



ORKUSTOFNUN

Vatnamælingar

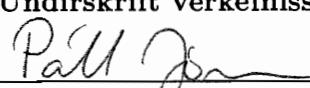
**Rennslisgögn úr
Köldukvísl ofan
Þórisvatns, vhm 95 og
við Brúarfoss, vhm 125.
Árin 1959-1972**

**Ásgeir Gunnarsson
Ragnhildur Freysteinsdóttir**

Unnið fyrir Landsvirkjun

1999

OS-99092

Skýrsla nr: OS-99092	Dags: Desember 1999	Dreifing: <input checked="" type="checkbox"/> Opin <input type="checkbox"/> Lokuð til
Heiti skýrslu / Aðal- og undirtitill: Rennslisgögn úr Köldukvísl ofan Þórisvatns (vhm 95) og við Brúarfoss (vhm 125). Árin 1959-1972		Upplag: 25
		Fjöldi Síðna: 55
Höfundar: Ásgeir Gunnarsson Ragnhildur Freysteinsdóttir		Verkefnisstjóri: Páll Jónsson
Gerð skýrslu / Verkstig: Rennslisgögn, samantekt		Verknúmer: 7-641094
Unnið fyrir: Landsvirkjun		
Samvinnuaðilar:		
<p>Útdráttur:</p> <p>Þessi skýrsla fjallar um endurskoðun rennslisgagna fyrir vhm 95 og vhm 125 í Köldukvísl ofan Þórisvatns (vhm 95) og við Brúarfoss (vhm 125). Mælirinn ofan Þórisvatns var gangsettur 18. apríl 1959 og lagður niður 12. september 1964, en þá tók mælirinn við Brúarfoss við af honum. Mælirinn við Brúarfoss var gangsettur 13. september 1964 og hætt var að mæla rennslið 15. ágúst 1972. Endurskoðunin náði yfir allan rekstrartíma beggja mælanna. Endurskoðunin fólst í því að taka út gögn sem töldust vera ónýt, t.d. vegna ístruflunar eða bilunar í mæli, og að nota endurskoðaða rennslislykla til að reikna rennslið út frá vatnshæð. Í skýrslunni er endurskoðaða rennslið sýnt bæði tölulega og myndraent.</p>		
Lykilord: Vatnamælingar, síriti, vhm 95, vhm 125, Kaldakvísl, Þórisvatn, Brúarfoss, rennslisgögn.		ISBN-númer:
		Undirskrift verkefnisstjóra: 
		Yfirlarið af: ÁG, ÁSn, PJ

**Rennslisgögn úr Köldukvísl ofan Þórisvatns
(vhm 95) og við Brúarfoss (vhm125)
Árin 1959-1972**

Ásgeir Gunnarsson
Ragnhildur Freysteinsdóttir

OS-99092

Desember 1999

ORKUSTOFNUN: Kennitala 500269-5379 - Sími 569 6000 - Fax 568 8896
Netfang Vatnamælinga vm@os.is - Heimasíða <http://www.os.is/vatnam>

Efnisyfirlit

1 Inngangur	5
2 Gögn fyrir vhm 95 og vhm 125	5

Töfluskrá

1 Skýringar við rennsli fyrir vhm 95.	6
2 Skýringar við rennsli fyrir vhm 125.	7
3 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1959.	9
4 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1960.	10
5 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1961.	11
6 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1962.	12
7 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1963.	13
8 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1964.	14
9 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1964.	15
10 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1965.	16
11 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1966.	17
12 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1967.	18
13 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1968.	19
14 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1969.	20
15 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1970.	21
16 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1971.	22
17 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1972.	23

Myndaskrá

1 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árin 1959-1964.	24
2 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árin 1964-1972.	25
3 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1959.	26
4 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1960.	27
5 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1961.	28
6 Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1962.	29

7	Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1963.	30
8	Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1964.	31
9	Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1964.	32
10	Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1965.	33
11	Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1966.	34
12	Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1967.	35
13	Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1968.	36
14	Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1969.	37
15	Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1970.	38
16	Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1971.	39
17	Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1972.	40
18	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1959, dagsmeðalrennsli	41
19	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1960, dagsmeðalrennsli.	42
20	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1961, dagsmeðalrennsli.	43
21	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1962, dagsmeðalrennsli.	44
22	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1963, dagsmeðalrennsli.	45
23	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1964, dagsmeðalrennsli.	46
24	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1964, dagsmeðalrennsli.	47
25	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1965, dagsmeðalrennsli.	48
26	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1966, dagsmeðalrennsli.	49
27	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1967, dagsmeðalrennsli.	50
28	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1968, dagsmeðalrennsli.	51
29	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1969, dagsmeðalrennsli.	52

30	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1970, dagsmeð-alrennsli.	53
31	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1971, dagsmeð-alrennsli.	54
32	Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1972, dagsmeð-alrennsli.	55

1 Inngangur

Vatnshæðarmælir 95 var í Köldukvísl ofan Þórisvatns, við Sauðafell. Hann var brunnmælir og var settur í gang 18. apríl 1959. Hann var lagður niður 12. september 1964 og tók vatnshæðarmælir 125, í Köldukvísl við Brúarfoss, við af honum. Vatnshæðarmælir 125 var settur í gang 13. september 1964. Sama mælitæki var í báðum mælunum, flotholtsmælir af gerðinni STEVENS A-35, nr. 27093/58. Hætt var að mæla rennslið við Brúarfoss 15. ágúst 1972, en þá var Köldukvísl veitt í Þórisvatn. Þann 8. ágúst sama ár hafði útrennsli Þórisvatns (Þórisós) verið stíflað og vatn þar með tekið af vatnshæðarmælinum í Þórisósi (vhm 94).

2 Gögn fyrir vhm 95 og vhm 125

Öll gögn frá upphafi og þar til mælar voru lagðir niður voru endurskoðuð fyrir báða mælana. Endurskoðunin gekk út á að taka út gögn sem teljast vera ónýt, en það eru gögn þar sem skráð vatnshæð víkur frá rennsligæfri vatnshæð af einhverjum orsökum. Það getur t.d. verið vegna ístruflunar eða stíflunar í mæli. Einnig getur vantað gögn vegna bilunar í mæli (t.d. að penni skrif ekki eða að klukka stoppi). Ekki hefur verið fyllt upp í göt í gögnum, hvorki vegna ístruflana né bilana í mæli.

Um báða mælana gildir að öll vatnshæðargögnum voru unnin með eldri aðferðum, þ.e. ekki var notað SKUR-forritið til að hnita þau inn í tölvu, heldur voru slegnar inn þær vatnshæðir sem gefa meðalrennsli hvers dags.

Í töflu 1 má sjá skýringar við rennsli vhm 95, þ.e. ástæður þess að gögn voru tekin út. Tafla 2 sýnir það sama fyrir vhm 125.

Töflur 3-8 sýna meðaldagsrennsli fyrir vhm 95 öll árin sem hann var í rekstri. Myndir 3-8 sýna það sama myndrænt, ásamt veðurfarsupplýsingum. Á öllum myndunum er valinn sami skali á rennslisásinn, þannig að einstakir rennslistoppar geta farið út fyrir skalann, en þá má líta á töflurnar til að fá rennslið í þessum toppum. Mynd 1 sýnir saman meðaldagsrennslið fyrir vhm 95, öll árin sem hann var í rekstri.

Töflur 9-17 sýna meðaldagsrennslið fyrir vhm 125 öll árin sem hann var í rekstri. Myndir 9-17 sýna það sama myndrænt, ásamt veðurfarsupplýsingum. Á öllum myndunum er valinn sami skali á rennslisásinn, þannig að einstakir rennslistoppar gera farið út fyrir skalann, en þá má líta á töflurnar til að fá rennslið í þessum toppum. Mynd 2 sýnir saman meðaldagsrennslið fyrir vhm 125, öll árin sem hann var í rekstri.

Myndir 18-23 sýna samanburð á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 þau ár sem hann var í rekstri. Með nýjum gögnum er átt við gögn sem miðast við rennslislykil nr. 2 og sem búið er að endurskoða. Vatnshæðarmælisnúmerið 10095 á við gömlu gögnin, sem miðast við rennslislykil nr. 1.

Rennslislykill nr. 2 var gerður í janúar 1997. Hann gildir frá 1. maí 1959 og styðst við mælingar gerðar 1955-1965. Nánar má lesa um hann í skýrslu nr. OS-97005 (Ásgeir Gunnarsson, 1997: Kaldakvísl, Sauðafell, vhm 095, Rennslislykill nr 2).

Myndir 24-32 sýna svo samanburð á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 öll árin sem hann var í rekstri. Búið er að endurskoða nýju gögnin og miðast þau við rennslislykil nr. 2. Vatnshæðarmælisnúmerið 10125 á við gömlu gögnin, er miðast við rennslislykil nr. 1.

Rennslislykill nr. 2 var gerður í janúar 1997 og gildir frá 1. september 1964. Lykillinn styðst við rennslismælingar gerðar á tímabilinu 1965-1991, en allar mælingar gerðar eftir að mælir var formlega lagður niður eru gerðar af Landsvirkjun. Var vatnshæðin (álesturinn) á rennslismælingunum fundinn með niðurmælingu frá fastmerki. Nánar má lesa um rennslislykilegur skýrslu nr. OS-97006 (Ásgeir Gunnarsson, 1997: Kaldakvísl, Brúarfoss, vhm 125, Rennslislykill nr 2).

Tafla 1: Skýringar við rennsli fyrir vhm 95.

Tímabil	Athugasemdir
1959.04.18-1959.05.10	Bilun í mæli
1959.10.27-1960.06.17	Klukkustopp
1960.10.27-1961.04.24	Klukkustopp og ístruflun
1961.10.31-1962.04.15	Bilun í mæli
1962.04.19-1962.04.28	Ístruflun
1962.05.03-1962.05.07	Ístruflun
1962.05.09-1962.05.12	Ístruflun
1962.05.14-1962.05.26	Ístruflun
1962.05.29-1962.06.04	Ístruflun
1962.06.06-1962.06.14	Ístruflun
1962.11.03-1962.11.09	Ístruflun
1962.11.17-1963.04.03	Ístruflun og bilun í mæli
1963.04.10-1963.05.26	Bilun í mæli
1963.11.06-1964.05.02	Ístruflun og bilun í mæli

Tafla 2: Skýringar við rennsli fyrir vhm 125.

Tímabil	Athugasemdir
1964.11.17-1964.11.27	Ístruflun
1964.11.29-1965.03.30	Ístruflun og klukkustopp
1965.11.17-1965.11.18	Ístruflun
1965.11.20-1966.01.16	Ístruflun
1966.01.19-1966.02.13	Ístruflun
1966.02.15-1966.02.18	Ístruflun
1966.02.23-1966.03.06	Ístruflun
1966.03.09-1966.03.10	Ístruflun
1966.03.18-1966.03.20	Ístruflun
1966.03.25-1966.03.31	Ístruflun
1966.12.01-1966.12.03	Ístruflun
1966.12.11-1967.01.05	Ístruflun
1967.01.27-1967.02.16	Ístruflun
1967.02.19-1967.04.13	Ístruflun
1967.11.05-1967.11.15	Ístruflun
1967.11.18-1967.11.22	Bilun í mæli
1967.12.16-1967.12.21	Ístruflun
1967.12.24-1968.02.27	Ístruflun
1968.03.01-1968.03.16	Ístruflun
1968.03.19-1968.06.29	Ístruflun og klukkustopp
1968.08.02-1968.08.07	Klukkustopp
1968.08.12-1968.09.01	Klukkustopp
1968.12.17-1968.12.30	Ístruflun
1969.01.09-1969.01.12	Ístruflun
1969.01.16-1969.01.19	Ístruflun
1969.02.01-1969.02.08	Ístruflun
1969.02.13-1969.02.15	Ístruflun
1969.02.18-1969.02.22	Ístruflun
1969.03.04-1969.03.07	Ístruflun
1969.11.11-1970.01.13	Ístruflun
1970.02.02-1970.03.03	Ístruflun
1970.03.05	Ístruflun
1970.03.07-1970.03.11	Ístruflun
1970.03.25	Ístruflun
1970.03.29-1970.04.02	Ístruflun
1970.10.28-1970.12.09	Ístruflun
1970.12.20-1971.02.28	Ístruflun og klukkustopp
1971.03.07-1971.03.13	Ístruflun
1971.04.02-1971.04.04	Ístruflun
1971.04.13-1971.04.21	Ístruflun
1971.10.11-1971.10.14	Ístruflun
1971.11.07-1971.11.21	Ístruflun
framhald á næstu síðu	

<i>framhald frá fyrrí síðu</i>	
Tímabil	Athugasemdir
1971.11.29-1971.12.02	Ístruflun
1971.12.13-1971.12.17	Klukkustopp
1972.01.11-1972.02.16	Klukkustopp
1972.05.28-1972.07.12	Klukkustopp
1972.08.02	Jökulhlaup úr Hamarskrikalónum
1972.08.15	Köldukvísl veitt til Þórisvatns

Tafla 3: Dagsmeðalrennslí fyrir vhm 95 árið 1959.

OS Vatnamælingar		Rennslisskýrsla árið 1959										vhm 095	
		Kaldakvísl, ofan Pórisvatns; Sauðafell, stíflustæði											
		Einingar rennslis eru m ³ /s											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Máí	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1							45.9	49.5	76.2	79.7	57.5		
2							49.5	50.8	76.2	79.7	50.8		
3							52.1	48.3	71.2	63.3	58.9		
4							50.8	49.5	69.5	63.3	57.5		
5							50.8	47.1	72.8	97.1	67.9		
6							52.1	49.5	69.5	63.3	93.0		
7							50.8	49.5	66.4	52.1	85.2		
8							40.6	47.1	58.9	69.5	66.4		
9							40.6	48.3	57.5	71.2	74.5		
10							39.7	45.9	81.5	69.5	72.8		
11							61.8	40.6	81.5	74.5	69.5		
12							76.2	48.3	44.7	57.5	56.1	57.5	
13							119	43.6	44.7	50.8	50.8	61.8	
14							108	63.3	45.9	52.1	49.5	69.5	
15							93.0	52.1	54.8	49.5	52.1	58.9	
16							95.0	54.8	57.5	66.4	56.1	53.4	
17							103	40.6	58.9	61.8	58.9	61.8	
18							108	41.5	54.8	54.8	61.8	58.9	
19							99.1	41.5	Q 49.5	57.5	66.4	52.1	
20							93.0	41.5	52.1	57.5	64.8	49.5	
21							91.0	41.5	60.3	61.8	53.4	52.1	
22							95.0	41.5	74.5	61.8	48.3	48.3	
23							101	50.8	71.2	71.2	47.1	44.7	
24							119	56.1	58.9	61.8	49.5	44.7	
25							103	57.5	58.9	63.3	58.9	45.9	
26							91.0	58.9	69.5	54.8	72.8	38.8	
27							78.0	57.5	76.2	52.1	54.8		
28							60.3	54.8	72.8	52.1	60.3		
29							53.4	49.5	78.0	56.1	49.5		
30							49.5	49.5	78.0	57.5	47.1		
31							47.1		78.0	69.5			
Meðaltal							48.6	57.1	62.9	61.4			
Hámark							143	72.8	106	101	99.1		
Dagur klst							24 23	14 09	28 04	11 03	02 03		
Lágmark							43.6	38.8	40.6	44.7	45.9		
Dagur klst							30 14	10 13	12 18	15 18	23 12		
* = áætlun vegna fss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemdir													
Meðalrennslí ársins var , hámarksrennslí þess , lágmarksrennslíð													
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)													

Tafla 4: Dagsmeðalrennslí fyrir vhm 95 árið 1960.

OS Vatnamælingar		Rennslistiskýrsla árið 1960										vhm 095	
		Kaldakvísl, ofan Þórisvatns; Sauðafell, stíflustæði											
		Einingar rennslis eru m ³ /s											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Maf	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1								49.5	67.9	54.8	40.6		
2								54.8	78.0	54.8	40.6		
3								63.3	76.2	53.4	40.6		
4								67.9	66.4	48.3	39.7		
5								60.3	69.5	45.9	40.6		
6								58.9	60.3	50.8	39.7		
7								64.8	61.8	58.9	39.7		
8								66.4	66.4	66.4	38.8		
9								66.4	64.8	60.3	38.8		
10								69.5	64.8	79.7	39.7		
11								69.5	63.3	78.0	38.8		
12								67.9	61.8	66.4	38.8		
13								57.5	61.8	67.9	38.8		
14								54.8	61.8	47.1	38.8		
15								54.8	63.3	43.6	40.6		
16								53.4	57.5	44.7	43.6		
17								57.5	49.5	45.9	39.7		
18								44.7	69.5	49.5	50.8	38.0	
19								50.8	63.3	50.8	45.9	37.1	
20								47.1	60.3	54.8	41.5	37.1	
21								48.3	61.8	57.5	41.5	37.1	
22								52.1	64.8	54.8	41.5	37.1	
23								56.1	74.5	52.1	41.5	36.2	
24								61.8	76.2	49.5	40.6	37.1	
25								63.3	74.5	50.8	40.6	35.4	
26								52.1	74.5	53.4	41.5	35.4	
27								49.5	67.9	60.3	41.5		
28								48.3	76.2	63.3	41.5		
29								49.5	78.0	57.5	40.6		
30								47.1	81.5	54.8	40.6		
31									72.8	56.1			
Meðaltal								65.6	60.0	50.6			
Hámark								95.0	97.1	91.0			
Dagur kist								29 00	02 23	10 99			
Lágmark								44.7	42.5	39.7			
Dagur kist								01 17	18 18	25 99			
* = áætlun vegna íss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemd													
Meðalrennslí ársins var , hámarksrennslí þess , lágmarksrennslíð													
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)													

Tafla 5: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1961.

OS Vatnamælingar Rennslisskýrsla árið 1961 vhm 095 Kaldakvísl, ofan Pórisvatns; Sauðafell, stíflustæði												
	Einingar rennslis eru m ³ /s											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Máí	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1					69.5	52.1	38.8	38.8	38.8	Q 28.2		
2					74.5	48.3	38.8	38.8	39.7	29.7		
3					69.5	44.7	38.8	39.7	38.8	30.5		
4					60.3	40.6	38.8	39.7	44.7	35.4		
5					58.9	40.6	39.7	38.8	37.1	41.5		
6					58.9	42.5	40.6	38.8	33.7	36.2		
7					66.4	39.7	39.7	38.0	32.9	32.1		
8					58.9	38.0	38.8	38.8	35.4	30.5		
9					64.8	38.0	42.5	39.7	40.6	29.0		
10					117	37.1	52.1	40.6	42.5	27.4		
11					85.2	36.2	38.8	40.6	41.5	28.2		
12					78.0	38.0	39.7	38.8	37.1	Q 29.7		
13					69.5	37.1	40.6	41.5	39.7	31.3		
14					71.2	38.0	39.7	40.6	44.7	36.2		
15					79.7	38.8	40.6	41.5	41.5	40.6		
16					95.0	39.7	44.7	43.6	44.7	38.0		
17					76.2	40.6	40.6	47.1	42.5	34.5		
18					71.2	38.0	40.6	52.1	38.8	27.4		
19					60.3	37.1	40.6	45.9	38.8	23.8		
20					57.5	38.8	45.9	47.1	33.7	21.8		
21					74.5	38.8	43.6	45.9	40.6	25.2		
22					61.8	39.7	39.7	48.3	53.4	41.5		
23					42.5	39.7	40.6	57.5	40.6	52.1		
24					36.2	39.7	43.6	48.3	35.4	44.7		
25				40.6	38.0	38.0	43.6	40.6	33.7	41.5		
26					43.6	38.8	37.1	45.9	40.6	32.9	33.7	
27					44.7	41.5	36.2	42.5	41.5	32.1	26.7	
28					48.3	49.5	36.2	40.6	43.6	29.7	19.2	
29					50.8	48.3	36.2	42.5	44.7	29.0	19.2	
30					54.8	49.5	38.0	43.6	58.9	29.0	19.8	
31					49.5		41.5	42.5				
Meðaltal					63.6	39.5	41.6	43.3	38.1			
Hámark					137	60.3	54.8	69.5	67.9	61.8		
Dagur klst					10 99	02 99	26 99	30 99	22 07	23 99		
Lágmark					34.5	36.2	37.1	36.2	28.2	14.0		
Dagur klst					24 99	28 99	28 99	02 99	30 24	28 99		
* = áætlun vegna íss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemdir												
Meðalrennsli ársins var , hámarksrennsli þess , lágmarksrennslið												
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)												

Tafla 6: Dagsmeðalrennslí fyrir vhm 95 árið 1962.

OS Vatnamælingar		Rennslisskýrsla árið 1962							vhm 095												
Kaldakvísl, ofan Þórisvatns; Sauðafell, stíflustæði																					
Einingar rennslis eru m ³ /s																					
	Jan	Feb	Mar	Apr	Máí	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des									
1					74.5		49.5	48.3	45.9	29.0	26.7										
2					67.9		35.4	48.3	49.5	31.3	27.4										
3							35.4	39.7	39.7	33.7											
4							37.1	39.7	38.0	33.7											
5						56.1	41.5	50.8	39.7	32.9											
6							58.9	45.9	47.1	35.4	29.0										
7							37.1	40.6	32.9	29.7											
8							61.8	34.5	34.5	32.1	29.7										
9								38.8	38.0	29.7	28.2										
10								Q 40.6	42.5	29.0	28.2	38.0									
11								39.7	38.8	29.0	28.2	32.1									
12								39.7	38.0	29.7	27.4	28.2									
13								43.6	35.4	32.1	26.7	24.5									
14								42.5	40.6	31.3	30.5	29.0									
15				Q 14.5			32.1	40.6	42.5	30.5	32.1	30.5									
16					87.1		31.3	40.6	42.5	23.8	43.6	33.7									
17					89.0		31.3	41.5	41.5	28.2	35.4										
18					83.4		32.1	43.6	41.5	32.1	30.5										
19							32.9	43.6	41.5	33.7	33.7										
20							33.7	45.9	49.5	33.7	48.3										
21							33.7	48.3	50.8	33.7	72.8										
22							32.9	41.5	50.8	36.2	40.6										
23							37.1	41.5	47.1	32.1	31.3										
24							35.4	44.7	43.6	31.3	26.7										
25							33.7	42.5	45.9	31.3	16.8										
26							33.7	42.5	44.7	31.3	19.8										
27							60.3	32.9	53.4	42.5	29.0	20.5									
28							58.9	36.2	54.8	41.5	30.5	21.8									
29								43.6	48.3	42.5	31.3	22.5									
30								44.7	49.5	39.7	29.7	24.5									
31									48.3	41.5		29.7									
Meðaltal								43.0	43.0	33.1	31.3										
Hámark								72.8	63.3	57.5	83.4										
Dagur klst								28 02	22 03	02 02	21 14										
Lágmark								32.1	31.3	18.6	15.1										
Dagur klst								02 21	13 21	16 21	25 19										
* = áætlun vegna fss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemdir																					
Meðalrennslí ársins var , hámarksrennslí þess , lágmarksrennslíð																					
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)																					

Tafla 7: Dagsmeðalrennslí fyrir vhm 95 árið 1963.

OS Vatnamælingar Rennslisskýrsla árið 1963 vhm 095 Kaldakvísl, ofan Þórisvatns; Sauðafell, stíflustæði Einingar rennslis eru m ³ /s												
	Jan	Feb	Mar	Apr	Maf	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1						49.5	48.3	53.4	32.9	19.8	20.5	
2						52.1	54.8	43.6	37.1	19.8	18.6	
3						78.0	57.5	49.5	35.4	20.5	19.8	
4					32.1	81.5	61.8	50.8	33.7	18.6	19.8	
5					44.7	66.4	61.8	44.7	32.9	18.6	18.6	
6				48.3		69.5	60.3	43.6	29.7	18.0		
7				50.8		67.9	57.5	48.3	26.7	18.6		
8				43.6		60.3	56.1	44.7	26.0	20.5		
9				36.2		52.1	49.5	47.1	23.8	18.6		
10						50.8	43.6	50.8	21.8	18.0		
11						49.5	40.6	47.1	21.1	18.6		
12						45.9	36.2	40.6	22.5	18.0		
13						41.5	36.2	32.1	33.7	18.0		
14						42.5	36.2	32.1	24.5	18.0		
15						41.5	37.1	35.4	21.8	18.0		
16						39.7	37.1	38.0	21.1	18.0		
17						38.0	39.7	39.7	20.5	17.4		
18						38.0	42.5	38.8	19.8	17.4		
19						39.7	39.7	38.8	23.8	18.6		
20						36.2	41.5	40.6	23.1	16.8		
21						31.3	54.8	39.7	23.1	16.8		
22						36.2	49.5	38.8	21.1	16.8		
23						40.6	38.8	33.7	20.5	16.2		
24						41.5	35.4	32.9	16.2	15.1		
25						40.6	36.2	32.9	10.5	15.6		
26						38.8	38.0	37.1	15.1	21.8		
27					103	38.8	57.5	34.5	19.8	25.2		
28						39.7	38.8	58.9	19.2	26.0		
29						47.1	42.5	69.5	34.5	19.2	27.4	
30						71.2	47.1	119	34.5	19.8	26.7	
31						58.9	137	32.1		23.8		
Meðaltal						47.9	52.7	40.1	23.9	19.4		
Hámark						122	221	69.5	45.9	29.0		
Dagur klst						03 23	31 13	11 01	02 02	28 24		
Lágmark						30.5	32.1	26.0	8.69	13.4		
Dagur klst						21 22	25 21	31 19	25 22	25 05		
* = áætlun vegna íss í farvegi, Á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemdir												
Meðalrennslí ársins var , hámarksrennslí þess , lágmarksrennslíð												
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)												

Tafla 8: Dagsmeðalrennslí fyrir vhm 95 árið 1964.

OS Vatnamælingar		Rennslisskýrsla árið 1964										vhm 095	
		Kaldakvísl, ofan Pórisvatns; Sauðafell, stíflustæði											
		Einingar rennslis eru m ³ /s											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Máí	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1							24.5	29.0	27.4	34.5			
2							23.1	27.4	26.7	33.7			
3						19.2	22.5	24.5	31.3	28.2			
4						18.6	22.5	23.1	29.7	29.7			
5						15.1	26.0	23.8	32.1	29.0			
6						19.2	24.5	26.0	29.7	26.7			
7						19.2	23.8	23.8	35.4	22.5			
8						18.6	23.1	22.5	38.0	20.5			
9						19.2	22.5	19.2	38.8	19.8			
10						23.8	23.8	20.5	38.8	19.8			
11						24.5	23.8	21.1	41.5	19.8			
12						20.5	23.1	23.1	40.6				
13						15.6	24.5	25.2	41.5				
14						15.6	24.5	25.2	41.5				
15						18.0	23.8	32.1	35.4				
16						21.1	21.8	57.5	30.5				
17						32.9	22.5	32.1	28.2				
18						38.8	22.5	32.1	26.0				
19						38.0	25.2	32.9	23.1				
20						36.2	29.7	33.7	22.5				
21						29.7	31.3	38.8	22.5				
22						29.0	29.7	50.8	19.8				
23						36.2	33.7	40.6	23.8				
24						40.6	29.0	37.1	22.5				
25						35.4	26.7	30.5	21.8				
26						32.9	26.7	26.0	21.1				
27						30.5	22.5	32.1	20.5				
28						28.2	19.2	28.2	20.5				
29						27.4	19.2	26.7	20.5				
30						26.0	22.5	36.2	21.8				
31						26.0		32.1	26.7				
Meðaltal							24.6	30.1	29.0				
Hámark						53.4	35.4	110	52.1				
Dagur klst						23 23	23 04	16 12	11 24				
Lágmark						10.9	18.6	18.0	19.2				
Dagur klst						14 03	29 10	09 19	27 10				
* = áætlun vegna iss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemdir													
Meðalrennslí ársins var , hámarksrennslí þess , lágmarksrennslí													
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)													

Tafla 9: Dagsmeðalrennslí fyrir vhm 125 árið 1964.

OS Vatnamælingar Rennslisskýrsla árið 1964 vhm 125 Kaldakvísl; Brúarfoss Einingar rennslis eru m ³ /s												
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1										35.1	36.1	
2										39.2	41.3	
3										71.4	41.3	
4										98.9	40.2	
5										66.9	40.2	
6										53.1	33.2	
7										42.4	39.2	
8										37.1	44.6	
9										39.2	49.4	
10										38.1	38.1	
11										38.1	40.2	
12										37.1	37.1	
13									39.2	38.1	29.6	
14									38.1	37.1	19.5	
15									36.1	37.1	18.9	
16									34.2	37.1	27.9	
17									35.1	36.1		
18									39.2	39.2		
19									37.1	41.3		
20									36.1	39.2		
21									37.1	41.3		
22									38.1	39.2		
23									39.2	31.4		
24									39.2	37.1		
25									39.2	39.2		
26									37.1	36.1		
27									38.1	38.1		
28									37.1	49.4	26.2	
29									35.1	76.1		
30									39.2	53.1		
31										40.2		
Meðaltal										44.6		
Hámark									53.1	103		
Dagur klst									02 02	03 23		
Lágmark									31.4	27.0		
Dagur klst									16 11	22 24		
* = áætlun vegna fss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemdir												
Meðalrennslí ársins var , hámarksrennslí þess , lágmarksrennslíð												
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)												

Tafla 10: Dagsmeðalrennslí fyrir vhm 125 árið 1965.

OS Vatnamælingar		Rennslisskýrsla árið 1965										vhm 125	
		Kaldakvísl; Brúarfoss											
		Einingar rennslis eru m ³ /s											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Máj	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1					43.5	66.9	82.7	55.7	48.2	59.7	37.1	32.3	
2					79.4	57.0	76.1	98.9	55.7	71.4	37.1	28.7	
3					65.4	51.8	72.9	57.0	63.9	53.1	35.1	37.1	
4					45.8	39.2	54.4	68.3	65.4	44.6	37.1	66.9	
5					39.2	34.2	58.4	81.1	58.4	41.3	38.1	50.6	
6					35.1	38.1	54.4	82.7	62.5	42.4	35.1	41.3	
7					35.1	41.3	44.6	72.9	66.9	40.2	34.2	47.0	
8					36.1	44.6	43.5	63.9	65.4	39.2	36.1	40.2	
9					37.1	49.4	47.0	61.1	69.9	37.1	41.3	42.4	
10					36.1	47.0	54.4	63.9	68.3	38.1	43.5	42.4	
11					32.3	51.8	57.0	69.9	72.9	41.3	51.8	44.6	
12					30.5	65.4	54.4	62.5	93.3	43.5	55.7	40.2	
13					32.3	65.4	53.1	57.0	98.9	38.1	38.1	35.1	
14					32.3	65.4	42.4	59.7	97.1	37.1	37.1	34.2	
15					33.2	66.9	48.2	66.9	98.9	37.1	25.4	30.5	
16					32.3	59.7	42.4	79.4	87.9	38.1	40.2	28.7	
17					32.3	48.2	42.4	86.2	89.7	35.1	40.2		
18					31.4	43.5	42.4	86.2	97.1	36.1	47.0		
19					30.5	44.6	39.2	87.9	93.3	36.1	82.7	29.6	
20					33.2	41.3	40.2	84.4	84.4	50.6	144		
21					45.8	39.2	38.1	103	93.3	49.4	84.4		
22					42.4	47.0	38.1	135	86.2	43.5	66.9		
23					42.4	53.1	35.1	159	95.2	39.2	93.3		
24					45.8	69.9	34.2	217	79.4	38.1	63.9		
25					43.5	69.9	34.2	113	68.3	37.1	61.1		
26					43.5	57.0	40.2	71.4	55.7	33.2	55.7		
27					49.4	62.5	39.2	66.9	51.8	32.3	47.0		
28					51.8	72.9	45.8	69.9	51.8	38.1	40.2		
29					53.1	79.4	43.5	68.3	48.2	38.1	43.5		
30					62.5	76.1	39.2	55.7	45.8	38.1	40.2		
31				39.2		87.9		45.8	44.6		40.2		
Meðaltal					41.8	56.0	47.9	82.3	72.9	41.6	50.8		
Hámark					113	98.9	101	260	133	79.4	170		
Dagur klst					02 16	31 24	01 04	24 16	13 23	02 00	20 10		
Lágmark					27.9	31.4	27.0	38.1	43.5	28.7	21.6		
Dagur klst					12 04	05 09	25 24	23 21	31 21	27 10	15 11		
* = áætlun vegna iss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemd													
Meðalrennslí ársins var , hámarksrennslí þess , lágmarksrennslí													
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)													

Tafla 11: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1966.

OS Vatnamælingar			Rennslisskýrsla árið 1966								vhm 125	
			Kaldakvísl; Brúarfoss									
			Einingar rennslis eru m ³ /s									
	Jan	Feb	Mar	Apr	Máj	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1				27.0	39.2	82.7	61.1	68.3	57.0	33.2	49.4	
2				26.2	40.2	84.4	57.0	81.1	54.4	32.3	34.2	
3				26.2	40.2	77.7	59.7	71.4	54.4	33.2	34.2	
4				25.4	37.1	72.9	61.1	59.7	53.1	34.2	28.7	31.4
5				25.4	32.3	68.3	55.7	66.9	47.0	34.2	18.9	27.9
6				25.4	29.6	62.5	61.1	76.1	45.8	35.1	30.5	27.9
7			23.1	23.1	28.7	57.0	87.9	76.1	42.4	34.2	41.3	30.5
8			25.4	23.8	28.7	69.9	89.7	72.9	41.3	35.1	32.3	29.6
9				24.6	27.0	62.5	63.9	69.9	40.2	34.2	27.0	28.7
10				25.4	27.0	54.4	63.9	62.5	40.2	37.1	30.5	27.9
11			23.1	25.4	27.0	49.4	63.9	57.0	40.2	37.1	38.1	
12			25.4	25.4	29.6	87.9	59.7	54.4	40.2	36.1	30.5	
13			25.4	25.4	37.1	111	54.4	54.4	38.1	33.2	29.6	
14		24.6	25.4	25.4	48.2	69.9	54.4	57.0	37.1	31.4	25.4	
15			26.2	26.2	45.8	62.5	58.4	61.1	36.1	32.3	21.6	
16			26.2	26.2	53.1	65.4	61.1	81.1	43.5	30.5	23.1	
17	23.8		26.2	26.2	76.1	65.4	93.3	79.4	38.1	30.5	27.9	
18	21.6			25.4	74.5	74.5	79.4	76.1	63.9	29.6	74.5	
19		24.6	26.2	26.2	72.9	61.1	69.9	71.4	48.2	32.3	43.5	
20		22.4		27.0	71.4	59.7	84.4	65.4	38.1	35.1	23.8	
21	23.1	26.2	27.0	61.1	71.4	69.9	62.5	39.2	33.2	34.2		
22	25.4	26.2	26.2	49.4	107	87.9	57.0	39.2	30.5	62.5		
23		26.2	26.2	53.1	76.1	57.0	62.5	53.1	31.4	45.8		
24		25.4	26.2	51.8	59.7	50.6	74.5	61.1	38.1	34.2		
25			27.9	58.4	63.9	53.1	133	49.4	42.4	30.5		
26				27.9	63.9	63.9	51.8	130	44.6	41.3	24.6	
27				27.9	63.9	53.1	59.7	95.2	43.5	55.7	22.4	
28				27.0	113	66.9	62.5	81.1	47.0	69.9	20.9	
29				28.7	107	77.7	61.1	69.9	49.4	113	23.8	
30				31.4	79.4	72.9	53.1	62.5	40.2	181	22.4	
31					87.9		50.6	62.5		126		
Meðaltal				26.3	53.4	70.4	64.4	72.7	45.5	46.2	32.9	
Hámark				36.1	137	135	178	144	82.7	195	154	
Dagur kist				30 23	28 21	22 11	17 23	26 23	18 20	30 14	18 15	
Lágmark				20.2	23.8	41.3	38.1	45.8	32.3	26.2	14.6	
Dagur kist				19 07	09 06	27 15	14 22	22 13	15 12	23 03	28 06	
* = áætlun vegna iss f farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemd												
Meðalrennsli ársins var , hámarksrennsli þess , lágmarksrennslið												
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)												

Tafla 12: Dagsmeðalrennslí fyrir vhm 125 árið 1967.

OS Vatnamælingar		Rennslisskýrsla árið 1967										vhm 125	
		Kaldakvísl; Brúarfoss											
		Einingar rennslis eru m ³ /s											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Maí	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1						36.1	111	51.8	47.0	48.2	48.2	28.7	39.2
2						31.4	117	55.7	44.6	54.4	37.1	27.9	44.6
3						30.5	128	65.4	43.5	61.1	39.2	27.9	43.5
4						29.6	117	57.0	42.4	58.4	39.2	27.0	38.1
5						29.6	105	58.4	43.5	51.8	39.2		36.1
6	27.9					30.5	95.2	59.7	43.5	50.6	37.1		33.2
7	27.9					30.5	91.5	61.1	48.2	50.6	38.1		34.2
8	26.2					31.4	95.2	63.9	50.6	58.4	38.1		35.1
9	27.0					34.2	89.7	72.9	49.4	65.4	39.2		35.1
10	27.0					38.1	126	51.8	51.8	89.7	37.1		33.2
11	27.0					38.1	286	49.4	50.6	101	35.1		37.1
12	27.9					41.3	162	59.7	49.4	95.2	35.1		41.3
13	26.2					44.6	130	58.4	45.8	87.9	33.2		47.0
14	29.6				48.2	50.6	124	61.1	50.6	63.9	30.5		49.4
15	71.4				49.4	59.7	124	61.1	53.1	69.9	22.4		36.1
16	69.9				44.6	61.1	121	57.0	53.1	62.5	20.9	24.6	
17	49.4	33.2			45.8	51.8	126	57.0	48.2	77.7	29.6	28.7	
18	39.2	31.4			39.2	44.6	113	55.7	48.2	53.1	32.3		
19	35.1				32.3	40.2	86.2	53.1	55.7	55.7	34.2		
20	34.2				29.6	40.2	59.7	49.4	51.8	66.9	32.3		
21	34.2				30.5	41.3	59.7	47.0	74.5	59.7	32.3		
22	33.2				29.6	44.6	53.1	50.6	89.7	54.4	36.1		49.4
23	33.2				28.7	45.8	47.0	53.1	45.8	54.4	33.2	45.8	35.1
24	32.3				28.7	41.3	47.0	53.1	42.4	55.7	34.2	40.2	
25	31.4				28.7	41.3	45.8	55.7	45.8	51.8	34.2	36.1	
26	27.0				31.4	43.5	47.0	53.1	76.1	47.0	30.5	35.1	
27					34.2	58.4	50.6	44.6	76.1	47.0	27.0	32.3	
28					40.2	87.9	55.7	54.4	57.0	42.4	27.9	32.3	
29					40.2	98.9	55.7	97.1	50.6	42.4	30.5	34.2	
30					38.1	115	50.6	40.2	47.0	44.6	31.4	41.3	
31						121		43.5	44.6		30.5		
Meðaltal						49.5	97.3	56.5	52.3	60.7	33.7		
Hámark						140	330	167	111	157	53.1		
Dagur klst						30 18	11 17	29 11	22 02	11 01	01 05		
Lágmark						26.2	43.5	34.2	35.1	39.2	18.2		
Dagur klst						06 03	25 14	30 23	17 21	28 17	16 06		
* = áætlun vegna íss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemd													
Meðalrennslí ársins var , hámarksrennslí þess , lágmarksrennslíð													
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)													

Tafla 13: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1968.

OS Vatnamælingar Rennslisskýrsla árið 1968 vhm 125												
Kaldakvísl; Brúarfoss												
Einingar rennslis eru m ³ /s												
	Jan	Feb	Mar	Apr	Máí	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1							51.8	82.7		29.6	22.4	40.2
2							54.4		65.4	36.1	30.5	33.2
3							57.0		71.4	33.2	38.1	37.1
4							58.4		82.7	35.1	39.2	35.1
5							59.7		91.5	37.1	54.4	34.2
6							61.1		93.3	40.2	66.9	37.1
7							68.3		71.4	39.2	58.4	44.6
8							63.9	93.3	69.9	31.4	42.4	42.4
9							61.1	111	74.5	26.2	36.1	35.1
10							62.5	89.7	95.2	34.2	35.1	34.2
11							59.7	86.2	109	47.0	36.1	33.2
12							68.3		93.3	27.0	40.2	34.2
13							89.7		93.3	27.0	54.4	35.1
14							93.3		72.9	43.5	50.6	29.6
15							86.2		61.1	43.5	42.4	30.5
16							72.9		53.1	40.2	40.2	27.9
17			25.4				66.9		50.6	42.4	47.0	
18			25.4				62.5		48.2	42.4	61.1	
19							72.9		47.0	43.5	59.7	
20							98.9		47.0	39.2	51.8	
21							97.1		49.4	41.3	40.2	
22							89.7		54.4	36.1	35.1	
23							93.3		47.0	32.3	38.1	
24							68.3		43.5	33.2	37.1	
25							69.9		42.4	34.2	38.1	
26							77.7		43.5	33.2	29.6	
27							86.2		41.3	32.3	23.8	
28		50.6					89.7		40.2	28.7	32.3	
29		48.2					115		36.1	25.4	38.1	
30							74.5		29.6	23.1	43.5	
31							72.9			22.4		55.7
Meðaltal							74.3			34.8	42.1	
Hámark							140		140	50.6	84.4	
Dagur klst							29 03		11 00	11 14	06 03	
Lágmark							47.0		24.6	20.9	21.6	
Dagur klst							01 00		30 22	31 08	01 00	
* = áætlun vegna fss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemdir												
Meðalrennsli ársins var , hámarksrennsli þess , lágmarksrennslið												
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnumar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)												

Tafla 14: Dagsmeðalrennslí fyrir vhm 125 árið 1969.

OS Vatnamælingar			Rennslisskýrsla árið 1969									vhm 125	
			Kaldakvísl; Brúarfoss										
			Einingar rennslis eru m ³ /s										
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des	
1	89.7		28.7	30.5	40.2	59.7	66.9	97.1	62.5	38.1	38.1		
2	47.0		28.7	31.4	40.2	58.4	82.7	82.7	71.4	41.3	36.1		
3	31.4		28.7	32.3	43.5	59.7	53.1	107	97.1	31.4	37.1		
4	27.0			31.4	47.0	65.4	43.5	86.2	81.1	38.1	34.2		
5	28.7			29.6	50.6	103	47.0	91.5	68.3	41.3	37.1		
6	32.3			30.5	50.6	115	44.6	89.7	58.4	51.8	33.2		
7	33.2			32.3	51.8	105	45.8	86.2	54.4	50.6	33.2		
8	30.5		23.1	37.1	58.4	89.7	58.4	95.2	68.3	42.4	27.0		
9	30.5		31.4	38.1	54.4	76.1	Q 63.9	86.2	50.6	38.1	27.9		
10	30.5		44.6	35.1	51.8	59.7	74.5	93.3	49.4	40.2	23.8		
11		28.7	45.8	32.3	50.6	77.7	Q 59.7	79.4	49.4	42.4			
12		27.0	32.3	33.2	43.5	59.7	50.6	81.1	48.2	57.0			
13	26.2		29.6	32.3	39.2	47.0	51.8	95.2	45.8	55.7			
14	26.2			27.9	29.6	40.2	43.5	54.4	111	45.8	49.4		
15	28.7			27.9	28.7	41.3	53.1	57.0	86.2	43.5	47.0		
16		28.7	45.8	28.7	44.6	57.0	57.0	84.4	49.4	43.5			
17		27.0	76.1	28.7	48.2	84.4	58.4	79.4	66.9	43.5			
18			45.8	35.1	53.1	93.3	40.2	95.2	82.7	47.0			
19			40.2	105	63.9	81.1	44.6	81.1	57.0	44.6			
20	37.1		35.1	109	113	71.4	48.2	81.1	48.2	41.3			
21	33.2		33.2	63.9	115	77.7	51.8	71.4	44.6	40.2			
22	31.4		32.3	53.1	84.4	79.4	54.4	53.1	44.6	40.2			
23	31.4	28.7	31.4	48.2	79.4	71.4	48.2	57.0	45.8	40.2			
24	33.2	29.6	30.5	39.2	76.1	84.4	48.2	107	43.5	38.1			
25	32.3	27.9	31.4	40.2	72.9	68.3	68.3	66.9	43.5	39.2			
26	31.4	28.7	33.2	37.1	105	54.4	69.9	77.7	40.2	31.4			
27	30.5	28.7	35.1	35.1	124	57.0	76.1	71.4	40.2	27.0			
28	30.5	29.6	32.3	35.1	117	63.9	79.4	79.4	39.2	28.7			
29	29.6		31.4	37.1	101	65.4	65.4	76.1	37.1	29.6			
30	23.8		31.4	41.3	86.2	61.1	57.0	111	27.9	36.1			
31			31.4		74.5		72.9	77.7		37.1			
Meðaltal				40.7	66.5	71.4	57.9	85.1	53.5	41.1			
Hámark	154			86.2	154	165	142	126	157	111	69.9		
Dagur klst	01 02			17 09	19 20	28 02	06 01	31 24	14 03	04 01	12 23		
Lágmark	21.6			18.9	27.0	34.2	39.2	38.1	49.4	24.6	23.8		
Dagur klst	30 30			07 22	16 03	13 09	14 20	18 22	22 20	30 26	27 11		
* = áætlun vegna íss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemd													
Meðalrennslí ársins var , hámarksrennslí þess , lágmarksrennslíð													
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)													

Tafla 15: Dagsmeðalrennslí fyrir vhm 125 árið 1970.

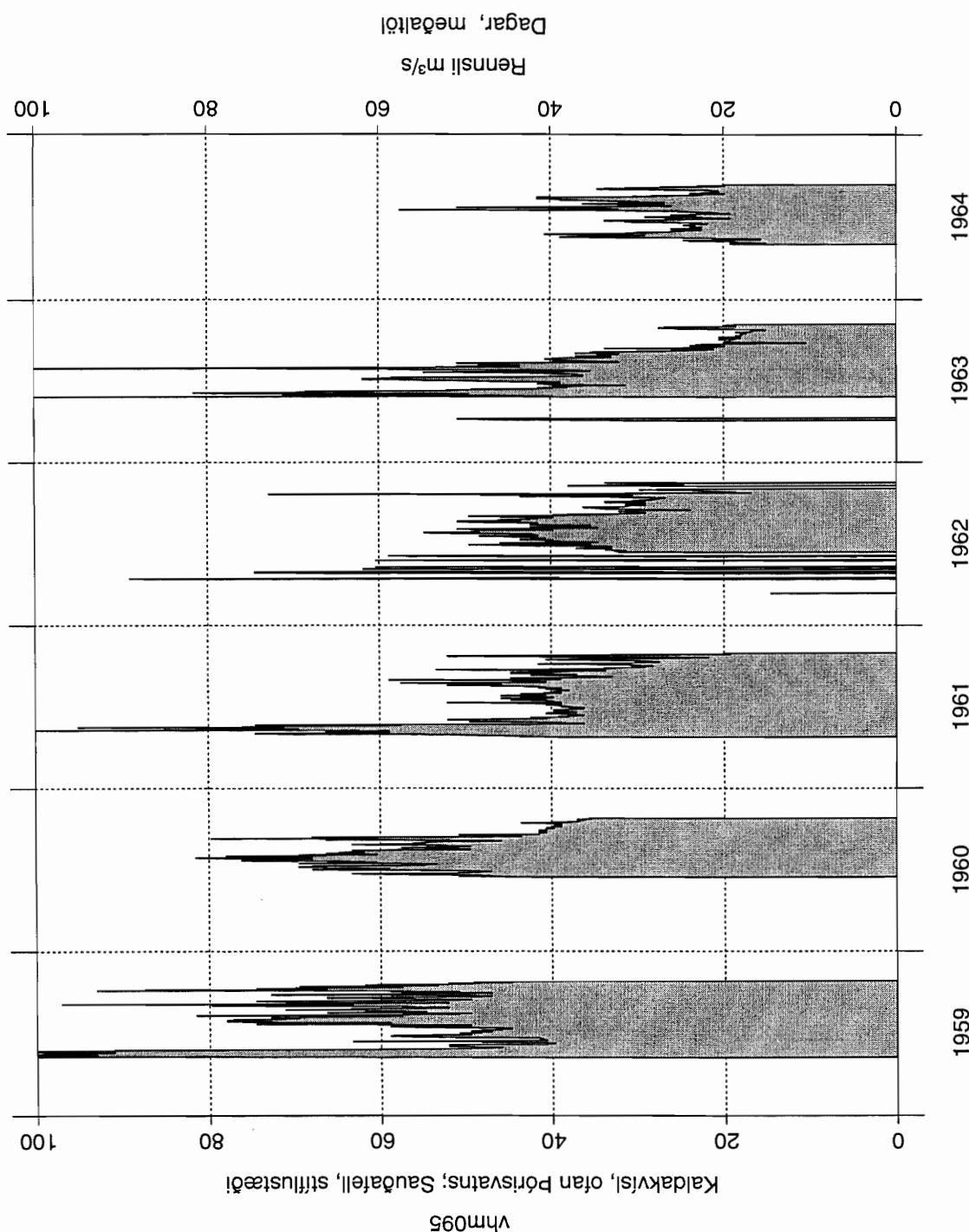
OS Vatnamælingar		Rennslisskýrsla árið 1970										vhm 125	
		Kaldakvísl; Brúarfoss											
		Einingar rennslis eru m ³ /s											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Máj	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1			31.4			32.3	51.8	59.7	71.4	51.8	48.2		
2						32.3	55.7	59.7	84.4	48.2	45.8		
3				25.4	27.0	33.2	86.2	62.5	66.9	43.5	43.5		
4					27.0	40.2	93.3	57.0	59.7	48.2	40.2		
5					27.9	40.2	65.4	57.0	61.1	50.6	39.2		
6				28.7	27.9	40.2	107	51.8	71.4	48.2	27.9		
7					27.9	55.7	135	48.2	84.4	45.8	27.0		
8					28.7	77.7	97.1	49.4	76.1	41.3	37.1		
9					27.9	89.7	84.4	47.0	62.5	38.1	47.0		
10					27.9	89.7	74.5	42.4	65.4	40.2	40.2		84.4
11					27.9	98.9	77.7	39.2	65.4	42.4	44.6		95.2
12				28.7	27.9	117	87.9	45.8	62.5	43.5	68.3		68.3
13					28.7	27.9	93.3	91.5	50.6	53.1	41.3	66.9	33.2
14	32.3			30.5	28.7	81.1	79.4	54.4	59.7	40.2	72.9		33.2
15	31.4			31.4	29.6	65.4	97.1	59.7	65.4	40.2	68.3		35.1
16	36.1		31.4	30.5	69.9	91.5	79.4	57.0	40.2	55.7			32.3
17	41.3		30.5	30.5	89.7	91.5	77.7	58.4	43.5	58.4			30.5
18	33.2		31.4	29.6	84.4	137	71.4	55.7	41.3	43.5			32.3
19	31.4		28.7	29.6	71.4	109	115	57.0	43.5	25.4			29.6
20	54.4		28.7	28.7	58.4	76.1	93.3	59.7	39.2	23.1			
21	71.4		28.7	28.7	47.0	77.7	74.5	63.9	37.1	38.1			
22	47.0		30.5	28.7	49.4	79.4	66.9	62.5	38.1	49.4			
23	43.5		28.7	28.7	55.7	97.1	55.7	76.1	62.5	51.8			
24	41.3		28.7	27.0	69.9	77.7	50.6	77.7	66.9	40.2			
25	38.1			27.0	77.7	81.1	53.1	101	54.4	31.4			
26	35.1			27.9	65.4	71.4	59.7	107	63.9	32.3			
27	34.2		27.9	27.9	84.4	68.3	69.9	74.5	86.2	30.5			
28	33.2		27.9	27.9	62.5	61.1	71.4	77.7	86.2				
29	34.2		23.8	27.9	55.7	63.9	65.4	77.7	87.9				
30	35.1			30.5	54.4	71.4	65.4	71.4	51.8				
31	33.2				54.4		62.5	62.5					
Meðaltal					65.7	84.6	61.8	69.3	50.2				
Hámark					36.1	130	178	130	126	165	98.9		
Dagur klst					23 11	12 02	07 01	19 19	26 02	29 01	14 03		
Lágmark					23.8	30.5	48.2	36.1	44.6	34.2	18.9		
Dagur klst					28 09	02 07	01 09	09 18	18 22	09 12	20 09		
* = áætlun vegna iss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennsismæling, N = almenn athugasemd													
Meðalrennslí ársins var , hámarksrennslí þess , lágmarksrennslí													
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)													

Tafla 16: Dagsmeðalrennslí fyrir vhm 125 árið 1971.

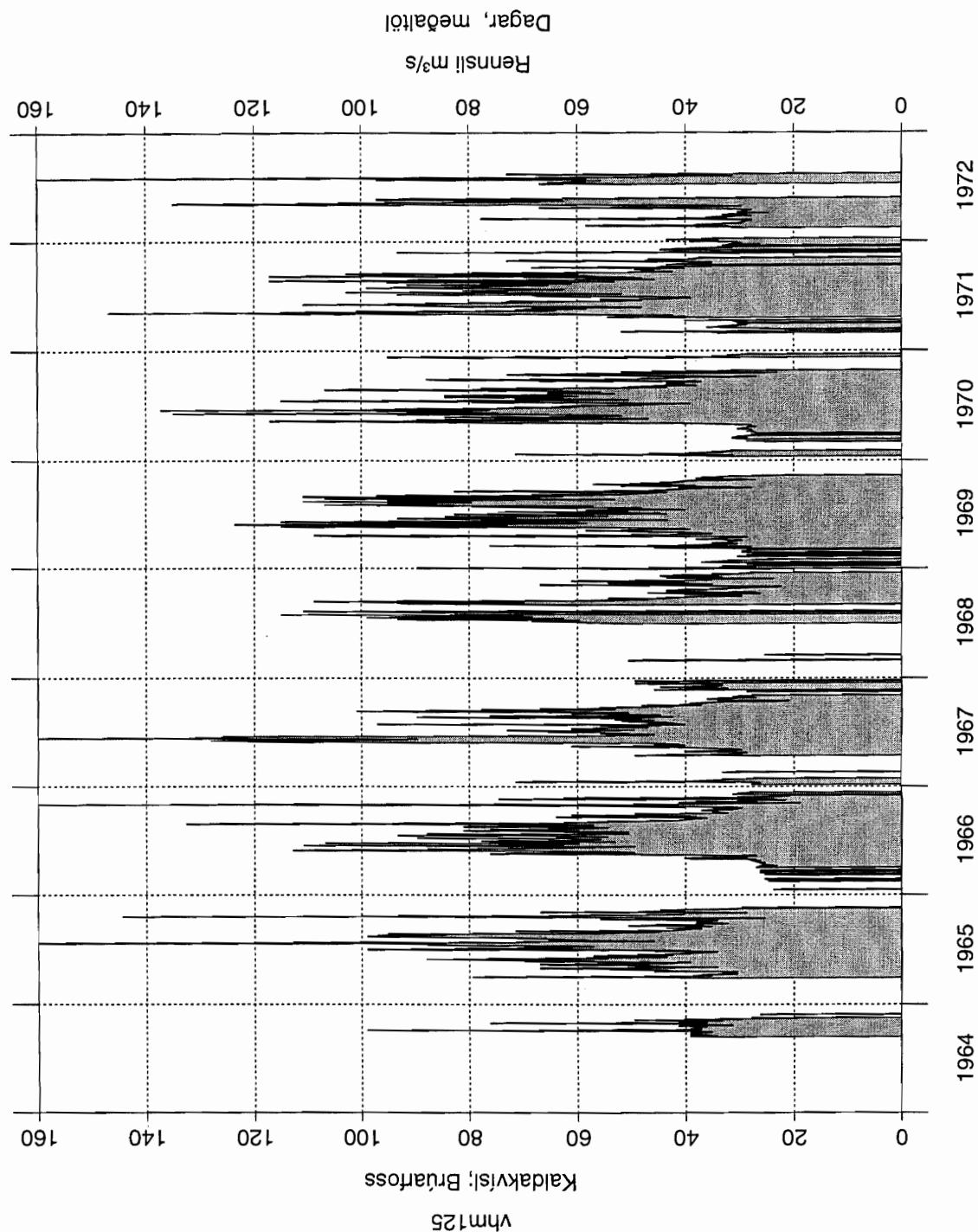
OS Vatnamælingar		Rennslisskýrsla árið 1971										vhm 125	
		Kaldakvísl; Brúarfoss											
		Einingar rennslis eru m ³ /s											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Maí	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1				34.2	28.7	53.1	86.2	58.4	77.7	48.2	45.8	47.0	
2				30.5		57.0	89.7	66.9	84.4	58.4	44.6	40.2	
3				27.0		68.3	93.3	61.1	77.7	69.9	40.2	38.1	42.4
4				31.4		105	111	65.4	76.1	49.4	44.6	38.1	41.3
5				35.1	30.5	119	103	66.9	79.4	57.0	54.4	38.1	44.6
6				51.8	29.6	109	91.5	68.3	69.9	117	68.3	37.1	42.4
7					29.6	121	86.2	93.3	65.4	57.0	55.7		36.1
8					28.7	147	87.9	63.9	91.5	58.4	44.6		39.2
9					28.7	115	79.4	51.8	87.9	86.2	40.2		39.2
10					30.5	89.7	74.5	51.8	68.3	68.3	35.1		32.3
11					31.4	93.3	72.9	63.9	65.4	79.4			31.4
12					40.2	101	68.3	62.5	61.1	68.3			34.2
13						81.1	72.9	66.9	62.5	59.7			
14						22.4	72.9	72.9	q 82.7	63.9	103		
15						24.6	65.4	62.5	103	61.1	91.5	43.5	
16						25.4	63.9	53.1	79.4	77.7	74.5	42.4	
17						27.0	71.4	51.8	72.9	72.9	62.5	41.3	
18						32.3	71.4	48.2	76.1	95.2	79.4	40.2	33.2
19						35.1	69.9	51.8	77.7	65.4	59.7	38.1	32.3
20						36.1	62.5	53.1	74.5	53.1	50.6	38.1	31.4
21						34.2	61.1	55.7	81.1	71.4	48.2	38.1	30.5
22						34.2	35.1	58.4	49.4	79.4	117	42.4	35.1
23						31.4	54.4	62.5	44.6	68.3	95.2	45.8	37.1
24						30.5	45.8	65.4	42.4	65.4	84.4	45.8	35.1
25						31.4	40.2	68.3	42.4	62.5	86.2	45.8	39.2
26						31.4	42.4	53.1	39.2	69.9	61.1	47.0	49.4
27						29.6	44.6	48.2	40.2	69.9	45.8	45.8	68.3
28						28.7	43.5	54.4	39.2	69.9	50.6	48.2	25.4
29						29.6	42.4	61.1	42.4	77.7	50.6	49.4	30.5
30						30.5	43.5	84.4	45.8	98.9	50.6	47.0	31.4
31						29.6		89.7		91.5	49.4		34.2
Meðaltal						78.8	65.0	72.3	71.6	62.1			
Hámark						165	144	137	147	144			
Dagur klst						07 23	05 02	15 08	22 05	06 11			
Lágmark						41.3	36.1	44.6	39.2	38.1			
Dagur klst						27 14	28 22	10 16	27 10	22 09			
* = áætlun vegna íss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemd													
Meðalrennslí ársins var , hámarksrennslí þess , lágmarksrennslí													
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)													

Tafla 17: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1972.

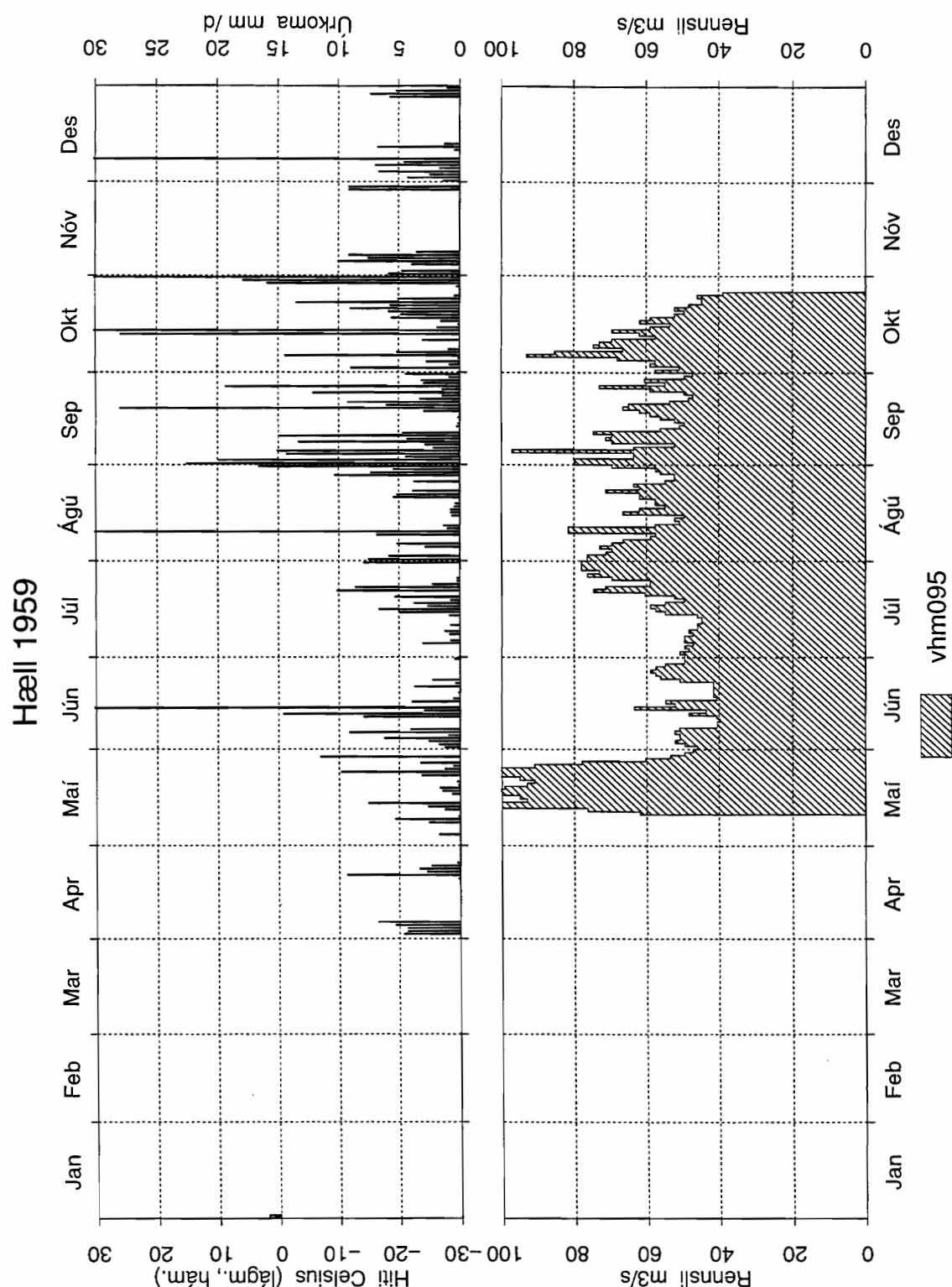
OS Vatnamælingar Rennslisskýrsla árið 1972												vhm 125
Kaldakvísl; Brúarfoss												Einingar rennslis eru m ³ /s
	Jan	Feb	Mar	Apr	Máj	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des
1	39.2		33.2	33.2	33.2			68.3				
2	38.1		29.6	32.3	36.1			N 201				
3	35.1		30.5	30.5	36.1			142				
4	34.2		29.6	28.7	53.1			66.9				
5	36.1		29.6	29.6	113			51.8				
6	37.1		29.6	30.5	98.9			45.8				
7	43.5		29.6	24.6	126			47.0				
8	40.2		29.6	30.5	135			39.2				
9	39.2		29.6	30.5	113			31.4				
10	36.1		28.7	30.5	95.2			32.3				
11			27.9	28.7	103			39.2				
12			29.6	29.6	97.1			38.1				
13			29.6	29.6	84.4			53.1	61.1			
14			29.6	28.7	79.4			66.9	72.9			
15			27.9	28.7	66.9			59.7	N 44.6			
16			33.2	28.7	82.7			57.0				
17		31.4	69.9	27.9	74.5			58.4				
18		29.6	77.7	29.6	66.9			65.4				
19		38.1	54.4	30.5	62.5			65.4				
20		36.1	43.5	32.3	69.9			62.5				
21		33.2	37.1	33.2	89.7			61.1				
22		32.3	34.2	39.2	97.1			58.4				
23		54.4	33.2	49.4	76.1			58.4				
24		58.4	35.1	65.4	81.1			59.7				
25		44.6	35.1	66.9	97.1			55.7				
26		38.1	33.2	51.8	66.9			58.4				
27		37.1	31.4	47.0	50.6			87.9				
28		35.1	30.5	40.2				97.1				
29		33.2	27.9	33.2				69.9				
30			29.6	29.6				59.7				
31			32.3					58.4				
Meðaltal			34.9	35.0								
Hámark			93.3	76.1	157		117					
Dagur klst			17 23	24 23	08 21		28 07					
Lágmark			25.4	23.1	27.9		44.6					
Dagur klst			02 19	08 03	01 00		13 20					
* = áætlun vegna íss í farvegi, á = áætlun af öðrum orsökum, Q = rennslismæling, N = almenn athugasemdir												
Meðalrennsli ársins var , hámarksrennsli pess , lágmarksrennslið												
Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1999.10.01 (réttur áskilinn til endurskoðunar)												



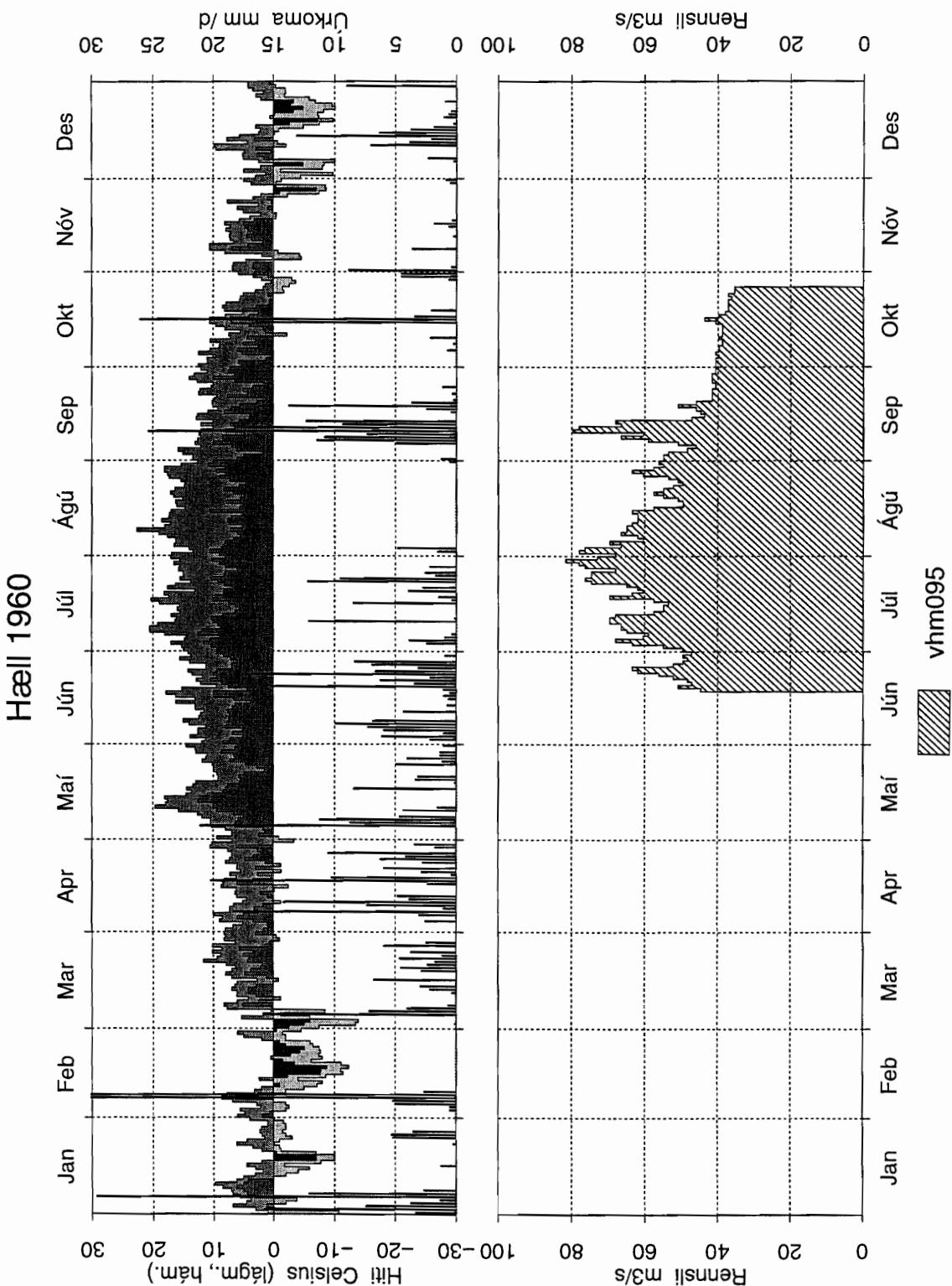
Mynd 1: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árin 1959-1964.



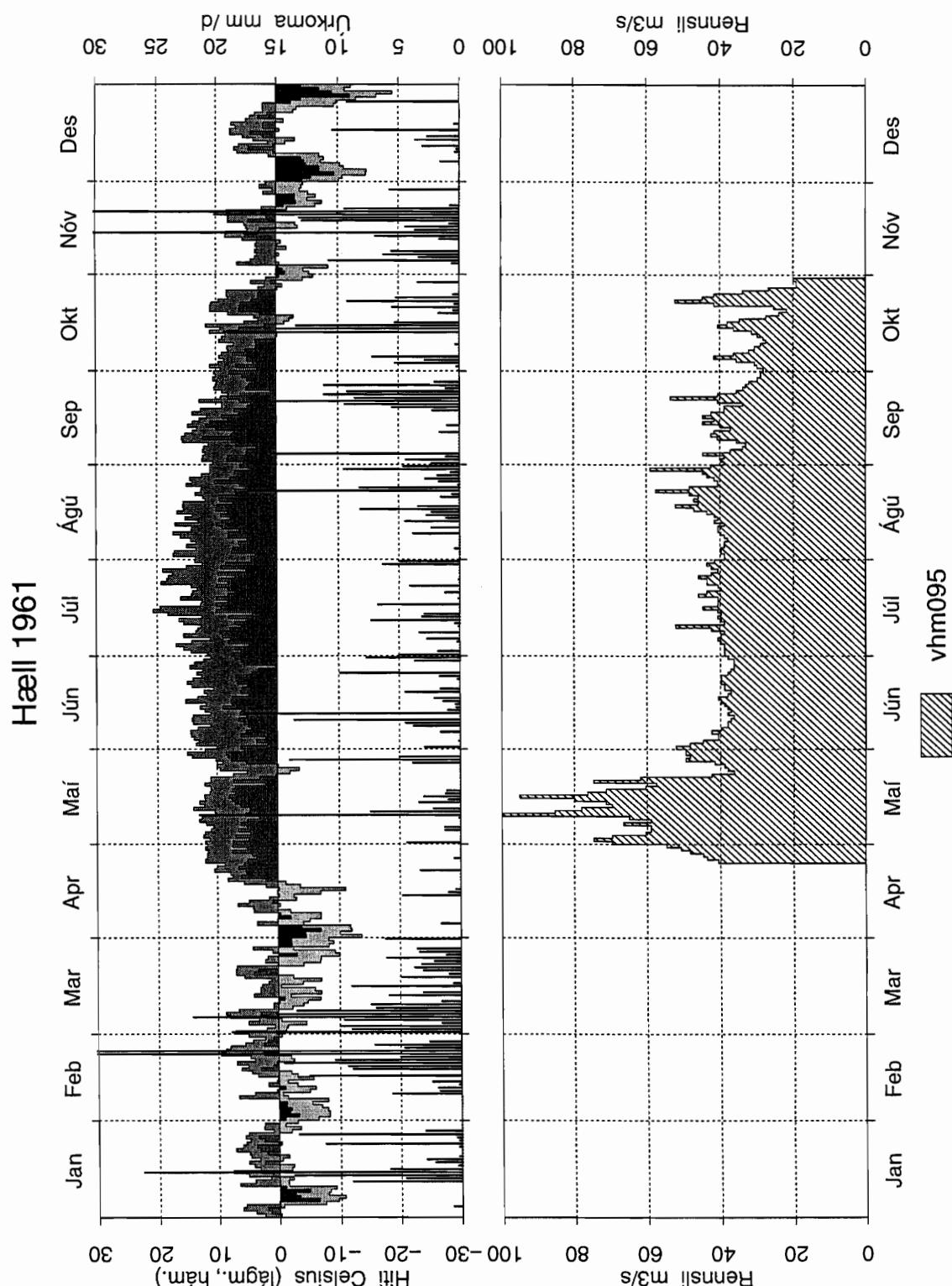
Mynd 2: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árin 1964-1972.



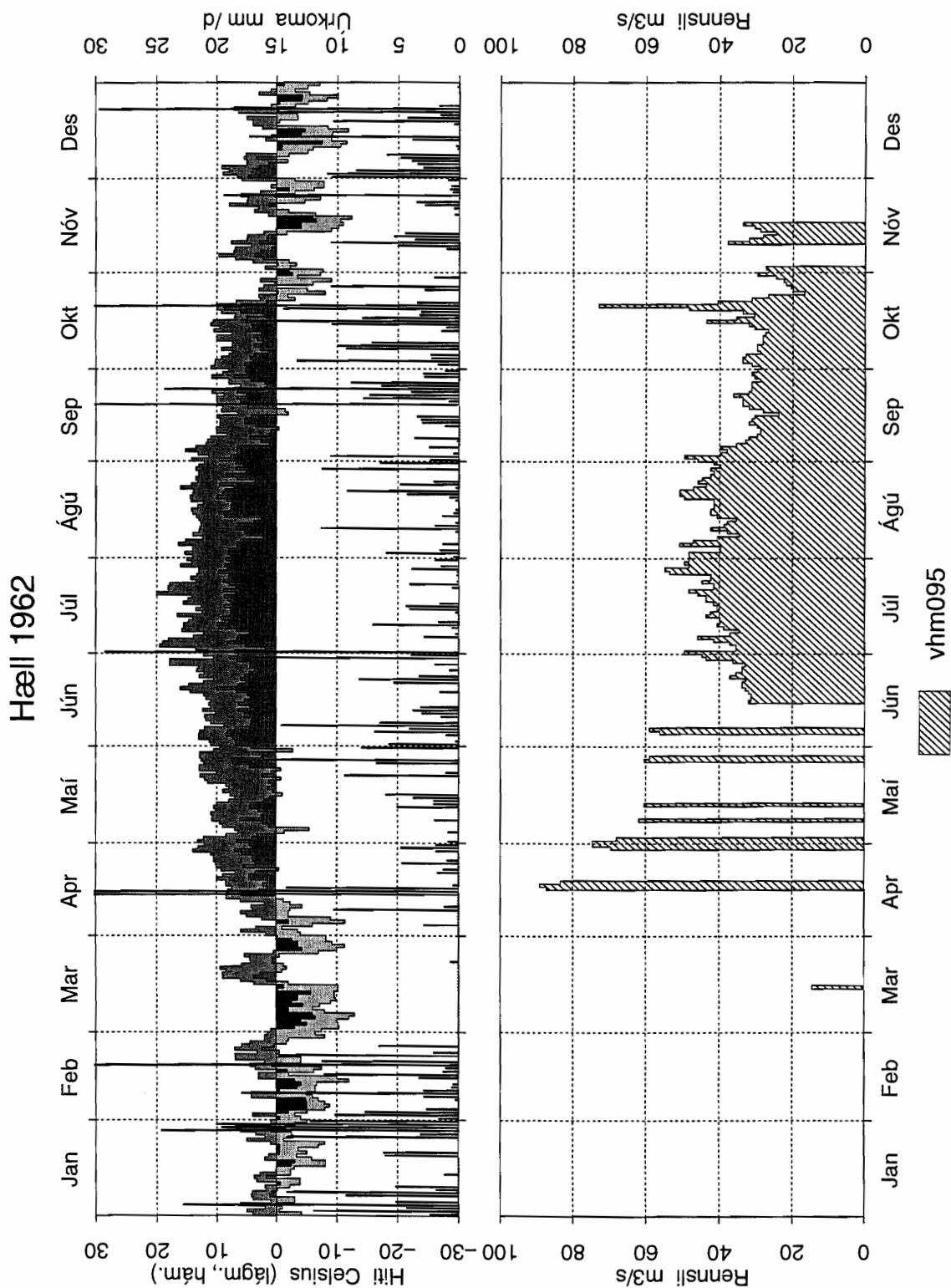
Mynd 3: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1959.



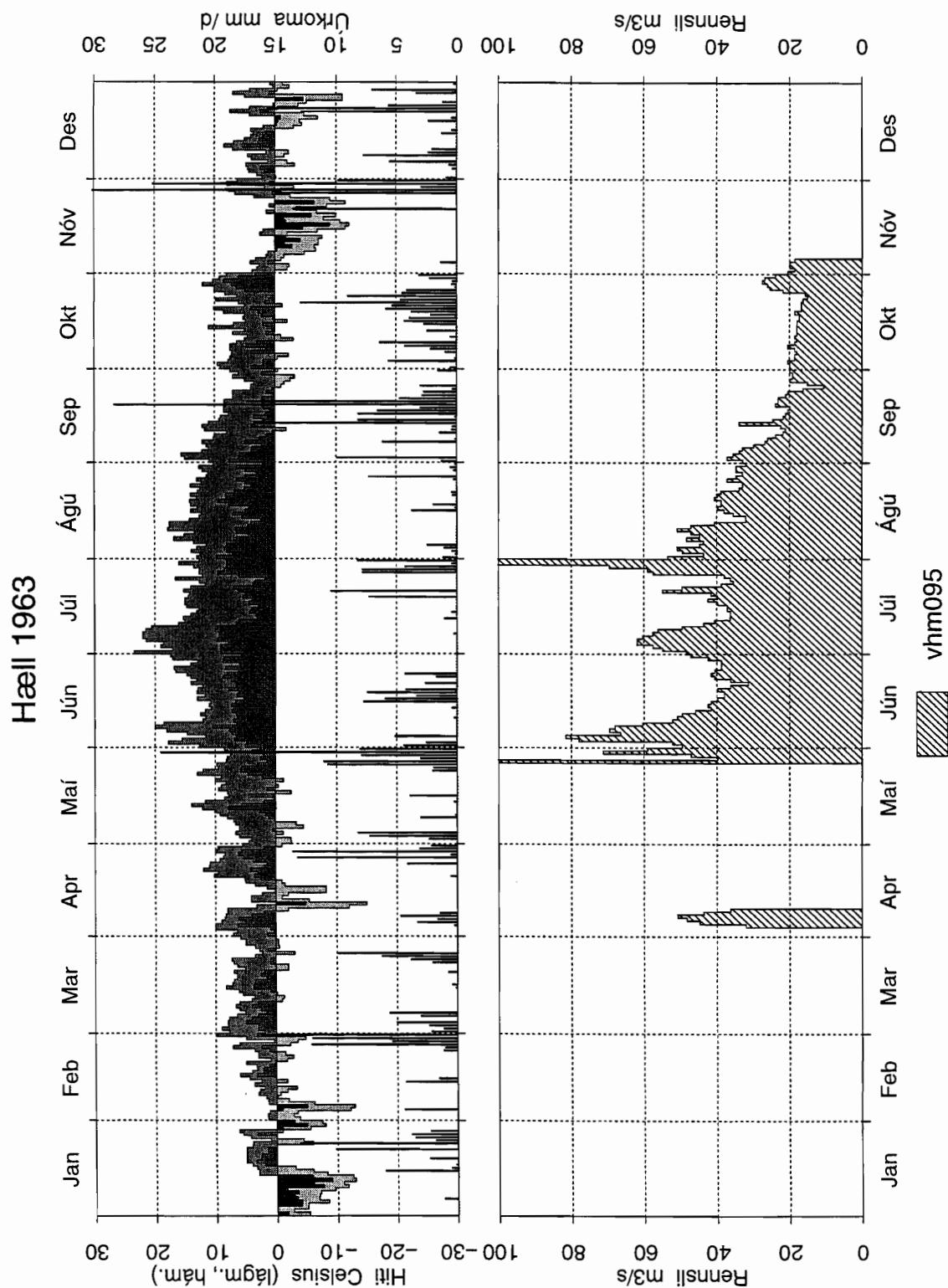
Mynd 4: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1960.



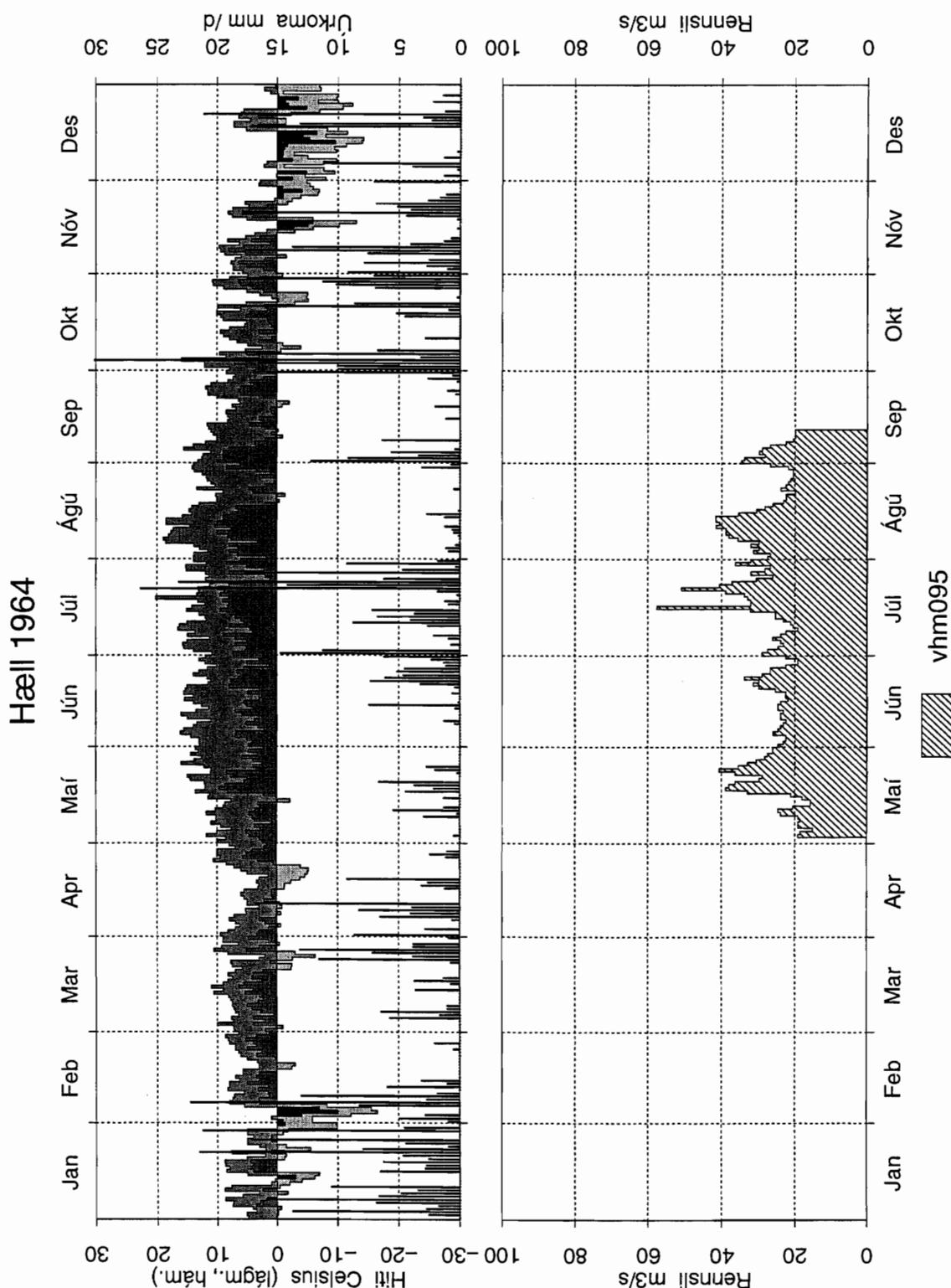
Mynd 5: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1961.



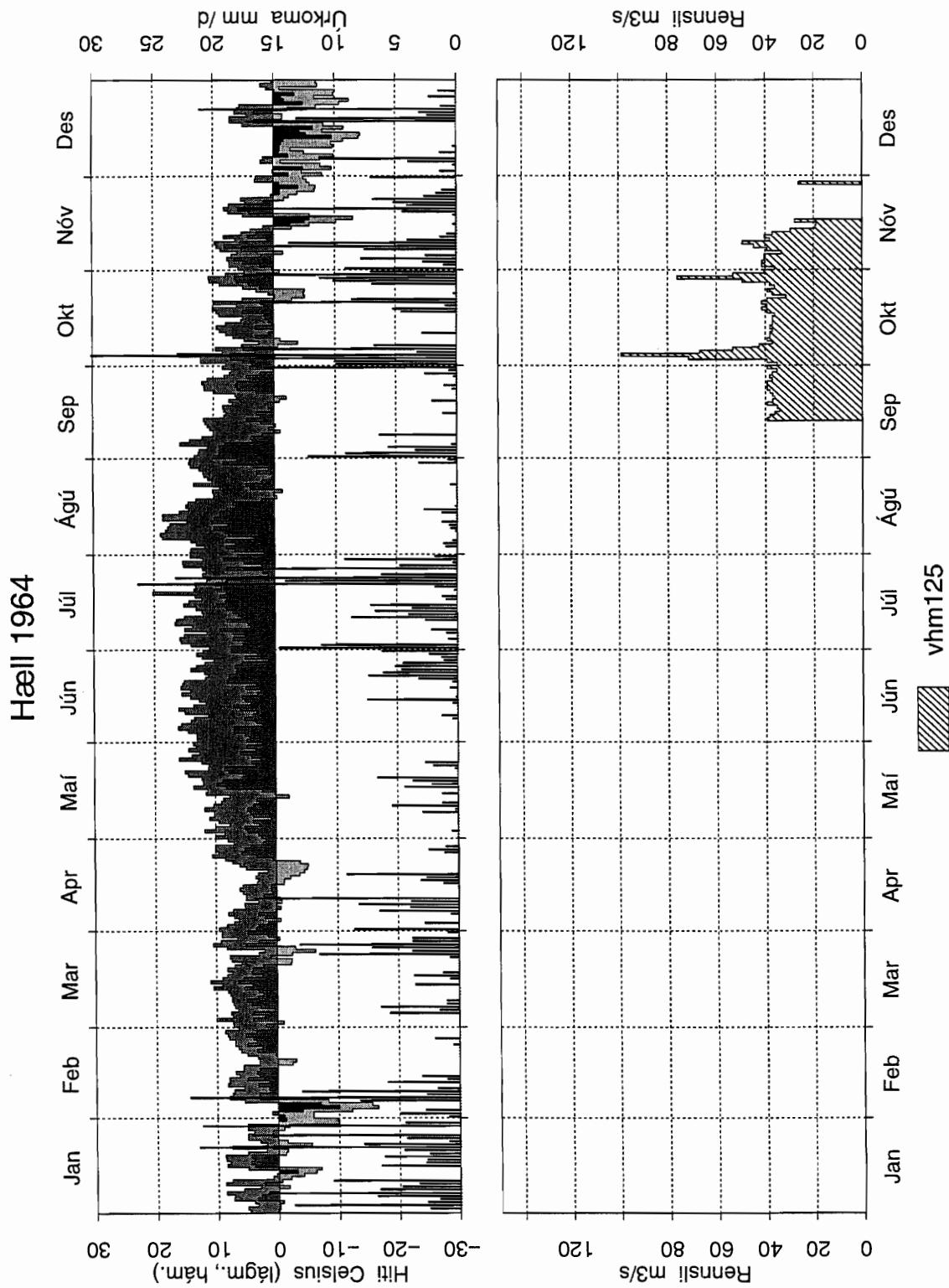
Mynd 6: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1962.



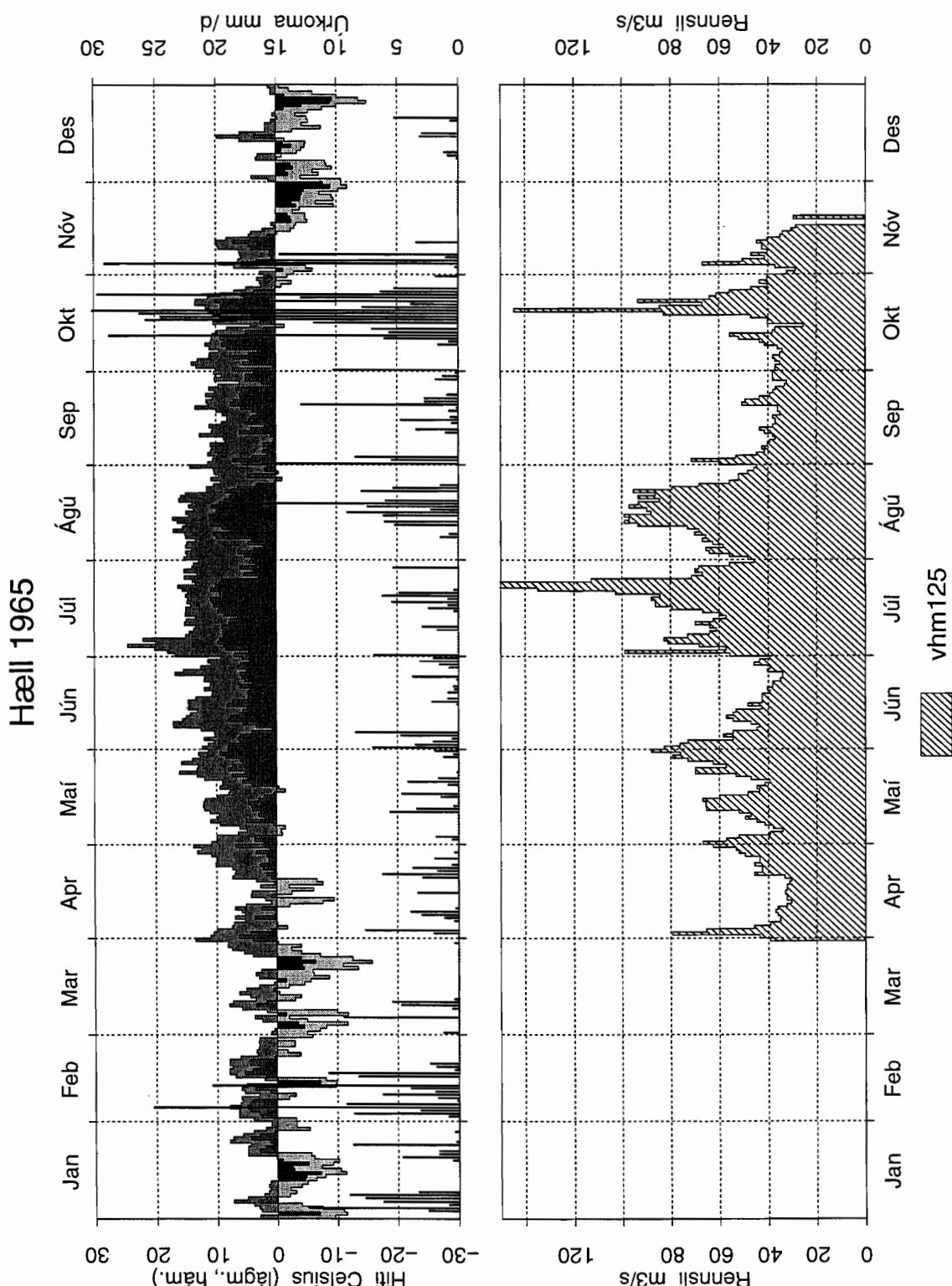
Mynd 7: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1963.



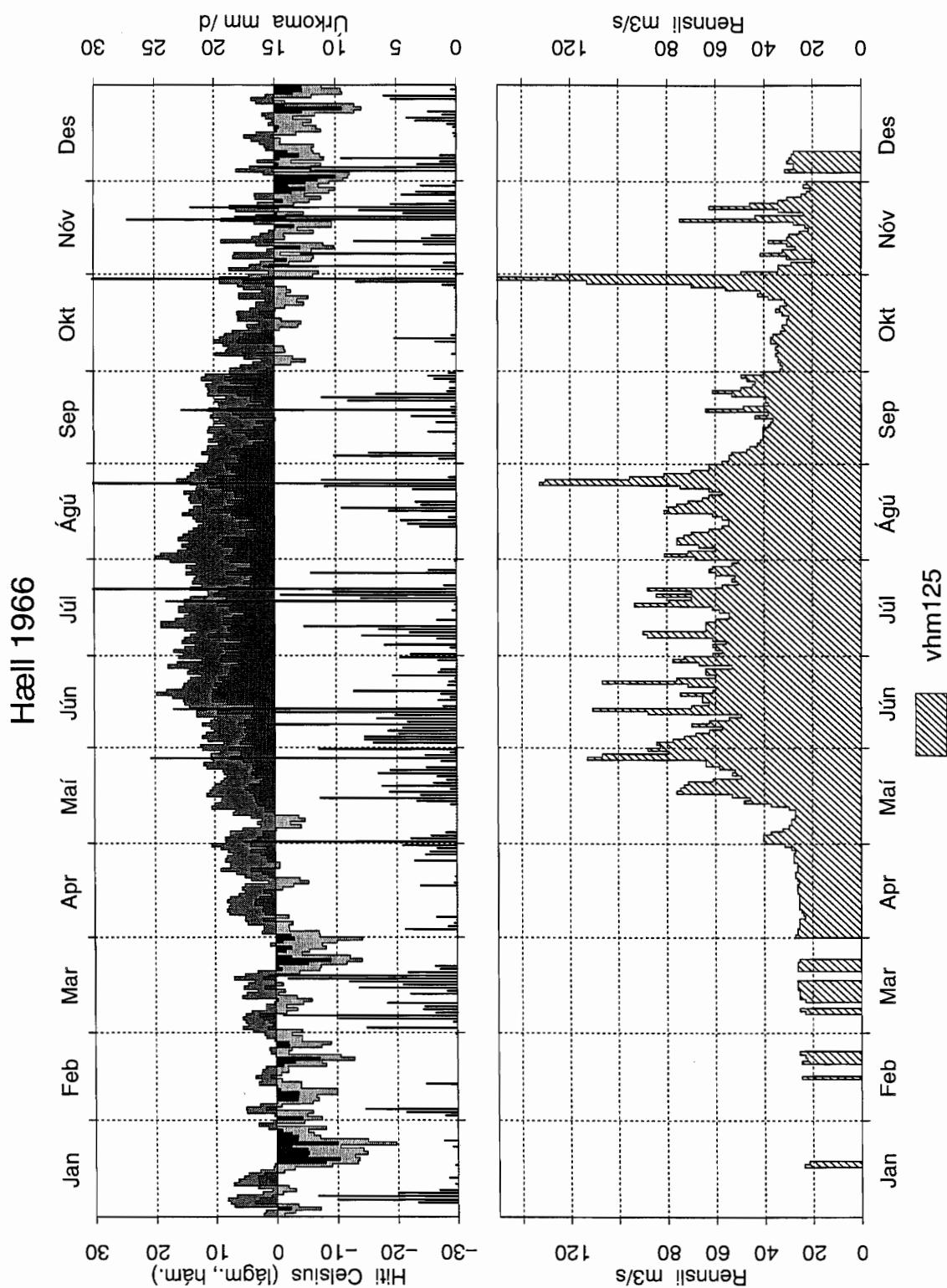
Mynd 8: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 95 árið 1964.



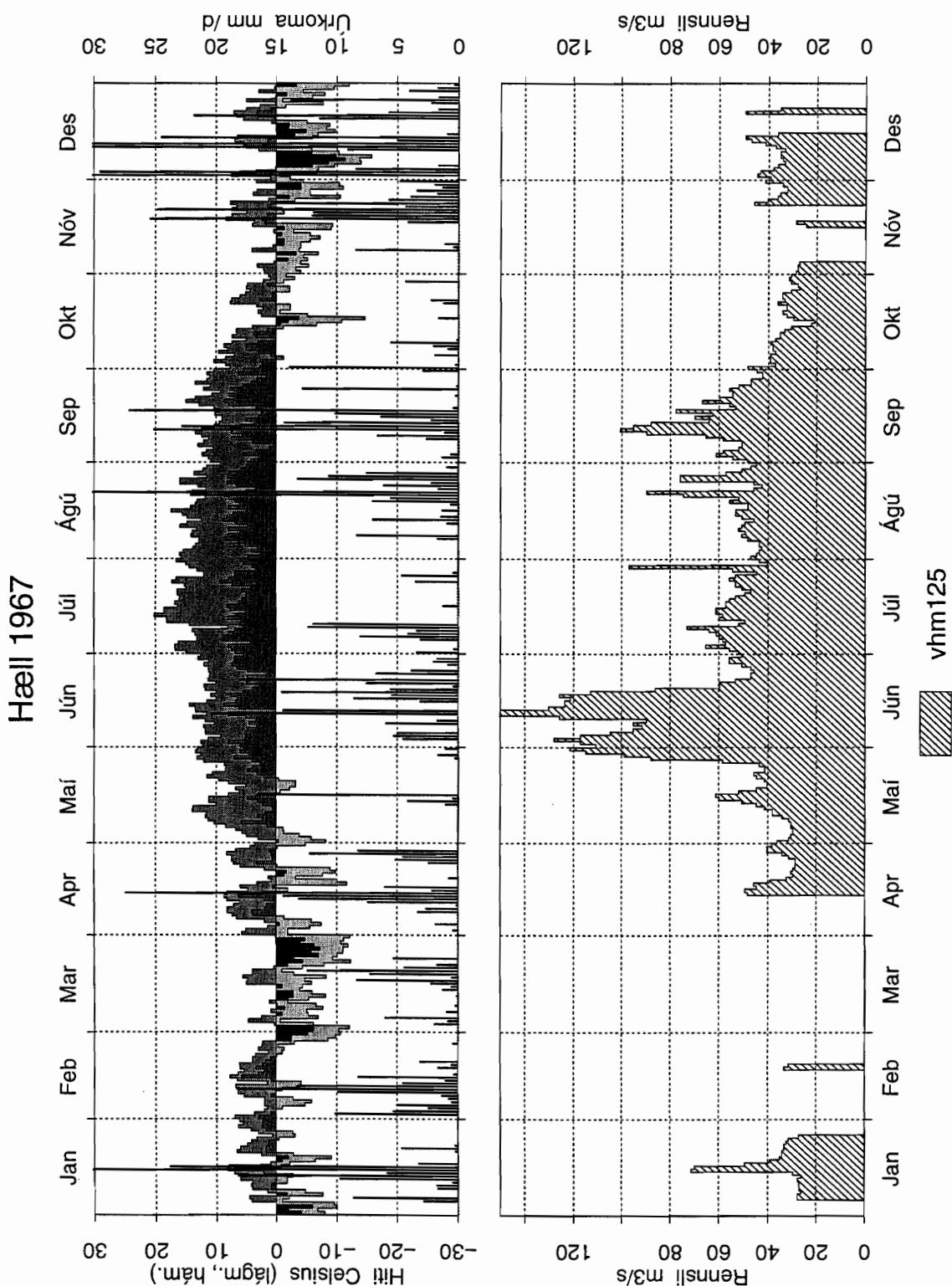
Mynd 9: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1964.



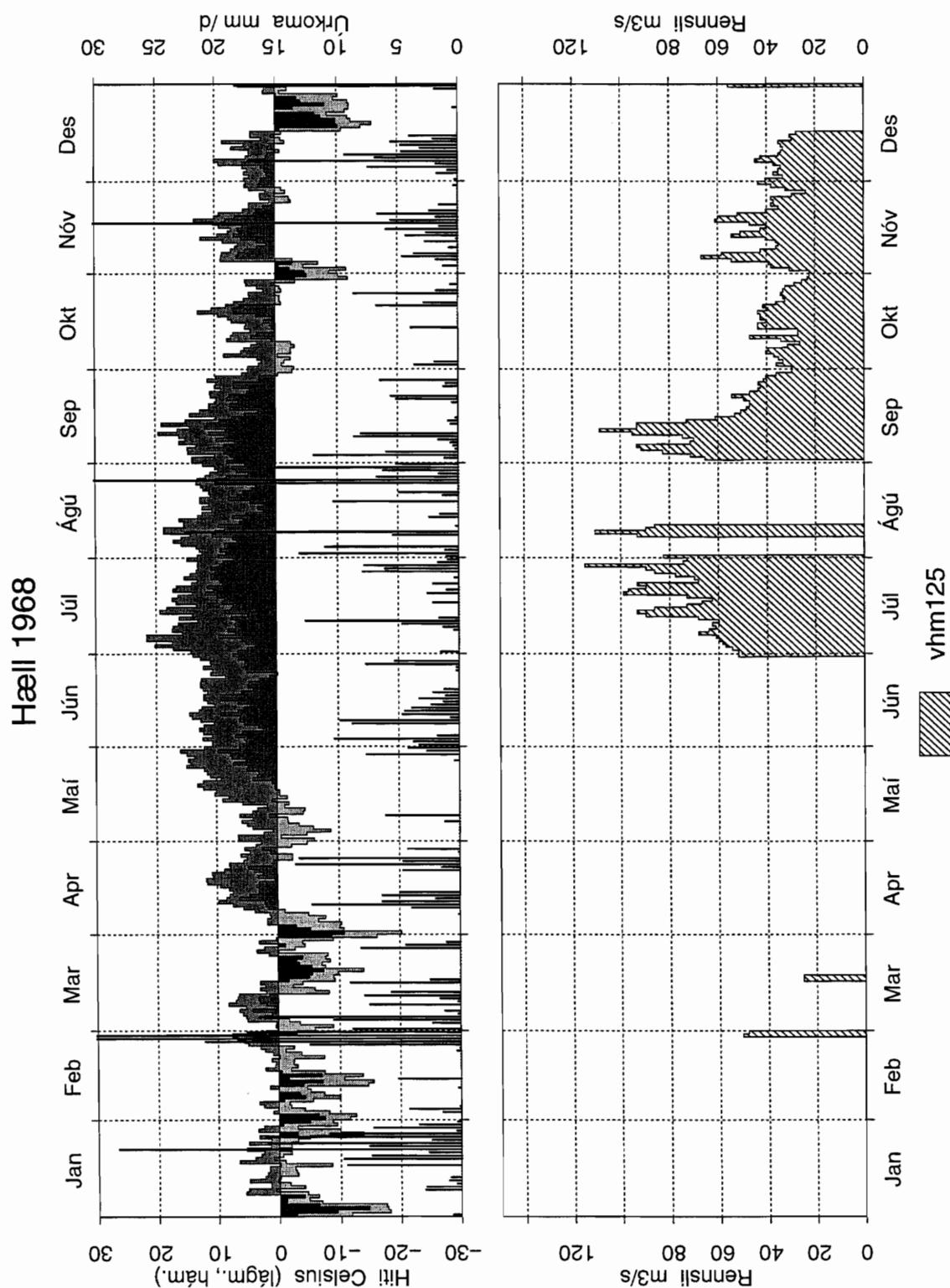
Mynd 10: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1965.



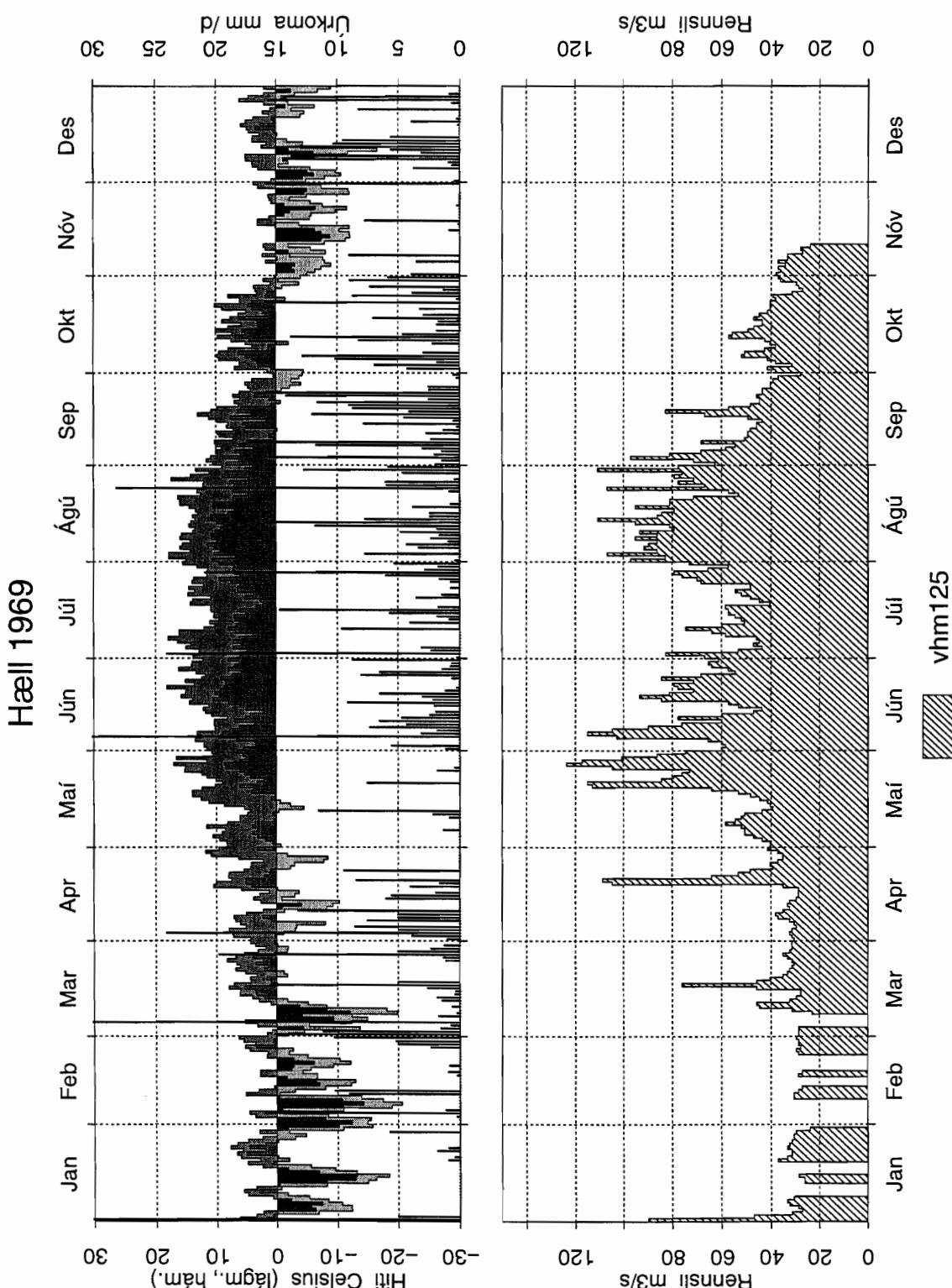
Mynd 11: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1966.



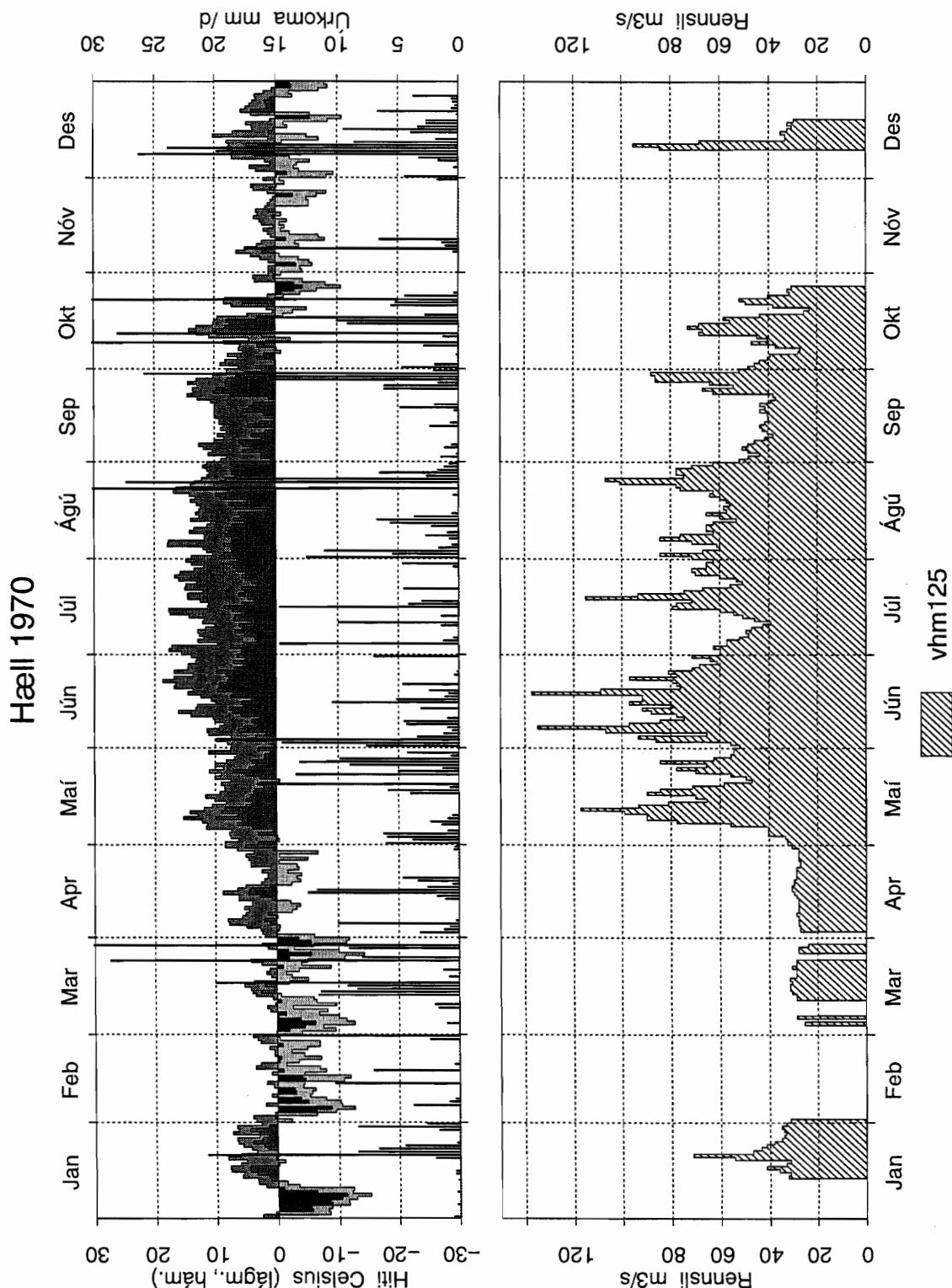
Mynd 12: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1967.



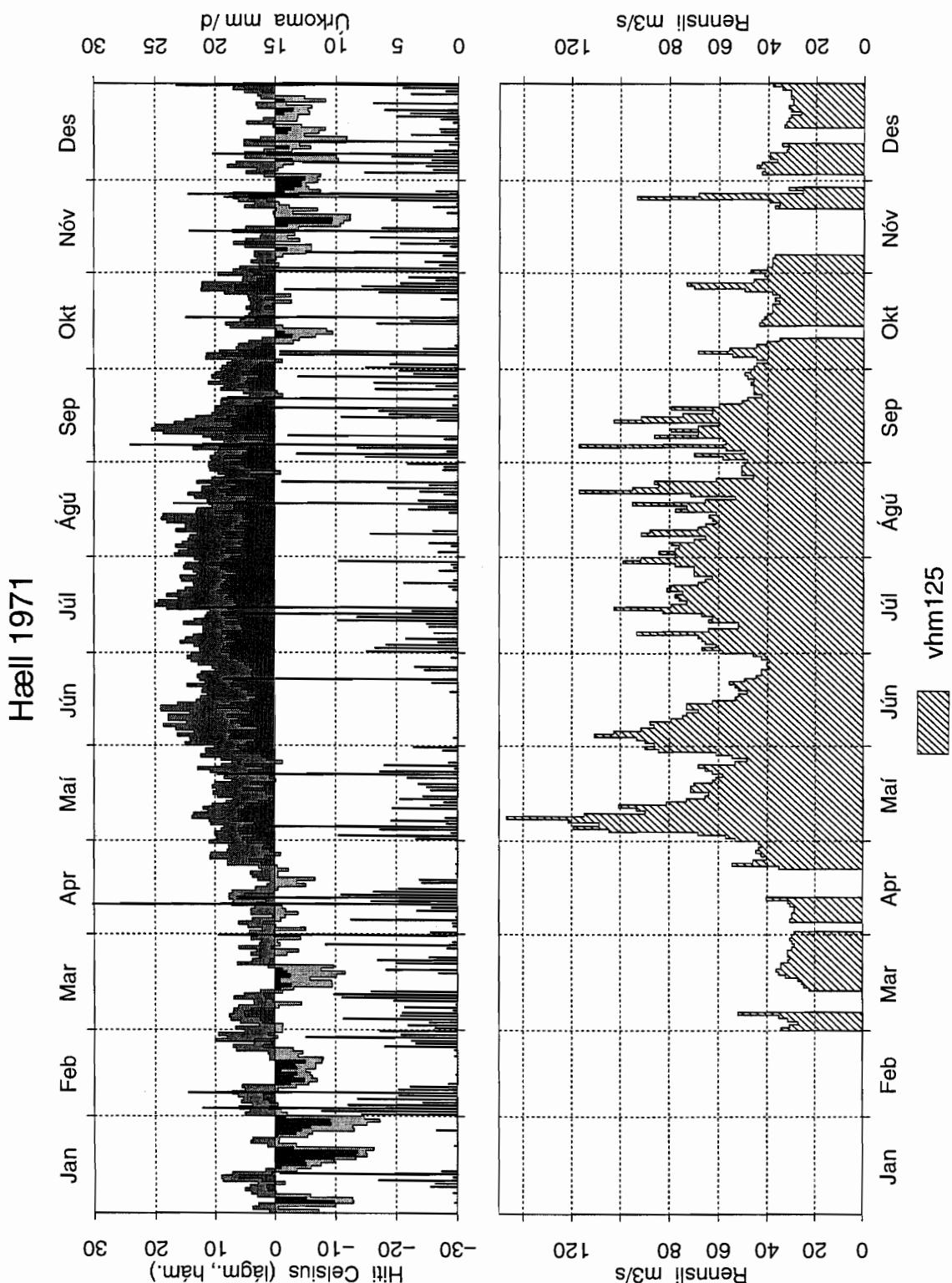
Mynd 13: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1968.



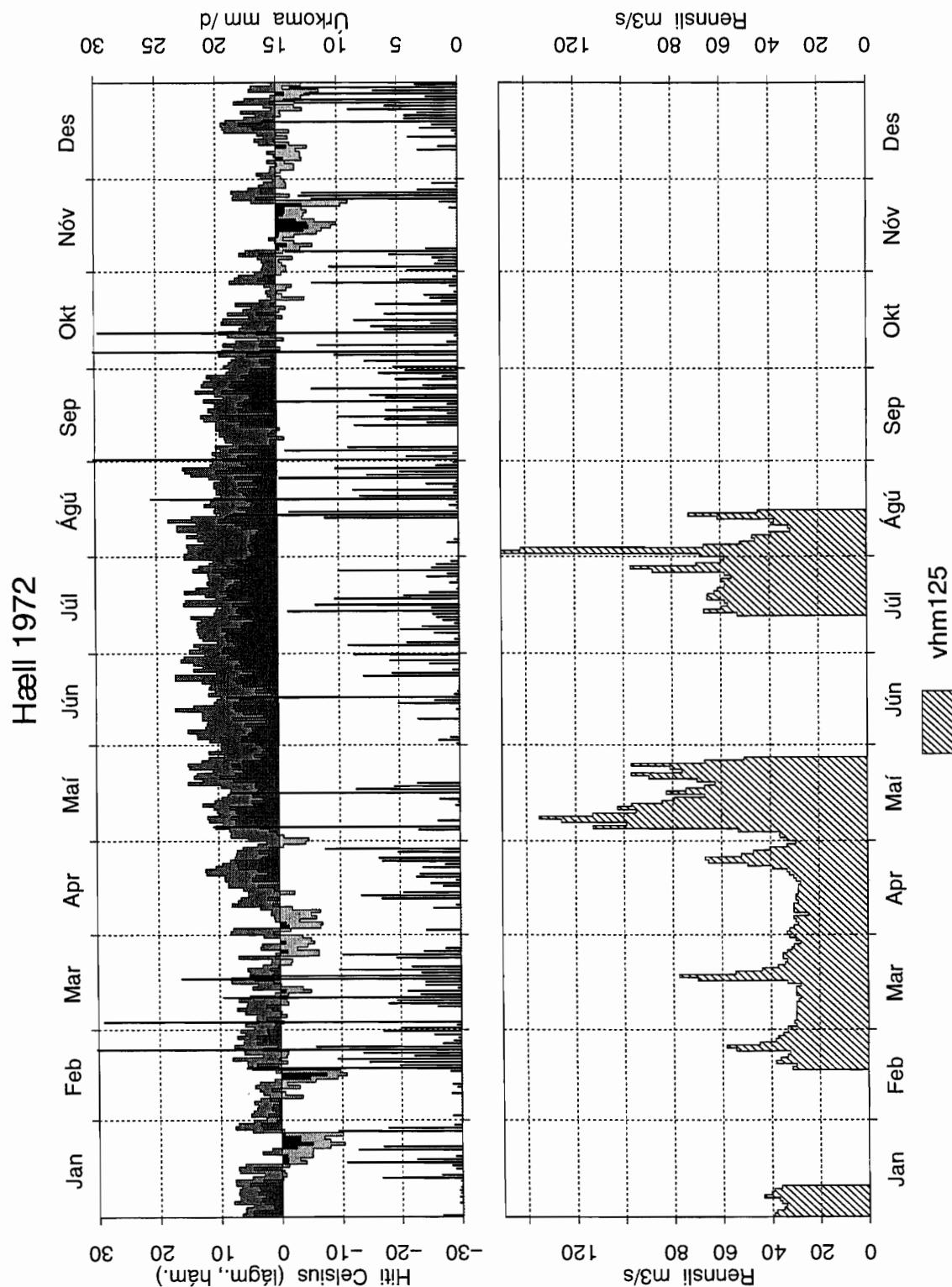
Mynd 14: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1969.



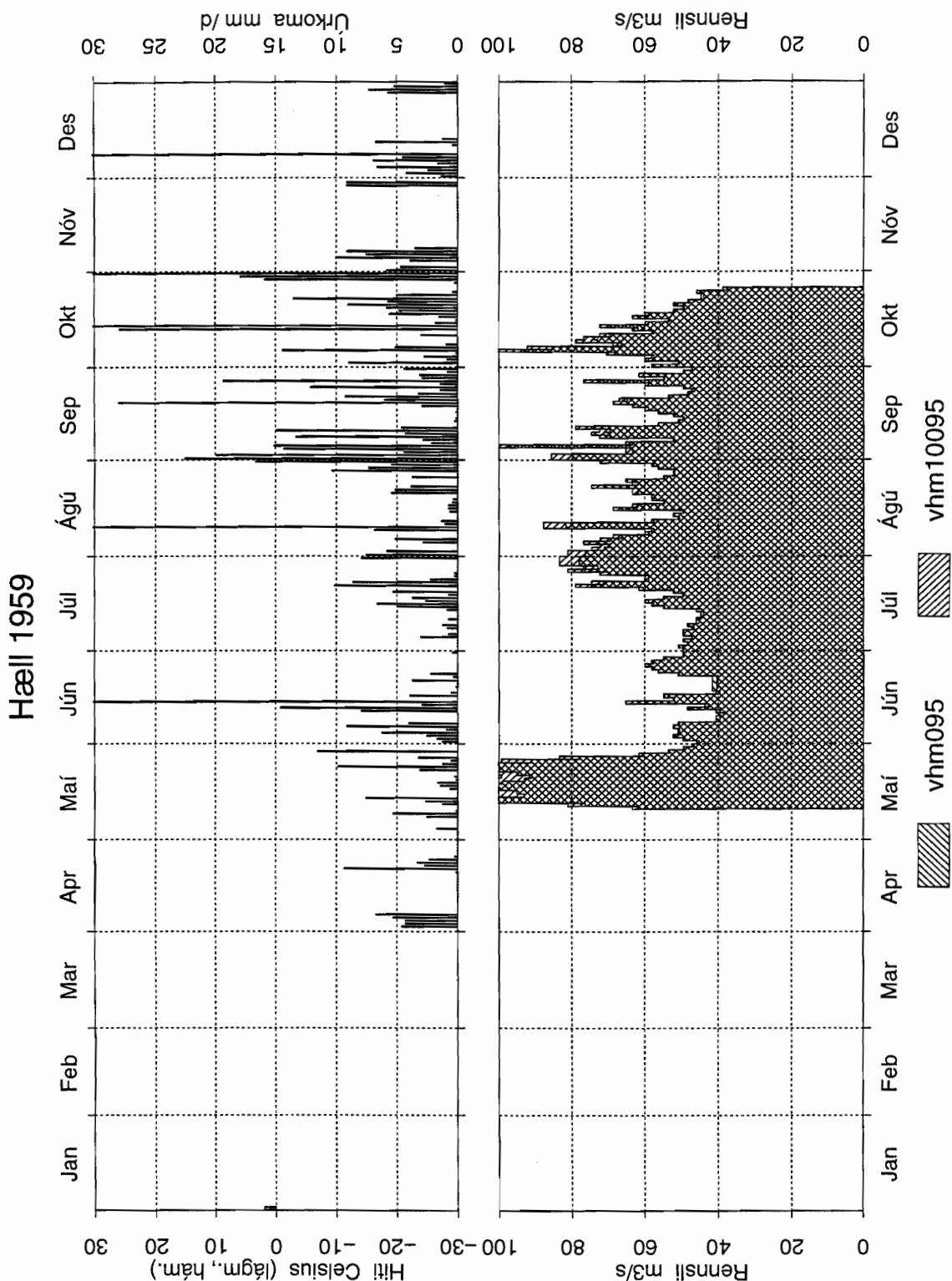
Mynd 15: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1970.



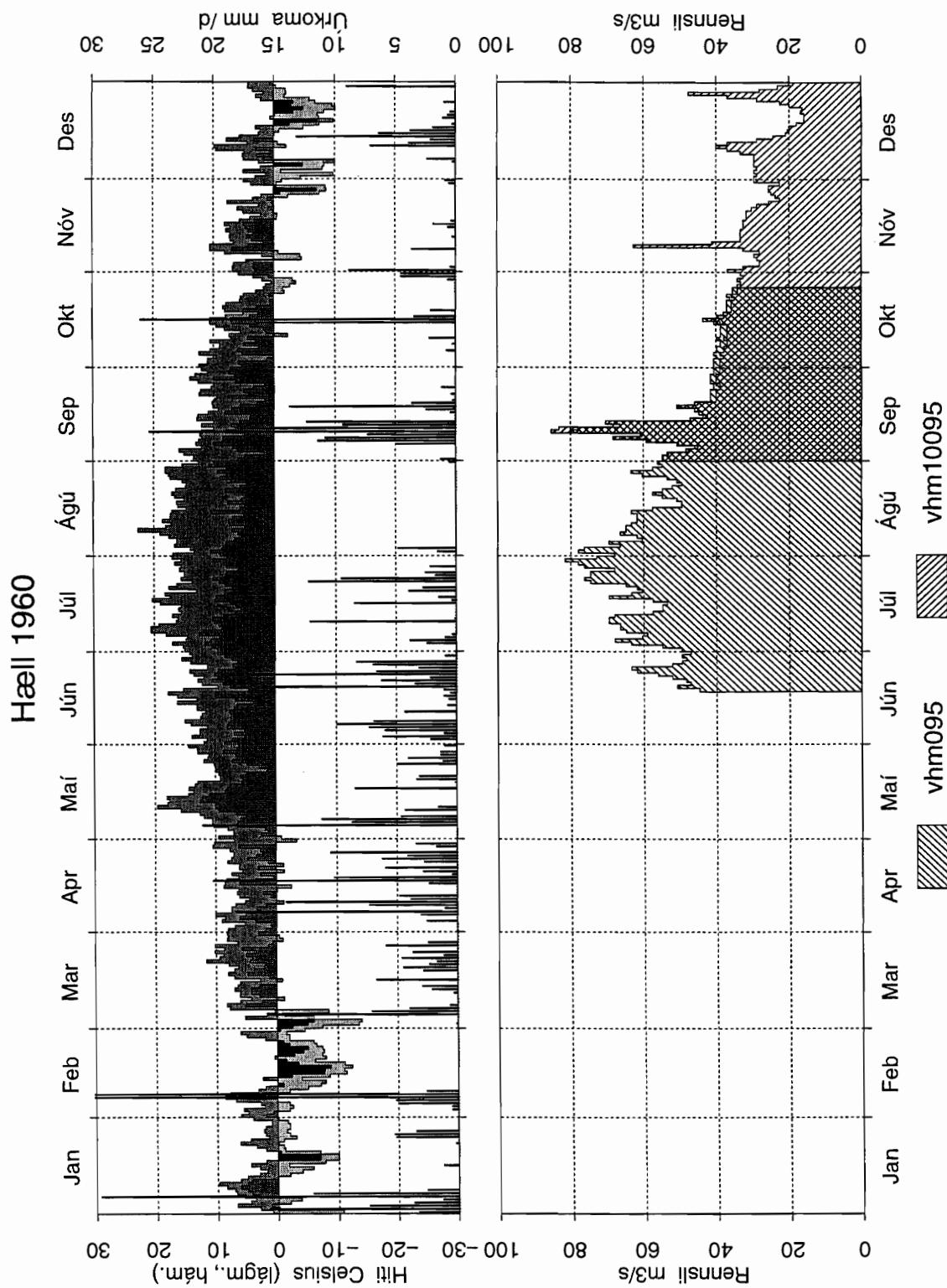
Mynd 16: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1971.



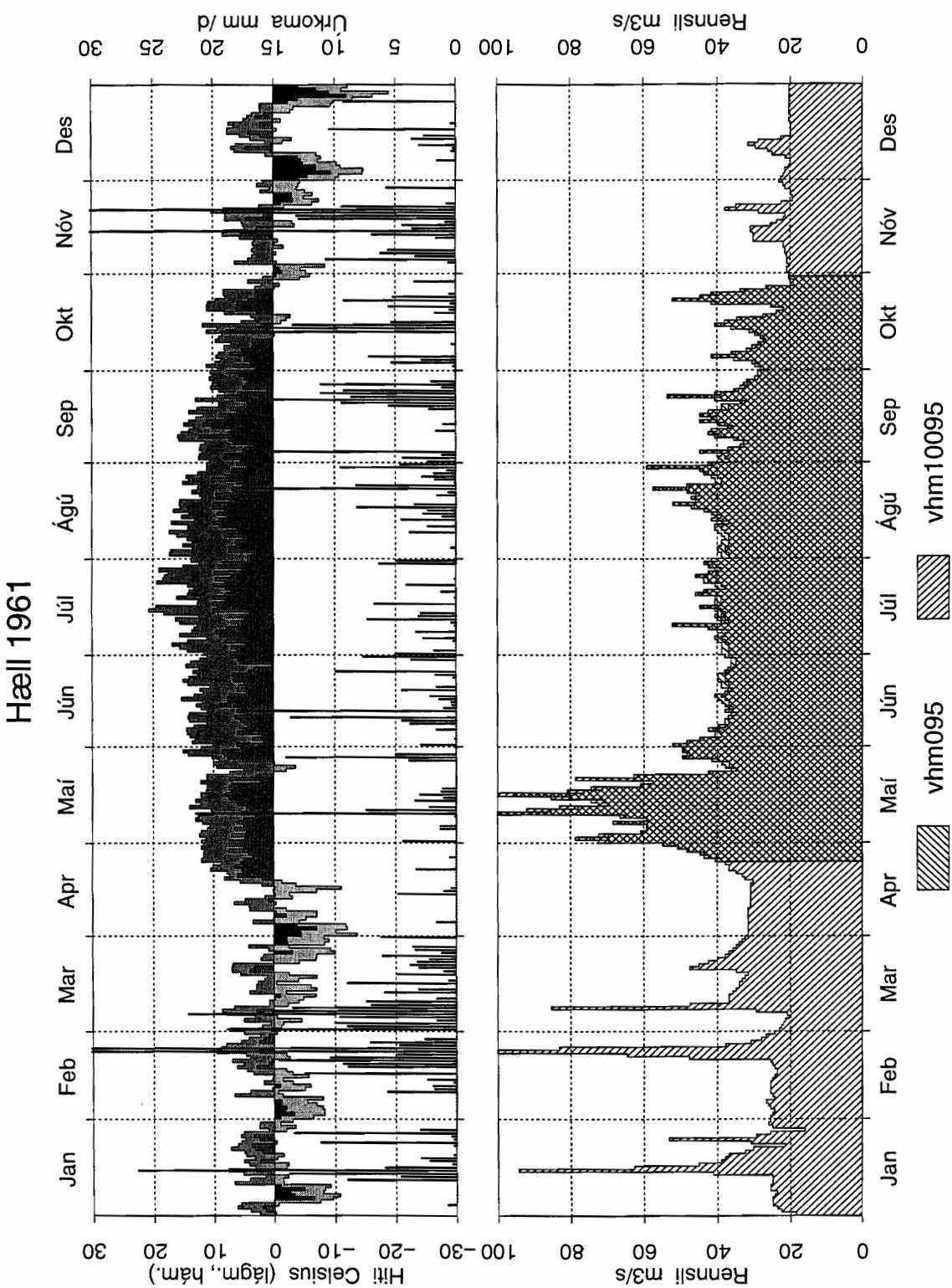
Mynd 17: Dagsmeðalrennsli fyrir vhm 125 árið 1972.



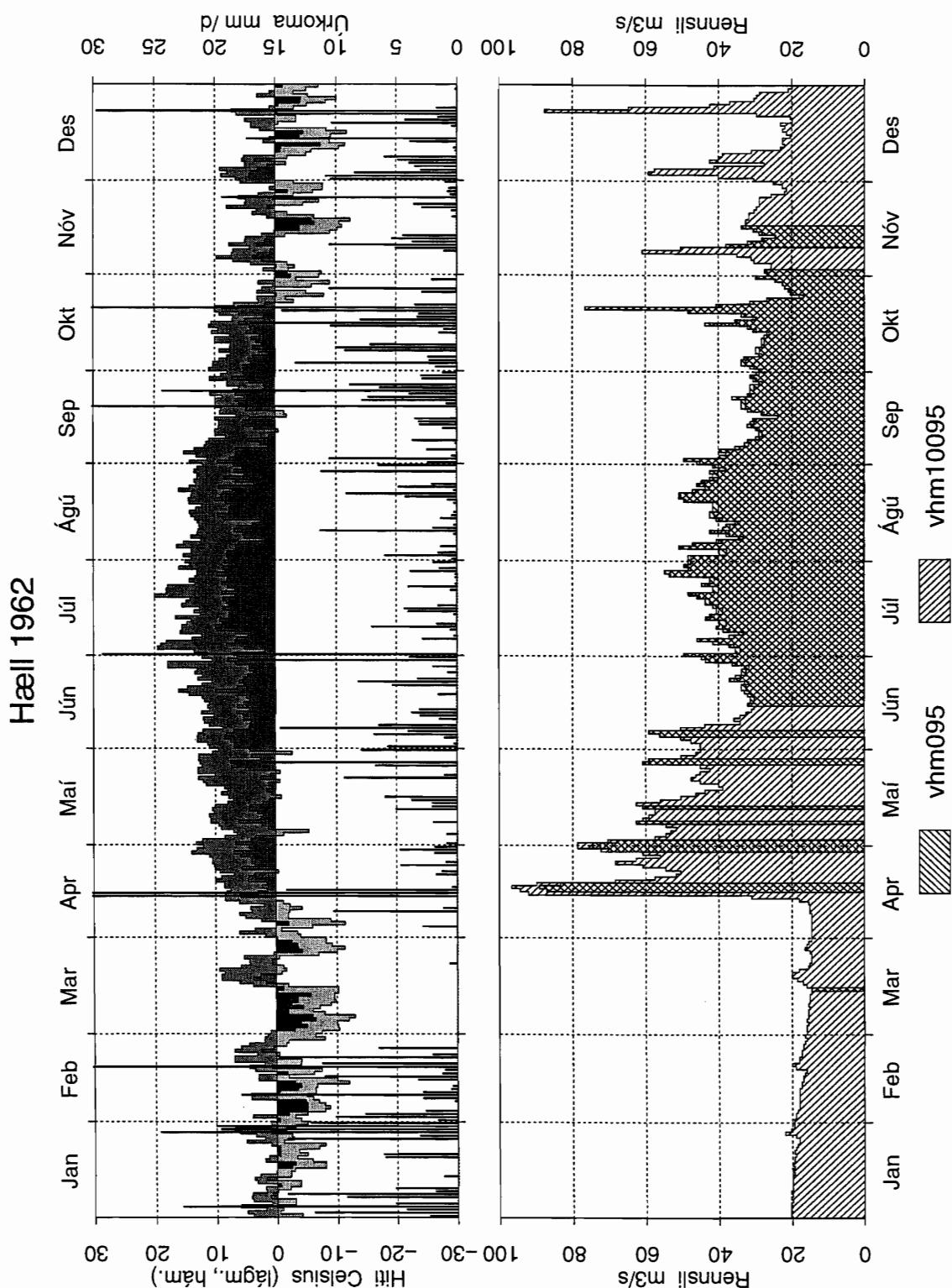
Mynd 18: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1959, dagsmeðalrennsli



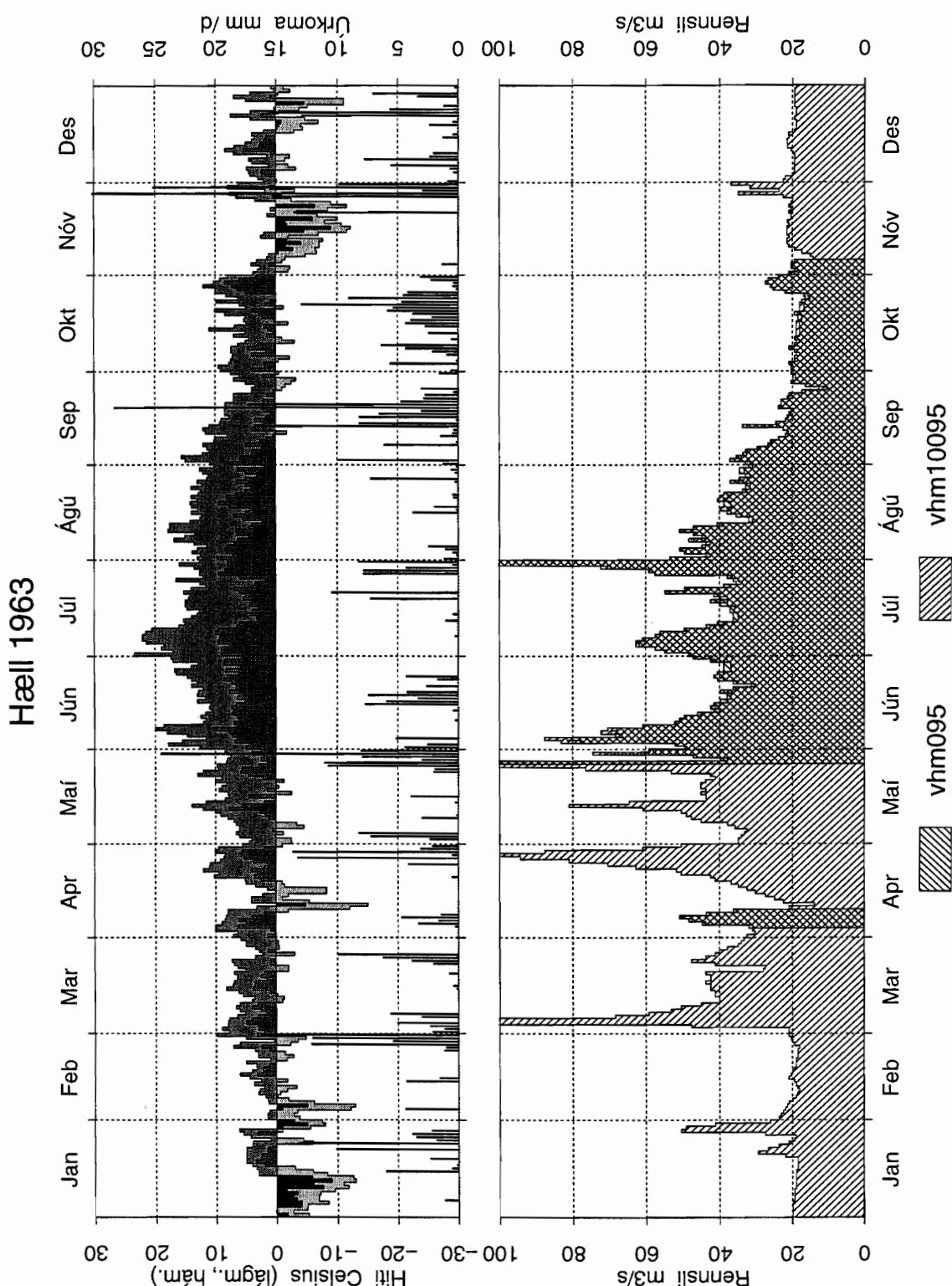
Mynd 19: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1960, dagsmeðalrennsli.



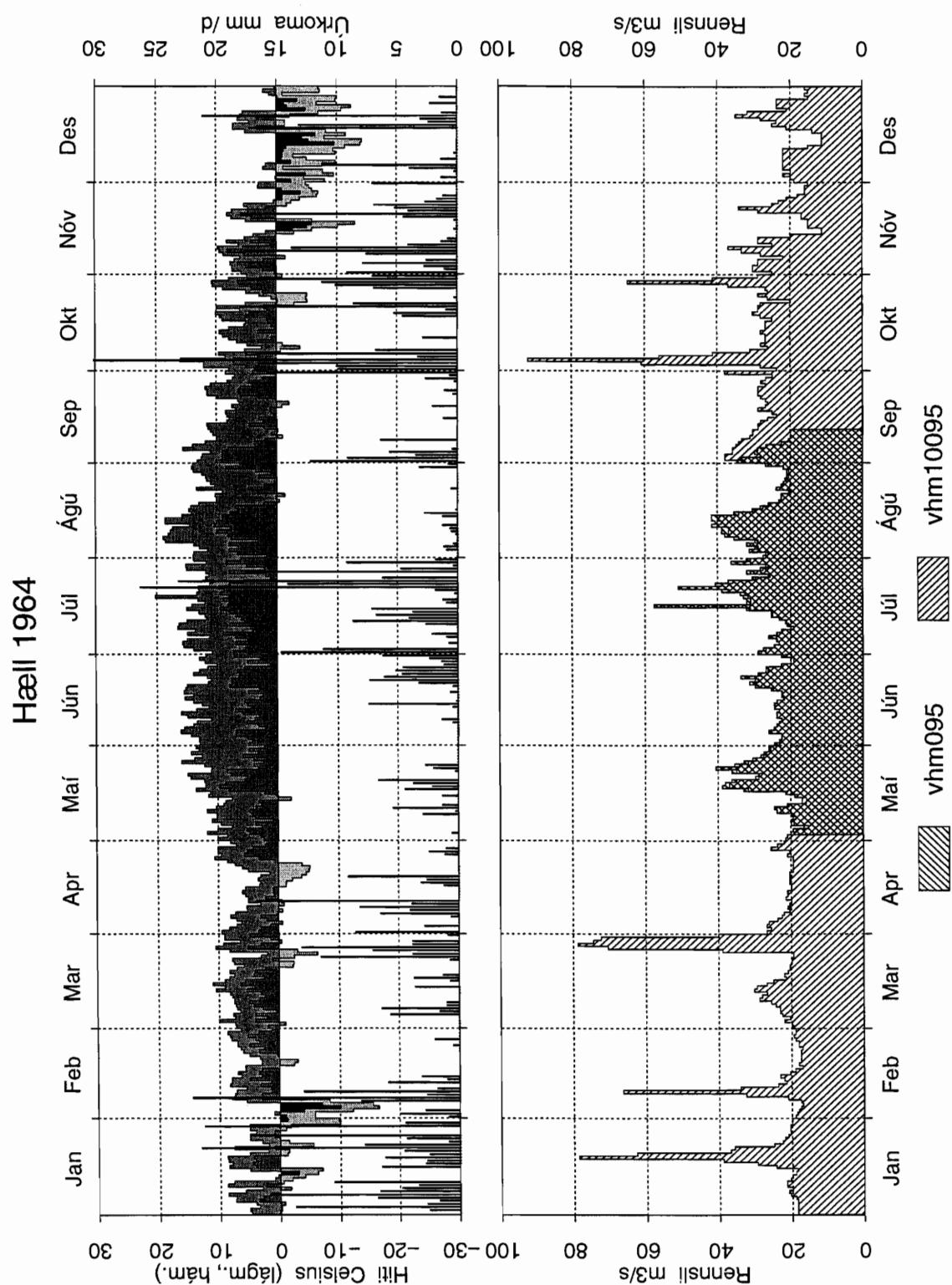
Mynd 20: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1961, dagsmeðalrennslí.



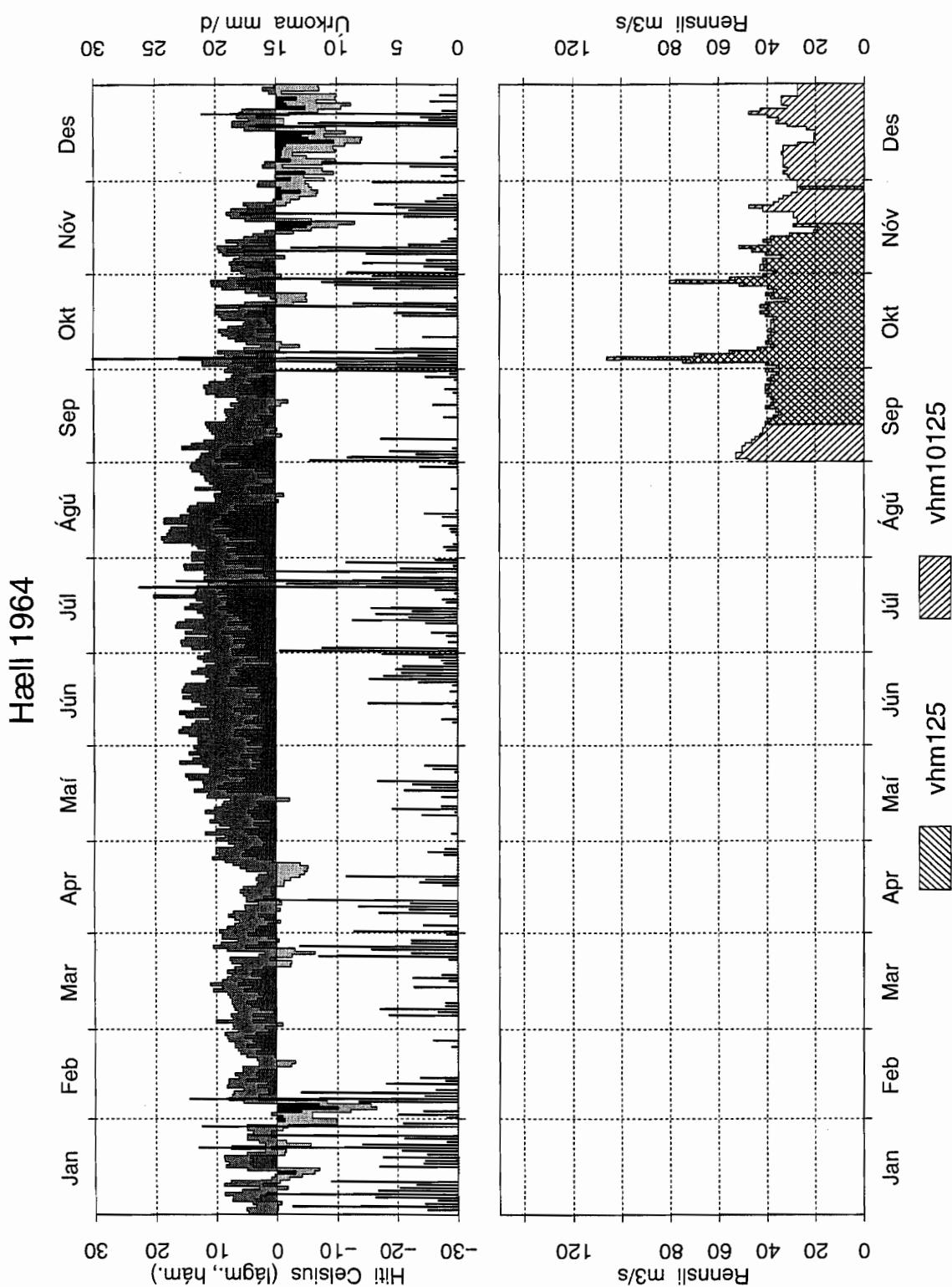
Mynd 21: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1962, dagsmeðalrennsli.



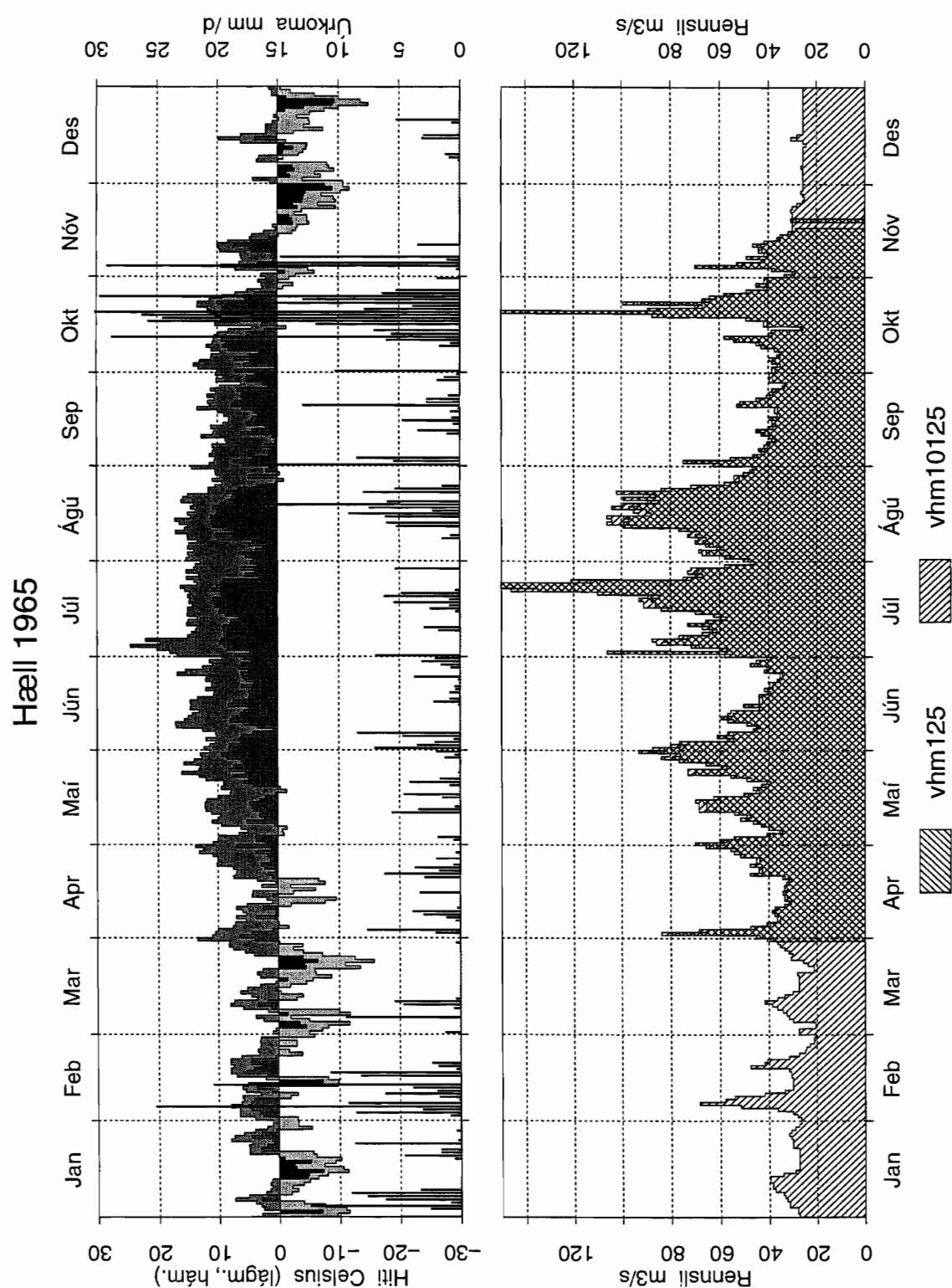
Mynd 22: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1963, dagsmeðalrennsli.



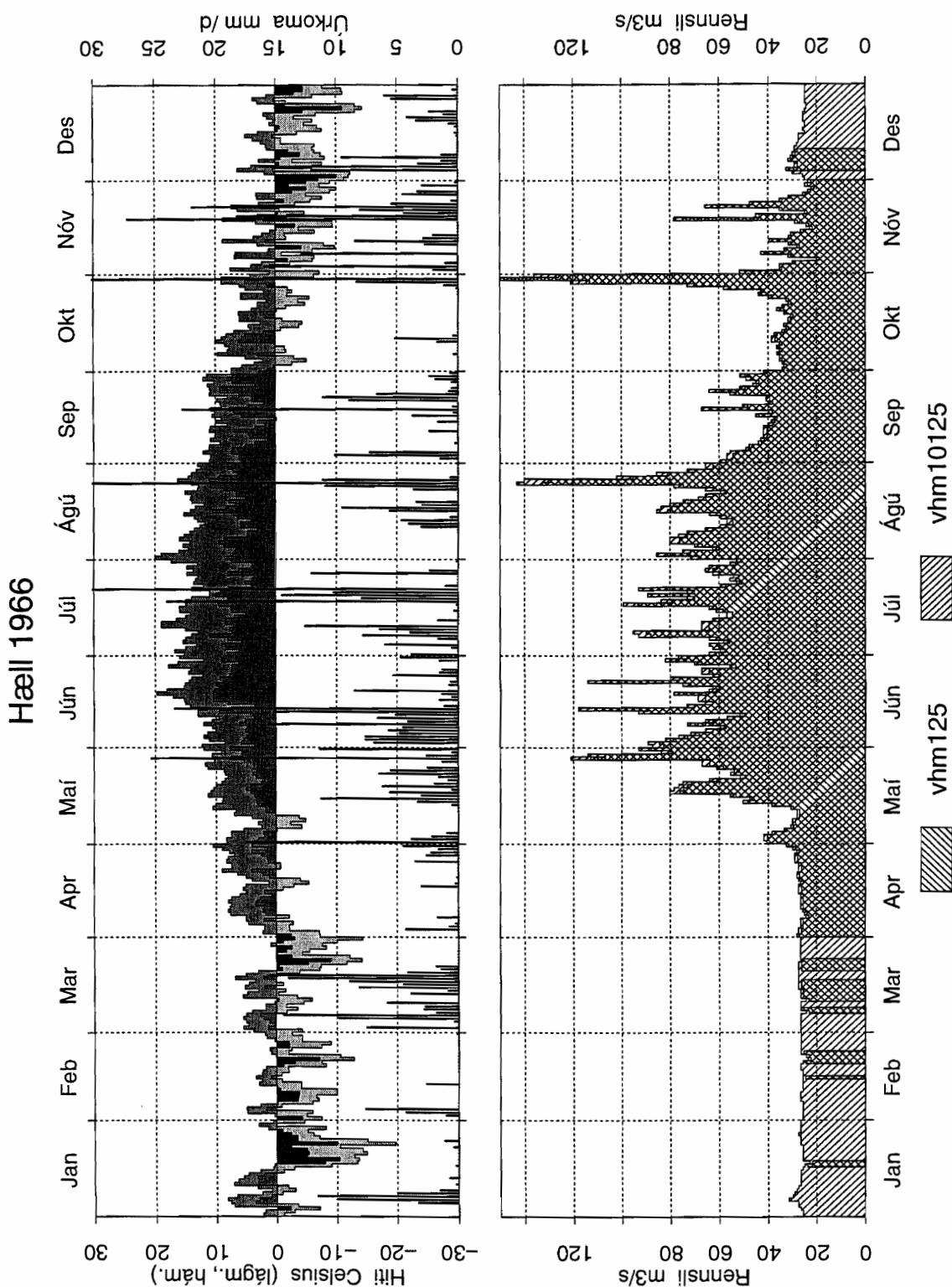
Mynd 23: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 95 árið 1964, dagsmeðalrennsli.



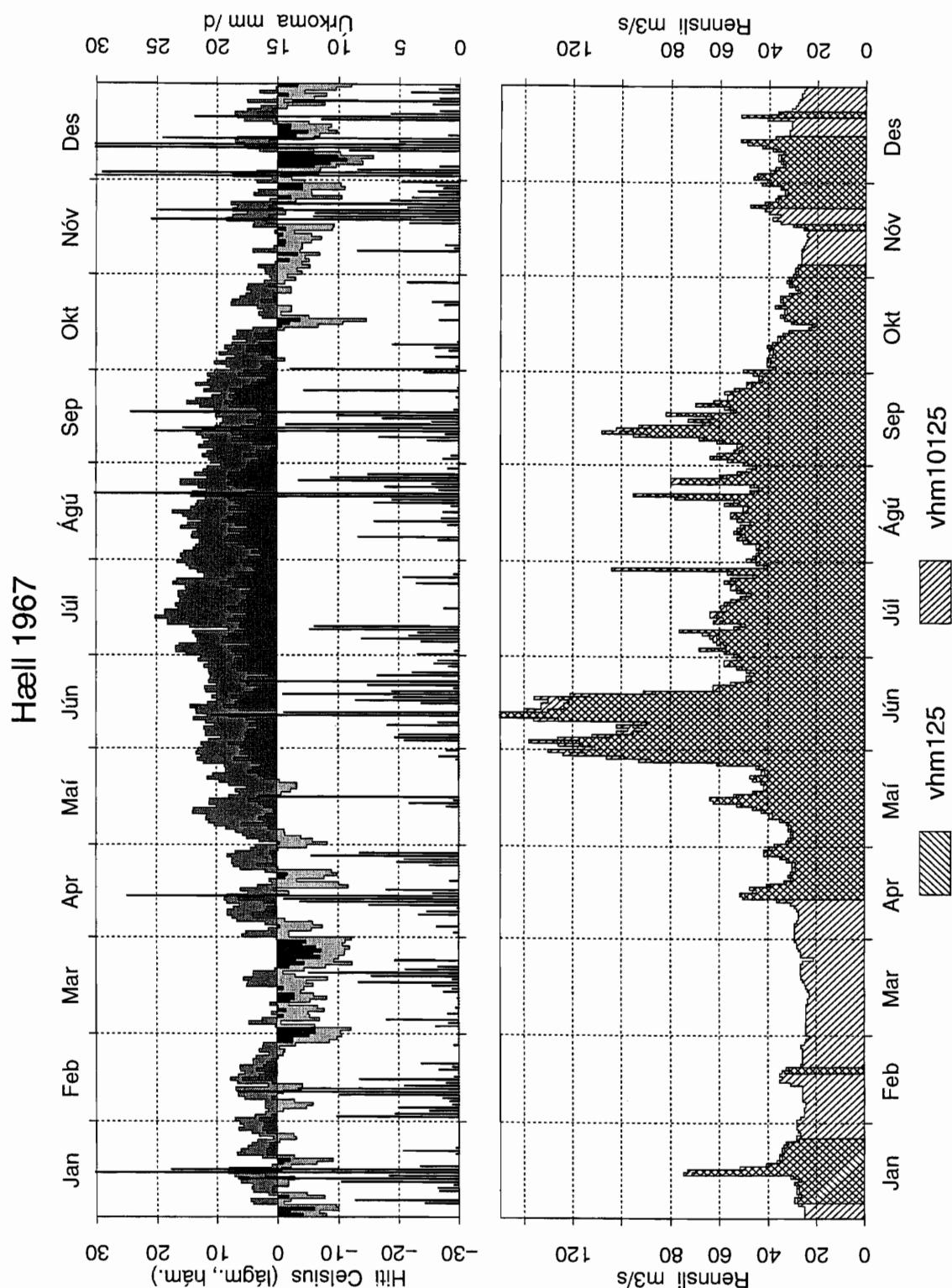
Mynd 24: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1964, dagsmeðalrennsli.



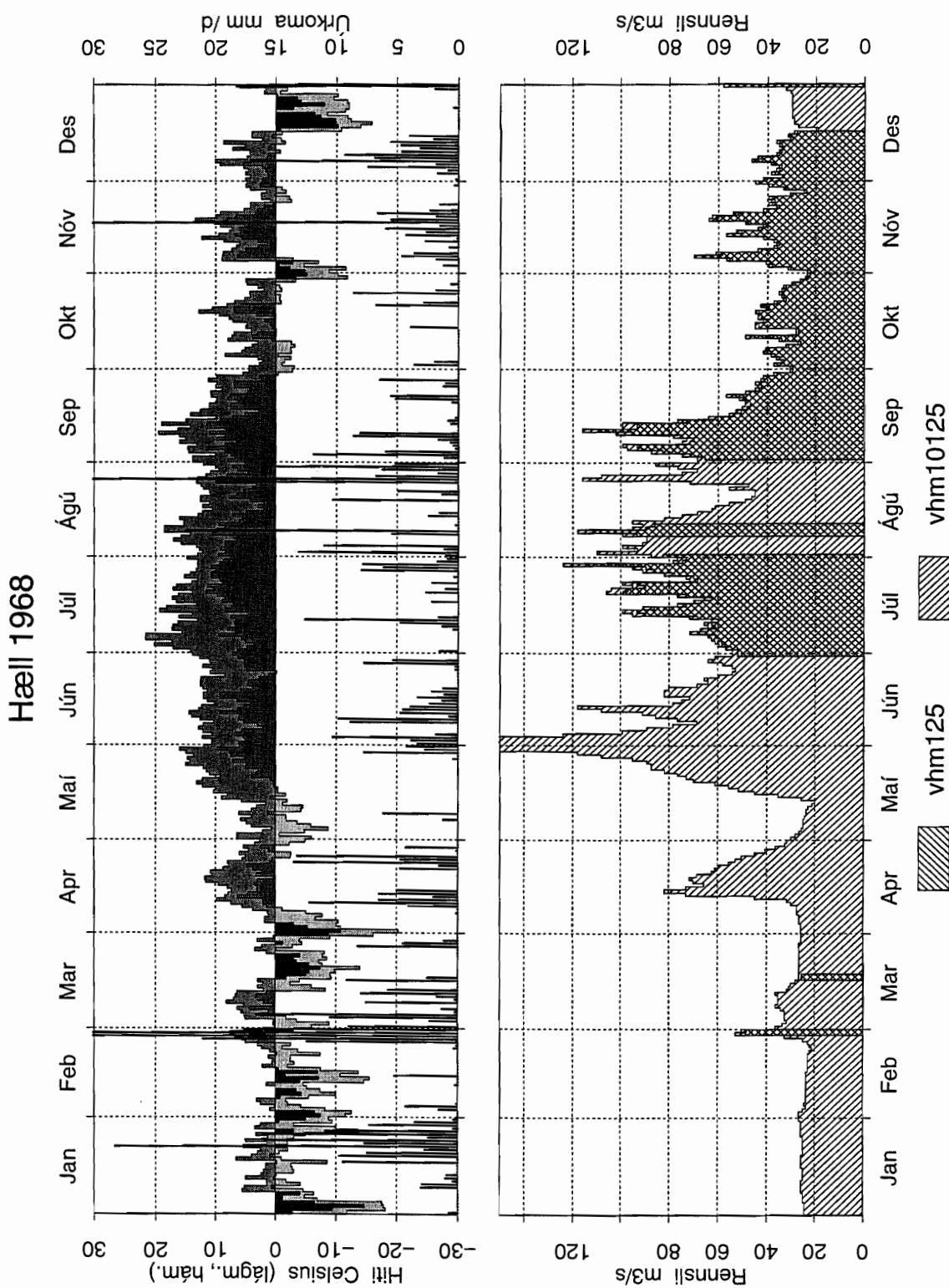
Mynd 25: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1965, dagsmeðalrennsli.



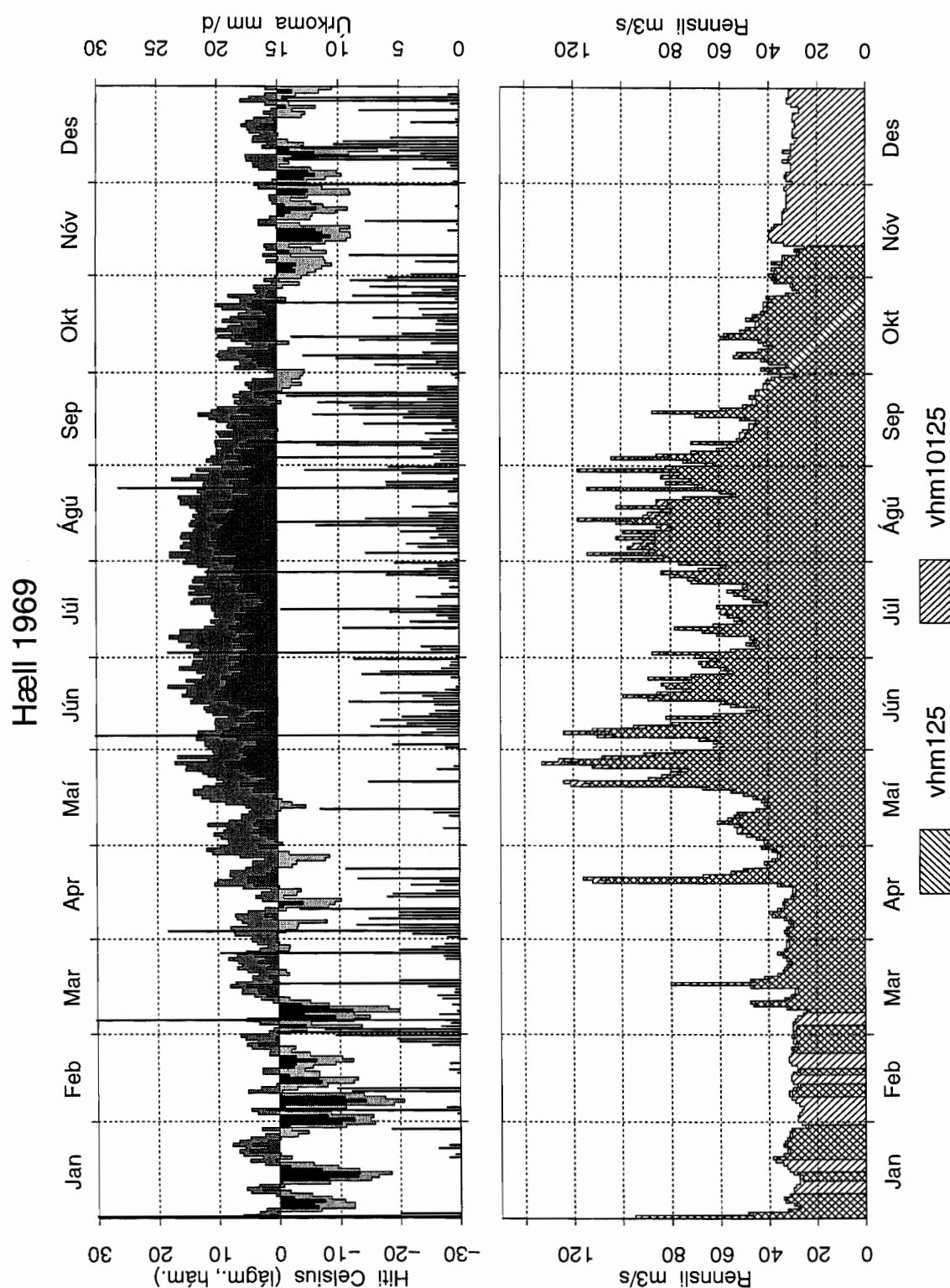
Mynd 26: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1966, dagsmeðalrennsli.



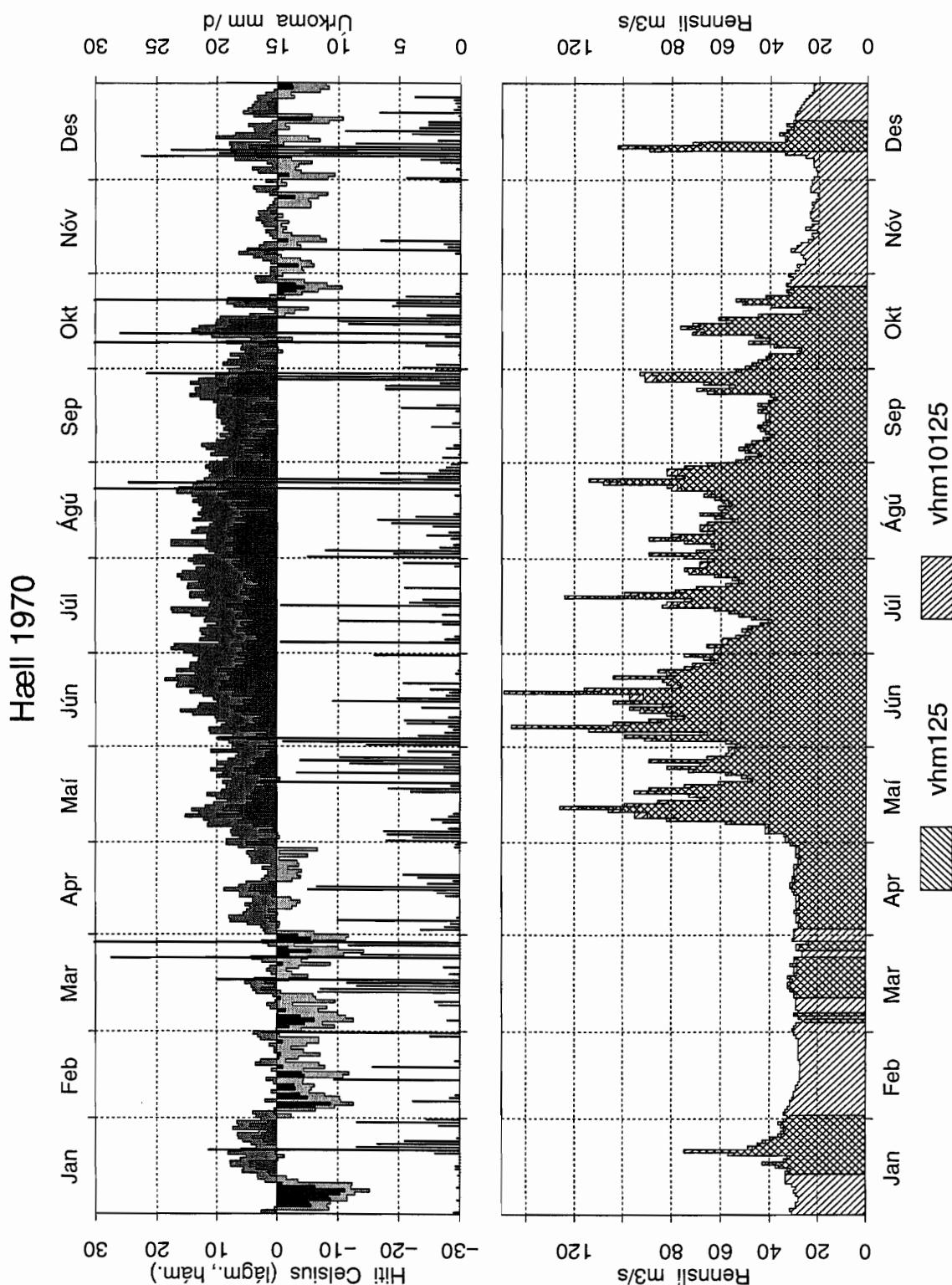
Mynd 27: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1967, dagsmeðalrennsli.



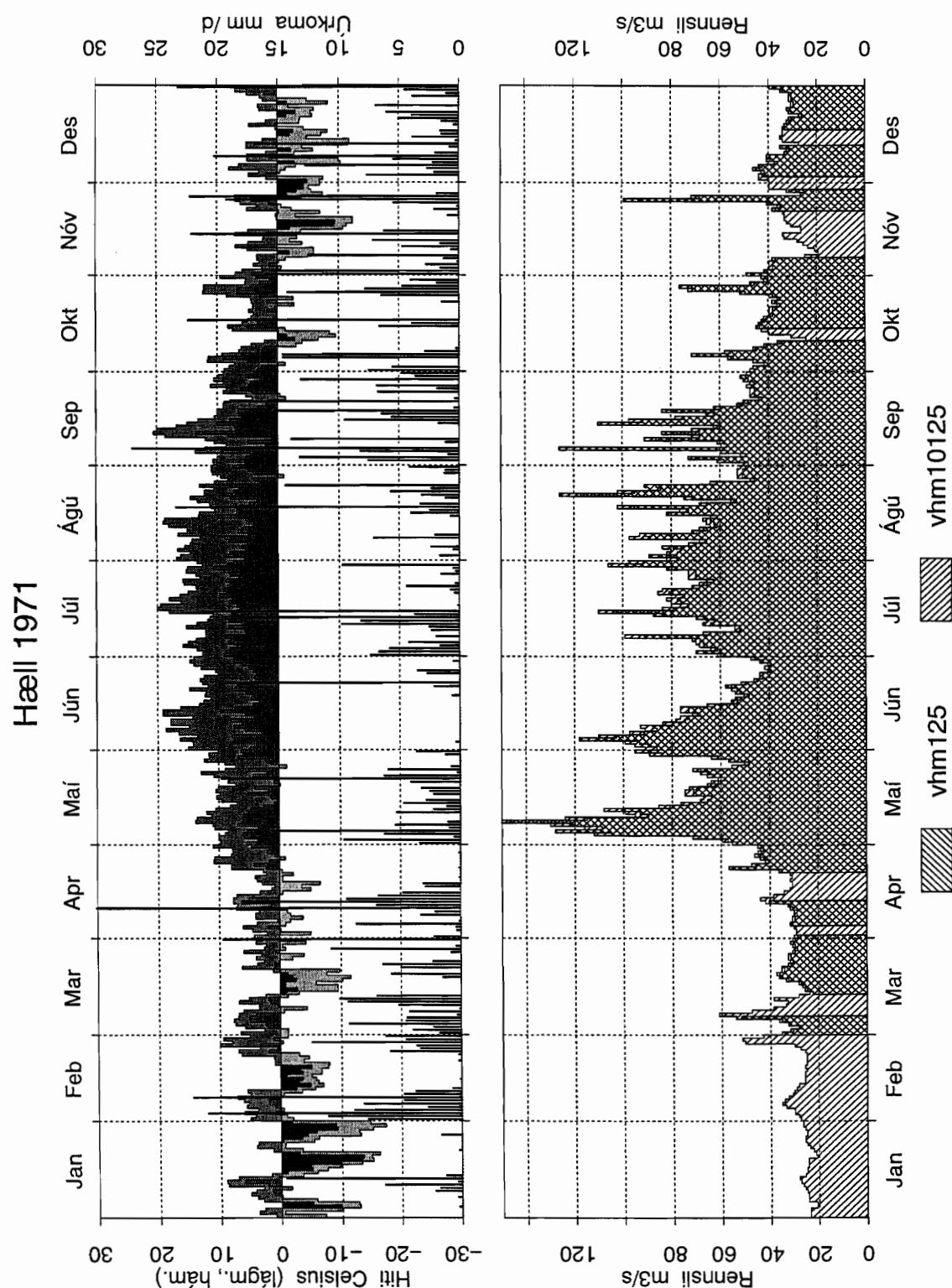
Mynd 28: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1968, dagsmeðalrennsli.



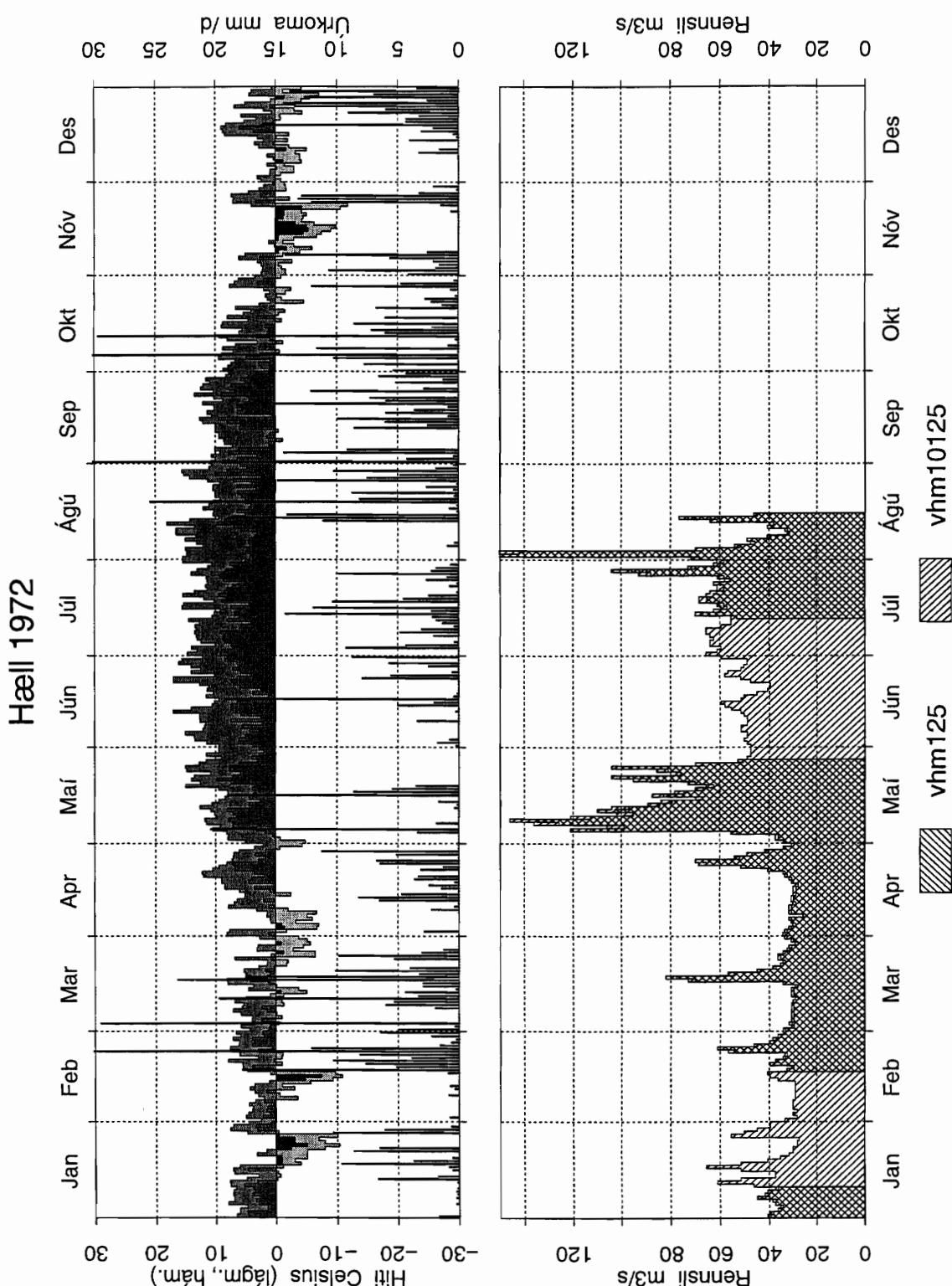
Mynd 29: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1969, dagsmeðalrennslu.



Mynd 30: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1970, dagsmeðalrennsli.



Mynd 31: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1971, dagsmeðalrennsli.



Mynd 32: Samanburður á gömlum og nýjum gögnum fyrir vhm 125 árið 1972, dagsmeðalrennsli.