

Raforkumálastjóri

Vatnamælingar

F R O S T Í J A N Ú A R

OG

F L Ó Þ Í F E B R Ú A R

- samanburður á rennsli -

Reykjavík, 12. febr. 1960

S. Rist.

Skýrslan hefst á Botnsá í Hvalfirði, þaðan haldið vestur um land og norður, þ.e.a.s. réttsælis umhverfis landið.

1. Dálkur: nöfn vatnsfalla og mælistaður.
 2. " : langtíma meðalrennsli í kl/s
 3. " : rennslið í lágrennslistímabilinu (frosta-kaflanum) í janúar dagana 20.-25. jan. 1960 talið í kl/s
 4. " : Rennslið í ofsahlákunni, sem hófst síðari hluta laugardag 6. febr. og náði hámarki á aðfararnótt sunnudags. Hiti í lágsvaitum sunnanlands var 8-9°, en 10-11° norðanlands. Mikil rigning um sunnan og vestanvert landið, t.d. 92 mm úrkoma á Fagurhólsmýri á 15 klst. (skv. Veðurstofu) og 80 mm úrkoma frá kl. 9 6. febr. til kl. 9 7. febr. hjá Mjólkárvirki.
- A. Meðalrennsli 7. febrúar kl/s.
 B. Hæsti flóðtoppur 7.-10. febrúar kl/s
5. Dagsetn. og klukkustund hámarks

1 Nafn.	2	3	4A	4B	5
Botnsá við Hvalvatn	3	1,5		26	
Andakílsá, rafstöð	11	4,7*	61	71	
Hvítá um Kljáfoss	95	92,2	220	360	
Straumfjarðará, Baulv.	3	1,4	15	22	
Fossá, Ólafsvík	3			7,5	kl. 10 ³⁰ 7/2
Haukadalsá neðan Haukadalsv.	8	1,3	34	72	
Dynjandi, Arnarf.	5	2,0		25	
Mjólká, Arnarf.	3	0,8	5	10	
Fossá, Bolungavík	0,18	0,12		0,5	
Þverá, Skúfnayötnum	3,5	0,5*		18	
Þverá, Hólmavík	1,8	0,4*	11,3*		
Vatnsdalsá, Forsælud.	10	6,1	54*	160	
Efri-Laxá, Ásum	4,5	4,4	28*		
Blanda, Guðlaugsst.	60	23,7	550	1500	
Svartá, Reykjafoss	10	7,1	39	61	
Héraðsv., Grundarstokk	90	45			
Gönguskarðsá, Sauðárkr.	7	1,3	40	120	
Hjaltadalsá, Sleitust.	10	2,5	42	60	kl. 8 7/2
Kolbeinsd.á "	8	1,8	35	55	
Fljótaá, Skeiðsfoss	6	1,9*	37*		
Skjálfafljótið um Goðafoss	90	45	250	521	
Laxá, Brúar, S-Þing.	45	34	39	51	
Jökulsá á Fj. um Detti- foss	190	114	188	282	
Smjörhólsá, Axarf.	3,5	2,3	2,9	3,3	
Sandá um Sandárfoss	14	8	19	35	

* Afrennsli í vatnsforðabúv ræfistöðva

1	2	3	4A	4B	5
Lagarfljót um Lagarf.	170	74	98	226	10/2
Grímsá um Grímsárfoss	31	5,3	101	116	
Eyvindará við brú	16	5,4	25	53	
Miðhúsaá, Steinholt	1,2	0,2	0,5	1,2	
Fjarðará, Neðri-Staf	3		14,8	19	
Breiðdalsá	14	3,7	40		
Laxá í Nesjum, gljúfur	5	2,1	25	32	
Smyrlabjargaá, umfoss	1,7	0,14	14	22	
Hverfisfljót, Dalur	40	5	18	56	
Skaftá, Skaftárdal	125	70	174	460	
Skógá um Skógárfoss	7	3,0	30	44	
Eystri-Rangá, Djúpad.	35	30		125	
Ytri-Rangá, Hellu	40	40	68	100	
Þjórsaá, Urriðafoss	390	200		2400	kl. 16 8/2
Fossá um Háafoss		2,6			
Ölfúsaá, Selfoss	395	360	803	2200	kl. 4 9/2
Sogið, Ljósafoss	112	118	132	150	
Brúará um Dynjandi	68	55,5	148	196	
Tungufljót um Faxa	48	39,2	174	280	
Hvítá um Gullfoss	120	82	1040	2000	kl. 24 7/2
Varmá Hveragerði	24	1,04	23	33	kl. 9 7/2
Ulfarsá, Mosfellssv.		1,31	3	5	
Elliðaár, rafstöð	6	5,6	36	60	

Dags.	Gl	ÖLFUSÁ Selfoss HQ			HVÍTA ÁRN Gullfoss HQ				BLANDA Guðlaussst HQ			
		kl/s	kl/s	h	Gl	kl/s	kl/s	h	Gl	kl/s	kl/s	h
7/2 '60	69.41	803			89,86	1040	2000	24	47.7	552	1500	22
8/2 '60	150.66	1745			69,12	800			44.8	519		
9/2 '60	160.98	1864	2200	4	25.03	290			7.1	82		
10/2 '60	<u>93.13</u>	1079			<u>17.05</u>	197						
	474.18				201.06				99.6			