

Niðurstöður mælinga 2021

A. Fallryksmælingar sumarið 2021

Fallryksmælingar 2021						
Tímabil	Mælistaðir í byggð		Austan Háslóns			Vestan Háslóns
	1 Strönd	4 Hvanná	6 Lindabunga	7 Kofalda	10 Búrf.tögl	8 Sauðárdal
	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²
Júní	1,782	2,628	7,100	2,145	1,316	
Júlí	0,240	0,1251	8,060	9,354	3,661	2,423
Ágúst	0,118	0,042	0,105	0,052	0,273	0,062

Mæligildi eru í öllum tilfellum nema þremur <5 g/m²

B. Vöktun með vefmyndavélum sumarið 2021

Dagsetning	Flokkunarlykill <u>(nánar)</u>			Lónhæð
	1	2	3	
24. júní	4,15			585,92
25. júní	3,15	2,15		586,1
26. júní	8,15	4,15	2,15	586,44
29. júní	5,15	0,45		587,78
30. júní	13,15	1,15		588,55
1. júlí	1,15			589,51
4. júlí	0,30			592,28
5. júlí	3	0,45		593,08
6. júlí	1,30	0,3		593,88
7. júlí	4,15			594,66
8. júlí	2,15			595,49
9. júlí	4	0,30	0,15	596,31
10. júlí	3			597,15
11. júlí	0,15			597,99
12. júlí	5,15	1,30	1	598,83
13. júlí	6,30	3,30	0,30	599,67
15. júlí	2,30	1,30	1,15	601,07
16. júlí	2,30			601,84
18. júlí	0,45	0,30		603,42
21. júlí	2,30			605,85
22. júlí	2,15	1		606,68
23. júlí	0,30			607,52
24. júlí	0,45			608,36
25. júlí	2,15			609,17
Samtals klst	80	18,15	5,15	Yfirfall 625m

Niðurstöður mælinga 2020

A. Fallryksmælingar sumarið 2020

Fallryksmælingar 2020						
Tímabil	Mælistaðir í byggð		Austan Háslóns			Vestan Háslóns
	1 Strönd	4 Hvanná	6 Lindabunga	7 Kofalda	10 Búrf.tögl	8 Sauðárdal
	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²
Júní	0,109	1,562	1,207	0,468	0,926	0,600
Júlí	0,140	0,205	0,146	0,233	0,829	0,028
Ágúst	0,140	0,131	1,324	1,063	0,452	0,831

Mæligildi eru í öllum tilfellum <5 g/m²

B. Vöktun með vefmyndavélum sumarið 2020

Dagsetning	Flokkunarlykill			Lónhæð
	1	2	3	
8. júní	3			586,7
11. júní	4,15			586,9
12. júní	8,3	3	0,15	588
14. júní	3			589,1
17. júní	6	2		590,9
18. júní	5,15	1		591,5
19. júní	3			592,1
21. júní	3,15	1		593,3
22. júní	3,15			593,9
23. júní	7	0,45		594,5
24. júní	2			595,1
25. júní	5	2		595,8
4. júlí	6,15			601,7
5. júlí	9,3			602,2
8. júlí	2,15			603,2
12. júlí	2,3			604,5
15. júlí	1			605,9
16. júlí	9,45	4,15	0,5	606,4
21. júlí	5,3	0,45		608,3
22. júlí	0,45			608,8
29. júlí	0,45			611,9
6. ágúst	2			615,3
7. ágúst	4,3			615,9
Samtals klst	95,15	14,45	0,45	Yfirfall 625m

Niðurstöður mælinga 2019

A. Fallryksmælingar sumarið 2019

Fallryksmælingar 2019						
	Mælistaðir í byggð		Austan Háslóns			Vestan Háslóns
Tímabil	1 Strönd	4 Hvanná	6 Lindabunga	7 Kofalda	10 Búrf.tögl	8 Sauðárdal
	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²
Júní	0.08	0.21	0.71	0.34	0.04	0.13
Júlí	0.35	0.26	1.99	1.69	2.02	1.49
Ágúst	0.11	0.32	0.11	0.14	0.07	5.56

Mæligildi eru í öllum tilfellum nema einu <5 g/m²

B. Vöktun með vefmyndavélum sumarið 2019

Dagsetning	Flokkunarlykill			Lónhæð
	1	2	3	
13. maí	3.15			602.39
14. maí	5.3			602.34
15. maí	6.0	1.45	1.15	602.37
16. maí	4.3	2.0		602.48
17. maí	5.3	0.3		602.6
27. maí	5.15			602.78
28. maí	14.0	0.45		602.73
3. júní	2.45			601.99
6. júní	3.3			601.43
7. júní	9.3			601.25
8. júní	7.15			601.13
12. júní	8.0	2.45		600.79
13. júní	7.45			600.87
17. júní	1.3			601.0
23. júní	7.45	0.45	1.0	601.67
24. júní	1.45			601.96
25. júní	6.45	5.3	1.0	602.28
26. júní	11.45	5.15	1.0	602.75
27. júní	8.15	0.45	0.45	603.32
28. júní	5.45	0.3		603.97
2. júlí	3.45			606.41
4. júlí	2.0			607.44
6. júlí	7.3			608.48
7. júlí	0.45			608.99
9. júlí	3.15			609.74
10. júlí	4.3			610.1
13. júlí	4.0	1.0		611.35
15. júlí	6.15	0.45		612.38
Samtals klst	161,25	22,25	5,0	Yfirfall 625m

Niðurstöður mælinga 2018

A. Fallryksmælingar sumarið 2018

Fallryksmælingar 2018				
Tímabil	Mælistaðir í byggð		Austan Háslóns	Vestan Háslóns
	1 Strönd	4 Hvanná	10 Búrf.tögl	8 Sauðárdal
	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²
Júní	0.391	0.813	2.246	1.029
Júlí	1.397	0.643	0.607	0.587
Ágúst	0.175	0.334	0.223	0.127
September	1.026	0.009	0.474	0.006

Mæligildi eru í öllum tilfellum <5 g/m²

B. Vöktun með vefmyndavélum sumarið 2018

Fjöldi klst. Sem vart var við rykmistur við Háslón sumarið 2018 á vefmyndum				
Dagsetning	Flokkunarlykill			Lónhæð
	1	2	3	
28. maí	0.15			591.5
30. maí	0.30			592.2
31. maí	0.15			592.6
1. júní	0.45			593.0
2. júní	5.0	0.30		593.3
3. júní	6.0	0.30		593.7
6. júní	5.0			594.9
7. júní	1.0			595.4
8. júní	3.45	1.45		596.0
9. júní	3.0			596.5
10. júní	4.15	1.15		597.1
11. júní	3.0			597.6
12. júní	3.0	0.45		598.1
17. júní	1.0			600.2
20. júní	2.45			601.1
21. júní	2.30	1.30		601.3
22. júní	1.0			601.6
23. júní	1.5	1.0		602.0
24. júní	2.15			602.3
25. júní	5.15	4.0	6.30	602.8
26. júní	7.0	0.3		603.2
27. júní	1.45			603.6
28. júní	6.0	0.45	0.15	603.9
29. júní	5.45	2.15	1.15	604.3
30. júní	1.45			604.8
3. júlí	0.15			606.3
7. júlí	1.0			609.1
8. júlí	5.0	0.30		609.9
9. júlí	7.3	4.45	0.30	610.7
10. júlí	5.0	1.45		611.4
Samtals klst	93	21,75	8,5	Yfirfall (625m) þann 4. ágúst

Niðurstöður mælinga 2017

A. Fallryksmælingar sumarið 2017

Fallryksmælingar 2017					
Tímabil	Mælistaðir í byggð		Austan Háslóns		Vestan Háslóns
	1 Strönd	4 Hvanná	10 Búrf.tögl	7 Kofalda	8 Sauðárdal
	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²
Júni/júlí	8.07	2.61	1.48	0.30	1.18
Júlí/Ágúst	0.38	0.41	0.25	0.67	0.55
Ágúst/Sept	0.30	0.10	0.43	0.16	0.14

Mæligildi eru í öllum tilfellum nema einu <5 g/m²

B. Vöktun með vefmyndavélum sumarið 2017

Fjöldi klst. Sem vart var við rykmistur við Háslón sumarið 2017 á vefmyndum								
Dagsetning	Flokkunarlykill					Tímasetning	Lýsing	Lónhæð
	1	2	3	4	5			
29. maí	0.15					11:30-11:45		602.3
10. júní	1.3					16:00-21:00	Uppfok með hléum	603.6
14. júní	3.15					14:15-18:15	Uppfok með hléum	603.6
16. júní	0.3					16:30-17:00		603.8
17. júní	3.3					10:30-18:00	Uppfok með hléum	603.9
19. júní	1.3							604.1
20. júní	3					10:30-18:15	Uppfok með hléum	604.2
21. júní	5.45					03:15-15:15	Uppfok með hléum	604.3
22. júní	5.3					13:00-18:45		604.4
26. júní	0.3					14:15-15:00		605.2
27. júní	0.15					15:45-16:00		605.3
29. júní	1					14:15-15:15		605.6
30. júní	6.15	2	0.45			10:00-19:00	Uppfok með hléum	605.8
3. júlí	5.15					12:00-18:15	Uppfok með hléum	606.6
5. júlí	7.45					13:45-22:15	Uppfok með hléum	606.8
7. júlí	0.3					05:45-06:15		607.3
12. júlí	3.45					06:30-16:15	Uppfok með hléum	608.7
15. júlí	4.45					15:15-20:45	Uppfok með hléum	609.7
16. júlí	1.45					09:00-12:00	Uppfok með hléum	610.1
22. júlí	13.45					07:30-22:30	Uppfok með hléum	613
23. júlí	3.45					10:30-18:00	Uppfok með hléum	613.9
25. júlí	0.15					18:30-18:45		615.5
Samtals klst	74.15	2	0.45				Háslón fór á yfirfall 19. ágúst	625

Niðurstöður mælinga 2016

A. Fallryksmælingar sumarið 2016

Fallryksmælingar 2016					
Tímabil	Mælistaðir í byggð		Austan Háslóns		Vestan Háslóns
	1 Strönd	4 Hvanná	10 Búrf.tögl	7 Kofalda	8 Sauðárdal
	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²
Júni/júlí	3.158	0.783	0.156	-	-
Júlí/Ágúst	0.367	0.379	0.160	0.052	0.095
Ágúst/Sept	0.043	0.062	0.062	0.043	0.037

Mæligildi eru í öllum tilfellum <5 g/m²

B. Vöktun með vefmyndavélum sumarið 2016

Fjöldi klst. Sem vart var við rykmistur við Háslón sumarið 2016 á vefmyndum				
Dagsetning	Flokkunarlykill			Lónhæð
	1	2	3	
18. júní	5.0			604.1
19. júní	2.3			604.2
23. júní	1.45			604.3
24. júní	6.15			604.4
25. júní	0.3	0.3		605.2
14. júlí	3.3			609.7
15. júlí	1.0			610.1
16. ágúst	0.3			615.5
Samtals mínútur	21.0	0.3	0.0	625

0.15 = 15 mínútur, 0.30 = 30 mínútur, 0.45 = 45 mínútur

Niðurstöður mælinga 2015

A. Fallryksmælingar sumarið 2015

Fallryksmælingar 2015					
Tímabil	Mælistaðir í byggð		Austan Háslóns		Vestan Háslóns
	1 Strönd g/m ²	4 Hvanná g/m ²	10 Búrf.tögl g/m ²	7 Kofalda g/m ²	8 Sauðárdal g/m ²
Júni/júlí	0.249	0.147	0.143	-	-
Júlí/Ágúst	1.274	0.274	0.079	0.099	0.066
Ágúst/Sept	0.009	0.353	0.118	3.024	0.197
Sept/Október	0.271	0.453	0.388	0.567	1.032

Mæligildi eru í öllum tilfellum <5 g/m²

B. Vöktun með vefmyndavélum sumarið 2015

Fjöldi klst. Sem vart var við rykmistur við Háslón sumarið 2015 á vefmyndum						
Dagsetning	Flokkunarlykill					Lónhæð
	1	2	3	4	5	
26. júní	4.15					581.4
Samtals klst	4.15	0.00	0.00			

0.15 = 15 mínútur, 0.30 = 30 mínútur, 0.45 = 45 mínútur

Niðurstöður mælinga 2014

A. Fallryksmælingar sumarið 2014

Fallryksmælingar 2014					
	Inhabited areas		East of Háslón		West of Háslón
Time period	1 Strönd	4 Hvanná	10 Búrf.tögl	7 Kofalda	8 Sauðárdal
	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²	g/m ²
June/July	1.25	0.31	1.32	-	1.19
July/Aug	2.46	0.39	0.20	0.15	0.43
Aug/Sept	0.07	0.34	0.24	0.16	0.44

Mæligildi eru í öllum tilfellum <5 g/m²

B. Vöktun með vefmyndavélum sumarið 2014

Fjöldi klst. Sem vart var við rykmistur við Háslón sumarið 2014 á vefmyndum				
	Flokkunarlykill			
Dagsetning	1	2	3	Lónhæð
24. júní	8.0	1.0		583.9
25. júní	5.0			584.6
28. júní	1.3			587.0
30. júní	5.45	0.15		588.7
1. júlí	6.0	1.45	1.0	589.5
9. júlí	4.3			596.9
15. júlí	3.45			601.7
16. júlí	5.15			602.4
17. júlí	3.45			603.2
22. júlí	2.5			606.9
25. júlí	3.75			609.5
Samtals klst	49.45	3.0	1.0	625

0.15 = 15 mínútur, 0.30 = 30 mínútur, 0.45 = 45 mínútur