4685	++	+	+		
Slétta	A 010	6 v	4433	++	+	++	+++	
Slétta	A 011	Lamb	1227					
Slétta	A 012	Lamb	863					
Slétta	A 013	Lamb	1169					
Slétta	A 014	Lamb	571					
Slétta	A 015	Lamb	563					
Lundur	A 016	Lamb	213					
Lundur	A 017	Lamb	247					
Lundur	A 018	Lamb	172					
Lundur	A 019	Lamb	221					
Lundur	A 020	Lamb	1904					
Víkingsstaðir	A 021	Lamb	1410					
Víkingsstaðir	A 022	Lamb	648					
Víkingsstaðir	A 023	Lamb	682					
Víkingsstaðir	A 024	Lamb	2051					
Víkingsstaðir	A 025	Lamb	529					
Arnhólsstaðir	A 026	Lamb	890					
Arnhólsstaðir	A 027	Lamb	329					
Arnhólsstaðir	A 028	Lamb	601					
Arnhólsstaðir	A 029	Lamb	615					
Arnhólsstaðir	A 030	Lamb	474					
Lundur	A 031	Lamb						Hent
Lundur	A 032	Lamb						Hent
Lundur	A 033	Lamb						Hent
Lundur	A 034	Lamb						Hent
Lundur	A 035	Lamb						Hent
Lundur	A 036	Lamb						Hent
Lundur	A 037	Lamb						Hent
Lundur	A 038	Lamb						Hent
Lundur	A 039	Lamb						Hent
Lundur	A 040	Lamb						Hent
Lundur	A 041	Lamb						Hent
Hallbjarnarstaðir	A 042	Full.	1612	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 043	Full.	1797	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 044	Full.	2745	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 045	Full.	2661	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 046	Full.	2660	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 047	Lamb	1285	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 048	Lamb	935	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 049	Lamb	1228	?	?	?	?	1)

Vöktun á áhrifum flúors á kjálka sauðfjár fyrir Alcoa Fjarðaál - Reyðarfjörður

Viðhengi 2: Flúormagn / helstu breytingar

Bær	Nr.	Aldur	Flúor (µg/g)	Tannslit	Tannlos	Beinrýrnun ‡	Beinbólga *	Annað
Hallbjarnarstaðir	A 050	Lamb	1189	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 051	Lamb	826	?	?	?	?	1)
Víkingsstaðir	A 052	1 v? ²⁾	526	?	?	?	?	1)
Víkingsstaðir	A 053	1 v? ²⁾	415	?	?	?	?	1)
Víkingsstaðir	A 054	1 v? ²⁾	293	?	?	?	?	1)
Víkingsstaðir	A 055	1 v? ²⁾	455	?	?	?	?	1)
Víkingsstaðir	A 056	1 v? ²⁾	331	?	?	?	?	1)
Þernunes	A 057	≥ 4 v	2668	+	+++	+++	+	
Þernunes	A 058	3-4 v	1222					
Þernunes	A 059	≥ 4 v	1945	++				
Þernunes	A 060	≥ 4 v	1288	++				
Þernunes	A 061	≥ 4 v	1906	+	+++	+	+	
Lundur	A 062	≥ 4 v	906	+		+	+	
Lundur	A 063	≥ 4 v	957				+	
Lundur	A 064	≥ 4 v	1879		+?			
Lundur	A 065	≥ 4 v	957	+				
Lundur	A 066	≥ 4 v	1253	+				

+ = vægar breytingar

++ = miðlungs breytingar

+++ = miklar breytingar

‡ Beinrýrnun sökum tannholds og tannslíðursbólgu

* Beinbólga: Þykkun í kjálkabeini; bein- og beinmergsbólga (tannslíðursbólga)

1) A 042 - A 056: Kjálkar og tennur ekki skoðað

2) A 052 - A 056: Sennilega veturgamlir hrútar

Hágangur ehf.
Silvia Windmann, dýralæknir
Hámundarstaðir II
690 Vopnafjörður
468 1533 – 892 2734
silviaw@simnet.is

10. desember 2014

Eftirlitsskýrsla – fjórða skoðun

Efni: Fjórða skoðun dýralæknis á grasbítum á svæði þar sem gildi flúors í grasi hefur mælst hátt sumrin 2012 og 2013. Byggt er á reglugerð 340/2001 um eftirlit með fóðri, samanber 65. breytingu reglugerðarinnar með reglugerð nr. 368/2013.

Dags: 29. október 2014

Framkvæmt af: Barry Johnson, B.V.Sc. D.V.Sc.(hc) M.R.C.V.S., dýralæknir og sérfræðingur í flúormengun, Silvia Windmann, dýralæknir, aðstoðarmaður var Kristín Ágústsdóttir, sérfræðingur hjá Náttúrustofu Austurlands. Guðmundur Sveinsson, umhverfisfræðingur hjá Fjarðaáli og Geir Sigurpáll Hlöðversson framkvæmdastjóri umhverfis-, heilsu- og öryggismála Fjarðaáls fylgdust með skoðunum.

Staður: Slétta, Áreyjar og hesthúsasvæði á Reyðarfirði.

Inngangur

Barry Johnson, dýralæknir frá Bretlandi, sem hefur margra ára reynslu af flúorskoðunum var fenginn til að leiðbeina um framkvæmd skoðunarinnar á Reyðarfirði samkvæmt mælikvarða sem er útgefinn af NRC 1974 (National Research Council, Washington DC.).

Af þeim hestum sem skoðaðir voru í fyrri skoðunum var einungis einn (Rák) til taks á svæðinu. Áætlað er að skoða hest (Pegasus) sem er í þjálfun á Héraði seinna. Þess í stað voru 10 hestar í hesthúsahverfi, 2 hestar á Áreyjum (Kvikur, sem skoðaður var 2013, var ekki samvinnufús) og 3 hestar á Sléttu skoðaðir.

Kindurnar 12 á Sléttu frá fyrri skoðunum voru allar til taks nema ein, henni var lógað 2013.

Að auki komu 5 ásetningslömb ný inn í skoðunarferlið.

Á Áreyjum voru nokkrir nautgripir, en aðstaða til skoðunar var ekki fyrir hendi.

Skoðun og niðurstöður í töflu

Skoðunin fór fram eftir mælikvarða NRC 1974 sem felur í sér sjónmat og þreifingu á framtönnum. Ástand hverrar framtannar var metið m.t.t. mögulegra breytinga af völdum flúoreitrunar á skalanum 1-5, þar sem 1 merkir engar breytingar og 5 alvarlegar breytingar. Stigagjöf er mismunandi eftir dýrategund, hestar eiga samtals 12 framtennur (6 í efri og 6 í neðri góm), sauðfé er með 8 tennur í neðri góm. Flúorskemmdir koma eðli samkvæmt alltaf fyrir samtímis í tönnum báðum megin, þess vegna er bara gefin ein tala fyrir samsvarandi pör. Mjólkurtennur er ekki hægt að meta, þess vegna stendur "t" fyrir hverja mjólkurttönn. Stigagjöf fyrir hest getur t.d. verið $\frac{111}{111}$ þar sem tölur fyrir ofan strikið lýsa tennur í efri góm og tölur fyrir neðan strikið tennur í neðri góm, fyrsta talan stendur fyrir miðtenu (I1) og síðasta fyrir ytri tennur (I3).

Ekki var sérstaklega tekið tillit til holdafars eða beinabreytinga í kjálkum eða liðum, enda taldi Barry ekki ástæðu til þess. Eigendur gripanna voru spurðir hvort að gripirnir hefðu verið haltir eða ganglag stirt en svöruðu því allir neitandi.

Þar sem notað var nýtt kerfi til að skrá niðurstöður verður horfið frá skráningu eldri gagna í þessari skýrslu.

sauðfé

gripanr/nafn.	tennur	athugasemdir	mynd nr.
12-213	11tt		5740
12-204	11tt		5741
12-233	11tt		5742
12-214	111t		5743
12-220	112t	gekk á svæði þar sem flúor mældist hár	5744-46
12-273	111t		5747
12-260	11tt		5748
12-288	111t		5749-51
12-247	11tt		5752-53
11-100	111t		5754-55
11-191	11tt		5756
542 (2014)	tttt		5757-59
99 (2014)	tttt		5760
90 (2014)	tttt		5762
220 (2014)	tttt		5763-64
407 (2014)	tttt		5765-66

hestar

IS2002288133 Kría	111	hefur verið á beit á svæðinu í 5 ár	9564
	111		
IS1997258390 Freyja	111		
	111		
IS2010157663 Master	11t	bara verið í stuttan tíma á svæðinu	9567
	11t		9568
IS2010176073 Máni	111	var á beit á svæðinu í sumar	9570-
	111		9572
IS2003238952 Snör	111	vantar tönn í neðri góm (slys) var á svæðinu síðastliðið ár	9573
	111		
IS2000155506 Gyllir	111	brotin tönn í efri góm (slys) á svæðinu síðan sumar 2013	9575
	111		
IS2005177103 Gandur	111	verið á svæðinu síðan 2010	9579
	111		
IS2005? Gandálfur	111	verið á svæðinu í 1 ½ ár	9582
	111		
IS2004258931 Góa	111	á svæðinu síðan 2008	273
	111		iphone
IS2005277100 Gná	111	á svæðinu síðan 2010	9586
	111		
IS1999276453 Snoppa	111	alltaf verið á svæðinu	5795
	111		
IS2007276458 Rák	111		5799
	111		
IS2011176458 Kvikur		ekki hægt að skoða, ótaminn	
IS2009176458 Pegasus		ekki skoðaður, er á Héraði	
IS2009? Tinda	111		5771-73
	111		5779-82
IS2010? Lotna	11t		5786-
	11t		5789
IS1990276421 Vera		of gömul	5790-
			5792

Túlkun niðurstaðna

Öll skoðuð dýr voru heilbrigð, í góðum holdum og sýndu ekki holti eða stirðleika í hreyfingum. Bóndanum á Sléttu var ráðlagt að skoða dýrin reglulega með tilliti til hreyfinga og skrá niðurstöður á sérstakt eyðublað.

Ástand tanna: Með einni undantekningu voru tennur sauðfjár heilbrigðar og sýndu engin ummerki um breytingar af völdum flúors.

Kind nr. 12-220 var með brúnan blett báðum megin á I3 tönnum, sem eru nýuppkomnar á þessu ári. Þessi breyting var metin með tölustaf 2 sem þýðir vafasamar breytingar (questionable effect). Bóndann grunar að kindin hafi gengið á svæði, þar sem flúorgildi mældist hátt undanfarin ár. Flúortengdar breytingar á þessum tönnum verða til, þegar dýrið innbyrðir flúor á þeim tíma þegar glerungur á tönnum er að myndast, áður en tennur vaxa í gegnum tannholdið.

Kindur skipta I3 tönnum við 27 til 36 mánaða aldur¹. Kindin 12-220 var u.þ.b. 29 mánaða gömul við þessa skoðun. I2 tennur (sem koma upp við 18 – 27 mánaða aldur¹) voru án athugasemda. Möguleg flúormengun hefur þannig þurft að eiga sér stað árið 2013, en ekki er hægt að fullyrða að um áhrif af völdum flúormengunar sé að ræða. Að mati Barrys er ekki líklegt að þessi kind muni finna fyrir neikvæðum afleiðingum þessara tannskemmda á ævinni, en jafnframt er mikilvægt að skoða tennurnar áfram reglulega og mæla flúorgildi í beinum þegar henni verður lógað.

Tennur hestanna sýndu engar breytingar sem reka mætti til flúors. Brotnar framtennur í tveimur hestum (Snör og Gylli) stafa að öllum líkindum af slysförum, þegar ungir hestar eru að slást.

Því miður var ekki hægt að skoða sömu hestana aftur sem voru skoðaðir 2012 og 2013 og flestir hestar sem voru skoðaðir, voru ekki í áhættuhópi.

Í heildina séð virðist sem ástand tanna hafi verið betra í þessari skoðun en fyrri skoðunum, hugsanlega vegna þess að skoðunin fór fram fyrr á árinu og flest dýr voru ný komin á hús. Blæðingar í tannholdi sem sáust 2013 gætu t.d. stafað af innréttingum eða grófu heyi.

Vitað er að kindur sem eru hýstar á Héraði ganga á áhættusvæði í Austfjarðahólfi.

Athyglisvert væri að skoða þær.

Nautgripir sem aldir eru á Áreyjum og ekki er hægt að skoða lifandi ætti að skoða í sláturhúsum, bæði hvað varðar tennur og einnig flúorgildi í beinum.

Vopnafjörður, 10. desember 2014



¹ Nickel, Schummer, Seiferle, Lehrbuch der Anatomie der Haustiere, Bd. 2, 6. Aufl. 1987

Kristín Ágústsdóttir
 Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM14004**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfisvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 55 beinsýni/Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 20.01.2015

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Kristín Ágústsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á mælingum á flúor í kindakjálkum 2014 urðu eftirfarandi:

Bær	Nr.	Aldur	Flúor (µg/g)	Tannslit	Tannlos	Beinrýrnun ‡	Beinbólga *	Annað
Þernunes	A 001	Lamb	305					
Þernunes	A 002	Lamb	252					
Þernunes	A 003	Lamb	392					
Þernunes	A 004	Lamb	288					
Þernunes	A 005	Lamb	419					
Slétta	A 006	9 v	4917		+++	+	+	
Slétta	A 007	8 v	5378	++	+	+		
Slétta	A 008	7 v	4904	+++	+	+		
Slétta	A 009	7 v	4685	++	+	+		
Slétta	A 010	6 v	4433	++	+	++	+++	
Slétta	A 011	Lamb	1227					
Slétta	A 012	Lamb	863					
Slétta	A 013	Lamb	1169					
Slétta	A 014	Lamb	571					
Slétta	A 015	Lamb	563					
Lundur	A 016	Lamb	213					
Lundur	A 017	Lamb	247					
Lundur	A 018	Lamb	172					
Lundur	A 019	Lamb	221					
Lundur	A 020	Lamb	1904					
Víkingsstaðir	A 021	Lamb	1410					
Víkingsstaðir	A 022	Lamb	648					
Víkingsstaðir	A 023	Lamb	682					
Víkingsstaðir	A 024	Lamb	2051					
Víkingsstaðir	A 025	Lamb	529					
Arnhólsstaðir	A 026	Lamb	890					
Arnhólsstaðir	A 027	Lamb	329					
Arnhólsstaðir	A 028	Lamb	601					
Arnhólsstaðir	A 029	Lamb	615					
Arnhólsstaðir	A 030	Lamb	474					

Lundur	A 031	Lamb						Hent
Lundur	A 032	Lamb						Hent
Lundur	A 033	Lamb						Hent
Lundur	A 034	Lamb						Hent
Lundur	A 035	Lamb						Hent
Lundur	A 036	Lamb						Hent
Lundur	A 037	Lamb						Hent
Lundur	A 038	Lamb						Hent
Lundur	A 039	Lamb						Hent
Lundur	A 040	Lamb						Hent
Lundur	A 041	Lamb						Hent
Hallbjarnarstaðir	A 042	Full.	1612	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 043	Full.	1797	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 044	Full.	2745	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 045	Full.	2661	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 046	Full.	2660	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 047	Lamb	1285	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 048	Lamb	935	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 049	Lamb	1228	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 050	Lamb	1189	?	?	?	?	1)
Hallbjarnarstaðir	A 051	Lamb	826	?	?	?	?	1)
Víkingsstaðir	A 052	1 v?	526	?	?	?	?	1)
Víkingsstaðir	A 053	1 v?	415	?	?	?	?	1)
Víkingsstaðir	A 054	1 v?	293	?	?	?	?	1)
Víkingsstaðir	A 055	1 v?	455	?	?	?	?	1)
Víkingsstaðir	A 056	1 v?	331	?	?	?	?	1)
Þernunes	A 057	≥ 4 v	2668	+	+++	+++	+	
Þernunes	A 058	3-4 v?	1222					2)
Þernunes	A 059	≥ 4 v	1945	++				
Þernunes	A 060	≥ 4 v	1288	++				
Þernunes	A 061	≥ 4 v	1906	+	+++	+	+	
Lundur	A 062	≥ 4 v	906	+		+	+	
Lundur	A 063	≥ 4 v	957				+	
Lundur	A 064	3-4 v?	1879		+?			3)
Lundur	A 065	≥ 4 v	957	+				
Lundur	A 066	≥ 4 v	1253	+				

Gæðaeftirlit: 6 bein voru tvímæld m.t.t. flúors, allar endurtekningar mældust innan 10% skekkju.

Viðmið A (790 ppm) mældist 737 ppm
 Viðmið B (1081 ppm) mældist 973 ppm

Greiningaraðferð – Brennsla, mölun, uppleyst í 0.5 M HNO₃, þynnt og sýni blandað við beina TISAB og flúorinnihald greint með flúor-sértækri elektróðu. Gildi gefin upp miðað við 0% raka.

Viðauki 15. Skrá yfir allar ljósmyndir teknar í Reyðarfirði árið 2014.

Myndanúmer	Stöðvanúmer/heiti	Dags
IMG_5540	<i>Dryopteris filix-mas</i>	15.7.2014
IMG_5541	<i>Dryopteris filix-mas</i>	15.7.2014
IMG_5542	<i>Dryopteris filix-mas</i>	15.7.2014
IMG_5543	<i>Dryopteris filix-mas</i>	15.7.2014
IMG_5544	<i>Dryopteris filix-mas</i>	15.7.2014
IMG_5538	<i>Erysimum strictum</i>	15.7.2014
IMG_5539	<i>Erysimum strictum</i>	15.7.2014
IMG_5537	<i>Erysimum strictum</i>	15.7.2014
IMG_5514	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	15.7.2014
IMG_5515	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	15.7.2014
IMG_5516	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	15.7.2014
IMG_5518	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	15.7.2014
IMG_5520	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	15.7.2014
IMG_5521	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	15.7.2014
IMG_5522	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	15.7.2014
IMG_5523	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	15.7.2014
IMG_5524	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	15.7.2014
IMG_5530	<i>Fuglaerta</i>	15.7.2014
IMG_5531	<i>Fuglaerta</i>	15.7.2014
IMG_5533	<i>Fuglaerta</i>	15.7.2014
IMG_5534	<i>Fuglaerta</i>	15.7.2014
IMG_5528	<i>Giljaflækja</i>	15.7.2014
IMG_5529	<i>Giljaflækja</i>	15.7.2014
IMG_5532	<i>Giljaflækja</i>	15.7.2014
IMG_5671	ST1 - bláberjalyng við stöð	13.8.2014
IMG_5672	ST1 - bláberjalyng við stöð	13.8.2014
IMG_5673	ST1 - bláberjalyng við stöð	13.8.2014
IMG_5675	ST1-utan við reit	13.8.2014
IMG_5676	ST1-utan við reit	13.8.2014
IMG_5677	ST1-utan við reit	13.8.2014
IMG_5674	ST1-C3	13.8.2014
IMG_5667	ST2-B10	13.8.2014
IMG_5668	ST2-G10	13.8.2014
IMG_5669	ST2 - bláberjalyng við stöð	13.8.2014
IMG_5670	ST2 - bláberjalyng við stöð	13.8.2014
IMG_5665	ST2-H1	13.8.2014
IMG_5666	ST2-H1	13.8.2014
IMG_5662	ST3-E1	13.8.2014
IMG_5663	ST3-E1	13.8.2014
IMG_5664	ST3-G4	13.8.2014
IMG_5696	ST4-B1	14.8.2014
IMG_5692	ST5-B3	14.8.2014
IMG_5693	ST5-C7	14.8.2014
IMG_5695	ST5-I5	14.8.2014

IMG_5696	ST5 - bláberjalyng við stöð	14.8.2014
IMG_5614	ST6-A1	11.8.2014
IMG_5615	ST6-I9	11.8.2014
IMG_5610	ST7	18.8.2014
IMG_5711	ST7-A1	18.8.2014
IMG_5625	ST8-A2	11.8.2014
IMG_5623	ST8-G3	11.8.2014
IMG_5624	ST8-G3	11.8.2014
IMG_5621	ST8-J1	11.8.2014
IMG_5622	ST8-J1	11.8.2014
IMG_5703	ST9	17.8.2014
IMG_5704	ST9	17.8.2014
IMG_5702	ST9-J8	17.8.2014
IMG_5616	ST10-F1	11.8.2014
IMG_5618	ST10-H9	11.8.2014
IMG_5619	ST10-J9	11.8.2014
IMG_5620	ST10-J9	11.8.2014
IMG_5617	ST10-D6	11.8.2014
IMG_5555	ST11-C1	7.8.2014
IMG_5554	ST11-F10	7.8.2014
IMG_5553	ST11-G1	7.8.2014
IMG_5699	ST13-C4	15.8.2014
IMG_5700	ST13-C4	15.8.2014
IMG_5701	ST13-F9	15.8.2014
IMG_5698	Fé á beit í mýri við Sléttu, sunnan vegar	15.8.2014
IMG_5559	ST14-C1	7.8.2014
IMG_5558	ST14-F2	7.8.2014
IMG_5556	ST14-J10	7.8.2014
IMG_5557	ST14-J7	7.8.2014
IMG_5573	ST15-C1	7.8.2014
IMG_5661	ST16-C3	13.8.2014
IMG_5713	ST17	20.8.2014
IMG_5714	ST17	20.8.2014
IMG_5715	ST19-I8	20.8.2014
IMG_5611	ST20-G10	9.8.2014
IMG_5612	ST20-H2	9.8.2014
IMG_5613	ST20-H2	9.8.2014
IMG_5575	ST21-C1	9.8.2014
IMG_5576	ST21-H1	9.8.2014
IMG_5707	ST22-B5	18.8.2014
IMG_5705	ST22-D3	18.8.2014
IMG_5706	ST22-D3	18.8.2014
IMG_5709	ST23 utan reita	18.8.2014
IMG_5708	ST23-A1	18.8.2014

IMG_5660	ST24-B2	13.8.2014
IMG_5684	ST27 utan stöðvar	14.8.2014
IMG_5683	ST27 utan stöðvar	14.8.2014
IMG_5687	ST27-B5	14.8.2014
IMG_5688	ST27-D6	14.8.2014
IMG_5686	ST27-G6	14.8.2014
IMG_5678	ST28-C4	14.8.2014
IMG_5679	ST28-F9	14.8.2014
IMG_5680	ST28-F9	14.8.2014
IMG_5681	ST28-F9	14.8.2014
IMG_5682	ST28-J5	14.8.2014
IMG_5627	ST29-G10	13.8.2014
IMG_5626	ST29-I1	13.8.2014
IMG_5712	ST30	20.8.2014
IMG_5535	Sýntökustaður W1 í júlí 2014	17.7.2014
IMG_0041.JPG	TG1-501	13.10.2014
IMG_0040.JPG	TG1-502	13.10.2014
IMG_0042.JPG	TG1-503	13.10.2014
IMG_0043.JPG	TG1-504	13.10.2014
IMG_0048.JPG	TG1-505	13.10.2014
IMG_0049.JPG	TG1-506	13.10.2014
IMG_0044.JPG	TG1-507	13.10.2014
IMG_0045.JPG	TG1-508	13.10.2014
IMG_0046.JPG	TG1-509	13.10.2014
IMG_0047.JPG	TG1-510	13.10.2014
IMG_0060.JPG	TG2-511	13.10.2014
IMG_0059.JPG	TG2-512	13.10.2014
IMG_0064.JPG	TG2-513	13.10.2014
IMG_0065.JPG	TG2-514	13.10.2014
IMG_0068.JPG	TG2-515	13.10.2014
IMG_0067.JPG	TG2-516	13.10.2014
IMG_0066.JPG	TG2-517	13.10.2014
IMG_0063.JPG	TG2-518	13.10.2014
IMG_0061.JPG	TG2-519	13.10.2014
IMG_0062.JPG	TG2-520	13.10.2014
IMG_0058.JPG	TG3-521	13.10.2014
IMG_0057.JPG	TG3-522	13.10.2014
IMG_0056.JPG	TG3-523	13.10.2014
IMG_0055.JPG	TG3-524	13.10.2014
IMG_0054.JPG	TG3-525	13.10.2014
IMG_0053.JPG	TG3-526	13.10.2014
IMG_0052.JPG	TG3-527	13.10.2014
IMG_0050.JPG	TG3-528	13.10.2014
IMG_0051.JPG	TG3-529	13.10.2014
IMG_0069.JPG	TG3-530	13.10.2014

IMG_0089.JPG	TG4-531	13.10.2014
IMG_0098.JPG	TG4-532	13.10.2014
IMG_0097.JPG	TG4-533	13.10.2014
IMG_0090.JPG	TG4-534	13.10.2014
IMG_0091.JPG	TG4-535	13.10.2014
IMG_0092.JPG	TG4-536	13.10.2014
IMG_0094.JPG	TG4-537	13.10.2014
IMG_0093.JPG	TG4-538	13.10.2014
IMG_0095.JPG	TG4-539	13.10.2014
IMG_0096.JPG	TG4-540	13.10.2014
IMG_0088.JPG	TG5-541	13.10.2014
IMG_0087.JPG	TG5-542	13.10.2014
IMG_0086.JPG	TG5-543	13.10.2014
IMG_0085.JPG	TG5-544	13.10.2014
IMG_0084.JPG	TG5-546	13.10.2014
IMG_0083.JPG	TG5-547	13.10.2014
IMG_0082.JPG	TG5-548	13.10.2014
IMG_0081.JPG	TG5-549	13.10.2014
IMG_0080.JPG	TG5-550	13.10.2014
IMG_0079.JPG	TG6-551	13.10.2014
IMG_0078.JPG	TG6-552	13.10.2014
IMG_0077.JPG	TG6-553	13.10.2014
IMG_0076.JPG	TG6-554	13.10.2014
IMG_0075.JPG	TG6-555	13.10.2014
IMG_0074.JPG	TG6-556	13.10.2014
IMG_0073.JPG	TG6-557	13.10.2014
IMG_0072.JPG	TG6-558	13.10.2014
IMG_0070.JPG	TG6-559	13.10.2014
IMG_0071.JPG	TG6-560	13.10.2014
IMG_0020.JPG	TG7-561	13.10.2014
IMG_0021.JPG	TG7-562	13.10.2014
IMG_0022.JPG	TG7-563	13.10.2014
IMG_0023.JPG	TG7-564	13.10.2014
IMG_0024.JPG	TG7-565	13.10.2014
IMG_0025.JPG	TG7-566	13.10.2014
IMG_0026.JPG	TG7-567	13.10.2014
IMG_0027.JPG	TG7-568	13.10.2014
IMG_0028.JPG	TG7-569	13.10.2014
IMG_0029.JPG	TG7-570	13.10.2014
IMG_0036.JPG	TG8-571	13.10.2014
IMG_0037.JPG	TG8-572	13.10.2014
IMG_0033.JPG	TG8-573	13.10.2014
IMG_0035.JPG	TG8-574	13.10.2014
IMG_0034.JPG	TG8-575	13.10.2014
IMG_0032.JPG	TG8-576	13.10.2014

IMG_0031.JPG	TG8-577	13.10.2014
IMG_0030.JPG	TG8-578	13.10.2014
IMG_0038.JPG	TG8-579	13.10.2014
IMG_0039.JPG	TG8-580	13.10.2014
IMG_0019.JPG	TG9-581	13.10.2014
IMG_0018.JPG	TG9-582	13.10.2014
IMG_0017.JPG	TG9-583	13.10.2014
IMG_0016.JPG	TG9-584	13.10.2014
IMG_0015.JPG	TG9-585	13.10.2014
IMG_0014.JPG	TG9-586	13.10.2014
IMG_0013.JPG	TG9-587	13.10.2014
IMG_0012.JPG	TG9-588	13.10.2014
IMG_0011.JPG	TG9-589	13.10.2014
IMG_0010.JPG	TG9-590	13.10.2014
IMG_0020.JPG	TG9-590	13.10.2014
IMG_0002.JPG	TG10-591	13.10.2014
IMG_0003.JPG	TG10-592	13.10.2014
IMG_0004.JPG	TG10-593	13.10.2014
IMG_0005.JPG	TG10-594	13.10.2014
IMG_0006.JPG	TG10-595	13.10.2014
IMG_0007.JPG	TG10-596	13.10.2014
IMG_0008.JPG	TG10-597	13.10.2014
IMG_0009.JPG	TG10-598	13.10.2014
VidBL5_2014	BL5-814 (við reit)	20.8.2014
VidBL5_2014 (2)	BL5-814 (við reit)	20.8.2014
BL5-2014	BL5-814	20.8.2014
IMG_9525	LQ1-914	25.9.2014
IMG_9528	LQ2-914	25.9.2014
IMG_9529	LQ4-914	25.9.2014
IMG_9531	LQ8-814	25.9.2014
IMG_9523	LQ9-914	25.9.2014
IMG_9524	LQ9-914	25.9.2014
IMG_9550	LQ11-1014	7.10.2014
IMG_9556	LQ15-1014	7.10.2014
IMG_9557	LQ15-1014	7.10.2014
IMG_9555	LQ16-1014	7.10.2014
IMG_9554	LQ17-1014	7.10.2014
IMG_9553	LQ18-1014	7.10.2014
IMG_9558	LQ19-1014	7.10.2014
IMG_9512	LQ21-914	23.9.2014
IMG_9513	LQ22-914	23.9.2014
IMG_9514	LQ22-914	23.9.2014
IMG_9511	LQ23-914	23.9.2014
IMG_9508	LQ24-914	23.9.2014
IMG_9509	LQ25-914	23.9.2014

IMG_9510	LQ25-914	23.9.2014
IMG_9506	LQ26-914	23.9.2014
IMG_9507	LQ27-914	23.9.2014
IMG_9505	LQ28-914	23.9.2014
IMG_9515	LQ29-914	23.9.2014
IMG_9015	LQ29-914	23.9.2014
IMG_9516	LQ30-914	23.9.2014
IMG_9016	LQ30-914	23.9.2014
IMG_9521	LQ31-914	25.9.2014
IMG_9522	LQ31-914	25.9.2014
IMG_9504	LQ45-914	23.9.2014
IMG_9520	LQ47-914	25.9.2014
IMG_9518	LQ48-914	25.9.2014
IMG_9517	LQ49-913	25.9.2014
IMG_5546	Hestar á beit v/ G13	7.8.2014
IMG_5547	Hestar á beit v/ G13	7.8.2014
IMG_5548	Hestar á beit v/ G13	7.8.2014
IMG_5549	Hestar á beit v/ G13	7.8.2014
IMG_5550	Hestar á beit v/ G13	7.8.2014
IMG_5551	Hestar á beit v/ G13	7.8.2014
IMG_5519	Hestar á beit SVestan við sýnatökustað G43	17.7.2014
IMG_6953	G43-914	1.9.2014
IMG_6954	G43-914	1.9.2014
IMG_6955	G43-914	1.9.2014
IMG_5718	V1-914 Salat undir dúk	2.9.2014
IMG_5525	Hólmanes - rauðleitt bláb.lyng	15.7.2014
IMG_5654	Alcoa - Forest - Reynir	12.8.2014
IMG_5645	Framnes - Bergfura	12.8.2014
IMG_5646	Framnes - Bergfura	12.8.2014
IMG_5647	Framnes - Birki	12.8.2014
IMG_5638	Framnes - Gráreynir	12.8.2014
IMG_5636	Framnes - Víðir	12.8.2014
IMG_5643	Framnes - Hvönn	12.8.2014
IMG_5644	Framnes - Hvönn	12.8.2014
IMG_5642	Framnes - Koparreynir	12.8.2014
IMG_5637	Framnes - Sigurskúfur	12.8.2014
IMG_5640	Framnes - Toppur	12.8.2014
IMG_5635	Framnes - Ölur	12.8.2014
IMG_5639	Framnes - Blæðsp	12.8.2014
IMG_5648	Framnes -Maríustakkur	12.8.2014
IMG_5649	Framnes -Maríustakkur	12.8.2014
IMG_5650	Framnes -Maríustakkur	12.8.2014
IMG_5651	Framnes -Maríustakkur	12.8.2014

IMG_5652	Framnes -Maríustakkur	12.8.2014
IMG_5653	Framnes -Maríustakkur	12.8.2014
IMG_5633	Innan við Sómastaði - Birki	12.8.2014
IMG_5634	Innan við Sómastaði - Birki	12.8.2014
IMG_5631	Sómastaðir - Reynir	12.8.2014
IMG_5632	Sómastaðir - Reynir	12.8.2014
IMG_5629	Sómastaðir - Ösp	12.8.2014
IMG_5630	Sómastaðir - Ösp	12.8.2014
IMG_5628	Sómastaðir -Grávíðir	12.8.2014
IMG_5655	Teigagerði - Reynir	12.8.2014
IMG_5657	Túngata - Íris	12.8.2014
IMG_5658	Túngata - Íris	12.8.2014
IMG_5659	Túngata - Kvistur	12.8.2014
IMG_5656	Vallagerði - Fura	12.8.2014

NÁTTÚRUSTOFA AUSTURLANDS

Mýrargötu 10 • 740 Neskaupstaður • Sími 477-1774 • Fax 477-1923 • Netfang: na@na.is
Tjarnarbraut 39B • 700 Egilsstaðir • Sími: 471-2813 og 471-2774 • Netfang: skarphedinn@na.is