

**Vatnsbúskapur Lagarmiðlunar árin  
1949-1993**

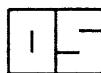
**Hluti A: Greinargerð**

Ásgeir Sigurðsson, Sigfinnur Snorrason,  
Svanur Pálsson

Unnið fyrir Rafmagnsveitir ríkisins

OS-94057/VOD-04

Desember 1994



**ORKUSTOFNUN**  
Grensásvegi 9, 108 Reykjavík

Verknr. 742760

**Vatnsbúskapur Lagarmiðlunar árin  
1949-1993**

**Hluti A: Greinargerð**

Ásgeir Sigurðsson, Sigfinnur Snorrason,  
Svanur Pálsson

Unnið fyrir Rafmagnsveitur ríkisins

OS-94057/VOD-04

Desember 1994

ISBN 9979-827-51-3

## LAGARMIÐLUN – vhm007 Helstu einkennispættir

### • Vatnsfall

Nafn: Lagarfljót

Tegund: Úr miðluðu stöðuvatni (Leginum) með dragár- og jökulárinrennsli

Vatnsvið:  $2300 \text{ km}^2$  við útfall úr Leginum (vhm007).

$2800 \text{ km}^2$  við Lagarfossvirkjun (vhm017/vhm325).

Síðara gildið er notað við afrennslisútreikninga.

### • Miðlunarlón

Lögurinn. Sjá mynd 3, bls. 15

### • Vatnshæðarmælar

Vatnshæð í lóni:

Vatnsborðsstöð vhm007

Kvarðaálestrar tvisvar í viku frá 1919 til 1943, ekki útgefið

Kvarðaálestrar tvisvar í viku frá 1948

Síriti frá 1967.05.02

0-punktur staðarkerfis er 18,70 m y.s. samkvæmt hæðakerfi OS

Útrennsli:

Rennslisstöð vhm017 (Lagarfljót; Lagarfoss) til 1974.12.31

Álestur á kvarða hófst 1944.08.29, útgefið frá 1949.09.01

Síriti frá 1955.10.23

Frá og með 1975.01.01 skoðast vhm017 sem vatnsborðsstöð í inntakslóni Lagarfossvirkjunar (vhm325), þ. e. Vífilsstaða- og Steinsvaðsflóa. Hún mælir því enn einn þeirra frumpáttta, sem útrennslið, sem nú er notað, byggir á.

0-punktur staðarkerfis er 16,10 m y.s. samkv. hæðakerfi OS

### • Meðalrennsli (náttúrulegt innrennsli)

		Meðalvatnshæð
1950-1993	$120 \text{ m}^3/\text{s}$	20,26 m
1951-1960	"	20,07 "
1961-1970	"	20,14 "
1971-1980	"	20,31 "
1981-1990	"	20,45 "

Mesta daglegt innrennsli  $1426 \text{ m}^3/\text{s}$  1968.11.13

Hæsta vatnshæð 22,34 m 1968.11.14

Lægsta vatnshæð 19,38 m 1956.01.29

### • Einstakir stöðvarþættir

Notað vatn er ekkert

Vatnshæð í lóni (Leginum)

Forði í lóni, fundinn út frá vatnshæð í lóni

Útrennsli = innrennsli til Lagarfossvirkjunar vhm325 = framhjárennsli

Innrennsli = útrennsli + aukning forða í lóni

## ABSTRACT

The report presents data from the period 1949-1993 on the water budget of the water storage in lake Lögurinn for the hydro-power station Lagarfossvirkjun, Eastern Iceland. The State Electric Power Works as the owner of the power plant is responsible for keeping records on water utilization, but the Hydrological Survey of Orkustofnun, National Energy Authority, is responsible for processing the data, storing them in a database and publishing them.

The report consists of two parts. **Part A** is a general summary report describing the conditions in Lögurinn, the history of water gauging as well as the factors pertaining to the acquisition and processing of relevant data. This part of the report contains three appendices. The first presents a table of stage-storage relations, the second has records containing monthly and yearly values for stage, reservoir storage and discharge components. The discharge is given as an accumulated as well as an average value. Data on maximum and minimum inflow to the lake Lögurinn are also presented. The third appendix contains tables of monthly extremes of water stage in Lögurinn.

**Part B** starts with the same tables of data as in appendix 2 of part A, but contains primarily a collection of tables and graphs of daily values for each hydrological component together with monthly and yearly values.

Parts A and B include graphs of temperature and precipitation based on data from the Icelandic Meteorological Office.

The harnessed river, Lagarfljót, is a direct runoff river with a significant glacier component passing through a voluminous lake, Lögurinn. This considerably regulates the discharge, before it reaches Víflsstaðaflói-Steinsvaðsflói, the intake reservoir of the power station Lagarfossvirkjun.

For calculations of the natural runoff to lake Lögurinn, the water level records from the continuous gauging station in Lögurinn, vhm007, are used in addition to the calculated inflow to the power station. This inflow is assumed to be equal to the outflow from Lögurinn making it possible to calculate the inflow to the lake. The drainage area of Lögurinn is 2300 km<sup>2</sup>, but as the inflow to the power station is used, its drainage area, which is 2800 km<sup>2</sup>, must be used in the calculations. The values of outflow, inflow and runoff here presented thus actually refer to the intake of Lagarfossvirkjun (vhm017/vhm325) rather than to the outlet of Lögurinn (vhm007), and the storage regulation in Víflsstaðaflói-Steinsvaðsflói as well as that of Lögurinn affects the inflow/runoff values.

The data processing is carried out on the computer of Orkustofnun with a suite of programs specifically written for this purpose. Basically six hydrological components are computed, the first three derived from the primary data, but the other three are calculated from the first three provided that the stage-storage relation for the reservoir is available. A summary of station and hydrological characteristics is on the back side of the title page, and an English version of it is overleaf.

All hydrological data are available in digital form.

## LAGARMIDLUN Reservoir – vhm007 Main station and hydrological characteristics

### • River

Name: Lagarfljót

Type: From lake (Lögurinn) with direct runoff together with glacier river inflow

Drainage area: 2300 km<sup>2</sup> at the outlet of Lögurinn (vhm007).

2800 km<sup>2</sup> at Lagarfossvirkjun (vhm017/vhm325).

The latter value is used in calculations of runoff per area.

### • Reservoir

Lake Lögurinn. See fig. 3, page 15

### • Gauging stations

Water level in reservoir:

Water level staton vhm007

Reading on staff gauge twice a week 1919-1943 (unpublished) and from 1948

Continuous gauging station started 1967.05.02

Datum (zero) of local system at elevation 18.70 m a.s.l. in OS height system

Outflow:

Initially discharge station vhm017 (Lagarfljót; Lagarfoss) until 1974.12.31.

Since 1975.01.01 vhm017 has been regarded as a water level station in the reservoir for Lagarfossvirkjun (vhm325), i. e. Víflsstaðaflói and Steins-vaðsflói. It thus records one of the basic variables from which the outflow is calculated.

Reading on staff gauge started 1944.09.29

Continuous gauging station since 1955.10.23

Datum (zero) of local system at elevation 16.10 m a.s.l. in OS height system

### • Mean natural inflow into lake Lögurinn

### Mean water level in Lögurinn

1950-1993	120 m <sup>3</sup> /s	20.26 m
1951-1960	128 "	20.07 "
1961-1970	111 "	20.14 "
1971-1980	117 "	20.31 "
1981-1990	112 "	20.45 "

Maximum daily discharge 1426 m<sup>3</sup>/s 1968.11.13

Maximum water level 22.34 m 1968.11.14

Minimum water level 19.38 m 1956.01.29

### • Hydrological components

Water level in reservoir

Reservoir storage, derived from water level in reservoir

Outflow = inflow to power station vhm325

Inflow = outflow + change in reservoir storage

## EFNISYFIRLIT

LAGARMIÐLUN – vhm007	
Helstu einkennispættir	2
ABSTRACT	3
LAGARMIÐLUN Reservoir – vhm007	
Main station and hydrological characteristics	4
1. INNGANGUR	7
2. AÐSTÆÐUR VIÐ LAGARFOSSVIRKJUN OG LÖGINN	9
3. NÚMERAKERFI OG STÖÐVARPÆTTIR FYRR OG NÚ, FERLI GAGNAVINNSLU	10
4. TILLÖGUR UM ÚRBÆTUR	12
5. NIÐURSTÖÐUR	13
VIÐAUKI 1: Forðalyklar fyrir Löginn og rennslislyklar fyrir vhm017	21
VIÐAUKI 2: Árstöflur með mánaðargildum einstakra stöðvarþátta	27
VIÐAUKI 3: Hámarks- og lágmarksvatnshæð hvers mánaðar	119

## M Y N D A S K R Á

1. Yfirlitskort af virkjunarsvæðinu	8
2. Langsnið Lagarfljóts frá Lagarfljótsbrú niður fyrir Lagarfoss	9
3. Rúmmál og flatarmál við mismunandi dípi í Leginum ásamt nokkrum einkennistölum	15
4. Vatnshæð í Leginum árin 1948-1993. Lægsta augnabliksvatnshæð, meðalvatnshæð og hæsta augnabliksvatnshæð hvers árs	16
5. Vatnshæð í Leginum árin 1948-1993. Lægsta augnabliksvatnshæð, meðalvatnshæð og hæsta augnabliksvatnshæð hvers mánaðar	17
6. Ársmeðalhiti og ársúrkoma á Egilsstöðum árin 1948-1993 borin saman við náttúrulegt afrennsli af vatnasviði miðlunarinnar ( $2800 \text{ km}^2$ )	18
7. Mánaðarmeðalhiti og mánaðarúrkoma á Egilsstöðum árin 1948-1993 borin saman við náttúrulegt afrennsli vatnasviði miðlunarinnar ( $2800 \text{ km}^2$ )	19



## 1. INNGANGUR

Vatnamælingar Orkustofnunar (OS-VM) og Rafmagnsveitur ríkisins (RARIK) fylgjast í samningu með vatnsbúskap rafstöðva og vatnsmiðlana, sem stöðvarnar nota. Í þessari skýrslu eru birt gögn um vatnsbúskap Lagarmiðlunar á árunum 1949-1993. Litið er á Lögin sem vatnsmiðlun fyrir Lagarfossvirkjun, en miðlun fyrir hana er einnig í Vífilsstaða- og Steinsvaðsflóa, sem teljast inntakslón hennar. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975, en gögn frá því fyrir tíma virkjunarinnar eru einnig birt, því að þau veita upplýsingar um afrennslið af vatnasviðinu. Gögnin í skýrslunni eru byggð á vatnshæðarmælingum Vatnamælinga í mæli vhm007, sem mælir vatnsborð í Leginum við Lagarfljótsbrú, og á útrennsli, sem fyrir virkjun var mælt við vhm017, Lagarfljót; Lagarfoss.

Þar sem vhm017 er talsvert neðar en vhm007, bætist um  $500 \text{ km}^2$  vatnasvið við á milli mælanna. Ljóst er, að afrennslishættir af því eru ekki þeir sömu og af vatnasviðinu ofan við vhm007. Eftir virkjun er útrennslið sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar, vhm325, en þar hefur verið tekið tillit til miðlunar í inntakslóni hennar, Vífilsstaðaflóa og Steinsvaðsflóa. Þetta þýðir, að innrennslið gildir í reynd frá upphafi fyrir vhm017/vhm325, en ekki fyrir vhm007 við útfall Lagarins, enda miðast flatarmál vatnasviðsins, sem notað er við afrennslisútreikningana við það.

Starfsmenn Rafmagnsveitnanna hafa annast gæslu mælanna að mestu, en Vatnamælingar Orkustofnunar hafa unnið úr gögnunum og varðveitt þau í gagnabanka. Gæslumaður nú (1994) er Sigurður Jónsson, RARIK, Egilsstöðum.

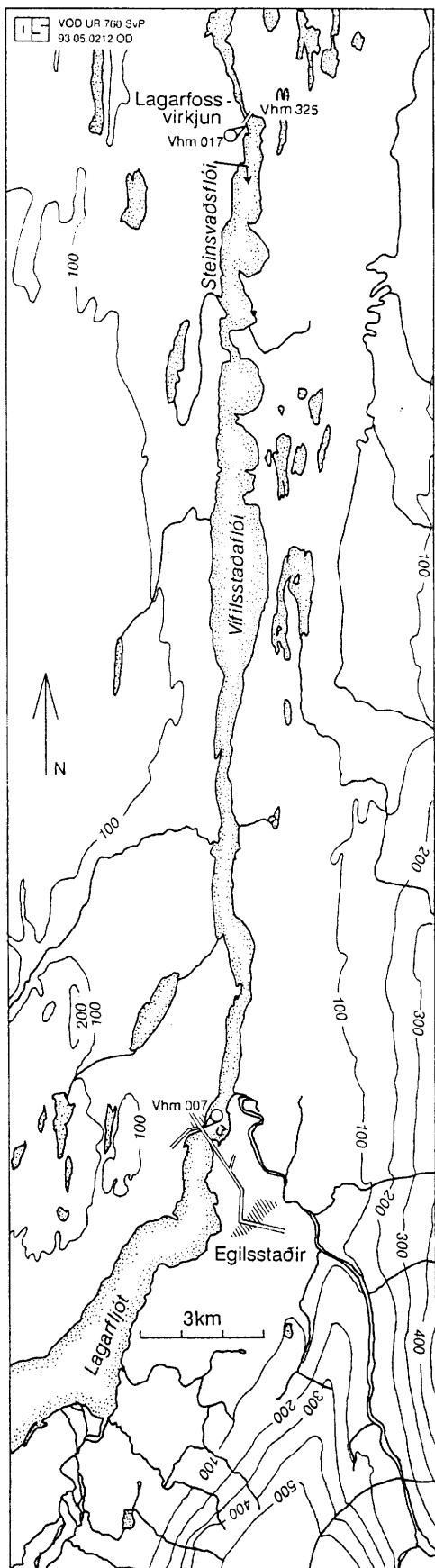
Skýrslan skiptist í two hluta, sem nefndir eru *Hluti A* og *Hluti B*.

Hluti A er skýrsla á hinu venjulega formi skýrslna Orkustofnunar. Fremst er yfirlit yfir helstu einkennisþætti miðlunarinnar. Síðan kemur ágrip á ensku ásamt enskri þýðingu á yfirlitinu. Þar á eftir kemur meginhluti skýrslunnar, þar sem gerð er grein fyrir aðstæðum við miðlunina, mælingum, ferli gagnavinnslu, minnst á örfá atriði, sem hafa þarf í huga til að tryggja, að gögn verði sem nákvæmust í framtíðinni og fjallað um niðurstöður. Þá eru niðurstöður einstakra stöðvarþáttta settar fram yfir allt tímabilið á myndrænu formi. Stöð er í þessu samhengi virkjun, miðlun eða veita með sínu vhm-númeri í númerakerfi Vatnamælinga, og með stöðvarþætti er þá átt við hverja þá dagsgildaröð, mælda eða reiknaða, sem tengist formlega þessu númeri í gagnabanka Vatnamælinga. Í þessum hluta skýrslunnar eru þrír viðaukar. Í viðauka 1 er gildandi forðalykill ásamt eldri lykli og einnig rennslislykill fyrir vhm017, sem gilti fyrir tímann fyrir virkjunina. Varðandi lykla og útreikninga á rennsli eftir að virkjunin kom til vísast til skýrslu OS-93024/VOD-01 um vhm325, Lagarfossvirkjun. Í viðauka 2 eru töflur með mánaðargildum einstakra stöðvarþáttta fyrir hvert ár fyrir sig og í viðauka 3 eru töflur um hæstu og lægstu augnabliksvatnshæð hvers mánaðar við vhm007.

Hluti B er á lausblaðaformi. Meginhluti hans er þó töflur með dagsgildum allra stöðvarþáttta og línurit byggð að mestu á þeim sömu dagsgildum. Einig er birtar þar töflurnar úr A-hlutanum með mánaðargildum einstakra stöðvarþáttta. B-hluti skýrslunnar er gefinn út í mjög litlu upplagi og er einungis ætlaður þeim, sem þurfa að skoða gögnin nánar en unnt er í A-hlutanum. Gert er ráð fyrir því, að flestum lesendum nægi A-hlutinn.

Bæði í A- og B-hluta koma fyrir línurit yfir veðurþætti. Er þar byggt á gögnum frá Veðurstofu Íslands.

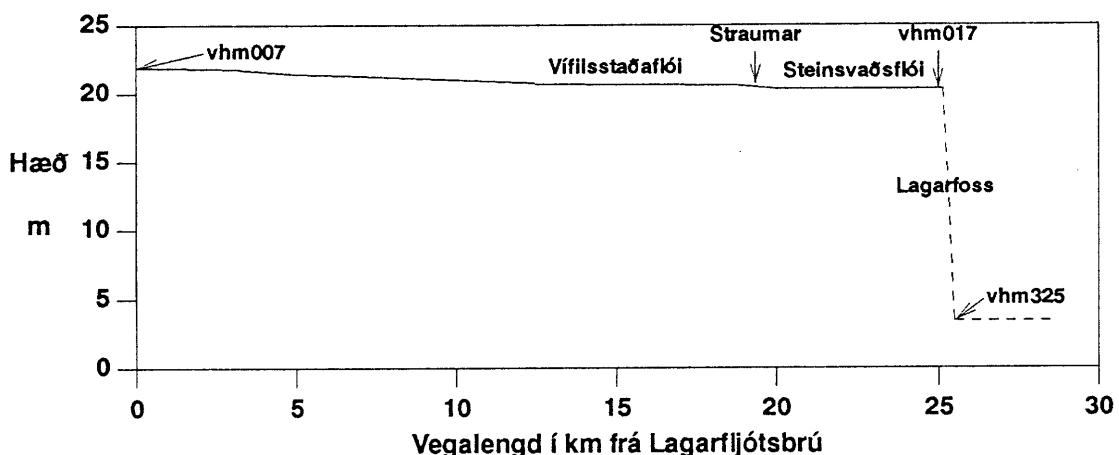
Skýrslan er tekin saman af Ásgeiri Sigurðssyni, Sigfinni Snorrasoni og Svani Pálssyni. Árni Snorrason, Kristinn Einarsson, Páll Ingólfsson og Tómas Jóhannesson gáfu fjölmargar ábendingar. Áður höfðu ýmsir starfsmenn Vatnamælinga lagt hönd á plöginn við vinnslu og innslátt frumgagna.



Mynd 1. Yfirlitskort af virkjunarsvæðinu.

## 2. AÐSTÆÐUR VIÐ LAGARFOSSVIRKJUN OG LÖGINN

Lagarfossvirkjun tók til starfa 4. mars 1975. Staðsetning virkjunarinnar og vatnshæðarmælanna tveggja, sem tengjast virkjuninni, sést á mynd 1. Virkjunin nýtir sér um 17 m fall Lagarfjóts í Lagarfossi sbr. mynd 2, sem er gerð með hliðsjón af teikningu Steingríms Pálssonar frá 29. apríl 1954 (Raforkumálastjóri Fnr. 2434) og sniðteikningu af inntaki og stöðvarhúsi virkjunarinnar frá Rafmagnsveitum ríkisins. Vatnasvið Lagarfossvirkjunar er um 2800 ferkilómetrar. Lagarfjót er skilgreint sem á, er fellur úr stöðuvatni, með innrennsli aðallega af dragártagi, þó með umtalsverðum jökulpætti. Litið er á stöðuvatnið, Lögin, sem vatnsgeymi, sem miðlað er úr. Að vísu er útrennsli úr Leginum ekki stjórnað, heldur er það stærð vatnsins, sem dempar sveiflur og jafnar rennsli til virkjunarinnar. Þó er þess að gæta, að þegar hátt stendur í Flóunum, þ.e. í inntakslóni Lagarfossvirkjunar, gætir bakvatnsáhrifa á útrennslið úr Leginum. Þannig getur stjórn á vatnshæð við virkjunina haft áhrif upp eftir Leginum.



Mynd 2. Langsnið Lagarfjóts frá Lagarfjótsbrú niður fyrir Lagarfoss.

Síritandi vatnshæðarmælir, vhm017, mælir vatnshæð í Steinsvaðsflóa (eiginlega Vífilsstaðaflóa og Steinsvaðsflóa), inntakslóni Lagarfossvirkjunar rétt ofan við stíflu. Út frá þeirri vatnshæð er forði inntakslónsins fundinn. Vatnshæðir þessa mælis eru einnig notaðar til að reikna framhárennsli, þegar einhverjar lokur virkjunarinnar eru opnar. Til að fá nákvæmar upplýsingar um útreikninga á vatnsbúskap virkjunarinnar vísast í skýrslu um vhm325, Lagarfossvirkjun.

Hinn síritandi mælirinn, sem tengist Lagarfossvirkjun og þessi skýrsla fjallar um, er vhm007. Honum er komið fyrir í Lagarfjótsbrú nálægt norðurenda og mælir vatnsborð í Leginum og þar með vatnsforðann. Gögn frá þessum mæli eru notuð til að meta náttúrulegt afrennsli af vatnasviði Lagarfjóts ofan virkjunarinnar. Þróji vatnshæðarmælirinn, vhm325, er virkjunin sjálf, sem innifelur fyr nefndan vhm017 auk notaðs vatns.

Núllpunktur staðarkerfis vhm007 er í 18,70 m y.s. samkvæmt hæðakerfi Orkustofnunar, en núllpunktur hæðakerfis OS, sem þarna er staðbundið, miðast við, að fastmerki Vatnamælinga við vhm007 sé í hæðinni 26,84 m y.s. Líklega munar ekki nema 10-20 cm eða minna á núllpunktum og meðalsjávarborði, sjá Landmælingar við Lagarfjót 1955-1975 OS-ROD-7619. Í þessari skýrslu eru vatnshæðir gefnar í m y.s.

Mælir vhm007 gefur upplýsingar um vatnshæð og þar með forða í Leginum, en vatnshæðirnar eru ekki tengdar beint við rennsli Fljótsins, þ.e. útrennslið. Það er hins vegar mælt í virkjuninni, vhm325. Til þess að reikna "náttúrulegt" afrennsli af vatnasviði Lagarins þarf að taka tillit

til forðabreytinganna í Leginum og Steinsvaðsflóa og nota tölur frá virkjuninni um rennsli Fljótsins. Útrennsli við vhm007 úr Leginum er þá sett jafnt innrennsli til vhm325. Þar af leiðandi er það í rauninni ekki bara rennslið um útfall Lagarins, heldur annað innrennsli í Flóana að auki. Þá er hægt að reikna formlega innrennslið til vhm007 skv. formúlunni innrennsli = útrennsli + aukning í forða í inntakslóni. En þar er reyndar innifalið vatnið, sem bætist við af vatnasviðinu milli Lagarfjótsbrúar og Lagarfossvirkjunar, og forðabreytingar í Steinsvaðsflóa. Þegar upp er staðið, er því reiknaða innrennslið = framhjárennslið við Lagarfossvirkjun + notað vatn í Lagarfossvirkjun + aukning í forða í Flóunum + aukning í forða í Leginum. Þannig er í reynd verið að reikna "náttúrulegt" (ekki "formlegt") innrennsli fyrir Lagarfossvirkjun, vhm017/vhm325. Reiknað afrennsli verður því að miðast við vatnasvið virkjunarinnar, sem er 2800 km<sup>2</sup>, en hið eiginlega vatnasvið Lagarins ofan vhm007 er 2300 km<sup>2</sup>.

Áður en virkjað var, var rennsli Lagarfjóts mælt í vhm017 ofan við Lagarfoss. Með því að gefa sér þetta sem útrennsli úr Leginum má reikna innrennsli á sama hátt og nú er gert. Með þessu móti fæst samfelld rennslisröð frá 1949-1993 fyrir innrennsli í Löginn.

Við fyrri útgáfu rafstöðvargagna var forði Lagarins og Steinsvaðsflóa sameiginlega reiknaður sem heildarforði og heildarforðabreytingin ásamt útrennsli frá Lagarfossvirkjun gaf "náttúrulegt" rennsli af vatnasviði virkjunarinnar, sem þá var kallað innrennsli. Nú er hins vegar fylgt þeirri stefnu, að hverri rafstöð/miðlun tilheyri aðeins eitt lón og skilgreinist innrennsli sem innrennslið til þess. Því eru gefnar út tvær skyrslur, önnur fyrir Lagarfossvirkjun og inntakslón hennar, Vífilsstaða- og Steinsvaðsflóa, sem kom út í nóvember 1993, og hin fyrir Löginn og miðlunina úr honum, sú er hér birtist.

Vatnshæðarálestrar voru hafnir í Leginum árið 1919. Lesið var tvisvar í viku af kvarða fram til 1943. Þessi gögn hafa ekki verið talin nægilega nákvæm fyrir útgáfu. Frá 1948 til 2. maí 1967 var vatnshæð lesin tvisvar í viku af kvarða, en þá var síriti reistur. Ekki hefur verið gerður rennslislykill, sem tengir saman vatnshæð í vhm007 og útrennsli úr Leginum.

### **3. NÚMERAKERFI OG STÖÐVARPÆTTIR FYRR OG NÚ, FERLI GAGNAVINNSLU**

Hér verður fyrst farið nokkrum orðum um stöðvanúmerakerfi Vatnamælinga fyrr og nú. Jafnframt er fjallað lítils háttar um stöðvarþætti almennt hjá virkjunum, miðlunum og veitum. Síðan er í meginatriðum gerð grein fyrir úrvinnsluferli gagna í tölvu.

Númerakerfi mælistöðva Vatnamælinga hefur frá upphafi byggst á hlaupandi númeraröð. Hafa númerin verið rituð sem "vhm" + tala eða "vhm"+ 3 tölustafir, t.d. vhm 7 eða vhm007, síðari rithátturinn má teljast föst regla í seinni tíð. Lengst af var litið svo á, að í aðalatriðum væri um þrenns konar stöðvar að ræða, þ.e. rennslisstöðvar, vatnsborðsstöðvar og rafstöðvar. Hjá tveim þeim fyrstnefndu var aðeins mældur einn mæliþáttur, hjá rafstöðvunum allt að þrír, nefnilega framhjárennsli, notað vatn og vatnshæð í lóni. Hjá rafstöðvunum voru að auki vissir þættir reiknaðir út frá þessum grunnþáttum, þannig að í gagnabankanum tilheyru formlega 7 þættir hverri stöð (nú aðeins 6). Talað var um "gervirrafstöðvar", ef um var að ræða miðlun án raforkuframleiðslu, þ.e. notað vatn var ekkert eða látið tákna einhverskonar "aukaframhjárennsli". Þá var ekki alltaf einkvætt samband milli númera og stöðvar, fyrir kom að sama númer vísaði bæði til rennslis- og vatnsborðsstöðvar eða bæði til rennslisstöðvar og rafstöðvar. Venjulega hélt stöð númeri sínu eftir tilfærslu á nýjan stað við sama vatnsfall, ef hún taldist mæla svipað vatn og áður. Nú stendur til næsta grundvallarleg endurskipulagning á gagnabanka og úrvinnslukerfi Vatnamælinga. Þar verður almennt lögð mikil áhersla á einkvæmni, þar á meðal í stöðvanúmerakerfinu, og er forsmekks þess farið að gæta í núverandi kerfi,

þannig að stöðvarnúmerum hefur verið fjölgæð og nær sú breyting stundum aftur fyrir sig í tímann. Venjulega fær mælistöð nýtt númer við tilfærslu, nema hún sé svo óveruleg, að stöðin teljist mæla alveg sama vatn og áður. Þetta skal hafa í huga, ef vísað er til eldri vhm-númera í þessari skýrslu og öðrum af sama tagi.

Í stað rafstöðva tölum við nú fremur um virkjanir, miðlanir og veitur. Ef til vill má kalla þessar stöðvar "þáttastöðvar" til aðgreiningar frá þeim stöðvum, sem aðeins mæla einn vatnafarsþátt á einum stað. Alla vega er nú komist svo að orði, að hjá þessum stöðvum séu nú tölvskráðir sex stöðvarþættir. Prír þeir fyrst töldu hér á eftir teljast frumþættir í þeim skilningi, að þeir koma sem inntaksgögn við staðaltölvuvinnslu á þáttastöðvum hjá Vatnamælingum, eru "mældir" beint eða óbeint. Forvinnsla á hreinum mæligögnum fer ýmist fram hjá rafstöðvum eða Vatnamælingum. Þeir þrír síðartöldu eru aftur á móti "reiknaðir" þættir, í staðalvinnslunni eru þeir leiddir af frumþáttunum á einfaldan, fastan hátt. Þættirnir eru:

Framhjárennsli  
Notað vatn  
Vatnshæð í lóni  
Forði í lóni, svarandi til vatnshæðar skv. forðalykli  
Útrennsli = Framhjárennsli + Notað vatn  
Innrennsli = Útrennsli + Aukning forða í lóni

Reyndar er möguleiki, að forðinn hafi verið fundinn, áður en að staðalvinnslu kemur, heyrir hann þá líka til inntaksgagna.

Áður fyrr var einnig sjöundi stöðvarþátturinn, heildarforði. Þar var átt við samanlagðan forða allra miðlunarloná á vatnasviði virkjunarinnar, ekki bara forða næsta lóns fyrir ofan, sem þá var oftast nefnt inntakslón, nú frekar aðeins lón. Þegar það var eina miðlunarlonið var heildarforði að sjálfsögðu jafn forða í lóni. Þá gilti líka sambandið

Innrennsli = Útrennsli + Aukning heildarforða

Vegna breyttrar skilgreiningar á innrennsli getur komið fyrir, að innrennsli í skýrslum þeim, sem nú eru að koma út, verði allt annað en í eldri skýrslum. Annars fer jafnan fram endurskoðun á frumgögnum í tengslum við nýju útgáfuna, svo að alltaf má búast við einhverju misrämi miðað við eldri tölur, það ætti þó yfirleitt að verða minni háttar, þegar til lengri tíma er litid.

Þess má láta getið, að fyrrum kom fyrir, að aðeins var tölvuskráður forði/heildarforði, en ekki vatnshæð (inntaks)lóns.

Nú köllum við *miðlun*, það sem áður var nefnt gervirafstöð, og *veita* heitir, þegar vatnsfall greinist án þess, að þar sé um miðlunarlon að ræða.

Í gagnabanka Vatnamælinga er eins og er, nema hjá rennslisstöðvum, einni eða tveim tölum bætt framan við þriggja stafa stöðvarnúmerið til að aðgreina stöðvategundir og stöðvarþætti. Vatnsborðsstöðvar eru með fjögurra stafa númer, þar sem "1" kemur á undan gamla stöðvarnúmerinu. Hjá þáttastöðvunum er þetta þannig, ef dæmi er tekið af Leginum, vhm007: Framhjárennsli skráist á 2007, notað vatn á 3007, vatnshæð í lóni á 4007, forði í lóni á 5007, útrennsli á 77007, innrennsli á 7007. Í framtíðarkerfi verður önnur aðferð notuð til aðgreiningar, þó að gömlu grunnúmerin verði yfirleitt látin halda sér, þar mega þau númer líka verða lengri en þriggja stafa.

Um tölvuskáninguna, úrvinnsluna og gagnageymsluna skal aðeins farið fáum orðum, enda breytingum og byltingum undirorpini. Eins og er, eru notuð fjölmörg forrit, sem skrifuð hafa verið á Vatnamælingum, flest af Asgeiri Sigurðssyni. Flestum þessara forrita er beitt við fleiri

en eina þáttastöð, mörgum við þær allar.

Gögnin frá Leginum berast Vatnamælingum sem síritablöð úr mæli vhm007. Af síritablöðunum er vatnshæð um miðnætti hnituð, annaðhvort handvirkta á hnitaborði eða með SKUR-kerfi (vídeo-myndavél, sem tengist PC-tölvu). Út frá vatnshæðinni er forðinn síðan fundinn með forðalykli. Síðan er reiknað innrennsli frá Lagarfossvirkjun fært sem útrennsli við vhm007 og innrennsli til vhm007 reiknað.

Stöðvarþættirnir, sem hér eru birtir sem töflur og gröf, eru vatnshæð í lóni, forði í lóni, útrennsli og innrennsli. Í töflunum með mánaðar- og ársgildunum, sem birtar eru bæði í A- og B-hluta, eru útrennslisgildin einnig sýnd í dálkinum fyrir framhjárennsli. Sjá annars kaflann um niðurstöður.

Allir þættirnir eru aðgengilegir sem tölvutæk gögn. Gögn fyrir ákveðinn þátt og árabil fara þá í textaskrá (ASCII) sem runa af dagsgildum, sem notandi getur fengið á disklingi eða yfir gagnanet.

Töflurnar um hæsta og lægsta vatnsborð hvers mánaðar aftast í A-hluta, viðauka 3, eru nokkuð sér á parti. Þær fást (nú) við hnitun síritablaða úr vhm007. Þær eiga einnig að vera aðgengilegar sem tölvutæk gögn.

Þegar Lagarfossvirkjun var tekin í notkun, var gerður forðalykill fyrir Lögin til þess að ákvarða forðann út frá vatnshæðinni í mæli vhm007. Fyrsti lykillinn tók gildi 1. janúar 1975, en virðist hafa verið gerður 1. mars 1977. Þessi lykill var síðan felldur úr gildi og annar tekinn í notkun í hans stað með gildistökudag 1. janúar 1977. Sá lykill var sleginn inn í tölvu og við það varð smávægilegur munur á lægstu gildunum vegna mismunandi brúunar. Hins vegar er ekki ljóst hvers vegna lyklinum var breytt. Ekki er heldur vitað hvers vegna lykillinn var ekki láttinn ná aftur til 1975, þegar virkjúnin tók til starfa. Lykillinn er birtur í viðauka 1.

## 4. TILLÖGUR UM ÚRBÆTUR

Helstu úrbætur, sem taka ætti til athugunar, eru þessar:

- Mæla rennslið út úr Leginum og gera lykil yfir það.
- Mæla hæð á viðmiðunarpunkti í vatnshæðarmæli frá upprunalegu fastmerki.
- Til viðbótar þarf að veita vatnshæðarmælinum venjubundið viðhald og tryggja sem best, að reksturinn gangi hnökralaust.
- Rennslismælingar í Lagarfljóti sumarið 1994 benda til, að rennslið um og framhjá Lagarfossvirkjun hafi verið vanmetið eitthvað, þó í mesta lagi um örfá prósent. Ef svo reynist vera, þyrfti að leiðréttá rennslistölurnar í þessari skýrslu í samræmi við það fyrir tímabilið eftir að virkjúnin komst í gagnið.

## 5. NIÐURSTÖÐUR

Í skýrslunni eru birt gögn um mælingar á vatnsborði Lagarins frá 1948 til 1993. Einnig eru birtir útreiknaðir stöðvarþættirnir lónforði, útrennsli og innrennsli. Þetta eru þeir fjórir þættir, sem almennt eru birtir í miðlunarskýrslum.

Á mynd 4 eru sýndir þrír ferlar með ársgildum fyrir vatnsborð Lagarins. Sýnir sá neðsti lægstu augnabliksvatnshæð, sá í miðið meðalvatnshæð (reiknaða út frá vatnshæð kl. 24) og sá efsti hæstu augnabliksvatnshæð.

Mynd 5 sýnir sams konar gildi mánuð fyrir mánuð.

Fyrir daga síritans, þ. e. fram að 2. maí 1967, var aðeins lesið á kvarða tvisvar í viku. Þó að meðaltölín séu væntanlega nálægt lagi fyrir það tímabil, segir sig sjálf, að hámörkin og lágmörkin geta varla talist meira en skynsamlegar ágiskanir. Utgildin eftir að síriti tók til starfa verður einnig að taka með nokkrum fyrirvara. Þegar mikill öldugangur af ýmsri tíðni er í stöðuvötnum, getur hæsta eða lægsta vatnsborðsstaða verið mikið álitamál. Þar að auki gerir breytileg vindstaða það að verkum, að vatnshæð mæld við einn mæli eins og vhm007 gefur sjaldnast fullkomlega rétta hugmynd um vatnsborðsstöðuna í vatninu almennt. Í gagnabanka Vatnamælinga er þess sérstaklega getið um hámarkið í október 1978 og lágmörkin í janúar 1975 og maí 1978, að þau séu áætluð. Allt þetta ber að hafa í huga í sambandi við myndir 3 og 4 og töflurnar aftast í viðauka 3.

Þessar langtímaráðir auðvelda samanburð milli ára. Fram kemur af myndunum, að vatnsborð Lagarins hefur hækkað frá 1974 með tilkomu Lagarfossvirkjunar. Einnig er augljóst, að sveiflur í meðalvatnshæð milli mánaða eru minni en var fyrir 1975. Einkum er greinilegt, að vatnsborð fer sjaldan mjög langt niður í seinni tíð.

Til þess að glöggva sig frekar á vatnsbúskap Lagarfljóts voru gerðar sambærilegar myndir til samanburðar á veðri og afrennsli, með meðalhita og meðalúrkomu á Egilsstöðum ásamt náttúrulegu afrennsli af vatnasviði virkjunarinnar í mm, frá ársbyrjun 1950. Með því afrennsli er hér átt við, að rennslið jafngildi jafnfallinni rigningu, þetta marga mm, yfir allt vatnasviðið, sem skilaði sér eins og hún leggur sig niður að virkjunninni. Tekið var tillit til miðlunar í Legnum og eftir virkjun einnig til miðlunar í Flóunum, eins og lýst er í kafla 2. Fordalykillinn fyrir Lögin gildir að vísu aðeins aftur til ársbyrjunar 1977, en hann var láttinn gilda óbreyttur fyrir allt tímabilíð frá 1950, til þess að hægt væri að reikna forðann. Nokkur tímabil reyndust vera með vatnshæðum, sem voru neðan lykilmarka, og var lykillinn þá framlengdur með forðanum níll.

Mynd 6 er af ársgildum 1948-1993, og mynd 7 er af mánaðargildum sömu ára. Veðurathuganir á Egilsstöðum ná aðeins aftur til nóvember 1954. Af myndunum kemur fram, að vatnsmestu árin eru eftir 1950 og um 1960. Lélegasta vatnsárið er 1965. Hitastigið á sumrin virðist ráða mestu um vatnsbúskapinn, en þó má glöggt sjá flóðtoppa á haustin vegna rigninga. Veðurgögnin eru fengin á tölvutæku formi frá Veðurstofu Íslands. Þar sem beinar athuganir vantaði í veðurathuganirnar frá Egilsstöðum, fyllir Veðurstofan upp í með umreknuðum athugum frá Eyvindará.

Í viðauka 2 í þessum A-hluta skýrslunnar eru töflur á tveim blöðum fyrir hvert ár. Þar eru fyrst og fremst mánaðar- og ársgildi, bæði heildarrennsli í Gl (miljónum m<sup>3</sup>) og meðalrennsli í m<sup>3</sup>/s og hvað vatnshæð og forða varðar staðan í lok mánaðar, ennfremur notað vatn sem prósent af heildarútrennsli og mesta og minnsta innrennsli hvers mánaðar á föstu 5 daga tímabili (pentöðu), einnig mesta dagrennsli mánaðarins. Í stuttum smáleturstextum í töflunum eru land- og vatnafræðilegar upplýsingar og lítillega gerð grein fyrir því hvernig einstakir þættir eru fundnir.

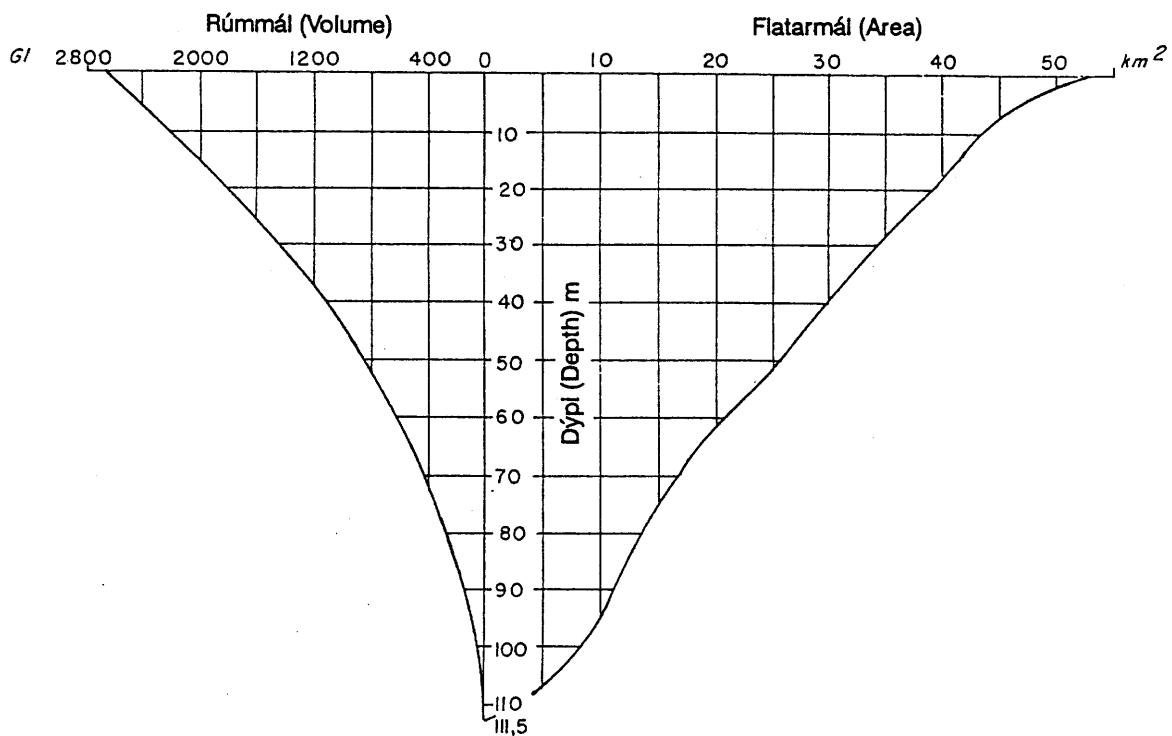
Þessar töflur eru einnig í hinum hluta skýrslunnar, B-hlutanum, sem er á lausblaðaformi. Að auki eru þar töflur með dagsgildum fyrir hvern stöðvarþátt ásamt mánaðar- og árs gildum. Fyrir rennslisþættina eru töflur með daglegu rennsli í Gl/d og heildarrennsli mánaða og árs í Gl og töflur með öll gildi í m<sup>3</sup>/s. Stuttir smáleturstextar eru í töflunum. Þar eru land- og vatnafraðilegar upplýsingar og lauslega gerð grein fyrir, hvernig einstakir þættir eru fundnir. Einnig eru örfá sagnfræðileg atriði um mælistöðina. Nauðsynlegustu athugasemdum, sem eiga sérstaklega við árið, sem um er að ræða, er komið að.

Fyrir hvert ár er mynd, sem sýnir alla stöðvarþættina nema vatnsborðið. Rennslið er gefið í Gl/d, en forðinn í Gl. Inn- og útrennsli er eins og frá er greint í inngangi of kafla 2. Einnig er mynd, sem sýnir veðurfar á Egilsstöðum og náttúrulegt afrennsli af vatnasviði Lagarfossvirkjunar í mm/d til samræmis við úrkoma. Eins og fram hefur komið, er tekið fullt tillit til miðlunar í Leginum, og einnig í Flóunum eftir að virkjúnin tók til starfa, við útreikninga á náttúrulega afrennslinu. Þrója myndin sýnir vatnshæð við vhm007, jafnt dagleg gildi kl. 24 sem og meðaltal og útgildi hvers mánaðar. Fjórða myndin er af inn- og útrennsli í m<sup>3</sup>/s.

Vatnshæðarmælingarnar á tímabilinu, sem skýrslan fjallar um, eru heillegar með aðeins örfáum stuttum hléum og er vatnshæð áætluð þau tímabil. Nokkrum sinnum er vatnshæð áætluð vegna áhrifa vinds. Hugsanlega þyrfti að athuga þetta á fleiri tímabilum, því að vindur virðist geta haft veruleg áhrif á vatnshæð við ákveðnar veðurfarsaðstæður. Gögn tímabilsins í heild teljast heilleg og áreiðanleg. Töflur með hæstu og lægstu augnabliksvatnshæð hvers mánaðar eru í viðauka 3. Fyrirvara við þær hefur þegar verið getið.

Útrennslið var nokkuð sveiflukennt frá ári til árs, en það var í lágmarki árin 1977-1985 og voru það því fremur léleg vatnsár. Frá 1986 hafa verið góð vatnsár.

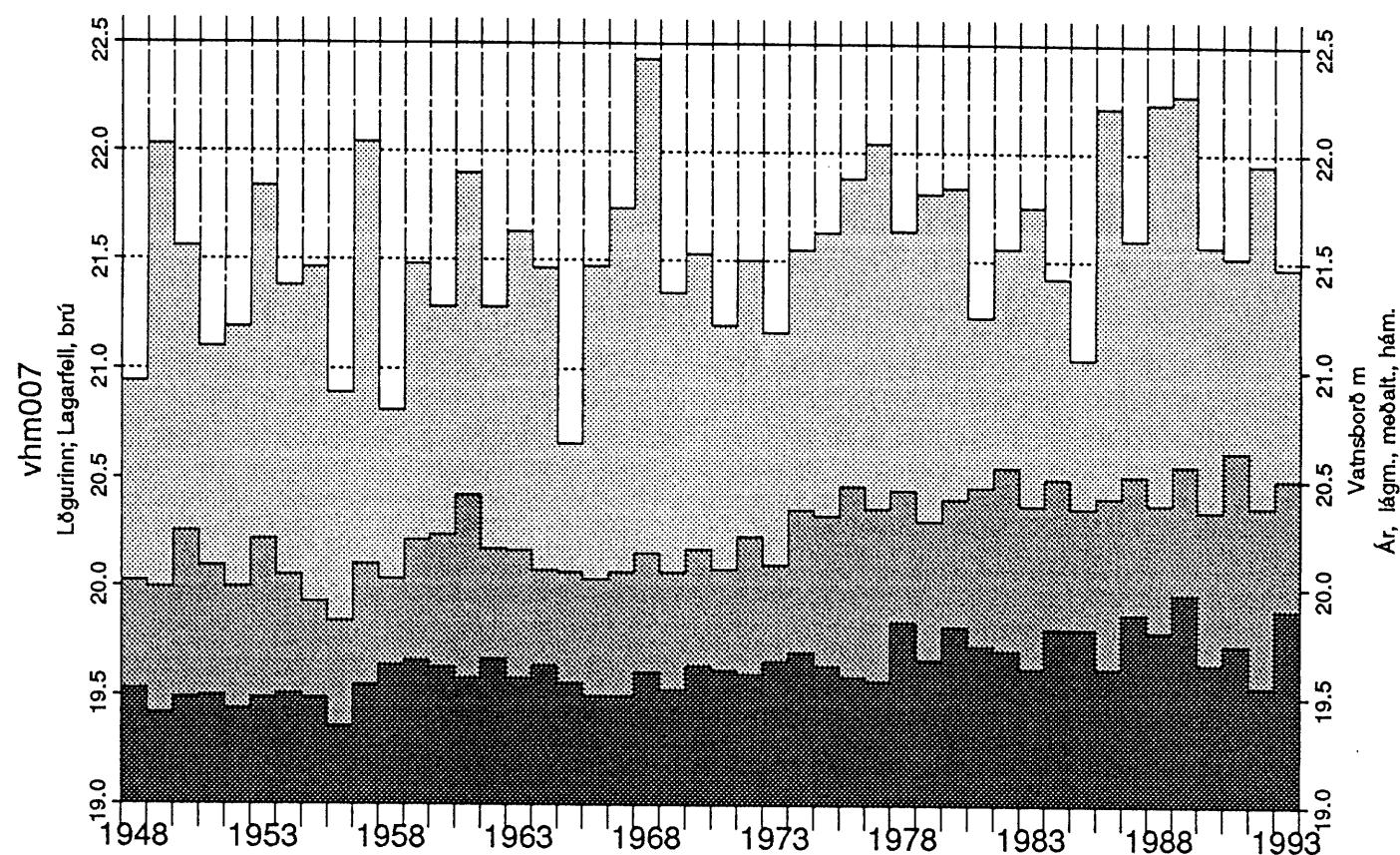
Þegar náttúrulegt afrennsli alls tímabilsins, sem mælingar við vhm017 ná yfir, er skoðað, kemur í ljós, að fyrstu árin með kvarðaálestrum gefa mjög mikil vatn. Talið er, að þessar mælingar séu vafasamar og þurfi enn frekari endurskoðunar við, þannig að nota ætti eldri mælingar en frá 1956 með varúð. Mesta afrennslið er mælt árin 1961, 1959 og 1972, en minnst 1965 og 1964.



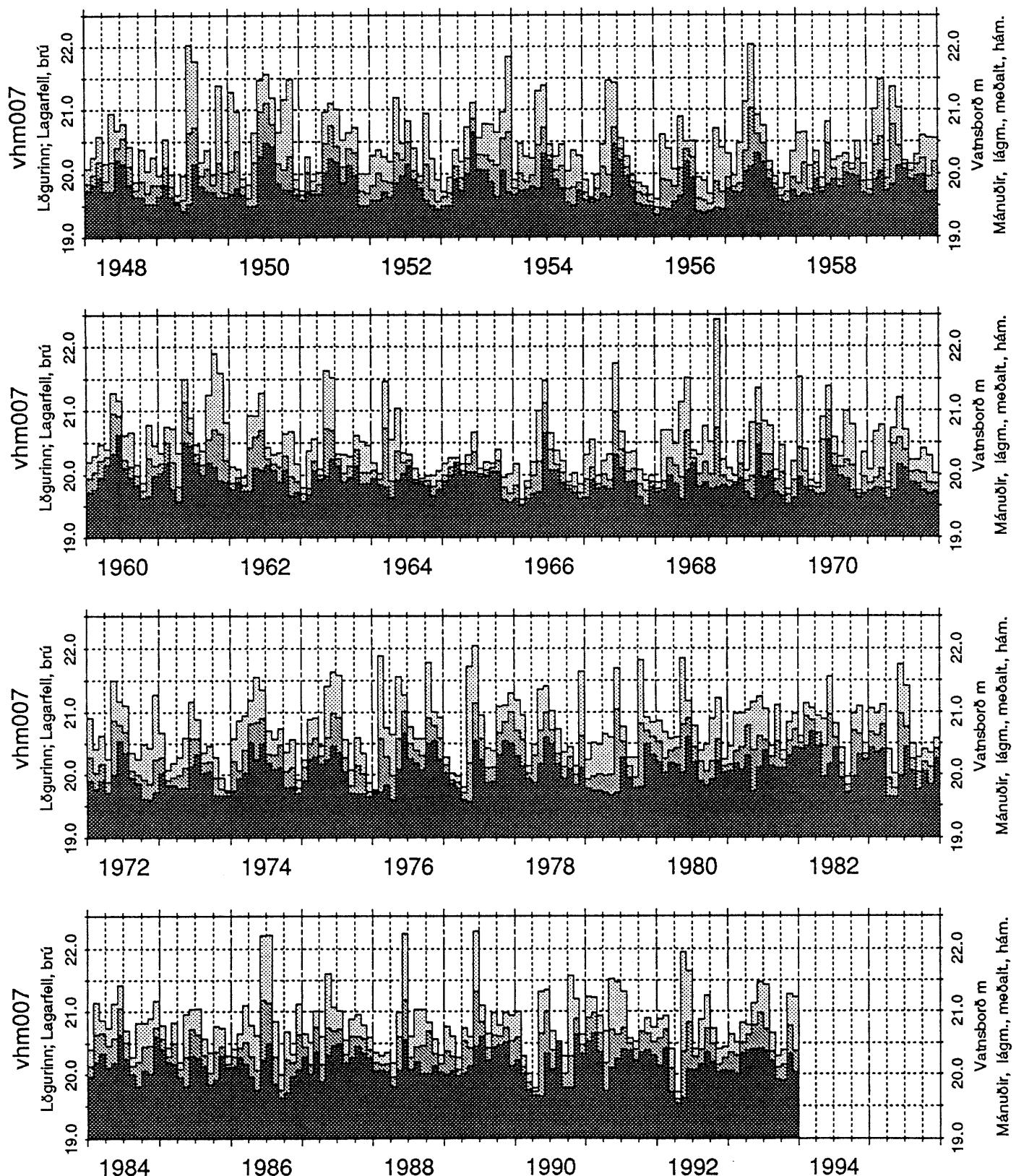
#### Einkennistölur:

<b>Hæð yfir sjó meðaltal 1975-1993</b> <i>Height a.s.l. mean 1975-1993</i>	20,44 m	<b>Mesta mælt dýpi</b> <i>Maximum measured depth</i>	111,5 m
<b>Flatarmál</b> <i>Area</i>	53,0 $\text{km}^2$	<b>Mesta lengd</b> <i>Maximum length</i>	24,4 km
<b>Rúmmál</b> <i>Volume</i>	2688 GL	<b>Mesta breidd</b> <i>Maximum width</i>	2,3 km
<b>Meðaldýpi</b> <i>Mean depth</i>	51 m	<b>Vatnasvið við útfall</b> <i>Drainage area at outlet</i>	2300 $\text{km}^2$

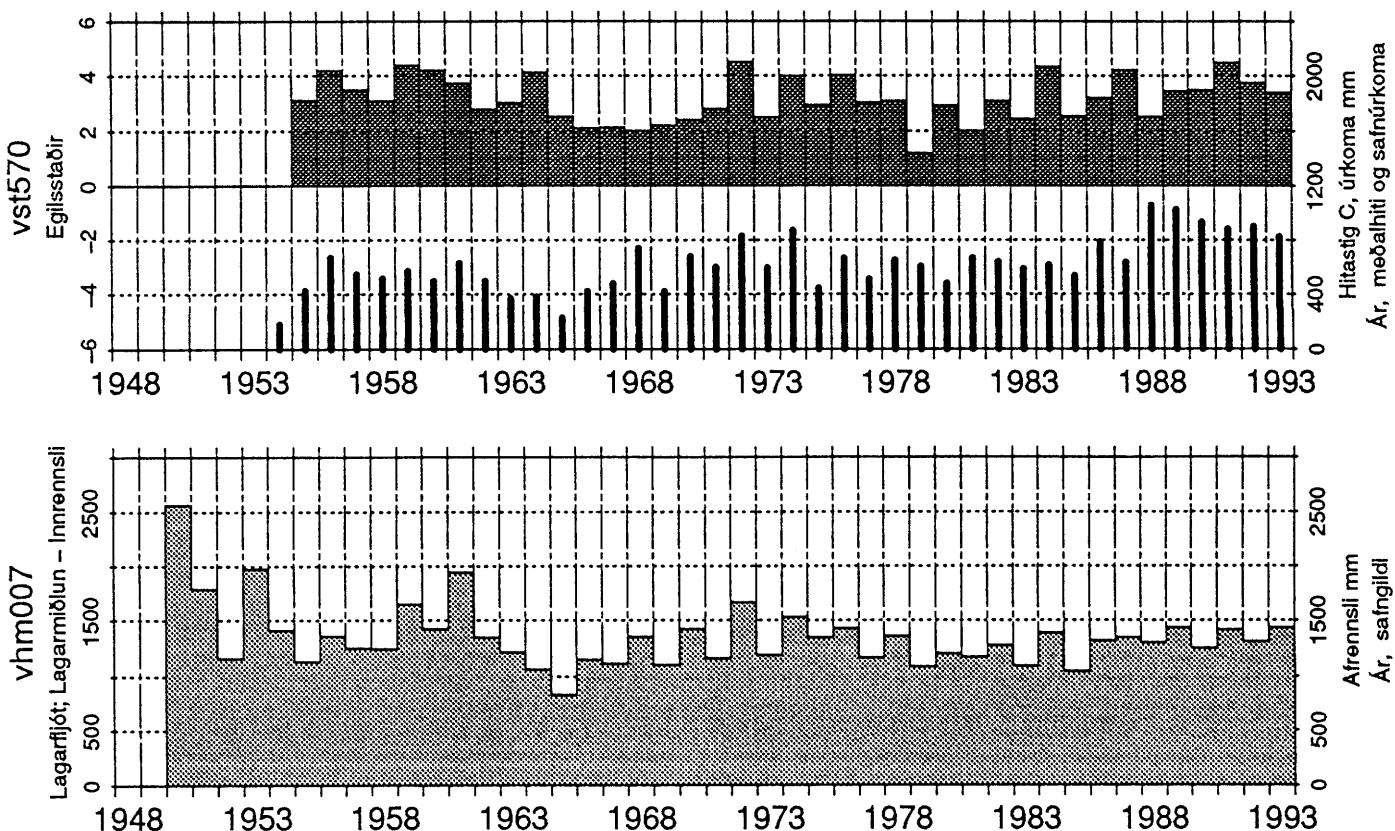
**Mynd 3.** Rúmmál og flatarmál við mismunandi dýpi í Leginum ásamt nokkrum einkennistölum.  
Samkvæmt dýptarkorti mældu af Vatnamælingum með bergmálsmæli í júlí 1958.



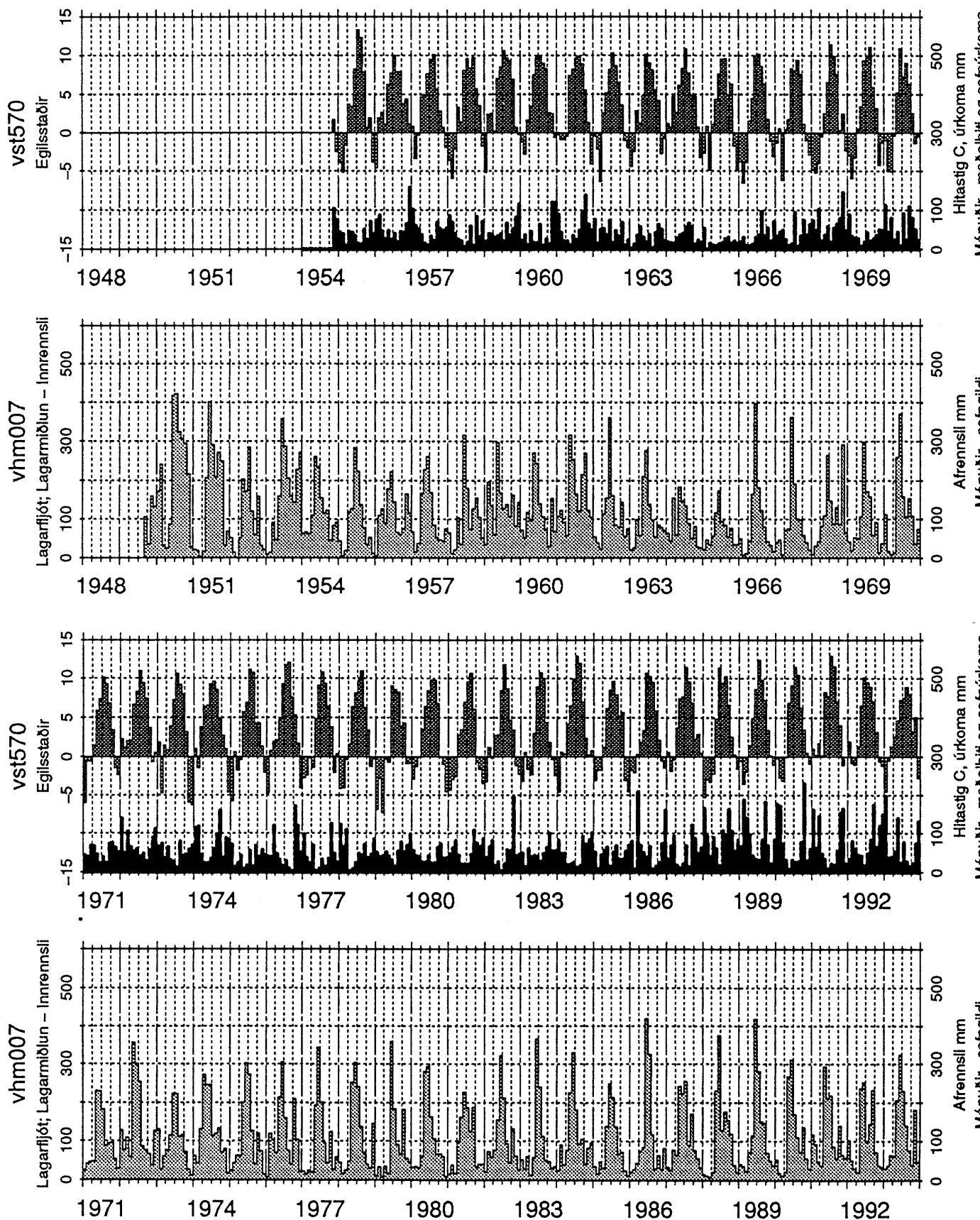
**Mynd 4.** Vatnshæð í Leginum árin 1948-1993. Lægsta augnabliksvatnshæð, meðalvatnshæð og hæsta augnabliksvatnshæð hvers árs.



**Mynd 5.** Vatnshæð í Leginum árin 1948-1993. Lægsta augnabliksvatnshæð, meðalvatnshæð og hæsta augnabliksvatnshæð hvers mánaðar.



**Mynd 6.** Ársmeðalhiti og ársúrkoma á Egilsstöðum árin 1948-1993 borin saman við náttúrulegt afrennsli af vatnasviði miðlunarinnar, eiginlega af vatnasviðinu ofan Lagarfossvirkjunar ( $2800 \text{ km}^2$ ).



**Mynd 7.** Mánaðarmeðalhiti og mánaðarúrkoma á Egilsstöðum árin 1948-1993  
borin saman við náttúrulegt afrénnslu af vatnasviði miðlunarinnar,  
eiginlega af vatnasviðinu ofan Lagarfossvirkjunar ( $2800 \text{ km}^2$ ).



## VIÐAUKI 1

**Forðalyklar fyrir Löginn og rennslislyklar  
fyrir vhm017 (fyrir Lagarfossvirkjun)**

**ORKUSTOFNUN**  
LAUGAV. 116 REYKJAVÍK SÍMI 17400  
VATNAMÆLINGAR

LAUGAVINN  
(nafn)

vhm

7

Fyrsti d: 770101  
(ármáð).

Unnið: \_\_\_\_\_

! / Þórusfjörður (7)

(einingerar)

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
19.50	80	0	7,000	1,200	1,300	2,400	3,000	3,600	4,200	4,800
19.60	90	1,000	6,600	7,200	7,800	8,400	9,000	9,600	10,200	10,800
19.70	100	12,000	12,600	13,200	13,800	14,400	15,000	15,600	16,200	16,800
19.80	110	18,000	18,600	19,200	19,800	20,400	21,000	21,600	22,200	22,800
19.90	120	24,000	24,600	25,200	25,800	26,400	27,000	27,600	28,200	28,800
20.00	130	30,000	30,600	31,200	31,800	32,400	33,000	33,600	34,200	34,800
20.10	140	36,000	36,600	37,200	37,800	38,400	39,000	39,600	40,200	40,800
20.20	150	42,000	42,600	43,200	43,800	44,400	45,000	45,600	46,200	46,800
20.30	160	48,000	48,600	49,200	49,800	50,400	51,000	51,600	52,200	52,800
20.40	170	54,000	54,600	55,200	55,800	56,400	57,000	57,600	58,200	58,800
20.50	180	60,000	60,600	61,200	61,800	62,400	63,000	63,600	64,200	64,800
20.60	190	66,000	66,700	67,300	67,900	68,500	69,100	69,700	70,300	70,900
20.70	200	72,000	72,800	73,400	74,000	74,600	75,200	75,800	76,400	77,000
20.80	210	78,000	78,900	79,500	80,100	80,700	81,300	81,900	82,500	83,100
20.90	220	84,000	85,000	85,600	86,200	86,800	87,400	88,000	88,600	89,200
21.00	230	90,000	91,100	91,700	92,300	93,000	93,600	94,200	94,900	95,500
21.10	240	96,000	97,400	98,000	98,600	99,300	99,900	100,500	101,200	101,800
21.20	250	103,000	103,700	104,300	104,900	105,600	106,200	106,800	107,500	108,100
21.30	260	109,400	110,000	110,600	111,200	111,900	112,500	113,100	113,800	114,400
21.40	270	116,700	116,300	116,900	117,500	118,200	118,800	119,400	120,100	120,700
21.50	280	122,000	122,600	123,300	123,900	124,600	125,300	126,000	126,700	127,400
21.60	290	128,600	129,200	129,900	130,500	131,200	131,900	132,500	133,200	133,800
21.70	300	135,200	135,800	136,500	137,100	137,800	138,500	139,100	139,800	140,400
21.80	310	141,800	142,400	143,100	143,700	144,400	145,100	145,700	146,400	147,000
21.90	320	148,400	149,000	149,700	150,300	151,000	151,700	152,300	153,000	153,600
22.00	330	155,000	155,700	156,400	157,100	157,800	158,500	159,200	160,000	160,700
22.10	340	162,200	162,900	163,600	164,300	165,000	165,800	166,500	167,200	167,900

Fran Laið

LAUGAV. 116 REYKJAVÍK SÍMI 17400

## VATNAMÆLINGAR

2006.01.03 11:40

vhm        7

Unnið: \_\_\_\_\_

(n a f n)

Fyrsti d: 7/01/01  
(ár m á)

Walsford, G/

(e i n i n q a r)

ORKUSTOFNUN  
LAUGAV. 116 REYKJAVÍK SÍMI 17400  
VATNAMÆLINGAR

Lögutinn  
(n a f n)

vhm 7

Fyrsti d.: 7.50.01  
(ár m á)

Unnið: 1990.77.15.950

Miðlun Gl Úr gildi

(eininger)

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
100	0,000	0.600	1.200	1800	2.400	3.000	3600	4200	4.800	5.400
110	6,000	6.600	7200	7800	8.400	9.000	9600	10200	10.800	11.400
120	12.000	12.600	13.200	13.800	14.400	15.000	15600	16200	16.800	17.400
130	18.000	18.600	19.200	19.800	20.400	21.000	21600	22200	22.800	23.400
140	24.000	24.600	25200	25800	26.400	27.000	27600	28200	28.800	29.400
150	30.000	30.600	31.200	31.800	32.400	33.000	33600	34200	34.800	35.400
160	36000	36600	37200	37800	38.400	39.000	39600	40200	40800	41400
170	42.000	42.600	43200	43800	44400	45.000	45600	46200	46800	47400
180	48.000	48.600	49200	49800	50.400	51.000	51600	52200	52800	53.400
190	54.000	54.600	55200	55800	56400	57000	57600	58200	58800	59.400
200	60.000	60.610	61220	61830	62440	63.050	63860	64270	64880	65490
210	66.100	66.710	67320	67930	68540	69.150	69760	70370	70980	71590
220	72200	72.810	73420	74030	74640	75250	75860	76470	77080	77690
230	78300	78910	79520	80130	80740	81350	81960	82570	83180	83790
240	84.400	85.010	85620	86230	86840	87450	88060	88670	89280	89890
250	90.500	91.130	91760	92390	93020	93.650	94220	94910	95540	96170
260	96.800	97430	98060	98690	99320	99950	100580	101210	101840	102470
270	103.100	103.730	104360	104990	10562	106250	106880	107510	108140	108770
280	109.400	110.030	110660	11111	111920	112550	113180	113810	114440	115070
290	115.700	116.330	116960	117290	118320	118850	119480	120110	120740	121370
300	122.000	122.660	123320	123980	124640	125300	125960	126620	127280	127940
310	128.600	129.260	129920	13058	131240	131900	132560	133220	133880	134540
320	135.200	135.860	135520	137180	137840	138500	139160	139820	140480	141140
330	141.800	142460	143120	143780	144440	145100	145760	146420	147080	1477740
340	148.400	149060	149720	150380	151040	151700	152360	153020	153680	154240
350	155.000	155720	156440	157160	157880	158600	159320	160040	160760	161420
360	162.200	162920	163640	164360	165080	166800	166520	167240	167960	168690
370	169400	17012	170840	171560	172280	17300	173720	174440	175160	176880
380	176.600	177320	178040	178760	179480	180200	180920	181640	182360	183080
390	183800	184520	185240	185960	186680	187400	188120	188840	189560	190280
400	191000									

RAFORKUMÁLASTJÓRI  
VATNAMÆLINGAR

Lagarfjöt

Vhm. 17

Gildir frá : 23/10/68

Tíritari Kl/s.

7.10 '61. FE/1885

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
70	0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5
80	0.5	0.7	0.8	1.0	1.1	1.3	1.4	1.6	1.7	1.9
90	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0	3.2	3.4	3.6	3.8
100	4.0	4.3	4.6	4.9	5.2	5.5	5.8	6.1	6.4	6.7
110	7.0	7.4	7.7	8.1	8.4	8.8	9.1	9.5	9.8	10.2
120	10.5	11.2	11.8	12.2	12.7	13.3	13.8	14.4	14.9	15.5
130	16	16.7	17.3	18.0	18.6	19.3	19.9	20.6	21.2	21.9
140	22.5	23.3	24.1	24.9	25.7	26.5	27.3	28.1	28.9	29.7
150	30.5	31.5	32.2	33.1	33.9	34.8	35.8	36.5	37.3	38.2
160	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
170	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58
180	60	61	62	63	64	65	66	67	68	70
190	72	73	74	75	76	77	78	79	80	82
200	84	85	86	87	88	89	90	91	93	95
210	97	98	99	100	101	102	103	104	106	108
220	110	111	112	113	114	115	117	119	121	123
230	125	126	127	128	129	130	132	134	136	138
240	140	141	142	143	144	145	147	149	151	153
250	155	156	157	158	159	161	163	165	167	169
260	171	172	173	174	175	177	179	181	183	185
270	187	188	189	190	192	194	196	198	200	202
280	204	205	206	207	209	211	213	215	217	219
290	221	222	223	225	227	229	231	233	235	237
300	239	241	243	245	247	249	251	253	255	257
310	259	260	262	264	266	268	270	272	274	276
320	278	280	282	284	286	288	290	292	294	296
330	294	300	302	304	306	308	310	312	314	316
340	316	320	322	324	326	328	330	332	334	336

# RAFORKUMÁLASTJÓRI VATNAMÆLINGAR

Longiflor

Vhm 17

Gildir frá : 23/10'ðj.

Siritsus Kl/S.

Jahr. 61 EE/pBS

## **VIÐAUKI 2**

**Árstöflur með mánaðargildum einstakra stöðvarþáttu**

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

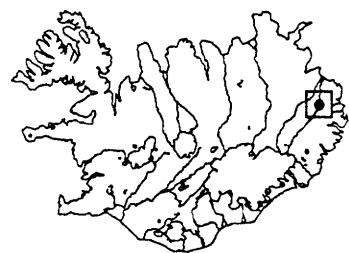
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1949

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



1. Miðlun Storage

	Inntakslón f lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	19,85	21,000	1	19,95	23	19,66	0,29
Feb	19,84	20,400	10	20,52	28	19,84	0,68
Mar	19,65	6,500	8	19,97	31	19,65	0,32
Apr	19,55	0,500	1	19,65	30	19,55	0,10
Maí	19,55	0,500	18	19,95	11	19,44	0,51
Jún	21,84	144,440	28	22,01	4	19,55	2,46
Júl	20,16	39,600	1	21,75	31	20,16	1,59
Ágú	20,16	39,600	31	20,16	18	19,83	0,33
Sep	19,74	14,400	1	20,35	30	19,74	0,61
Okt	19,76	15,600	17	19,97	29	19,73	0,24
Nóv	20,06	33,600	20	21,36	13	19,65	1,71
Des	19,75	15,000	1	19,99	25	19,65	0,34
Ár Year				22,01		19,44	2,57

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

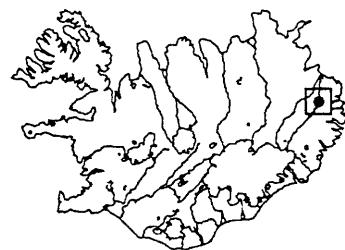
2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow			Útrennsli alls Total outflow m <sup>3</sup> /s
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	
Jan	...	...	...		...	...	
Feb	...	...	...		...	...	
Mar	...	...	...		...	...	
Apr	...	...	...		...	...	
Maí	...	...	...		...	...	
Jún	...	...	...		...	...	
Júl	...	...	...		...	...	
Ágú	...	...	...		...	...	
Sep	322,449	...	...	322,449	124	...	124
Okt	98,334	...	...	98,334	36,7	...	36,7
Nóv	429,287	...	...	429,287	166	...	166
Des	390,954	...	...	390,954	146	...	146
Ár Year	...	...	...		...	...	

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Ár  
Year 1949

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan					...
Feb					...
Mar					...
Apr					...
Maí					...
Jún					...
Júl					...
Ágú					...
Sep	297,249	115	41	106	...
Okt	99,534	37,2	13	36	...
Nóv	447,287	173	62	160	...
Des	372,354	139	50	133	...
Ár Year					...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.  
Innrennsli (i innakslóni) er útrennsli + aukning forða í innakslóni.  
Ónákvænni í mældum staðum getur stöku sinnun gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.  
Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.  
... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnasvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnasviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

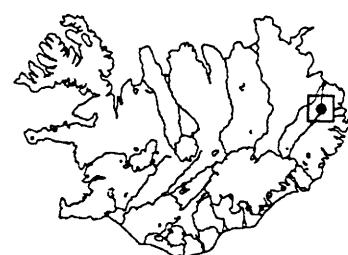
### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan						
Feb						
Mar						
Apr						
Maí						
Jún						
Júl						
Ágú						
Sep	1-5	220	26-30	56,5	1	334
Okt	1-5	46,5	21-25	16,8	16	60,0
Nóv	16-20	442	6-10	14,3	20	617
Des	1-5	259	21-25	51,3	5	266
Ár Year						

Ár  
Year 1950

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	21,06	94,280	29	21,26	7	19,70	1,56
Feb	19,79	17,400	1	20,95	28	19,79	1,16
Mar	19,84	20,400	7	19,90	18	19,69	0,21
Apr	19,51	0,100	1	19,81	30	19,51	0,30
Maí	20,16	39,600	14	20,62	1	19,52	1,10
Jún	20,48	58,800	7	21,45	1	20,29	1,16
Júl	21,17	101,210	16	21,54	1	20,50	1,04
Ágú	20,44	56,400	1	21,17	31	20,44	0,73
Sep	19,86	21,600	13	20,63	30	19,86	0,77
Okt	21,14	99,320	31	21,14	5	19,77	1,37
Nóv	19,76	15,600	1	21,46	30	19,76	1,70
Des	19,69	10,900	10	19,89	31	19,69	0,20
Ár Year				21,54		19,51	2,03

Tegund vatnsfalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnsvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnsfalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

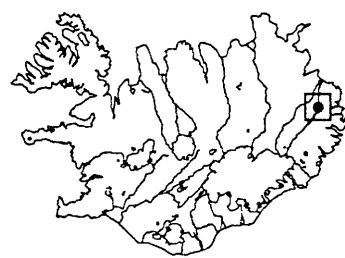
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennslí Accumulated outflow			Meðalútrennslí Average outflow		
	Framhjárennslí Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennslí alls Total outflow	Framhjárennslí Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennslí alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	402,140	...	...	402,140	150	150
Feb	751,293	...	...	751,293	311	311
Mar	87,684	...	...	87,684	32,7	32,7
Apr	90,472	...	...	90,472	34,9	34,9
Maí	204,663	...	...	204,663	76,4	76,4
Jún	1150,761	...	...	1150,761	444	444
Júl	1137,804	...	...	1137,804	425	425
Ágú	951,349	...	...	951,349	355	355
Sep	892,598	...	...	892,598	344	344
Okt	748,051	...	...	748,051	279	279
Nóv	688,582	...	...	688,582	266	266
Des	84,871	...	...	84,871	31,7	31,7
Ár Year	7190,268	...	...	7190,268	228	228

Ár  
Year 1950

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i>
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s/km <sup>2</sup>	mm	
Jan	481,420	180	64	172	...
Feb	674,413	279	100	241	...
Mar	90,684	33,9	12	32	...
Apr	70,172	27,1	10	25	...
Maí	244,163	91,2	33	87	...
Jún	1169,961	451	161	418	...
Júl	1180,214	441	157	422	...
Ágú	906,539	338	121	324	...
Sep	857,798	331	118	306	...
Okt	825,771	308	110	295	...
Nóv	604,862	233	83	216	...
Des	80,171	29,9	11	29	...
Ár Year	7186,168	228	81	2566	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (i innakslón) er útrennsli + aukning forða í innakslóni. Ónákvæmni í mældum starðum getur stöku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutí Austurland. Áðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnasvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshædir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunarinn tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	26-31	556	1-5	33,1	29	729
Feb	1-5	438	26-28	76,3	3	463
Mar	1-5	63,1	11-15	3,34	1	69,6
Apr	16-20	35,4	6-10	18,7	16	39,0
Maí	26-31	153	16-20	33,2	28	174
Jún	6-10	590	26-30	369	7	714
Júl	11-15	490	16-20	378	11	515
Ágú	16-20	419	6-10	251	20	510
Sep	6-10	458	21-25	256	10	512
Okt	26-31	461	11-15	239	31	654
Nóv	1-5	406	26-30	44,2	1	676
Des	6-10	68,8	21-25	10,7	10	79,0
Ár Year		590		3,34		729

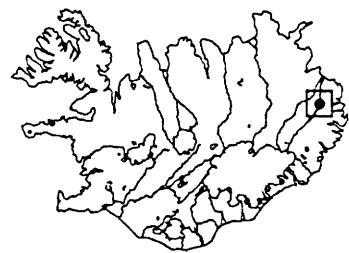
Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1951

Miðlun <i>Reservoir</i>	Vatnsfall <i>River</i>
Lagarmiðlun	Lagarfjót



1. Miðlun *Storage*

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	19,71	12,600	30	19,71	13	19,61	0,10
Feb	19,88	22,800	11	20,24	1	19,74	0,50
Mar	19,70	12,000	1	19,87	31	19,70	0,17
Apr	20,00	30,000	30	20,00	1	19,70	0,30
Maí	20,94	86,840	31	20,94	1	20,03	0,91
Jún	20,99	89,890	3	21,08	17	20,25	0,83
Júl	20,20	42,000	1	20,99	31	20,20	0,79
Ágú	20,44	56,400	29	20,50	15	19,88	0,62
Sep	20,33	49,800	12	20,62	25	20,15	0,47
Okt	20,01	30,600	14	20,70	25	19,99	0,71
Nóv	19,52	0,200	1	19,98	30	19,52	0,46
Des	19,63	4,300	19	19,98	11	19,52	0,46
Ár Year				21,08		19,52	1,56

Tegund vatnafalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfjót

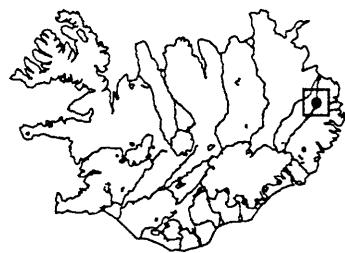
2. Vatnsnotkun *Water utilization*

	Heildarútrennsli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrennsli <i>Average outflow</i>		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	57,845	...	...	57,845	21,6	...
Feb	42,661	...	...	42,661	17,6	...
Mar	22,601	...	...	22,601	8,44	...
Apr	27,239	...	...	27,239	10,5	...
Maí	524,171	...	...	524,171	196	...
Jún	1118,792	...	...	1118,792	432	...
Júl	862,789	...	...	862,789	322	...
Ágú	571,707	...	...	571,707	213	...
Sep	769,047	...	...	769,047	297	...
Okt	716,172	...	...	716,172	267	...
Nóv	120,061	...	...	120,061	46,3	...
Des	188,099	...	...	188,099	70,2	...
Ár Year	5021,184	...	...	5021,184	159	...

Ár  
Year      1951

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m³/s	1/s / km²	mm	
Jan	59,545	22,2	8	21	...
Feb	52,861	21,9	8	19	...
Mar	11,801	4,41	2	4	...
Apr	45,239	17,5	6	16	...
Maí	581,011	217	77	208	...
Jún	1121,842	433	155	401	...
Júl	814,899	304	109	291	...
Ágú	586,107	219	78	209	...
Sep	762,447	294	105	272	...
Okt	696,972	260	93	249	...
Nóv	89,661	34,6	12	32	...
Des	192,199	71,8	26	69	...
Ár Year	5014,584	159	57	1791	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.

Innrennslí (innakslón) er útrennslí + aukning forða í innakslóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stöku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinna.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutí Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km².

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m. y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí blað, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	16-20	33,8	26-31	11,3	16	56,2
Feb	6-10	56,2	21-25	1,60	6	96,6
Mar	16-20	6,64	1-5	1,00	5	12,2
Apr	26-30	23,2	6-10	11,6	30	33,0
Maí	26-31	384	1-5	50,6	30	449
Jún	21-25	504	11-15	400	22	532
Júl	11-15	354	26-31	225	1	413
Ágú	26-31	333	11-15	115	29	400
Sep	26-30	357	1-5	178	28	368
Okt	6-10	384	26-31	124	7	396
Nóv	1-5	83,6	16-20	4,26	1	92,2
Des	16-20	196	6-10	15,5	17	267
Ár Year		504		1,00		532

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

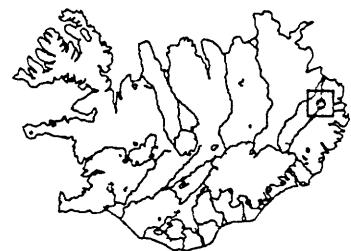
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1952

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,24	44,400	30	20,26	5	19,61	0,65
Feb	20,30	48,000	27	20,35	13	19,61	0,74
Mar	19,73	13,800	1	20,24	31	19,73	0,51
Apr	20,16	39,600	28	20,17	9	19,65	0,52
Maí	20,43	55,800	25	21,17	13	19,87	1,30
Jún	20,34	50,400	25	20,45	11	19,98	0,47
Júl	20,45	57,000	9	20,80	20	20,16	0,64
Ágú	19,98	28,800	1	20,38	17	19,93	0,45
Sep	19,81	18,600	17	19,94	10	19,79	0,15
Okt	20,26	45,600	20	20,92	10	19,60	1,32
Nóv	19,52	0,200	1	20,21	30	19,52	0,69
Des	19,75	15,000	28	19,88	17	19,46	0,42
Ár Year				21,17		19,46	1,71

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

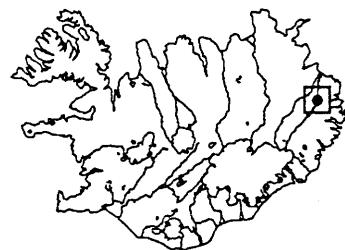
2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vattn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vattn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	106,066	...	...	106,066	39,6	39,6
Feb	35,059	...	...	35,059	14,0	14,0
Mar	17,519	...	...	17,519	6,54	6,54
Apr	121,368	...	...	121,368	46,8	46,8
Maí	551,837	...	...	551,837	206	206
Jún	486,604	...	...	486,604	188	188
Júl	789,871	...	...	789,871	295	295
Ágú	366,226	...	...	366,226	137	137
Sep	178,798	...	...	178,798	69,0	69,0
Okt	417,531	...	...	417,531	156	156
Nóv	133,653	...	...	133,653	51,6	51,6
Des	45,812	...	...	45,812	17,1	17,1
Ár Year	3250,344	...	...	3250,344	103	103

Ár  
Year 1952

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí Annual inflow

	Innrennslí Inflow		Afrennslí Runoff		Mæld úrkoma Measured precipitation mm
	Gl	m³/s	1/s / km²	mm	
Jan	146,166	54,6	19	52	...
Feb	38,659	15,4	6	14	...
Mar	-16,681	-6,23	-2	-6	...
Apr	147,168	56,8	20	53	...
Maí	568,037	212	76	203	...
Jún	481,204	186	66	172	...
Júl	796,471	297	106	284	...
Ágú	338,026	126	45	121	...
Sep	168,598	65,0	23	60	...
Okt	444,531	166	59	159	...
Nóv	88,253	34,0	12	32	...
Des	60,612	22,6	8	22	...
Ár Year	3261,044	103	37	1165	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.

Innrennslí (innakslón) er útrennslí + aukning forða í innakslóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrstum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutí Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km². Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

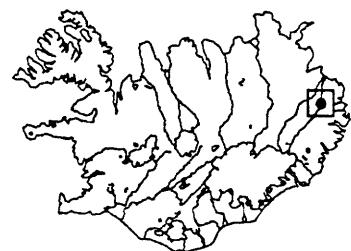
### 4. Mesta og minnsta innrennslí Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennslí Maximum pentad inflow		Minnsta 5 daga innrennslí Minimum pentad inflow		Mesta dagl. innrennslí Maximum daily inflow	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	6-10	76,7	16-20	40,8	8	89,4
Feb	16-20	90,6	6-10	-40,03	18	123
Mar	16-20	17,2	1-5	-50,07	11	34,8
Apr	26-30	155	1-5	-9,46	30	166
Maí	21-25	487	11-15	59,3	24	563
Jún	11-15	200	6-10	152	2	259
Júl	6-10	411	26-31	199	6	471
Ágú	1-5	181	16-20	89,7	4	200
Sep	1-5	103	26-30	30,4	2	121
Okt	16-20	369	6-10	-0,79	20	430
Nóv	1-5	83,8	21-25	11,0	1	136
Des	26-31	60,1	11-15	7,17	26	166
Ár Year		487		-50,07		563

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007



Ár  
Year 1953

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót

1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	19,51	0,100	1	19,70	31	19,51	0,19
Feb	19,92	25,200	28	19,92	1	19,52	0,40
Mar	20,20	42,000	25	20,35	1	19,93	0,42
Apr	20,17	40,200	1	20,17	13	19,75	0,42
Maí	20,71	72,810	31	20,71	20	20,02	0,69
Jún	20,67	70,370	24	21,09	30	20,67	0,42
Júl	20,08	34,800	1	20,54	31	20,08	0,46
Ágú	20,23	43,800	16	20,76	9	20,07	0,69
Sep	20,67	70,370	23	20,75	6	19,89	0,86
Okt	20,42	55,200	1	20,63	14	19,66	0,97
Nóv	20,76	75,860	29	20,94	18	20,07	0,87
Des	19,73	13,800	15	21,82	31	19,73	2,09
Ár Year				21,82		19,51	2,31

Tegund vatnssfalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnssfalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

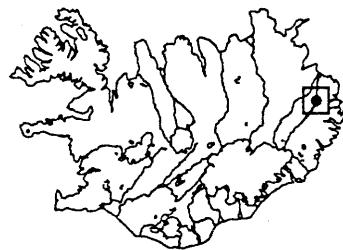
2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	43,152	...	...	43,152	16,1	16,1
Feb	14,561	...	...	14,561	6,02	6,02
Mar	236,854	...	...	236,854	88,4	88,4
Apr	134,958	...	...	134,958	52,1	52,1
Maí	415,841	...	...	415,841	155	155
Jún	1001,033	...	...	1001,033	386	386
Júl	839,634	...	...	839,634	313	313
Ágú	568,513	...	...	568,513	212	212
Sep	420,310	...	...	420,310	162	162
Okt	415,894	...	...	415,894	155	155
Nóv	619,576	...	...	619,576	239	239
Des	824,170	...	...	824,170	308	308
Ár Year	5534,496	...	...	5534,496	175	175

Ár  
Year 1953

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m³/s	1/s/km²	mm	
Jan	28,252	10,5	4	10	...
Feb	39,661	16,4	6	14	...
Mar	253,654	94,7	34	91	...
Apr	133,158	51,4	18	48	...
Máí	448,451	167	60	160	...
Jún	998,593	385	138	357	...
Júl	804,064	300	107	287	...
Ágú	577,513	216	77	206	...
Sep	446,880	172	62	160	...
Okt	400,724	150	53	143	...
Nóv	640,236	247	88	229	...
Des	762,110	285	102	272	...
Ár Year	5533,296	175	63	1976	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.  
Innrennslí (í innaklísó) er útrennslí + aukning forða í innaklísó. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknað innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km². Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	6-10	21,1	16-20	-4,01	2	27,3
Feb	21-25	29,9	16-20	6,10	24	53,5
Mar	21-25	164	1-5	14,3	21	177
Apr	26-30	102	6-10	19,2	30	127
Máí	26-31	217	16-20	126	27	236
Jún	11-15	446	1-5	237	12	471
Júl	6-10	398	26-31	150	10	404
Ágú	11-15	334	1-5	138	15	541
Sep	21-25	357	11-15	100	23	470
Okt	26-31	246	6-10	43,8	31	277
Nóv	26-30	407	11-15	79,4	25	478
Des	11-15	611	26-31	133	15	764
Ár Year		611		-4,01		764

# Rennslisskýrsla miðlunar

## Reservoir discharge

ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

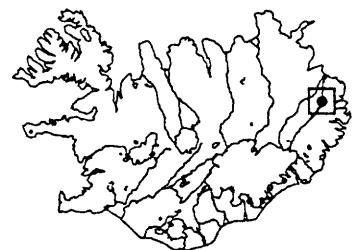
Ár  
Year      1954

Miðlun  
Reservoir

Vatnsfall  
River

Lagarmiðlun

Lagarfjót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón f lok mánaðar		Hæsta staða í lóni		Lægsta staða í lóni		Sveifla í lóni Range of regulation
	Vatnshæð m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m	
Jan	19,88	22,800	31	19,88	16	19,69	0,19
Feb	19,95	27,000	21	20,45	7	19,75	0,70
Mar	20,25	45,000	31	20,25	5	19,77	0,48
Apr	19,82	19,200	1	20,22	30	19,82	0,40
Máí	21,27	107,510	31	21,27	9	19,79	1,48
Jún	20,35	51,000	6	21,36	28	20,33	1,03
Júl	20,25	45,000	7	20,44	17	20,22	0,22
Ágú	19,93	25,800	1	20,25	31	19,93	0,32
Sep	20,22	43,200	8	20,44	26	19,79	0,65
Okt	19,60	1,000	1	20,02	27	19,57	0,45
Nóv	20,29	47,400	28	20,34	7	19,53	0,81
Des	19,80	18,000	1	20,26	29	19,75	0,51
Ár Year				21,36		19,53	1,83

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	165,449	...	...	165,449	61,8	61,8
Feb	184,975	...	...	184,975	76,5	76,5
Mar	159,338	...	...	159,338	59,5	59,5
Apr	335,033	...	...	335,033	129	129
Máí	643,343	...	...	643,343	240	240
Jún	713,578	...	...	713,578	275	275
Júl	438,998	...	...	438,998	164	164
Ágú	343,096	...	...	343,096	128	128
Sep	325,995	...	...	325,995	126	126
Okt	172,187	...	...	172,187	64,3	64,3
Nóv	190,506	...	...	190,506	73,5	73,5
Des	287,367	...	...	287,367	107	107
Ár Year	3959,865	...	...	3959,865	126	126

# Rennslisskýrsla miðlunar

## *Reservoir discharge*

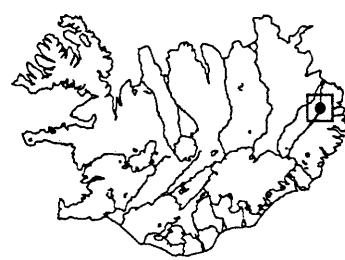
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1954

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	174,449	65,1	23	62	...
Feb	189,175	78,2	28	68	...
Mar	177,338	66,2	24	63	...
Apr	309,233	119	43	110	...
Maí	731,653	273	98	261	...
Jún	657,068	253	91	235	...
Júl	432,998	162	58	155	...
Ágú	323,896	121	43	116	...
Sep	343,395	132	47	123	...
Okt	129,987	48,5	17	46	...
Nóv	236,906	91,4	33	85	...
Des	257,967	96,3	34	92	...
Ár Year	3964,065	126	45	1416	...

Útrensli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (i innakslón) er útrensli + aukning forða í inntakslóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvæti.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrensli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

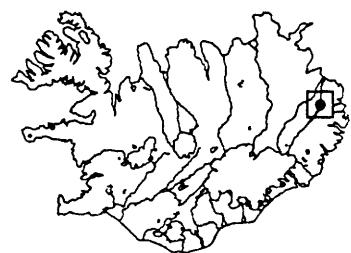
... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshædir eru hér í m.y.s. Útrensli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrensli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrensli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðáalestrarnir eru taldir fremur óáætlaðir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan	26-31	106	11-15	34,3	1	130
Feb	21-25	119	6-10	44,5	21	198
Mar	26-31	127	11-15	44,9	31	238
Apr	1-5	152	21-25	82,1	2	163
Maí	26-31	496	6-10	57,4	29	523
Jún	1-5	468	11-15	131	3	472
Júl	16-20	173	1-5	144	7	213
Ágú	11-15	134	16-20	109	1	152
Sep	11-15	170	21-25	64,9	28	211
Okt	6-10	127	1-5	8,66	6	137
Nóv	26-30	193	6-10	27,1	27	215
Des	1-5	130	21-25	72,5	1	164
Ár Year		496		8,66		523



Ár  
Year 1955

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun Vatnsfall  
River  
Lagarfjót

### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	19,61	2,100	5	19,88	31	19,61	0,27
Feb	19,61	2,100	9	19,61	16	19,57	0,04
Mar	19,70	12,000	13	19,96	2	19,61	0,35
Apr	20,28	46,800	27	20,44	1	19,71	0,73
Maí	21,42	116,960	30	21,44	22	19,65	1,79
Jún	20,49	59,400	1	21,40	29	20,48	0,92
Júl	20,23	43,800	3	20,53	31	20,23	0,30
Ágú	19,99	29,400	24	20,25	17	19,98	0,27
Sep	19,84	20,400	25	19,95	7	19,80	0,15
Okt	19,55	0,500	9	19,83	31	19,55	0,28
Nóv	19,68	9,800	20	19,77	2	19,52	0,25
Des	19,56	0,600	1	19,65	28	19,51	0,14
Ár Year				21,44		19,51	1,93

Tegund vatnssfalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnssfalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

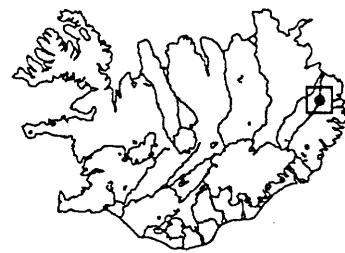
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow			Útrennsli alls Total outflow
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	
Jan	138,602	...	...	138,602	51,7	...	51,7
Feb	14,520	...	...	14,520	6,00	...	6,00
Mar	43,175	...	...	43,175	16,1	...	16,1
Apr	295,868	...	...	295,868	114	...	114
Maí	287,272	...	...	287,272	107	...	107
Jún	852,854	...	...	852,854	329	...	329
Júl	640,051	...	...	640,051	239	...	239
Ágú	397,096	...	...	397,096	148	...	148
Sep	228,604	...	...	228,604	88,2	...	88,2
Okt	116,364	...	...	116,364	43,4	...	43,4
Nóv	140,056	...	...	140,056	54,0	...	54,0
Des	44,001	...	...	44,001	16,4	...	16,4
Ár Year	3198,463	...	...	3198,463	101	...	101

Ár  
Year 1955

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m³/s	1/s / km²	mm	
Jan	122,702	45,8	16	44	...
Feb	14,520	6,00	2	5	...
Mar	53,075	19,8	7	19	...
Apr	330,668	128	46	118	...
Maí	357,432	133	48	128	...
Jún	795,294	307	110	284	...
Júl	624,451	233	83	223	...
Ágú	382,696	143	51	137	...
Sep	219,604	84,7	30	78	...
Okt	96,464	36,0	13	34	...
Nóv	149,356	57,6	21	53	...
Des	34,801	13,0	5	12	...
Ár Year	3181,063	101	36	1136	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.  
Innrennslí (í innaklón) er útrennslí + auknung forða í innaklóni.  
Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.  
Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

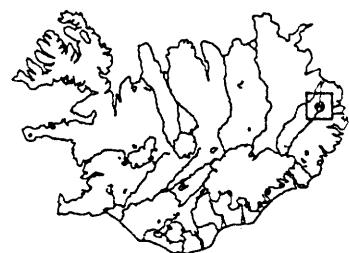
... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutí Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km². Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	1-5	105	21-25	10,7	1	112
Feb	16-20	8,14	21-25	4,90	9	18,8
Mar	6-10	51,3	21-25	-5,24	8	64,6
Apr	16-20	201	1-5	55,9	19	260
Maí	26-31	452	16-20	19,5	30	886
Jún	1-5	396	16-20	233	5	435
Júl	1-5	309	26-31	164	1	336
Ágú	21-25	196	26-31	123	24	225
Sep	26-30	145	16-20	57,2	25	181
Okt	1-5	63,9	16-20	8,55	1	104
Nóv	21-25	82,1	1-5	19,0	20	94,3
Des	6-10	21,3	26-31	7,32	4	31,4
Ár Year		452		-5,24		886



Ár  
Year 1956

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun  
*Lagarfjót*

### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	19,44	0,000	1	19,58	29	19,38	0,20
Feb	19,58	0,800	3	20,59	1	19,48	1,11
Mar	20,00	30,000	18	20,37	7	19,46	0,91
Apr	19,71	12,600	4	20,05	18	19,58	0,47
Maí	20,08	34,800	23	20,87	3	19,67	1,20
Jún	20,43	55,800	17	20,48	6	20,21	0,27
Júl	19,95	27,000	8	20,49	31	19,95	0,54
Ágú	19,43	0,000	1	19,92	31	19,43	0,49
Sep	19,68	9,800	23	19,87	2	19,41	0,46
Okt	19,48	0,000	1	19,66	24	19,44	0,22
Nóv	19,51	0,100	11	20,69	4	19,48	1,21
Des	20,34	50,400	30	20,39	6	19,46	0,93
Ár Year				20,87		19,38	1,49

Tegund vatnssfalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnssfalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfjót

### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrensli Accumulated outflow			Meðalútrensli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrensli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrensli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	14,530	...	...	14,530	5,42	5,42
Feb	307,663	...	...	307,663	123	123
Mar	326,196	...	...	326,196	122	122
Apr	270,165	...	...	270,165	104	104
Maí	476,324	...	...	476,324	178	178
Jún	600,653	...	...	600,653	232	232
Júl	431,998	...	...	431,998	161	161
Ágú	212,342	...	...	212,342	79,3	79,3
Sep	160,158	...	...	160,158	61,8	61,8
Okt	220,841	...	...	220,841	82,5	82,5
Nóv	462,845	...	...	462,845	179	179
Des	272,854	...	...	272,854	102	102
Ár Year	3756,569	...	...	3756,569	119	119

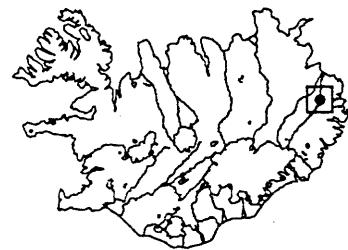
Ár  
Year 1956

Miðlun  
*Reservoir*

Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*

Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma Measured precipitation mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	13,930	5,20	2	5	...
Feb	308,463	123	44	110	...
Mar	355,396	133	47	127	...
Apr	252,765	97,5	35	90	...
Maí	498,524	186	66	178	...
Jún	621,653	240	86	222	...
Júl	403,198	151	54	144	...
Ágú	185,342	69,2	25	66	...
Sep	169,958	65,6	23	61	...
Okt	211,041	78,8	28	75	...
Nóv	462,945	179	64	165	...
Des	323,154	121	43	115	...
Ár Year	3806,369	120	43	1359	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (innakslón) er útrennsli + auknung forða í innakslóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknað innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>.

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það; sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunarinn tólf til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	1-5	5,87	11-15	4,66	1	8,41
Feb	1-5	282	26-29	26,1	3	788
Mar	11-15	209	1-5	34,6	18	292
Apr	1-5	180	11-15	44,9	4	189
Maí	21-25	301	1-5	68,8	23	453
Jún	1-5	343	21-25	189	1	521
Júl	1-5	185	11-15	129	2	194
Ágú	1-5	88,8	6-10	49,3	1	98,2
Sep	21-25	104	1-5	42,0	23	133
Okt	21-25	105	6-10	62,1	23	117
Nóv	6-10	291	1-5	88,8	11	488
Des	26-31	247	11-15	64,8	26	296
Ár Year		343		4,66		788

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

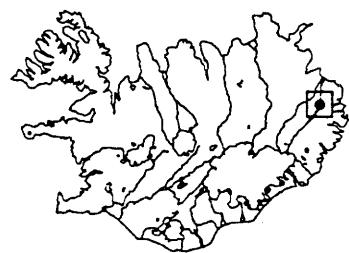
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1957

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



1. Miðlun *Storage*

	Inntakslón f lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla f lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	19,97	28,200	1	20,29	27	19,78	0,51
Feb	19,73	13,800	1	19,95	28	19,73	0,22
Mar	20,46	57,600	31	20,46	13	19,72	0,74
Apr	21,10	96,800	30	21,10	28	20,05	1,05
Maí	21,40	115,700	29	22,02	19	20,13	1,89
Jún	20,65	69,150	1	20,90	2	20,33	0,57
Júl	20,19	41,400	1	20,73	31	20,19	0,54
Ágú	19,93	25,800	1	20,17	31	19,93	0,24
Sep	19,77	16,200	1	19,93	30	19,77	0,16
Okt	19,62	3,200	1	19,74	23	19,60	0,14
Nóv	19,97	28,200	30	19,97	13	19,57	0,40
Des	19,75	15,000	4	20,33	31	19,75	0,58
Ár Year				22,02		19,57	2,45

Tegund vatnafalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfjót

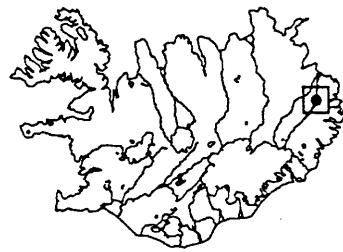
2. Vatnsnotkun *Water utilization*

	Heildarútrensli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrensli <i>Average outflow</i>		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrensli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrensli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	210,299	...	...	210,299	78,5	...
Feb	58,087	...	...	58,087	24,0	...
Mar	62,758	...	...	62,758	23,4	...
Apr	426,641	...	...	426,641	165	...
Maí	620,522	...	...	620,522	232	...
Jún	777,341	...	...	777,341	300	...
Júl	502,414	...	...	502,414	188	...
Ágú	254,449	...	...	254,449	95,0	...
Sep	157,249	...	...	157,249	60,7	...
Okt	144,999	...	...	144,999	54,1	...
Nóv	97,339	...	...	97,339	37,6	...
Des	225,591	...	...	225,591	84,2	...
Ár Year	3537,689	...	...	3537,689	112	...

Ár  
Year 1957

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarflijót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli Inflow		Afrennsli Runoff		Mæld úrkoma Measured precipitation
	Gl	m³/s	1 / s / km²	mm	
Jan	188,099	70,2	25	67	...
Feb	43,687	18,1	6	16	...
Mar	106,558	39,8	14	38	...
Apr	465,841	180	64	166	...
Maí	639,422	239	85	228	...
Jún	730,791	282	101	261	...
Júl	474,664	177	63	170	...
Ágú	238,849	89,2	32	85	...
Sep	147,649	57,0	20	53	...
Okt	131,999	49,3	18	47	...
Nóv	122,339	47,2	17	44	...
Des	212,391	79,3	28	76	...
Ár Year	3502,289	111	40	1251	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (í innaklóni) er útrennsli + aukning forða í inntakslóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrlum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir úteikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km².

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshædir eru hér í m y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreitanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli Maximum pentad inflow		Minnsta 5 daga innrennsli Minimum pentad inflow		Mesta dagl. innrennsli Maximum daily inflow	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	1-5	111	21-25	38,1	1	121
Feb	1-5	26,1	26-28	11,7	2	31,2
Mar	26-31	139	11-15	8,98	31	195
Apr	1-5	274	21-25	89,7	30	519
Maí	26-31	641	16-20	36,0	28	896
Jún	21-25	341	11-15	185	3	464
Júl	1-5	263	26-31	123	1	313
Ágú	6-10	113	26-31	61,2	6	121
Sep	6-10	74,6	26-30	43,2	9	83,9
Okt	11-15	67,9	1-5	34,5	13	76,0
Nóv	16-20	78,1	1-5	21,4	20	122
Des	1-5	155	16-20	56,8	4	216
Ár Year		641		8,98		896

# Rennslisskýrsla miðlunar

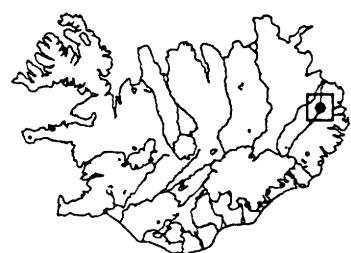
## *Reservoir discharge*

ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1958

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun  
*Lagarfljót*



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar		Hæsta staða í lóni		Lægsta staða í lóni		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,61	66,710	31	20,61	12	19,66	0,95
Feb	19,71	12,600	1	20,63	28	19,71	0,92
Mar	20,10	36,000	31	20,10	16	19,68	0,42
Apr	19,92	25,200	13	20,33	30	19,92	0,41
Maí	19,81	18,600	1	19,91	27	19,73	0,18
Jún	20,20	42,000	15	20,79	1	19,85	0,94
Júl	19,93	25,800	1	20,19	31	19,93	0,26
Ágú	20,24	44,400	31	20,24	20	19,81	0,43
Sep	20,12	37,200	21	20,29	7	20,03	0,26
Okt	20,00	30,000	19	20,13	31	20,00	0,13
Nóv	20,15	39,000	19	20,48	2	19,97	0,51
Des	19,89	23,400	1	20,13	17	19,72	0,41
Ár Year				20,79		19,66	1,13

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

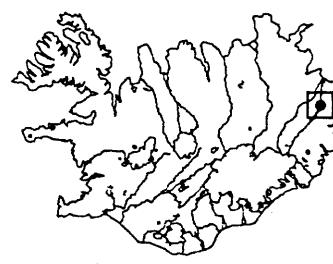
Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow			Útrennsli alls Total outflow
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	
Jan	132,125	...	...	132,125	49,3	...	49,3
Feb	84,793	...	...	84,793	35,1	...	35,1
Mar	38,099	...	...	38,099	14,2	...	14,2
Apr	303,766	...	...	303,766	117	...	117
Maí	107,411	...	...	107,411	40,1	...	40,1
Jún	859,931	...	...	859,931	332	...	332
Júl	519,957	...	...	519,957	194	...	194
Ágú	189,905	...	...	189,905	70,9	...	70,9
Sep	363,313	...	...	363,313	140	...	140
Okt	440,727	...	...	440,727	165	...	165
Nóv	285,208	...	...	285,208	110	...	110
Des	160,550	...	...	160,550	59,9	...	59,9
Ár Year	3485,785	...	...	3485,785	111	...	111

Ár  
Year 1958

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun  
*Lagarfljót*



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i>
	Gl	m³/s	1/s / km²	mm	
Jan	183,835	68,6	25	66	...
Feb	30,683	12,7	5	11	...
Mar	61,499	23,0	8	22	...
Apr	292,966	113	40	105	...
Maí	100,811	37,6	13	36	...
Jún	883,331	341	122	315	...
Júl	503,757	188	67	180	...
Ágú	208,505	77,8	28	74	...
Sep	356,113	137	49	127	...
Okt	433,527	162	58	155	...
Nóv	294,208	114	41	105	...
Des	144,950	54,1	19	52	...
Ár Year	3494,185	111	40	1248	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.

Innrennslí (í innaklón) er útrennslí + aukning forða í innaklón með ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þett reiknaða innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatn Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km².

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn Vatnshæðin eru hér í m.y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir bygging Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm01 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í rauð við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistu. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins veri gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	26-31	131	21-25	34,9	29	205
Feb	1-5	87,5	21-25	-16,92	1	125
Mar	26-31	55,8	11-15	5,01	31	70,6
Apr	21-25	161	1-5	67,0	23	188
Maí	1-5	92,9	21-25	9,54	1	108
Jún	11-15	418	1-5	155	15	441
Júl	1-5	324	26-31	84,1	1	336
Ágú	26-31	139	11-15	51,4	31	177
Sep	21-25	167	11-15	117	21	211
Okt	11-15	267	26-31	91,2	12	313
Nóv	21-25	164	1-5	88,8	23	187
Des	26-31	128	11-15	17,9	26	186
Ár Year		418		-16,92		441

# Rennslisskýrsla miðlunar

## Reservoir discharge

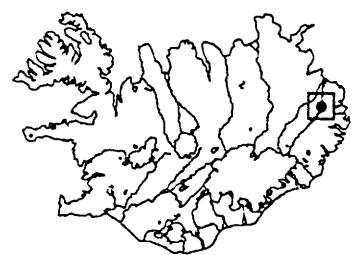
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Ár  
*Year* 1959

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar		Hæsta staða í lóni		Lægsta staða í lóni		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i>
	Vatnshæð <i>Stage</i> m	Forði <i>Storage</i> Gl	Dagur <i>Day</i>	Vatnshæð <i>Stage</i> m	Dagur <i>Day</i>	Vatnshæð <i>Stage</i> m	
Jan	19,87	22,200	31	19,87	25	19,68	0,19
Feb	20,10	36,000	9	20,99	1	19,92	1,07
Mar	20,20	42,000	15	21,46	1	20,05	1,41
Apr	19,84	20,400	1	20,18	22	19,75	0,43
Maí	21,03	92,390	17	21,34	1	19,85	1,49
Jún	20,14	38,400	1	21,01	30	20,14	0,87
Júl	20,09	35,400	19	20,18	31	20,09	0,09
Ágú	20,13	37,800	26	20,13	9	19,93	0,20
Sep	19,98	28,800	23	20,28	30	19,98	0,30
Okt	20,00	30,000	4	20,58	31	20,00	0,58
Nóv	20,50	60,000	29	20,54	15	19,73	0,81
Des	19,74	14,400	6	20,53	31	19,74	0,79
Ár <i>Year</i>				21,46		19,68	1,78

Tegund vatnssfalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnssfalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfljót

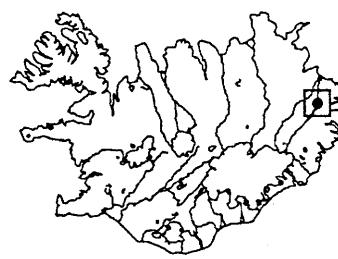
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli			Meðalútrennsli		
	Framhjárennsli	Notað vatn	Útrennsli alls	Framhjárennsli	Notað vatn	Útrennsli alls
	Excess flow	Utilized flow	Total outflow	Excess flow	Utilized flow	Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	98,004	...	...	98,004	36,6	36,6
Feb	537,494	...	...	537,494	222	222
Mar	371,779	...	...	371,779	139	139
Apr	190,595	...	...	190,595	73,5	73,5
Maí	757,556	...	...	757,556	283	283
Jún	525,402	...	...	525,402	203	203
Júl	360,376	...	...	360,376	135	135
Ágú	384,915	...	...	384,915	144	144
Sep	305,688	...	...	305,688	118	118
Okt	451,182	...	...	451,182	168	168
Nóv	203,060	...	...	203,060	78,3	78,3
Des	445,133	...	...	445,133	166	166
Ár <i>Year</i>	4631,184	...	...	4631,184	147	147

Ár  
Year 1959

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	96,804	36,1	13	35	...
Feb	551,294	228	81	197	...
Mar	377,779	141	50	135	...
Apr	168,995	65,2	23	60	...
Maí	829,546	310	111	296	...
Jún	471,412	182	65	168	...
Júl	357,376	133	48	128	...
Ágú	387,315	145	52	138	...
Sep	296,688	114	41	106	...
Okt	452,382	169	60	162	...
Nóv	233,060	89,9	32	83	...
Des	399,533	149	53	143	...
Ár Year	4622,184	147	52	1651	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (í inntakslón) er útrennsli + aukning forða í inntakslóni. Ónákvæmni í mældum stördum getur stöku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni Vatnsvíð 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsvíði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir bygginginum Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í rauð við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan	26-31	63,6	21-25	18,2	31	99,8
Feb	6-10	420	26-28	72,8	10	525
Mar	11-15	281	16-20	37,3	12	311
Apr	1-5	148	16-20	27,6	1	184
Maí	11-15	500	1-5	60,1	13	633
Jún	6-10	229	11-15	148	8	276
Júl	1-5	160	11-15	120	2	178
Ágú	16-20	205	6-10	89,3	18	238
Sep	26-30	152	16-20	65,3	29	193
Okt	21-25	265	26-31	86,4	23	308
Nóv	26-30	217	11-15	30,9	27	241
Des	6-10	312	26-31	36,0	9	375
Ár Year		500		18,2		633

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

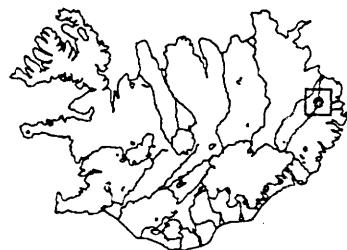
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1960

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m	
Jan	19,83	19,800	7	20,18	1	19,74	0,44
Feb	20,00	30,000	11	20,28	1	19,78	0,50
Mar	20,39	53,400	27	20,45	2	19,98	0,47
Apr	20,33	49,800	1	20,38	24	20,18	0,20
Maí	21,14	99,320	18	21,26	1	20,35	0,91
Jún	20,64	68,540	1	21,14	30	20,64	0,50
Júl	20,18	40,800	1	20,60	27	20,13	0,47
Ágú	19,98	28,800	3	20,64	31	19,98	0,66
Sep	19,86	21,600	11	20,14	30	19,86	0,28
Okt	19,67	8,700	1	19,85	29	19,65	0,20
Nóv	20,41	54,600	23	20,76	1	19,68	1,08
Des	20,05	33,000	3	20,44	23	20,00	0,44
Ár Year				21,26		19,65	1,61

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

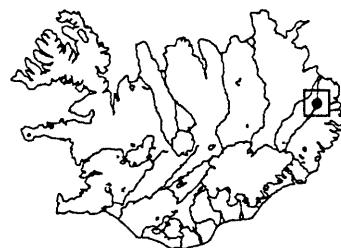
Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow			Útrennsli alls Total outflow
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	
Jan	195,704	...	...	195,704	73,1	...	73,1
Feb	136,769	...	...	136,769	54,6	...	54,6
Mar	306,739	...	...	306,739	115	...	115
Apr	276,654	...	...	276,654	107	...	107
Maí	709,515	...	...	709,515	265	...	265
Jún	714,097	...	...	714,097	276	...	276
Júl	418,264	...	...	418,264	156	...	156
Ágú	309,312	...	...	309,312	115	...	115
Sep	212,889	...	...	212,889	82,1	...	82,1
Okt	96,787	...	...	96,787	36,1	...	36,1
Nóv	383,883	...	...	383,883	148	...	148
Des	215,118	...	...	215,118	80,3	...	80,3
Ár Year	3975,731	...	...	3975,731	126	...	126

Fyrra blað  
First of two



Ár  
Year 1960

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun Vatnsfall  
River  
Lagarfjót

### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	201,104	75,1	27	72	...
Feb	146,969	58,7	21	52	...
Mar	330,139	123	44	118	...
Apr	273,054	105	38	98	...
Máí	759,035	283	101	271	...
Jún	683,317	264	94	244	...
Júl	390,524	146	52	139	...
Ágú	297,312	111	40	106	...
Sep	205,689	79,4	28	73	...
Okt	83,887	31,3	11	30	...
Nóv	429,783	166	59	153	...
Des	193,518	72,3	26	69	...
Ár Year	3994,331	126	45	1427	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.  
Innrennslí (í innakslón) er útrennslí + aukning forða í innakslón. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert betta reiknaða innrennslí neikvætt. Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutí Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007.

Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	6-10	161	26-31	34,1	7	241
Feb	6-10	150	16-20	19,8	9	252
Mar	26-31	198	1-5	30,9	26	259
Apr	26-30	130	1-5	88,1	30	139
Máí	11-15	410	1-5	132	15	457
Jún	1-5	319	16-20	177	3	338
Júl	6-10	170	21-25	109	31	236
Ágú	1-5	269	26-31	59,7	1	378
Sep	11-15	129	26-30	45,1	11	156
Okt	16-20	36,7	26-31	19,6	20	44,0
Nóv	16-20	440	1-5	31,9	17	504
Des	11-15	124	6-10	32,8	15	167
Ár Year		440		19,6		504

# Rennslisskýrsla miðlunar

## *Reservoir discharge*

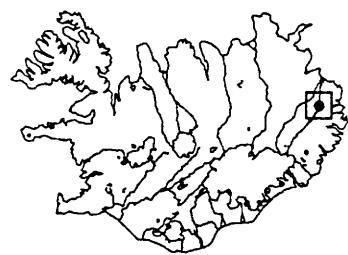
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1961

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar		Hæsta staða í lóni		Lægsta staða í lóni		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,19	41,400	18	20,32	1	20,05	0,27
Feb	20,71	72,810	26	20,73	1	20,20	0,53
Mar	19,81	18,600	1	20,70	27	19,79	0,91
Apr	20,32	49,200	30	20,32	13	19,60	0,72
Maí	20,88	83,180	10	21,48	1	20,52	0,96
Jún	20,47	58,200	1	20,87	30	20,47	0,40
Júl	20,21	42,600	1	20,45	31	20,21	0,24
Ágú	20,36	51,600	31	20,36	11	20,02	0,34
Sep	20,37	52,200	17	21,23	10	20,21	1,02
Okt	21,60	128,600	26	21,88	18	20,14	1,74
Nóv	19,94	26,400	1	21,57	29	19,93	1,64
Des	19,90	24,000	13	20,80	31	19,90	0,90
Ár Year				21,88		19,60	2,28

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

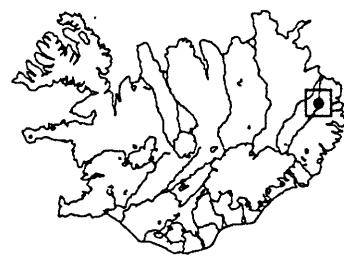
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vattn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vattn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> / s	m <sup>3</sup> / s
Jan	291,435	...	...	291,435	109	...
Feb	311,559	...	...	311,559	129	...
Mar	311,457	...	...	311,457	116	...
Apr	131,873	...	...	131,873	50,9	...
Maí	849,054	...	...	849,054	317	...
Jún	732,844	...	...	732,844	283	...
Júl	479,261	...	...	479,261	179	...
Ágú	327,627	...	...	327,627	122	...
Sep	602,211	...	...	602,211	232	...
Okt	678,758	...	...	678,758	253	...
Nóv	448,070	...	...	448,070	173	...
Des	294,710	...	...	294,710	110	...
Ár Year	5458,859	...	...	5458,859	173	...

Ár  
*Year* 1961

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	299,835	112	40	107	...
Feb	342,969	142	51	122	...
Mar	257,247	96,0	34	92	...
Apr	162,473	62,7	22	58	...
Maí	883,034	330	118	315	...
Jún	707,864	273	98	253	...
Júl	463,661	173	62	166	...
Ágú	336,627	126	45	120	...
Sep	602,811	233	83	215	...
Okt	755,158	282	101	270	...
Nóv	345,870	133	48	124	...
Des	292,310	109	39	104	...
Ár <i>Year</i>	5449,859	173	62	1946	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.

Innrennslí (í innaklón) er útrennslí + aukning forða í innaklóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan síðvarinna.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan	26-31	169	11-15	61,1	28	203
Feb	26-28	431	16-20	72,3	26	451
Mar	1-5	253	21-25	35,7	1	377
Apr	26-30	146	11-15	17,9	24	223
Maí	16-20	453	26-31	216	21	485
Jún	6-10	369	16-20	183	6	400
Júl	6-10	224	26-31	135	8	231
Ágú	26-31	174	6-10	84,3	31	203
Sep	16-20	396	6-10	142	17	675
Okt	26-31	525	16-20	128	26	825
Nóv	1-5	316	16-20	38,3	1	378
Des	11-15	219	26-31	59,1	12	298
Ár <i>Year</i>		525		17,9		825

# Rennslisskýrsla miðlunar

## Reservoir discharge

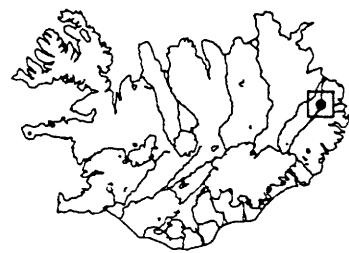
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year      1962

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar		Hæsta staða í lóni		Lægsta staða í lóni		Sveifla í lóni Range of regulation
	Vatnshæð m	Forði Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m	
Jan	20,10	36,000	30	20,11	6	19,78	0,33
Feb	19,97	28,200	1	20,07	18	19,90	0,17
Mar	19,77	16,200	1	19,95	30	19,76	0,19
Apr	20,91	85,010	28	20,91	3	19,76	1,15
Maí	20,13	37,800	1	20,90	31	20,13	0,77
Jún	20,27	46,200	13	21,26	2	20,10	1,16
Júl	20,21	42,600	6	20,41	22	20,17	0,24
Ágú	20,12	37,200	21	20,30	10	20,09	0,21
Sep	20,33	49,800	30	20,33	23	19,90	0,43
Okt	20,50	60,000	3	20,62	30	20,09	0,53
Nóv	19,72	13,200	1	20,66	27	19,69	0,97
Des	19,82	19,200	9	20,15	1	19,74	0,41
Ár Year				21,26		19,69	1,57

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

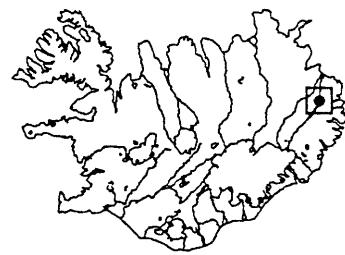
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	141,645	...	...	141,645	52,9	52,9
Feb	115,959	...	...	115,959	47,9	47,9
Mar	74,570	...	...	74,570	27,8	27,8
Apr	249,013	...	...	249,013	96,1	96,1
Maí	481,938	...	...	481,938	180	180
Jún	1002,761	...	...	1002,761	387	387
Júl	452,390	...	...	452,390	169	169
Ágú	245,634	...	...	245,634	91,7	91,7
Sep	209,173	...	...	209,173	80,7	80,7
Okt	391,132	...	...	391,132	146	146
Nóv	201,226	...	...	201,226	77,6	77,6
Des	206,757	...	...	206,757	77,2	77,2
Ár Year	3772,198	...	...	3772,198	120	120

Ár  
Year 1962

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí Annual inflow

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m³/s	1/s/km²	mm	
Jan	153,645	57,4	20	55	...
Feb	108,159	44,7	16	39	...
Mar	62,570	23,4	8	22	...
Apr	317,823	123	44	114	...
Maí	434,728	162	58	155	...
Jún	1011,161	390	139	361	...
Júl	448,790	168	60	160	...
Ágú	240,234	89,7	32	86	...
Sep	221,773	85,6	31	79	...
Okt	401,332	150	54	143	...
Nóv	154,426	59,6	21	55	...
Des	212,757	79,4	28	76	...
Ár Year	3767,398	119	43	1345	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.

Innrennslí (í innaksíón) er útrennslí + aukning forða í innaksíóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðum var innrennslí reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Áðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvíð 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsvíði Lagarfossvirkjunars, sem er 2800 km². Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunars og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunars, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðáalestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí Maximum and minimum inflow

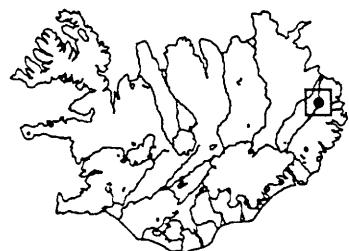
	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	26-31	89,8	1-5	33,1	28	142
Feb	21-25	63,6	11-15	30,5	25	80,9
Mar	1-5	36,7	26-31	13,8	3	45,0
Apr	26-30	223	1-5	15,6	30	254
Maí	1-5	255	21-25	80,6	31	327
Jún	11-15	419	26-30	337	4	512
Júl	1-5	284	21-25	85,1	6	308
Ágú	1-5	108	21-25	76,3	31	121
Sep	1-5	150	16-20	29,0	5	163
Okt	1-5	411	21-25	58,0	3	485
Nóv	16-20	119	6-10	9,52	1	161
Des	6-10	106	11-15	51,7	9	147
Ár Year		419		9,52		512

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1963



Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun  
Lagarfljót

Vatnsfall  
*River*

1. Miðlun *Storage*

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	19,69	10,900	1	19,78	17	19,60	0,18
Feb	20,36	51,600	28	20,36	20	19,70	0,66
Mar	20,08	34,800	1	20,54	31	20,08	0,46
Apr	20,02	31,200	1	20,07	24	19,95	0,12
Maí	21,58	127,280	30	21,61	10	20,00	1,61
Jún	20,27	46,200	1	21,50	30	20,27	1,23
Júl	20,30	48,000	17	20,31	10	20,16	0,15
Ágú	19,97	28,200	1	20,30	24	19,91	0,39
Sep	20,27	46,200	30	20,27	1	19,98	0,29
Okt	20,35	51,000	8	20,59	24	20,16	0,43
Nóv	20,50	60,000	30	20,50	12	19,87	0,63
Des	20,07	34,200	1	20,44	13	19,88	0,56
Ár Year				21,61		19,60	2,01

Tegund vatnafalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfljót

2. Vatnsnotkun *Water utilization*

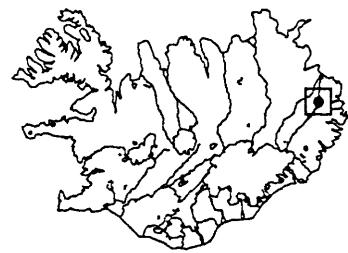
	Heildarútrennsli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrennsli <i>Average outflow</i>		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	64,582	...	...	64,582	24,1	24,1
Feb	33,485	...	...	33,485	13,8	13,8
Mar	296,698	...	...	296,698	111	111
Apr	164,879	...	...	164,879	63,6	63,6
Maí	494,468	...	...	494,468	185	185
Jún	856,567	...	...	856,567	330	330
Júl	386,642	...	...	386,642	144	144
Ágú	293,241	...	...	293,241	109	109
Sep	133,057	...	...	133,057	51,3	51,3
Okt	233,627	...	...	233,627	87,2	87,2
Nóv	211,768	...	...	211,768	81,7	81,7
Des	226,066	...	...	226,066	84,4	84,4
Ár Year	3395,080	...	...	3395,080	108	108

Fyrra blað  
*First of two*

Ár  
Year 1963

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m³/s	1/s / km²	mm	
Jan	56,282	21,0	8	20	...
Feb	74,185	30,7	11	26	...
Mar	279,898	105	37	100	...
Apr	161,279	62,2	22	58	...
Maí	590,548	220	79	211	...
Jún	775,487	299	107	277	...
Júl	388,442	145	52	139	...
Ágú	273,441	102	36	98	...
Sep	151,057	58,3	21	54	...
Okt	238,427	89,0	32	85	...
Nóv	220,768	85,2	30	79	...
Des	200,266	74,8	27	72	...
Ár Year	3410,080	108	39	1218	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.  
Innrennslí (i innakaslón) er útrennslí + aukning forða í innakaslóni.  
Ónákvæmni í mældum stærðum getur stöku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.  
Ath., í eldri skýrslum frá sumum rafstöðum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forrabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinna.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Draga, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km². Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tólf til starfa 4. mars 1975.

Fyrri tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	1-5	43,5	11-15	-1,41	19	66,4
Feb	26-28	106	16-20	10,8	26	149
Mar	6-10	161	26-31	61,0	1	209
Apr	26-30	165	11-15	18,6	24	175
Maí	26-31	413	6-10	78,7	27	485
Jún	6-10	457	26-30	189	7	488
Júl	1-5	194	21-25	114	2	198
Ágú	1-5	184	21-25	59,4	1	206
Sep	26-30	66,3	21-25	49,8	16	107
Okt	26-31	138	16-20	56,3	29	171
Nóv	1-5	128	16-20	53,0	27	174
Des	1-5	163	21-25	45,4	2	200
Ár Year		457		-1,41		488

# Rennslisskýrsla miðlunar

## Reservoir discharge

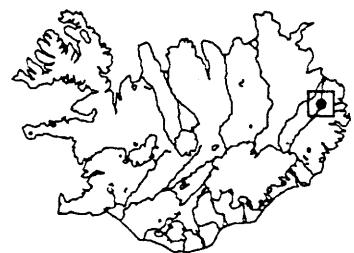
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1964

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar		Hæsta staða f lóni		Lægsta staða f lóni		Sveifla f lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	19,94	26,400	5	20,19	31	19,94	0,25
Feb	19,84	20,400	21	20,02	29	19,84	0,18
Mar	20,71	72,810	17	21,46	4	19,80	1,66
Apr	19,82	19,200	1	20,55	26	19,64	0,91
Maí	20,14	38,400	8	21,04	1	19,92	1,12
Jún	20,34	50,400	30	20,34	5	20,02	0,32
Júl	20,14	38,400	1	20,32	31	20,14	0,18
Ágú	19,96	27,600	1	20,10	21	19,87	0,23
Sep	19,87	22,200	1	19,95	7	19,85	0,10
Okt	19,98	28,800	30	19,98	5	19,82	0,16
Nóv	19,75	15,000	1	19,99	24	19,67	0,32
Des	20,06	33,600	31	20,06	1	19,76	0,30
Ár Year				21,46		19,64	1,82

Tegund vatnssfalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnssfalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

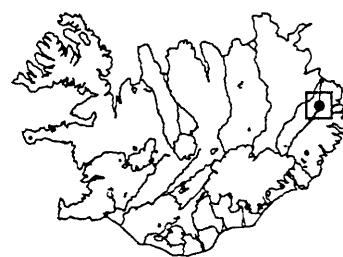
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	186,106	...	...	186,106	69,5	69,5
Feb	127,866	...	...	127,866	51,0	51,0
Mar	379,987	...	...	379,987	142	142
Apr	218,574	...	...	218,574	84,3	84,3
Maí	494,207	...	...	494,207	185	185
Jún	399,341	...	...	399,341	154	154
Júl	391,129	...	...	391,129	146	146
Ágú	263,260	...	...	263,260	98,3	98,3
Sep	148,566	...	...	148,566	57,3	57,3
Okt	222,306	...	...	222,306	83,0	83,0
Nóv	92,474	...	...	92,474	35,7	35,7
Des	54,909	...	...	54,909	20,5	20,5
Ár Year	2978,725	...	...	2978,725	94,2	94,2

Ár  
Year 1964

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m³/s	1/s/km²	mm	
Jan	178,306	66,6	24	64	...
Feb	121,866	48,6	17	44	...
Mar	432,397	161	58	154	...
Apr	164,964	63,6	23	59	...
Maí	513,407	192	68	183	...
Jún	411,341	159	57	147	...
Júl	379,129	142	51	135	...
Ágú	252,460	94,3	34	90	...
Sep	143,166	55,2	20	51	...
Okt	228,906	85,5	31	82	...
Nóv	78,674	30,4	11	28	...
Des	73,509	27,4	10	26	...
Ár Year	2978,125	94,2	34	1064	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (í innaklóni) er útrennsli + aukning forða í innaklóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennsli reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutu Austurland. Aðalvatnsfall. Drágá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km².

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundian. Vatnshæðin eru hér í m y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	21-25	125	26-31	38,9	22	157
Feb	16-20	81,3	21-25	23,0	17	99,8
Mar	26-31	252	1-5	60,6	30	331
Apr	1-5	154	21-25	10,00	1	183
Maí	21-25	272	11-15	106	5	302
Jún	26-30	225	11-15	104	25	254
Júl	6-10	158	16-20	122	5	165
Ágú	26-31	121	16-20	75,0	27	145
Sep	26-30	74,6	16-20	38,6	29	80,1
Okt	6-10	131	26-31	53,0	8	146
Nóv	1-5	66,0	16-20	11,5	3	72,0
Des	21-25	36,8	11-15	23,4	23	43,4
Ár Year		272		10,00		331

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

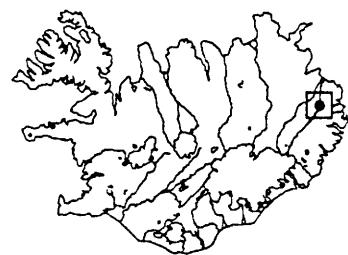
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1965

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	19,98	28,800	4	20,18	23	19,91	0,27
Feb	20,13	37,800	23	20,27	1	19,99	0,28
Mar	20,18	40,800	10	20,27	1	20,15	0,12
Apr	20,00	30,000	1	20,17	30	20,00	0,17
Maí	20,31	48,600	31	20,31	1	20,04	0,27
Jún	20,04	32,400	8	20,66	30	20,04	0,62
Júl	20,10	36,000	31	20,10	13	19,97	0,13
Ágú	20,14	38,400	1	20,20	19	19,99	0,21
Sep	20,16	39,600	5	20,18	23	20,05	0,13
Okt	20,05	33,000	24	20,39	31	20,05	0,34
Nóv	19,60	1,000	1	19,96	30	19,60	0,36
Des	19,68	9,800	19	20,01	14	19,56	0,45
Ár Year				20,66		19,56	1,10

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

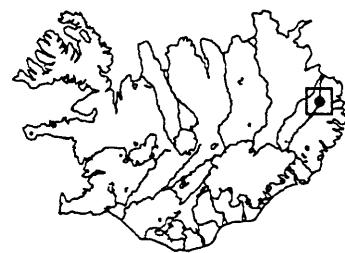
2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vattn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vattn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	64,617	...	...	64,617	24,1	24,1
Feb	123,536	...	...	123,536	51,1	51,1
Mar	92,121	...	...	92,121	34,4	34,4
Apr	168,707	...	...	168,707	65,1	65,1
Maí	310,953	...	...	310,953	116	116
Jún	503,367	...	...	503,367	194	194
Júl	260,842	...	...	260,842	97,4	97,4
Ágú	236,993	...	...	236,993	88,5	88,5
Sep	150,621	...	...	150,621	58,1	58,1
Okt	221,562	...	...	221,562	82,7	82,7
Nóv	127,103	...	...	127,103	49,0	49,0
Des	91,831	...	...	91,831	34,3	34,3
Ár Year	2352,253	...	...	2352,253	74,6	74,6

Ár  
Year 1965

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslu Annual inflow

	Innrennslu <i>Inflow</i>		Afrennslu <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	59,817	22,3	8	21	...
Feb	132,536	54,8	20	47	...
Mar	95,121	35,5	13	34	...
Apr	157,907	60,9	22	56	...
Maí	329,553	123	44	118	...
Jún	487,167	188	67	174	...
Júl	264,442	98,7	35	94	...
Ágú	239,393	89,4	32	85	...
Sep	151,821	58,6	21	54	...
Okt	214,962	80,3	29	77	...
Nóv	95,103	36,7	13	34	...
Des	100,631	37,6	13	36	...
Ár Year	2328,453	73,8	26	832	...

Útrennslu er framhjárennslu + notað vatn.

Innrennslu (í innaklón) er útrennslu + aukning forða í innaklón. Ónákvæmni í mældum staðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslu neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennsluð reiknað út frá útrennslu og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli málss.

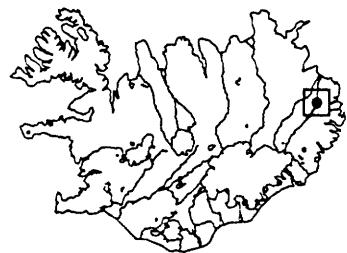
Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennslu er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>.

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennslu er sett jafnt innrennslu til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennsluð reiknað. Útrennslu er hér jafnt framhjárennslu (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslu Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslu/afrennslu það, sem hér er bírt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðáalestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslu Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennslu <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslu <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslu <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan	26-31	38,6	6-10	-5,19	27	47,0
Feb	16-20	77,1	26-28	39,2	22	103
Mar	1-5	51,8	26-31	24,1	1	63,9
Apr	26-30	76,2	1-5	39,9	25	90,9
Maí	26-31	276	11-15	53,7	31	384
Jún	1-5	442	26-30	58,7	2	479
Júl	16-20	114	1-5	70,3	31	154
Ágú	21-25	145	6-10	45,7	23	165
Sep	1-5	85,8	16-20	35,5	2	93,9
Okt	21-25	150	6-10	25,2	22	157
Nóv	11-15	62,8	26-30	2,03	4	85,9
Des	16-20	127	6-10	13,6	16	155
Ár Year		442		-5,19		479



Ár  
Year 1966

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót

### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	19,62	3,200	8	20,17	31	19,62	0,55
Feb	19,50	0,000	1	19,61	28	19,50	0,11
Mar	19,80	18,000	25	19,90	1	19,62	0,28
Apr	20,00	30,000	11	20,20	3	19,70	0,50
Maí	21,00	90,500	31	21,00	10	19,73	1,27
Jún	20,65	69,150	14	21,47	30	20,65	0,82
Júl	20,07	34,200	1	20,65	31	20,07	0,58
Ágú	20,09	35,400	8	20,38	18	20,07	0,31
Sep	19,89	23,400	5	20,22	28	19,87	0,35
Okt	19,77	16,200	1	19,89	31	19,77	0,12
Nóv	19,80	18,000	23	20,03	18	19,71	0,32
Des	19,64	5,400	2	19,85	28	19,62	0,23
Ár Year				21,47		19,50	1,97

Tegund vatnssfalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnssfalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

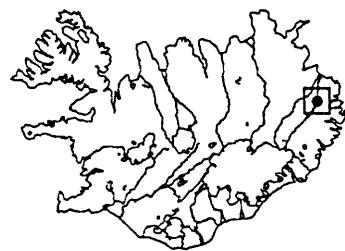
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	145,765	...	...	145,765	54,4	54,4
Feb	25,017	...	...	25,017	10,3	10,3
Mar	14,789	...	...	14,789	5,52	5,52
Apr	111,404	...	...	111,404	43,0	43,0
Maí	402,969	...	...	402,969	150	150
Jún	1129,245	...	...	1129,245	436	436
Júl	543,974	...	...	543,974	203	203
Ágú	344,046	...	...	344,046	128	128
Sep	237,772	...	...	237,772	91,7	91,7
Okt	126,075	...	...	126,075	47,1	47,1
Nóv	91,264	...	...	91,264	35,2	35,2
Des	58,196	...	...	58,196	21,7	21,7
Ár Year	3230,516	...	...	3230,516	102	102

Ár  
Year 1966

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	139,165	52,0	19	50	...
Feb	21,817	9,02	3	8	...
Mar	32,789	12,2	4	12	...
Apr	123,404	47,6	17	44	...
Máí	463,469	173	62	166	...
Jún	1107,895	427	153	396	...
Júl	509,024	190	68	182	...
Ágú	345,246	129	46	123	...
Sep	225,772	87,1	31	81	...
Okt	118,875	44,4	16	42	...
Nóv	93,064	35,9	13	33	...
Des	45,596	17,0	6	16	...
Ár Year	3226,116	102	37	1152	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vain.  
Innrennsli (í innakstlon) er útrennsli + auknung forða í innakstloni.  
Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknað innrennsli neikvætt.  
Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.  
... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli málss.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vain er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan	6-10	152	16-20	1,52	7	226
Feb	6-10	10,0	26-28	8,04	3	12,6
Mar	1-5	35,3	26-31	-4,57	2	44,6
Apr	26-30	74,7	1-5	20,9	4	111
Máí	26-31	370	6-10	34,6	29	471
Jún	11-15	541	26-30	275	13	580
Júl	1-5	259	26-31	106	2	280
Ágú	6-10	177	16-20	112	7	218
Sep	6-10	136	16-20	56,8	8	159
Okt	16-20	54,2	26-31	33,0	19	60,9
Nóv	21-25	91,6	26-30	8,34	20	116
Des	6-10	34,2	16-20	4,29	7	45,7
Ár Year		541		-4,57		580

# Rennslisskýrsla miðlunar

## Reservoir discharge

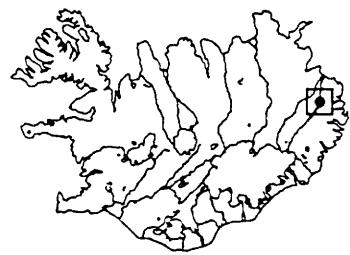
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1967

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar		Hæsta staða í lóni		Lægsta staða í lóni		Sveifla í lóni Range of regulation
	Vatnshæð m	Forði Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m	
Jan	20,05	33,000	23	20,31	2	19,64	0,67
Feb	19,99	29,400	18	20,55	9	19,92	0,63
Mar	19,81	18,600	1	19,98	24	19,78	0,20
Apr	19,92	25,200	11	20,22	2	19,81	0,41
Maí	20,32	49,200	31	20,32	11	19,79	0,53
Jún	20,45	57,000	17	21,73	30	20,45	1,28
Júl	20,24	44,400	9	20,66	25	20,13	0,53
Ágú	20,32	49,200	29	20,33	17	19,90	0,43
Sep	19,96	27,600	18	20,34	9	19,92	0,42
Okt	19,80	18,000	3	20,07	22	19,68	0,39
Nóv	19,88	22,800	30	19,88	13	19,60	0,28
Des	19,82	19,200	13	19,94	31	19,82	0,12
Ár Year				21,73		19,60	2,13

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

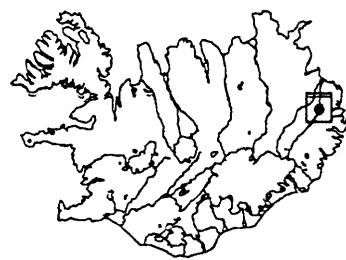
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	86,175	...	...	86,175	32,2	32,2
Feb	136,425	...	...	136,425	56,4	56,4
Mar	34,045	...	...	34,045	12,7	12,7
Apr	191,918	...	...	191,918	74,0	74,0
Maí	186,798	...	...	186,798	69,7	69,7
Jún	1005,956	...	...	1005,956	388	388
Júl	550,630	...	...	550,630	206	206
Ágú	281,492	...	...	281,492	105	105
Sep	299,633	...	...	299,633	116	116
Okt	175,479	...	...	175,479	65,5	65,5
Nóv	106,869	...	...	106,869	41,2	41,2
Des	59,703	...	...	59,703	22,3	22,3
Ár Year	3115,123	...	...	3115,123	98,8	98,8

Ár  
Year 1967

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	113,775	42,5	15	41	...
Feb	132,825	54,9	20	47	...
Mar	23,245	8,68	3	8	...
Apr	198,518	76,6	27	71	...
Maí	210,798	78,7	28	75	...
Jún	1013,756	391	140	362	...
Júl	538,030	201	72	192	...
Ágú	286,292	107	38	102	...
Sep	278,033	107	38	99	...
Okt	165,879	61,9	22	59	...
Nóv	111,669	43,1	15	40	...
Des	56,103	20,9	7	20	...
Ár Year	3128,923	99,2	35	1117	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.  
Innrennslí (í innaklón) er útrennslí + aukning forða í innaklón. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.  
Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.  
... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	21-25	70,3	1-5	11,9	22	114
Feb	16-20	143	6-10	9,20	17	225
Mar	1-5	14,8	16-20	3,70	2	24,1
Apr	11-15	113	1-5	27,7	14	142
Maí	26-31	132	6-10	47,0	31	223
Jún	11-15	608	26-30	231	16	669
Júl	6-10	266	21-25	122	9	339
Ágú	26-31	177	16-20	73,8	28	193
Sep	16-20	162	6-10	69,2	18	268
Okt	1-5	99,0	16-20	20,9	2	121
Nóv	21-25	72,7	6-10	21,6	24	84,8
Des	11-15	31,7	26-31	12,1	2	48,9
Ár Year		608		3,70		669

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

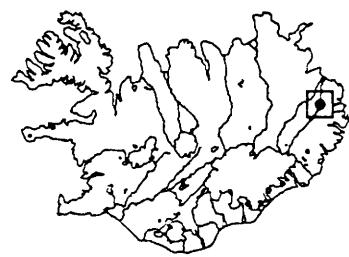
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1968

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



1. Miðlun Storage

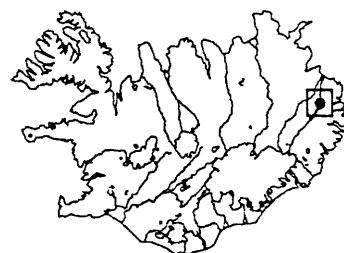
	Inntakslón í lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m	Tegund vatnafalls Type of river D+S+J
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m		
Jan	19,78	16,800	1	19,81	11	19,76	0,05	
Feb	20,68	70,980	29	20,68	3	19,77	0,91	
Mar	19,98	28,800	1	20,63	31	19,98	0,65	
Apr	20,01	30,600	15	20,47	9	19,87	0,60	
Maí	21,13	98,690	31	21,13	18	19,64	1,49	
Jún	20,17	40,200	3	21,51	28	20,06	1,45	
Júl	20,18	40,800	2	20,37	31	20,18	0,19	
Ágú	20,31	48,600	31	20,31	20	19,84	0,47	
Sep	20,16	39,600	1	20,76	25	19,88	0,88	
Okt	19,87	22,200	21	20,49	11	19,78	0,71	
Nóv	20,01	30,600	14	22,34	4	19,81	2,53	
Des	19,83	19,800	9	20,21	31	19,83	0,38	
Ár Year				22,34		19,64	2,70	

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrensli Accumulated outflow			Meðalútrensli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vattn Utilized flow	Útrensli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vattn Utilized flow	Útrensli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	28,213	...	...	28,213	10,5	...
Feb	34,446	...	...	34,446	13,7	...
Mar	162,727	...	...	162,727	60,8	...
Apr	230,723	...	...	230,723	89,0	...
Maí	238,523	...	...	238,523	89,1	...
Jún	798,509	...	...	798,509	308	...
Júl	412,298	...	...	412,298	154	...
Ágú	239,845	...	...	239,845	89,5	...
Sep	375,841	...	...	375,841	145	...
Okt	262,137	...	...	262,137	97,9	...
Nóv	807,927	...	...	807,927	312	...
Des	191,926	...	...	191,926	71,7	...
Ár Year	3783,115	...	...	3783,115	120	...



Ár  
Year 1968

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót

### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i>
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	25,813	9,64	3	9	...
Feb	88,626	35,4	13	32	...
Mar	120,547	45,0	16	43	...
Apr	232,523	89,7	32	83	...
Maí	306,613	114	41	110	...
Jún	740,019	286	102	264	...
Júl	412,898	154	55	147	...
Ágú	247,645	92,5	33	88	...
Sep	366,841	142	51	131	...
Okt	244,737	91,4	33	87	...
Nóv	816,327	315	112	292	...
Des	181,126	67,6	24	65	...
Ár Year	3783,715	120	43	1351	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.

Innrennslí (innaklón) er útrennslí + aukning forða í innaklóni. Ónákvæmni í mældum starðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

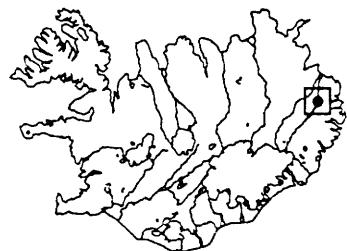
Landshlutí Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007.

Virkjunin tólf til starfa 4. mars 1975.  
Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan	11-15	13,5	26-31	7,51	12	17,4
Feb	26-29	183	16-20	3,07	28	284
Mar	6-10	74,2	26-31	13,1	7	90,1
Apr	21-25	150	1-5	5,84	14	183
Maí	26-31	360	11-15	21,8	30	506
Jún	1-5	548	26-30	123	2	666
Júl	1-5	190	26-31	139	2	209
Ágú	26-31	132	16-20	50,4	31	248
Sep	1-5	252	21-25	59,5	1	488
Okt	21-25	166	6-10	44,3	20	308
Nóv	11-15	730	1-5	76,5	13	1430
Des	6-10	139	21-25	25,6	8	234
Ár Year		730		3,07		1430

Ár  
Year 1969



Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót

### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m	
Jan	19,98	28,800	26	20,09	20	19,81	0,28
Feb	19,94	26,400	1	19,96	27	19,84	0,12
Mar	20,06	33,600	18	20,51	14	19,99	0,52
Apr	19,79	17,400	1	20,02	17	19,76	0,26
Maí	20,73	74,030	29	20,79	16	19,62	1,17
Jún	20,53	61,830	8	21,34	16	20,47	0,87
Júl	20,70	72,200	28	20,81	25	19,97	0,84
Ágú	20,07	34,200	1	20,73	26	20,05	0,68
Sep	19,73	13,800	1	20,05	30	19,73	0,32
Okt	19,72	13,200	8	20,44	4	19,66	0,78
Nóv	19,69	10,900	17	19,74	7	19,60	0,14
Des	20,18	40,800	20	20,20	7	19,65	0,55
Ár Year				21,34		19,60	1,74

Tegund vatnafalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfjót

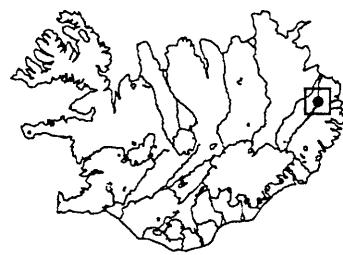
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	111,907	...	...	111,907	41,8	41,8
Feb	55,086	...	...	55,086	22,8	22,8
Mar	141,409	...	...	141,409	52,8	52,8
Apr	158,374	...	...	158,374	61,1	61,1
Maí	244,871	...	...	244,871	91,4	91,4
Jún	846,635	...	...	846,635	327	327
Júl	468,978	...	...	468,978	175	175
Ágú	480,383	...	...	480,383	179	179
Sep	186,607	...	...	186,607	72,0	72,0
Okt	259,925	...	...	259,925	97,0	97,0
Nóv	40,250	...	...	40,250	15,5	15,5
Des	77,162	...	...	77,162	28,8	28,8
Ár Year	3071,587	...	...	3071,587	97,4	97,4

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Ár  
*Year* 1969

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	120,907	45,1	16	43	...
Feb	52,686	21,8	8	19	...
Mar	148,609	55,5	20	53	...
Apr	142,174	54,9	20	51	...
Maí	301,501	113	40	108	...
Jún	834,435	322	115	298	...
Júl	479,348	179	64	171	...
Ágú	442,383	165	59	158	...
Sep	166,207	64,1	23	59	...
Okt	259,325	96,8	35	93	...
Nóv	37,950	14,6	5	14	...
Des	107,062	40,0	14	38	...
Ár <i>Year</i>	3092,587	98,1	35	1104	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.  
Innrennsli (i innakslón) er útrennsli + auknung forða í innakslóni.  
Ónákvæmni í mældum stærðum getur stöku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.  
Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinna.

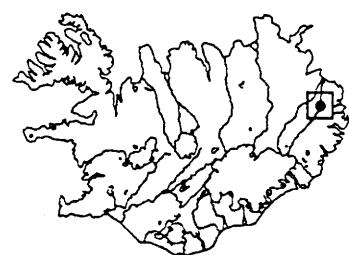
... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutí Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnasvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnasviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan	21-25	90,9	16-20	29,1	22	141
Feb	26-28	34,9	21-25	13,4	28	81,6
Mar	16-20	137	6-10	3,53	17	219
Apr	16-20	86,4	1-5	30,6	19	164
Maí	26-31	301	11-15	16,1	28	320
Jún	6-10	497	26-30	241	6	555
Júl	26-31	300	21-25	82,1	28	403
Ágú	1-5	253	21-25	97,4	1	305
Sep	1-5	88,0	26-30	27,7	8	113
Okt	6-10	197	1-5	21,6	7	428
Nóv	6-10	30,8	21-25	6,12	10	106
Des	16-20	73,7	1-5	2,86	20	135
Ár <i>Year</i>		497		2,86		555



Ár  
Year 1970

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót

### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón f lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð m	Forði Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m	
Jan	20,44	56,400	22	21,50	12	19,97	1,53
Feb	19,80	18,000	1	20,37	28	19,80	0,57
Mar	19,82	19,200	26	19,85	14	19,77	0,08
Apr	19,69	10,900	18	19,85	30	19,69	0,16
Maí	20,63	67,930	13	20,89	1	19,75	1,14
Jún	20,55	63,050	19	21,36	30	20,55	0,81
Júl	20,15	39,000	1	20,57	31	20,15	0,42
Ágú	20,12	37,200	16	20,27	24	19,99	0,28
Sep	20,88	83,180	29	20,97	16	19,96	1,01
Okt	19,76	15,600	1	20,72	31	19,76	0,96
Nóv	19,72	13,200	1	19,75	26	19,66	0,09
Des	19,79	17,400	13	20,30	1	19,71	0,59
Ár Year				21,50		19,66	1,84

Tegund vatnssfalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnsvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnssfalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

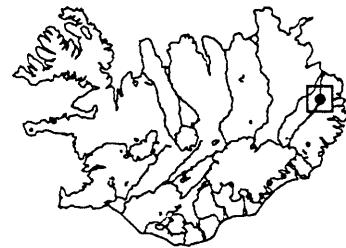
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	300,516	...	...	300,516	112	...
Feb	88,095	...	...	88,095	36,4	...
Mar	25,914	...	...	25,914	9,68	...
Apr	43,630	...	...	43,630	16,8	...
Maí	671,718	...	...	671,718	251	...
Jún	1040,342	...	...	1040,342	401	...
Júl	468,980	...	...	468,980	175	...
Ágú	301,277	...	...	301,277	112	...
Sep	384,480	...	...	384,480	148	...
Okt	373,766	...	...	373,766	140	...
Nóv	106,366	...	...	106,366	41,0	...
Des	203,500	...	...	203,500	76,0	...
Ár Year	4008,584	...	...	4008,584	127	...

Ár  
Year 1970

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	316,116	118	42	113	...
Feb	49,695	20,5	7	18	...
Mar	27,114	10,1	4	10	...
Apr	35,330	13,6	5	13	...
Maí	728,748	272	97	260	...
Jún	1035,462	399	143	370	...
Júl	444,930	166	59	159	...
Ágú	299,477	112	40	107	...
Sep	430,460	166	59	154	...
Okt	306,186	114	41	109	...
Nóv	103,966	40,1	14	37	...
Des	207,700	77,5	28	74	...
Ár Year	3985,184	126	45	1423	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (i innakslón) er útrennsli + auknung forða í innakslón. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.

Ath.. í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnasvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnasviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er bírt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan	21-25	348	6-10	17,3	21	665
Feb	1-5	64,3	16-20	4,94	1	87,4
Mar	16-20	16,0	26-31	6,78	17	29,9
Apr	16-20	35,9	26-30	6,52	16	42,7
Maí	11-15	345	1-5	167	12	395
Jún	16-20	503	26-30	252	19	568
Júl	1-5	204	26-31	125	1	253
Ágú	1-5	141	21-25	74,1	15	184
Sep	26-30	386	11-15	91,4	27	493
Okt	11-15	176	26-31	47,0	15	237
Nóv	6-10	53,4	21-25	20,8	18	92,9
Des	11-15	175	26-31	24,2	12	216
Ár Year		503		4,94		665

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

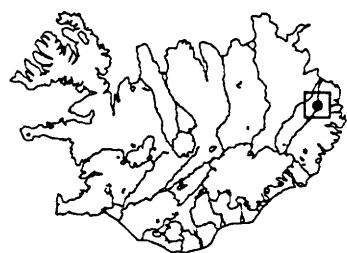
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1971

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð m	Forði Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m	
Jan	19,81	18,600	13	20,07	9	19,75	0,32
Feb	20,67	70,370	28	20,67	2	19,79	0,88
Mar	19,77	16,200	1	20,75	31	19,77	0,98
Apr	19,74	14,400	15	19,86	11	19,67	0,19
Maí	20,71	72,810	13	20,72	1	19,76	0,96
Jún	20,29	47,400	6	21,17	28	20,17	1,00
Júl	20,20	42,000	8	20,67	28	20,10	0,57
Ágú	20,03	31,800	1	20,22	21	19,91	0,31
Sep	20,14	38,400	9	20,22	27	19,86	0,36
Okt	20,30	48,000	28	20,41	14	19,76	0,65
Nóv	19,85	21,000	1	20,28	24	19,70	0,58
Des	19,98	28,800	21	20,01	18	19,74	0,27
Ár Year				21,17		19,67	1,50

Tegund vatnsfalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnsfalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfjót

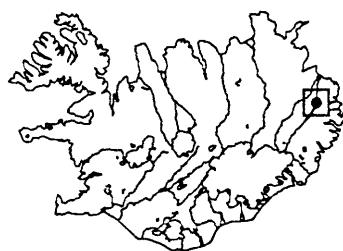
2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow			m <sup>3</sup> /s
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	
Jan	68,785	...	...	68,785	25,7	...	25,7
Feb	62,838	...	...	62,838	26,0	...	26,0
Mar	182,337	...	...	182,337	68,1	...	68,1
Apr	134,456	...	...	134,456	51,9	...	51,9
Maí	585,616	...	...	585,616	219	...	219
Jún	667,787	...	...	667,787	258	...	258
Júl	515,547	...	...	515,547	192	...	192
Ágú	254,277	...	...	254,277	94,9	...	94,9
Sep	259,544	...	...	259,544	100	...	100
Okt	260,324	...	...	260,324	97,2	...	97,2
Nóv	177,699	...	...	177,699	68,6	...	68,6
Des	74,442	...	...	74,442	27,8	...	27,8
Ár Year	3243,652	...	...	3243,652	103	...	103

Ár  
Year 1971

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s/km <sup>2</sup>	mm	
Jan	69,985	26,1	9	25	...
Feb	114,608	47,4	17	41	...
Mar	128,167	47,9	17	46	...
Apr	132,656	51,2	18	47	...
Maí	644,026	240	86	230	...
Jún	642,377	248	89	229	...
Júl	510,147	190	68	182	...
Ágú	244,077	91,1	33	87	...
Sep	266,144	103	37	95	...
Okt	269,924	101	36	96	...
Nóv	150,699	58,1	21	54	...
Des	82,242	30,7	11	29	...
Ár Year	3255,052	103	37	1163	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.  
Innrennslí (innaklón) er útrennslí + auknung forða í inntakslóni.  
Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.  
Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.  
... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

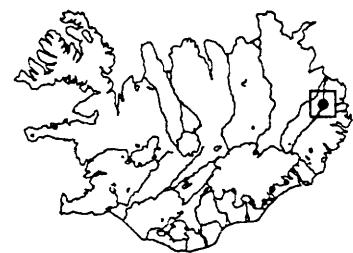
Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tólf til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan	11-15	68,8	26-31	8,30	12	144
Feb	26-28	231	16-20	12,9	27	249
Mar	1-5	113	16-20	7,04	1	217
Apr	11-15	91,7	6-10	32,2	14	121
Maí	11-15	291	1-5	161	31	360
Jún	1-5	412	21-25	140	6	473
Júl	6-10	262	26-31	122	8	337
Ágú	1-5	114	11-15	71,5	26	162
Sep	6-10	138	21-25	62,9	29	222
Okt	26-31	195	21-25	64,2	27	341
Nóv	1-5	107	26-30	37,0	1	161
Des	16-20	59,1	1-5	20,2	19	152
Ár Year		412		7,04		473

Ár  
*Year* 1972



Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót

### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð <i>Stage</i> m	Forði <i>Storage</i> Gl	Dagur <i>Day</i>	Vatnshæð <i>Stage</i> m	Dagur <i>Day</i>	Vatnshæð <i>Stage</i> m	
Jan	20,34	50,400	18	20,85	6	19,90	0,95
Feb	20,41	54,600	29	20,41	17	19,77	0,64
Mar	19,92	25,200	4	20,60	31	19,92	0,68
Apr	20,21	42,600	29	20,24	19	19,72	0,52
Maí	20,65	69,150	26	21,49	4	20,03	1,46
Jún	20,92	85,620	4	21,18	23	20,53	0,65
Júl	20,34	50,400	4	21,10	31	20,34	0,76
Ágú	20,20	42,000	1	20,31	12	19,95	0,36
Sep	20,00	30,000	2	20,25	13	19,86	0,39
Okt	20,42	55,200	30	20,49	26	19,62	0,87
Nóv	19,74	14,400	1	20,36	18	19,65	0,71
Des	20,55	63,050	27	21,21	4	19,73	1,48
Ár <i>Year</i>				21,49		19,62	1,87

Tegund vatnsfalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnsfalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfljót

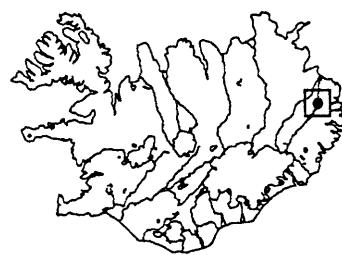
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrennsli <i>Average outflow</i>		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	335,319	...	...	335,319	125	...
Feb	210,536	...	...	210,536	84,0	...
Mar	335,579	...	...	335,579	125	...
Apr	146,502	...	...	146,502	56,5	...
Maí	970,446	...	...	970,446	362	...
Jún	814,667	...	...	814,667	314	...
Júl	742,610	...	...	742,610	277	...
Ágú	249,525	...	...	249,525	93,2	...
Sep	223,775	...	...	223,775	86,3	...
Okt	160,205	...	...	160,205	59,8	...
Nóv	145,627	...	...	145,627	56,2	...
Des	305,719	...	...	305,719	114	...
Ár <i>Year</i>	4640,510	...	...	4640,510	147	...

Ár  
Year 1972

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli Inflow		Afrennsli Runoff		Mæld úrkoma Measured precipitation mm
	Gl	m³/s	1/s / km²	mm	
Jan	356,919	133	48	127	...
Feb	214,736	85,7	31	77	...
Mar	306,179	114	41	109	...
Apr	163,902	63,2	23	59	...
Maí	996,996	372	133	356	...
Jún	831,137	321	115	297	...
Júl	707,390	264	94	253	...
Ágú	241,125	90,0	32	86	...
Sep	211,775	81,7	29	76	...
Okt	185,405	69,2	25	66	...
Nóv	104,827	40,4	14	37	...
Des	354,369	132	47	127	...
Ár Year	4674,760	148	53	1670	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (innföld) er útrennsli + auknung forða í innföld. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknað innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sunnum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunarlonum ofan stöðvarinnar.

... ílöflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km².

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshædir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vain er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tólf til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreitanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli Maximum pentad inflow		Minnsta 5 daga innrennsli Minimum pentad inflow		Mesta dagl. innrennsli Maximum daily inflow	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	16-20	288	1-5	35,5	17	420
Feb	26-29	174	11-15	34,3	28	256
Mar	1-5	220	26-31	57,1	1	281
Apr	26-30	127	16-20	30,1	29	176
Maí	21-25	513	1-5	102	25	680
Jún	1-5	465	21-25	233	2	600
Júl	1-5	361	26-31	171	8	503
Ágú	1-5	111	6-10	72,6	31	193
Sep	1-5	127	11-15	63,8	1	146
Okt	26-31	159	21-25	8,02	29	456
Nóv	1-5	89,1	26-30	24,8	1	154
Des	21-25	243	1-5	36,6	26	630
Ár Year		513		8,02		680

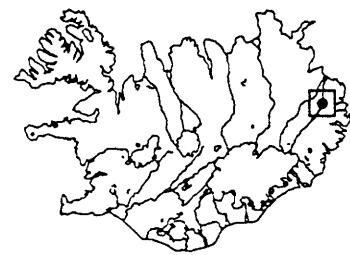
Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1973

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,01	30,600	20	20,65	31	20,01	0,64
Feb	19,83	19,800	1	20,02	28	19,83	0,19
Mar	19,94	26,400	22	20,04	7	19,83	0,21
Apr	20,07	34,200	24	20,28	13	19,78	0,50
Maí	20,44	56,400	29	20,57	15	19,79	0,78
Jún	20,80	78,300	25	21,17	15	20,14	1,03
Júl	20,32	49,200	13	20,89	31	20,32	0,57
Ágú	20,28	46,800	17	20,33	25	20,04	0,29
Sep	20,18	40,800	2	20,46	23	20,04	0,42
Okt	19,89	23,400	8	20,27	28	19,67	0,60
Nóv	19,66	7,600	4	19,94	30	19,66	0,28
Des	19,74	14,400	28	19,75	1	19,66	0,09
Ár Year				21,17		19,66	1,51

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km²  
Drainage area  
2800.0

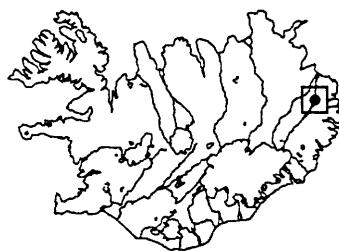
Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrensli Accumulated outflow			Meðalútrensli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrensli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrensli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m³/s	m³/s
Jan	396,666	...	...	396,666	148	148
Feb	86,173	...	...	86,173	35,6	35,6
Mar	162,538	...	...	162,538	60,7	60,7
Apr	203,154	...	...	203,154	78,4	78,4
Maí	299,202	...	...	299,202	112	112
Jún	603,328	...	...	603,328	233	233
Júl	653,101	...	...	653,101	244	244
Ágú	315,016	...	...	315,016	118	118
Sep	331,515	...	...	331,515	128	128
Okt	220,020	...	...	220,020	82,1	82,1
Nóv	93,467	...	...	93,467	36,1	36,1
Des	26,229	...	...	26,229	9,79	9,79
Ár Year	3390,409	...	...	3390,409	108	108

Fyrra blað  
First of two

Ár  
Year 1973



Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót

### 3. Ársinnrennsla Annual inflow

	Innrennsla <i>Inflow</i>		Afrennsla <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	364,216	136	49	130	...
Feb	75,373	31,2	11	27	...
Mar	169,138	63,1	23	60	...
Apr	210,954	81,4	29	75	...
Maí	321,402	120	43	115	...
Jún	625,228	241	86	223	...
Júl	624,001	233	83	223	...
Ágú	312,616	117	42	112	...
Sep	325,515	126	45	116	...
Okt	202,620	75,6	27	72	...
Nóv	77,667	30,0	11	28	...
Des	33,029	12,3	4	12	...
Ár Year	3341,759	106	38	1193	...

Útrennsla er framhjárennsla + notað vatn.

Innrennsla (í innaklóni) er útrennsla + auknung forða í innaklóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsla neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>.

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshædir eru hér í m.y.s. Útrennsla er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennsla er hér jafnt framhjárennsla (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsla Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í rauð við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðalestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsla Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsla <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsla <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsla <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	16-20	198	26-31	79,2	20	327
Feb	1-5	50,9	26-28	15,8	1	82,9
Mar	11-15	85,2	1-5	27,0	22	109
Apr	21-25	159	6-10	20,8	24	178
Maí	26-31	216	11-15	35,9	28	239
Jún	21-25	422	11-15	116	24	454
Júl	11-15	325	26-31	168	12	364
Ágú	26-31	139	21-25	78,4	6	182
Sep	1-5	174	11-15	95,0	26	304
Okt	6-10	139	21-25	14,1	8	204
Nóv	1-5	59,6	26-30	9,97	4	121
Des	1-5	25,1	21-25	6,55	5	46,2
Ár Year		422		6,55		454

# Rennslisskýrsla miðlunar

## Reservoir discharge

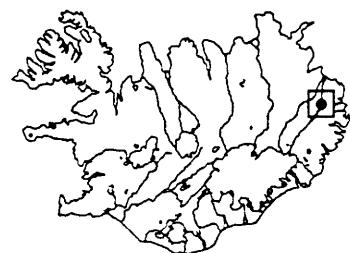
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1974

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar		Hæsta staða í lóni		Lægsta staða í lóni		Sveifla í lóni Range of regulation
	Vatnshæð m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m	
Jan	20,13	37,800	11	20,58	2	19,74	0,84
Feb	20,87	82,570	28	20,87	17	19,94	0,93
Mar	20,50	60,000	1	20,91	21	20,04	0,87
Apr	20,88	83,180	7	21,19	14	20,52	0,67
Maí	20,49	59,400	20	21,54	11	20,24	1,30
Jún	20,64	68,540	3	21,34	11	20,54	0,80
Júl	20,24	44,400	2	20,56	30	20,20	0,36
Ágú	20,54	62,440	29	20,56	19	20,09	0,47
Sep	20,12	37,200	13	20,70	30	20,12	0,58
Okt	20,00	30,000	19	20,35	12	19,80	0,55
Nóv	19,83	19,800	5	20,55	29	19,82	0,73
Des	19,91	24,600	28	19,91	15	19,70	0,21
Ár Year				21,54		19,70	1,84

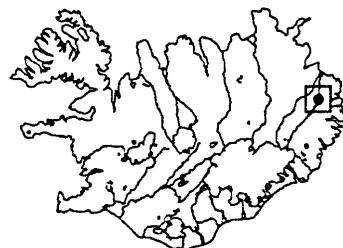
Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	149,455	...	...	149,455	55,8	55,8
Feb	74,518	...	...	74,518	30,8	30,8
Mar	389,163	...	...	389,163	145	145
Apr	737,596	...	...	737,596	285	285
Maí	711,938	...	...	711,938	266	266
Jún	679,620	...	...	679,620	262	262
Júl	341,354	...	...	341,354	127	127
Ágú	315,698	...	...	315,698	118	118
Sep	396,801	...	...	396,801	153	153
Okt	206,558	...	...	206,558	77,1	77,1
Nóv	234,819	...	...	234,819	90,6	90,6
Des	43,965	...	...	43,965	16,4	16,4
Ár Year	4281,485	...	...	4281,485	136	136



Ár  
Year 1974

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót

### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	172,855	64,5	23	62	...
Feb	119,288	49,3	18	43	...
Mar	366,593	137	49	131	...
Apr	760,776	294	105	272	...
Maí	688,158	257	92	246	...
Jún	688,760	266	95	246	...
Júl	317,214	118	42	113	...
Ágú	333,738	125	45	119	...
Sep	371,561	143	51	133	...
Okt	199,358	74,4	27	71	...
Nóv	224,619	86,7	31	80	...
Des	48,765	18,2	7	17	...
Ár Year	4291,685	136	49	1533	...

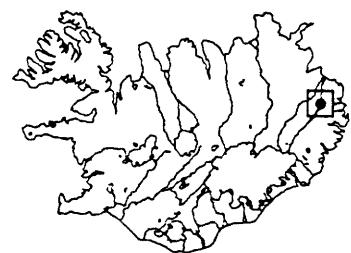
Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.  
Innrennslí (í innaklón) er útrennslí + aukning forða í innaklón. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.  
Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.  
... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síðri var reistur. Kvarðaalestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	6-10	149	1-5	32,3	6	213
Feb	26-28	261	6-10	14,1	28	468
Mar	6-10	201	16-20	78,1	31	348
Apr	6-10	359	11-15	193	7	444
Maí	16-20	478	6-10	98,0	19	542
Jún	1-5	409	26-30	170	2	593
Júl	1-5	141	26-31	94,0	2	246
Ágú	26-31	171	16-20	72,9	25	361
Sep	11-15	208	26-30	75,9	13	330
Okt	16-20	136	6-10	43,8	18	186
Nóv	1-5	153	26-30	28,2	5	381
Des	6-10	33,3	11-15	4,23	6	92,5
Ár Year		478		4,23		593



Ár  
*Year* 1975

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun  
Lagarfljót

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót

### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón f lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð <i>Stage</i> m	Forði <i>Storage</i> Gl	Dagur <i>Day</i>	Vatnshæð <i>Stage</i> m	Dagur <i>Day</i>	Vatnshæð <i>Stage</i> m	
Jan	20,23	43,800	31	20,23	2	19,91	0,32
Feb	20,89	83,790	28	20,89	1	20,24	0,65
Mar	20,28	46,800	2	20,91	31	20,28	0,63
Apr	20,42	55,200	25	20,46	16	20,16	0,30
Maí	21,34	111,920	30	21,39	15	20,23	1,16
Jún	21,58	127,280	29	21,61	8	20,46	1,15
Júl	20,35	51,000	1	21,49	31	20,35	1,14
Ágú	20,07	34,200	10	20,56	25	20,04	0,52
Sep	19,72	13,200	2	20,06	29	19,71	0,35
Okt	20,04	32,400	21	20,59	8	19,70	0,89
Nóv	19,74	14,400	3	20,31	28	19,69	0,62
Des	19,76	15,600	19	19,80	12	19,67	0,13
Ár <i>Year</i>				21,61		19,67	1,94

Tegund vatnafalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfljót

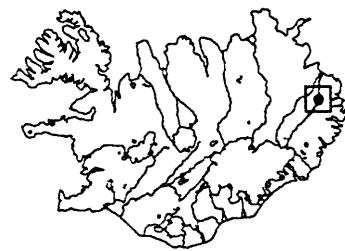
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	50,782	...	...	50,782	19,0	...
Feb	82,949	...	...	82,949	34,3	...
Mar	212,435	...	...	212,435	79,3	...
Apr	165,129	...	...	165,129	63,7	...
Maí	505,802	...	...	505,802	189	...
Jún	831,976	...	...	831,976	321	...
Júl	837,209	...	...	837,209	313	...
Ágú	369,583	...	...	369,583	138	...
Sep	138,497	...	...	138,497	53,4	...
Okt	316,623	...	...	316,623	118	...
Nóv	225,926	...	...	225,926	87,2	...
Des	39,631	...	...	39,631	14,8	...
Ár <i>Year</i>	3776,542	...	...	3776,542	120	...

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Ár  
*Year* 1975

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennсли Annual inflow

	Innrennсли <i>Inflow</i>		Afrennсли <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i>
	G1	m³/s	1/s/km²	mm	
Jan	69,982	26,1	9	25	...
Feb	122,939	50,8	18	44	...
Mar	175,445	65,5	23	63	...
Apr	173,529	66,9	24	62	...
Maí	562,522	210	75	201	...
Jún	847,336	327	117	303	...
Júl	760,929	284	101	272	...
Ágú	352,783	132	47	126	...
Sep	117,497	45,3	16	42	...
Okt	335,823	125	45	120	...
Nóv	207,926	80,2	29	74	...
Des	40,831	15,2	5	15	...
Ár <i>Year</i>	3767,542	119	43	1346	...

Útrennсли er framhjárennсли + notað vatn.  
Innrennсли (i innakslóni) er útrennсли + aukning forða í innakslóni.  
Ónákvænni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennсли neikvætt.  
Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennслиð reiknað út frá útrennсли og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinna.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutí Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennсли er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km². Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennсли er sett jafnt innrennсли til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennслиð reiknað. Útrennсли er hér jafnt framhjárennсли (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennсли Lagarfljót mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennсли/afrennсли það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

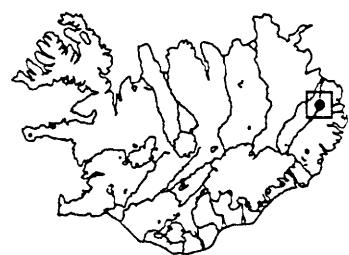
Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðalestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennсли Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennсли <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennсли <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennсли <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m³/s	Dagar <i>Pentad</i>	m³/s	Dagur <i>Day</i>	m³/s
Jan	11-15	56,3	26-31	16,8	13	84,8
Feb	26-28	119	1-5	22,6	26	127
Mar	1-5	108	26-31	21,2	2	123
Apr	21-25	121	1-5	38,4	25	152
Maí	26-31	445	11-15	95,0	29	497
Jún	26-30	519	1-5	212	29	635
Júl	1-5	397	26-31	159	5	473
Ágú	6-10	207	21-25	76,1	9	258
Sep	1-5	64,1	26-30	30,7	2	97,2
Okt	11-15	207	1-5	41,5	20	337
Nóv	1-5	135	26-30	29,3	2	230
Des	11-15	23,7	21-25	0,69	6	51,8
Ár <i>Year</i>		519		0,69		635

Ár  
*Year* 1976

Miðlun <i>Reservoir</i>	Vatnsfall <i>River</i>
Lagarmiðlun	Lagarfljót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð <i>Stage</i> m	Forði <i>Storage</i> Gl	Dagur <i>Day</i>	Vatnshæð <i>Stage</i> m	Dagur <i>Day</i>	Vatnshæð <i>Stage</i> m	
Jan	19,72	13,200	1	19,75	27	19,70	0,05
Feb	20,37	52,200	21	21,88	1	19,77	2,11
Mar	19,85	21,000	5	20,74	31	19,85	0,89
Apr	20,44	56,400	25	20,63	18	19,66	0,97
Maí	21,20	103,100	27	21,54	15	20,09	1,45
Jún	20,78	77,080	10	21,27	23	20,66	0,61
Júl	20,25	45,000	6	20,76	31	20,25	0,51
Ágú	20,40	54,000	29	20,58	3	20,19	0,39
Sep	20,50	60,000	23	20,57	16	20,08	0,49
Okt	20,68	70,980	26	21,72	1	20,53	1,19
Nóv	20,78	77,080	8	20,99	13	20,57	0,42
Des	20,24	44,400	2	20,81	31	20,24	0,57
Ár <i>Year</i>				21,88		19,66	2,22

Tegund vatnafalls  
*Type of river*  
**D+S+J**

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
**2800.0**

Tilheyrir aðalvatnafalli  
*Belongs to main river basin*  
**Lagarfljót**

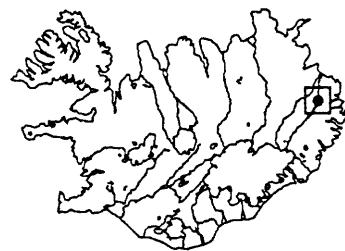
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrennsli <i>Average outflow</i>		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	22,964	...	...	22,964	8,57	...
Feb	294,239	...	...	294,239	117	...
Mar	318,517	...	...	318,517	119	...
Apr	159,921	...	...	159,921	61,7	...
Maí	552,873	...	...	552,873	206	...
Jún	880,304	...	...	880,304	340	...
Júl	480,310	...	...	480,310	179	...
Ágú	203,311	...	...	203,311	75,9	...
Sep	108,044	...	...	108,044	41,7	...
Okt	575,137	...	...	575,137	215	...
Nóv	284,456	...	...	284,456	110	...
Des	93,483	...	...	93,483	34,9	...
Ár <i>Year</i>	3973,559	...	...	3973,559	126	...

Ár  
Year 1976

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m³/s	1/s / km²	mm	
Jan	20,564	7,68	3	7	...
Feb	333,239	133	47	119	...
Mar	287,317	107	38	103	...
Apr	195,321	75,4	27	70	...
Maí	599,573	224	80	214	...
Jún	854,284	330	118	305	...
Júl	448,230	167	60	160	...
Ágú	212,311	79,3	28	76	...
Sep	114,044	44,0	16	41	...
Okt	586,117	219	78	209	...
Nóv	290,556	112	40	104	...
Des	60,803	22,7	8	22	...
Ár Year	4002,359	127	45	1429	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.

Innrennslí (innakslón) er útrennslí + auknung forða í innakslóni. Ónákvænni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri fördabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutí Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km².

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

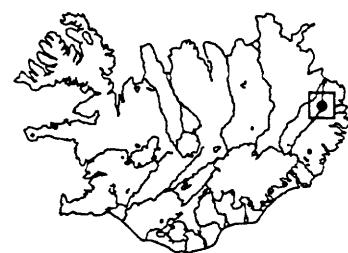
Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðalestrarnir eru taldir fremur óæriðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	1-5	11,6	21-25	5,10	2	20,2
Feb	21-25	248	1-5	22,6	20	707
Mar	1-5	177	26-31	24,0	3	314
Apr	21-25	203	1-5	27,0	22	230
Maí	26-31	447	11-15	51,6	25	674
Jún	6-10	405	16-20	264	9	467
Júl	1-5	225	26-31	64,4	6	306
Ágú	21-25	102	1-5	58,9	28	155
Sep	21-25	101	11-15	11,9	22	163
Okt	21-25	473	6-10	97,3	26	774
Nóv	1-5	305	26-30	37,6	1	387
Des	1-5	35,0	26-31	8,62	3	54,0
Ár Year		473		5,10		774

Ár  
Year 1977

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun  
Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m	Tegund vatnafalls <i>Type of river</i> D+S+J
	Vatnshæð m	Forði Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m		
Jan	20,02	31,200	5	20,27	31	20,02	,25	
Feb	19,88	22,800	1	20,01	16	19,85	,16	
Mar	19,79	17,400	17	19,98	31	19,79	,19	
Apr	19,65	6,500	1	19,79	25	19,60	,19	
Maí	21,72	136,520	31	21,72	16	19,58	2,14	
Jún	20,59	65,490	2	22,03	10	20,55	1,48	
Júl	20,24	44,400	3	20,95	31	20,24	,71	
Ágú	19,96	27,600	19	20,38	10	19,88	,50	
Sep	20,32	49,200	28	20,37	3	19,89	,48	
Okt	21,02	91,760	30	21,10	1	20,33	,77	
Nóv	20,54	62,440	1	21,09	30	20,54	,55	
Des	20,91	85,010	11	21,27	2	20,51	,76	
Ár Year				22,03		19,58	2,45	

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*

2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfjót

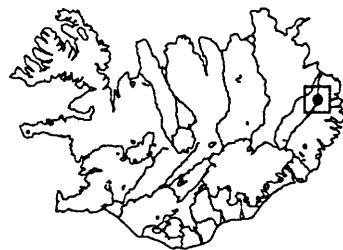
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	77,870	...	...	77,870	29,1	29,1
Feb	51,469	...	...	51,469	21,3	21,3
Mar	73,984	...	...	73,984	27,6	27,6
Apr	67,032	...	...	67,032	25,9	25,9
Maí	408,497	...	...	408,497	153	153
Jún	1031,915	...	...	1031,915	398	398
Júl	583,577	...	...	583,577	218	218
Ágú	284,101	...	...	284,101	106	106
Sep	102,001	...	...	102,001	39,4	39,4
Okt	304,219	...	...	304,219	114	114
Nóv	104,781	...	...	104,781	40,4	40,4
Des	143,051	...	...	143,051	53,4	53,4
Ár Year	3232,497	...	...	3232,497	103	103

Ár  
Year 1977

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	64,670	24,1	9	23	...
Feb	43,069	17,8	6	15	...
Mar	68,584	25,6	9	24	...
Apr	56,132	21,7	8	20	...
Maí	538,517	201	72	192	...
Jún	960,885	371	132	343	...
Júl	562,487	210	75	201	...
Ágú	267,301	99,8	36	95	...
Sep	123,601	47,7	17	44	...
Okt	346,779	129	46	124	...
Nóv	75,461	29,1	10	27	...
Des	165,621	61,8	22	59	...
Ár Year	3273,107	104	37	1169	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.  
Innrennsli (í innaklón) er útrennsli + auknung forða í innaklóni.  
Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.  
Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

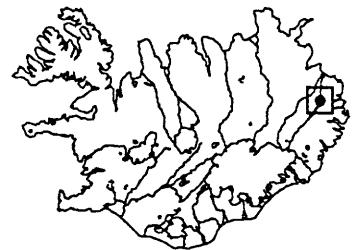
Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m y.a. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaalestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	1-5	36,4	16-20	16,7	4	64,9
Feb	16-20	33,5	11-15	13,1	18	47,5
Mar	16-20	40,4	1-5	14,5	16	57,4
Apr	26-30	32,2	21-25	12,4	26	86,3
Maí	26-31	571	11-15	20,2	31	622
Jún	1-5	604	6-10	193	1	816
Júl	1-5	307	26-31	121	3	468
Ágú	11-15	159	6-10	58,5	12	193
Sep	26-30	98,8	16-20	28,1	26	116
Okt	16-20	237	6-10	53,1	15	303
Nóv	1-5	59,4	11-15	12,7	1	86,8
Des	11-15	114	26-31	23,4	6	184
Ár Year		604		12,4		816

Ár  
*Year* 1978



Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót

### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,87	82,570	22	21,18	20	20,30	,88
Feb	20,13	37,800	8	20,89	28	20,13	,76
Mar	19,95	27,000	1	20,12	18	19,94	,18
Apr	20,29	47,400	8	20,47	3	19,88	,59
Maí	21,15	99,950	24	21,36	5	20,17	1,19
Jún	20,63	67,930	17	21,40	26	20,60	,80
Júl	20,73	74,030	28	21,01	22	20,50	,51
Ágú	20,20	42,000	1	20,64	30	20,19	,45
Sep	20,20	42,000	25	20,34	21	19,93	,41
Okt	20,12	37,200	17	20,44	31	20,12	,32
Nóv	20,10	36,000	1	20,11	27	19,84	,27
Des	20,23	43,800	13	21,59	1	20,13	1,46
Ár <i>Year</i>				21,59		19,84	1,75

Tegund vatnafalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km²  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfljót

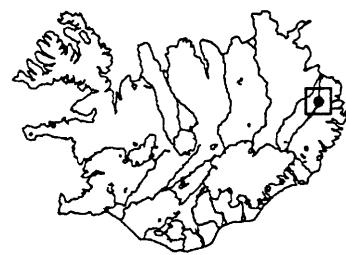
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrensli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrensli <i>Average outflow</i>		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrensli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrensli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m³/s	m³/s
Jan	129,873	...	...	129,873	48,5	...
Feb	92,897	...	...	92,897	38,4	...
Mar	83,156	...	...	83,156	31,0	...
Apr	117,029	...	...	117,029	45,2	...
Maí	654,177	...	...	654,177	244	...
Jún	882,941	...	...	882,941	341	...
Júl	670,439	...	...	670,439	250	...
Ágú	415,338	...	...	415,338	155	...
Sep	195,728	...	...	195,728	75,5	...
Okt	118,510	...	...	118,510	44,2	...
Nóv	86,543	...	...	86,543	33,4	...
Des	397,941	...	...	397,941	149	...
Ár <i>Year</i>	3844,572	...	...	3844,572	122	...

Ár  
Year 1978

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i>
	Gl	m³/s	1/s / km²	mm	
Jan	127,433	47,6	17	46	...
Feb	48,127	19,9	7	17	...
Mar	72,356	27,0	10	26	...
Apr	137,429	53,0	19	49	...
Maí	706,727	264	94	252	...
Jún	850,921	328	117	304	...
Júl	676,539	253	90	242	...
Ágú	383,308	143	51	137	...
Sep	195,728	75,5	27	70	...
Okt	113,710	42,5	15	41	...
Nóv	85,343	32,9	12	30	...
Des	405,741	151	54	145	...
Ár Year	3803,362	121	43	1358	...

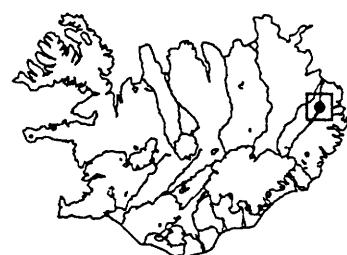
### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m³/s	Dagar <i>Pentad</i>	m³/s	Dagur <i>Day</i>	m³/s
Jan	21-25	238	6-10	9,12	22	603
Feb	6-10	71,5	16-20	-1,64	6	175
Mar	16-20	44,0	1-5	9,27	19	94,8
Apr	6-10	105	11-15	24,4	6	188
Maí	21-25	498	1-5	26,2	23	588
Jún	11-15	458	21-25	173	14	575
Júl	26-31	312	6-10	214	27	437
Ágú	16-20	179	26-31	110	19	289
Sep	21-25	126	26-30	40,1	24	256
Okt	1-5	75,0	16-20	18,6	2	111
Nóv	26-30	74,2	16-20	15,3	29	152
Des	11-15	440	26-31	19,7	12	904
Ár Year		498		-1,64		904

Ár  
Year 1979

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m	Tegund vatnafalls Type of river D+S+J
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m		
Jan	19,78	16,800	1	20,20	31	19,78	,42	
Feb	20,48	58,800	26	20,51	11	19,74	,77	
Mar	19,75	15,000	1	20,44	31	19,75	,69	
Apr	20,60	66,100	29	20,63	8	19,71	,92	
Maí	19,71	12,600	1	20,56	30	19,68	,88	
Jún	20,77	76,470	13	21,68	1	19,79	1,89	
Júl	20,27	46,200	1	20,73	31	20,27	,46	
Ágú	19,95	27,000	14	20,26	31	19,95	,31	
Sep	19,80	18,000	7	20,25	29	19,78	,47	
Okt	20,78	77,080	25	21,69	1	20,13	1,56	
Nóv	20,49	59,400	3	20,87	30	20,49	,38	
Des	20,59	65,490	16	20,83	8	20,32	,51	
Ár Year				21,69		19,68	2,01	

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

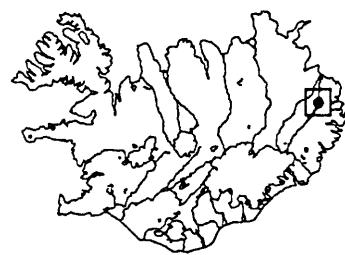
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	58,692	...	...	58,692	21,9	21,9
Feb	55,737	...	...	55,737	23,0	23,0
Mar	67,802	...	...	67,802	25,3	25,3
Apr	50,068	...	...	50,068	19,3	19,3
Maí	98,922	...	...	98,922	36,9	36,9
Jún	939,721	...	...	939,721	363	363
Júl	542,851	...	...	542,851	203	203
Ágú	275,216	...	...	275,216	103	103
Sep	193,321	...	...	193,321	74,6	74,6
Okt	451,621	...	...	451,621	169	169
Nóv	174,679	...	...	174,679	67,4	67,4
Des	119,997	...	...	119,997	44,8	44,8
Ár Year	3028,627	...	...	3028,627	96,0	96,0

Ár  
Year 1979

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i>
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s/km <sup>2</sup>	mm	
Jan	31,692	11,8	4	11	...
Feb	97,737	40,4	14	35	...
Mar	24,002	8,96	3	9	...
Apr	101,168	39,0	14	36	...
Maí	45,422	17,0	6	16	...
Jún	1003,591	387	138	358	...
Júl	512,581	191	68	183	...
Ágú	256,016	95,6	34	91	...
Sep	184,321	71,1	25	66	...
Okt	510,701	191	68	182	...
Nóv	156,999	60,6	22	56	...
Des	126,087	47,1	17	45	...
Ár Year	3050,317	96,7	35	1089	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.

Innrennslí (innaklón) er útrennslí + auknung forða í innaklón. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>.

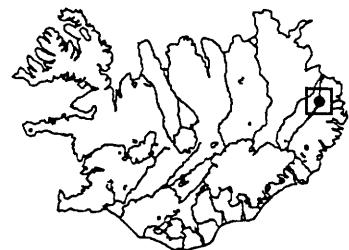
Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, f raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	11-15	18,1	26-31	6,21	14	30,6
Feb	21-25	97,2	1-5	3,20	25	198
Mar	1-5	13,3	26-31	4,70	2	21,7
Apr	16-20	90,8	1-5	-0,67	20	185
Maí	26-31	47,6	16-20	-2,29	31	78,1
Jún	11-15	521	1-5	242	10	641
Júl	1-5	254	26-31	124	4	291
Ágú	11-15	128	26-31	66,5	13	166
Sep	6-10	150	26-30	38,6	6	210
Okt	21-25	470	6-10	-26,69	25	777
Nóv	1-5	185	26-30	23,9	3	267
Des	11-15	128	1-5	19,9	14	236
Ár Year		521		-26,69		777

Ár  
*Year* 1980



Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun  
Lagarfljót

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót

### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón f lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla f lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m	
Jan	20,19	41,400	13	20,83	31	20,19	,64
Feb	20,58	64,880	27	20,62	6	20,02	,60
Mar	20,27	46,200	1	20,54	14	20,22	,32
Apr	20,60	66,100	30	20,60	3	20,17	,43
Maí	20,73	74,030	25	21,81	11	20,04	1,77
Jún	20,78	77,080	14	21,17	2	20,61	,56
Júl	20,31	48,600	3	20,77	28	20,19	,58
Ágú	19,90	24,000	4	20,37	31	19,90	,47
Sep	20,31	48,600	28	20,46	15	19,83	,63
Okt	20,90	84,400	31	20,90	30	19,92	,98
Nóv	20,22	43,200	1	21,21	30	20,22	,99
Des	20,05	33,000	1	20,23	29	20,04	,19
Ár Year				21,81		19,83	1,98

Tegund vatnafalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km²  
*Drainage area*  
2800.0

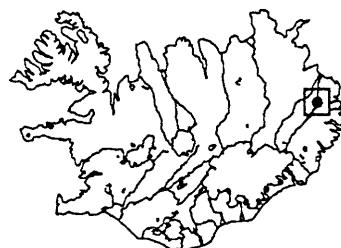
Tilheyrir aðalvatnafalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfljót

### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrensli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrensli <i>Average outflow</i>		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrensli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrensli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m³/s	m³/s
Jan	116,438	...	...	116,438	43,5	...
Feb	74,577	...	...	74,577	29,8	...
Mar	109,656	...	...	109,656	40,9	...
Apr	148,319	...	...	148,319	57,2	...
Maí	775,250	...	...	775,250	289	...
Jún	819,077	...	...	819,077	316	...
Júl	486,721	...	...	486,721	182	...
Ágú	323,885	...	...	323,885	121	...
Sep	159,775	...	...	159,775	61,6	...
Okt	153,885	...	...	153,885	57,5	...
Nóv	209,487	...	...	209,487	80,8	...
Des	38,335	...	...	38,335	14,3	...
Ár Year	3415,405	...	...	3415,405	108	...

Ár  
Year 1980

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun  
Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m³/s	1 / s / km²	mm	
Jan	92,348	34,5	12	33	...
Feb	98,057	39,1	14	35	...
Mar	90,976	34,0	12	32	...
Apr	168,219	64,9	23	60	...
Maí	783,180	292	104	280	...
Jún	822,127	317	113	294	...
Júl	458,241	171	61	164	...
Ágú	299,285	112	40	107	...
Sep	184,375	71,1	25	66	...
Okt	189,685	70,8	25	68	...
Nóv	168,287	64,9	23	60	...
Des	28,135	10,5	4	10	...
Ár Year	3382,915	107	38	1208	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.

Innrennslí (í innaklón) er útrennslí + aukning forða í innaklón. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stöku sinnum gert þetta reiknað innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutí Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km². Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	6-10	90,6	21-25	8,95	9	214
Feb	21-25	99,8	1-5	7,14	24	202
Mar	16-20	67,8	1-5	17,8	16	177
Apr	26-30	87,4	11-15	41,6	4	163
Maí	21-25	605	6-10	76,3	24	672
Jún	11-15	406	1-5	247	13	452
Júl	1-5	261	21-25	117	3	292
Ágú	1-5	169	26-31	55,7	3	187
Sep	21-25	112	11-15	19,8	26	149
Okt	26-31	152	21-25	20,1	31	803
Nóv	1-5	264	11-15	15,1	1	654
Des	1-5	16,4	21-25	4,71	1	29,3
Ár Year		605		4,71		803

# Rennslisskýrsla miðlunar

## Reservoir discharge

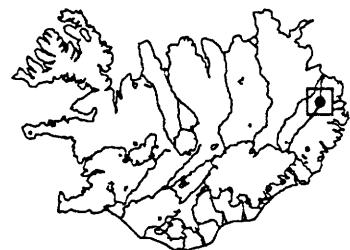
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1981

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,45	57,000	31	20,45	1	20,06	,39
Feb	20,98	89,280	28	20,98	23	20,18	,80
Mar	20,30	48,000	1	20,98	27	20,07	,91
Apr	20,75	75,250	8	21,01	1	20,51	,50
Maí	20,49	59,400	22	21,15	13	19,75	1,40
Jún	21,05	93,650	23	21,24	11	20,11	1,13
Júl	20,39	53,400	1	21,03	11	20,38	,65
Ágú	20,25	45,000	9	20,43	23	20,20	,23
Sep	20,38	52,800	20	21,07	10	20,14	,93
Okt	20,30	48,000	1	20,33	26	20,12	,21
Nóv	20,43	55,800	11	20,75	1	20,33	,42
Des	20,53	61,830	6	20,97	1	20,44	,53
Ár Year				21,24		19,75	1,49

Tegund vatnssfalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnssfalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfjót

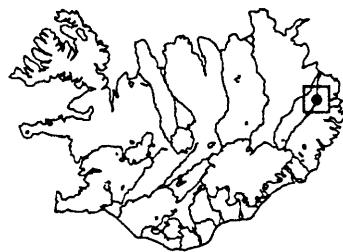
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrennsli <i>Average outflow</i>		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	18,030	...	...	18,030	6,73	...
Feb	78,513	...	...	78,513	32,5	...
Mar	92,205	...	...	92,205	34,4	...
Apr	250,860	...	...	250,860	96,8	...
Maí	468,695	...	...	468,695	175	...
Jún	600,525	...	...	600,525	232	...
Júl	562,292	...	...	562,292	210	...
Ágú	360,263	...	...	360,263	135	...
Sep	518,326	...	...	518,326	200	...
Okt	100,368	...	...	100,368	37,5	...
Nóv	107,157	...	...	107,157	41,3	...
Des	109,519	...	...	109,519	40,9	...
Ár Year	3266,753	...	...	3266,753	104	...

Ár  
Year 1981

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí *Annual inflow*

	Innrennslí <i>Inflow</i>		Afrennslí <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	42,030	15,7	6	15	...
Feb	110,793	45,8	16	40	...
Mar	50,925	19,0	7	18	...
Apr	278,110	107	38	99	...
Maí	452,845	169	60	162	...
Jún	634,775	245	87	227	...
Júl	522,042	195	70	186	...
Ágú	351,863	131	47	126	...
Sep	526,126	203	72	188	...
Okt	95,568	35,7	13	34	...
Nóv	114,957	44,4	16	41	...
Des	115,549	43,1	15	41	...
Ár Year	3295,583	105	37	1177	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.

Innrennslí (í innaklísí) er útrennslí + aukning forða í innaklísí. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinna.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>.

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí blað, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí *Maximum and minimum inflow*

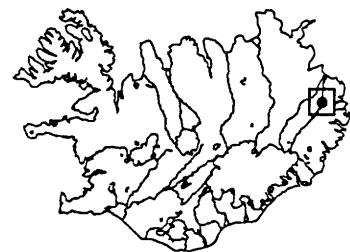
	Mesta 5 daga innrennslí <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennslí <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennslí <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan	26-31	57,4	11-15	3,52	28	103
Feb	26-28	230	6-10	8,40	26	350
Mar	26-31	47,2	11-15	2,94	31	139
Apr	16-20	163	26-30	38,6	7	303
Maí	21-25	356	1-5	21,0	21	469
Jún	21-25	442	6-10	83,1	22	537
Júl	16-20	228	26-31	170	1	313
Ágú	6-10	166	11-15	117	9	229
Sep	16-20	307	6-10	84,5	19	489
Okt	26-31	52,0	21-25	22,6	31	74,3
Nóv	6-10	111	21-25	11,2	8	182
Des	1-5	137	11-15	15,2	3	251
Ár Year		442		2,94		537

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1982



Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót

1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m	Tegund vatnafalls <i>Type of river</i> D+S+J
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m		
Jan	20,48	58,800	23	20,60	14	20,41	,19	
Feb	21,05	93,650	21	21,14	3	20,45	,69	
Mar	20,81	78,910	9	21,05	24	20,70	,35	
Apr	20,69	71,590	20	20,91	26	20,48	,43	
Maí	20,18	40,800	20	20,89	8	19,98	,91	
Jún	20,69	71,590	8	21,54	1	20,24	1,30	
Júl	20,42	55,200	8	20,81	31	20,42	,39	
Ágú	19,95	27,000	1	20,36	31	19,95	,41	
Sep	19,96	27,600	30	19,96	25	19,73	,23	
Okt	20,82	79,520	19	20,97	1	20,23	,74	
Nóv	20,31	48,600	6	21,07	30	20,31	,76	
Des	20,50	60,000	31	20,50	28	20,25	,25	
Ár Year				21,54		19,73	1,81	

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfljót

2. Vatnsnotkun Water utilization

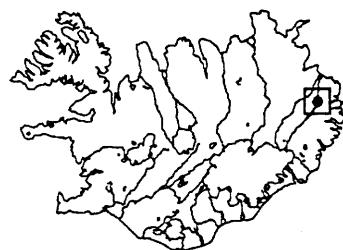
	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	61,419	...	...	61,419	22,9	22,9
Feb	169,104	...	...	169,104	69,9	69,9
Mar	177,512	...	...	177,512	66,3	66,3
Apr	222,719	...	...	222,719	85,9	85,9
Maí	465,231	...	...	465,231	174	174
Jún	871,018	...	...	871,018	336	336
Júl	610,332	...	...	610,332	228	228
Ágú	288,962	...	...	288,962	108	108
Sep	127,096	...	...	127,096	49,0	49,0
Okt	314,330	...	...	314,330	117	117
Nóv	201,782	...	...	201,782	77,8	77,8
Des	62,160	...	...	62,160	23,2	23,2
Ár Year	3571,665	...	...	3571,665	113	113

Fyrra blað  
*First of two*

Ár  
Year 1982

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrelnsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s/km <sup>2</sup>	mm	
Jan	58,389	21,8	8	21	...
Feb	203,954	84,3	30	73	...
Mar	162,772	60,8	22	58	...
Apr	215,399	83,1	30	77	...
Maí	434,441	162	58	155	...
Jún	901,808	348	124	322	...
Júl	593,942	222	79	212	...
Ágú	260,762	97,4	35	93	...
Sep	127,696	49,3	18	46	...
Okt	366,250	137	49	131	...
Nóv	170,862	65,9	24	61	...
Des	73,560	27,5	10	26	...
Ár Year	3569,835	113	40	1275	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (í innaklón) er útrennsli + auknung forða í innaklón. Ónákvæmi í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutí Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrelnsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt f vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrelnsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tólf til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

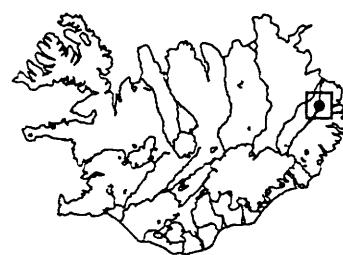
### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	16-20	41,7	6-10	9,70	17	62,8
Feb	21-25	123	11-15	33,5	5	310
Mar	6-10	96,4	16-20	25,3	6	156
Apr	16-20	190	6-10	20,1	19	368
Maí	16-20	291	1-5	49,9	19	316
Jún	6-10	531	16-20	260	7	621
Júl	6-10	269	26-31	178	8	370
Ágú	16-20	143	26-31	68,4	16	203
Sep	26-30	80,4	21-25	30,3	11	116
Okt	1-5	291	11-15	48,4	3	554
Nóv	6-10	158	21-25	14,6	5	382
Des	26-31	49,6	21-25	17,9	30	110
Ár Year		531		9,70		621

Ár  
Year 1983

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



### 1. Miðlun Storage

	Inntaksíón f lok mánaðar Reservoir at end of month		Hæsta staða í lóni Max. stage of res.		Lægsta staða í lóni Min. stage of res.		Sveifla í lóni Range of regulation m	Tegund vatnssfalls Type of river D+S+J
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m		
Jan	20,98	89,280	24	21,05	21	20,44	,61	
Feb	20,59	65,490	1	20,95	25	20,38	,57	
Mar	20,40	54,000	2	21,09	31	20,40	,69	
Apr	19,64	5,400	1	20,36	30	19,64	,72	
Maí	20,01	30,600	31	20,01	3	19,64	,37	
Jún	21,41	116,330	25	21,69	3	19,98	1,71	
Júl	20,49	59,400	1	21,33	25	20,45	,88	
Ágú	20,14	38,400	1	20,43	24	20,08	,35	
Sep	20,18	40,800	26	20,26	14	19,77	,49	
Okt	20,08	34,800	13	20,35	29	20,06	,29	
Nóv	20,29	47,400	27	20,31	11	19,85	,46	
Des	20,26	45,600	8	20,57	31	20,26	,31	
Ár Year				21,69		19,64	2,05	

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnssfalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

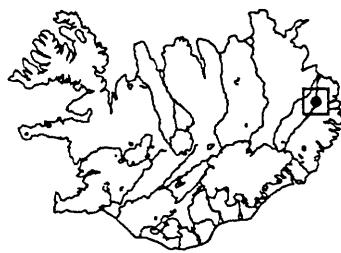
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow			
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	
Jan	115,424	...	...	115,424	43,1	...	43,1
Feb	104,794	...	...	104,794	43,3	...	43,3
Mar	181,351	...	...	181,351	67,7	...	67,7
Apr	86,394	...	...	86,394	33,3	...	33,3
Maí	137,123	...	...	137,123	51,2	...	51,2
Jún	937,410	...	...	937,410	362	...	362
Júl	729,040	...	...	729,040	272	...	272
Ágú	335,934	...	...	335,934	125	...	125
Sep	141,875	...	...	141,875	54,7	...	54,7
Okt	137,972	...	...	137,972	51,5	...	51,5
Nóv	74,543	...	...	74,543	28,8	...	28,8
Des	102,009	...	...	102,009	38,1	...	38,1
Ár Year	3083,869	...	...	3083,869	97,8	...	97,8

Ár  
Year 1983

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót



### 3. Ársinnrennsla Annual inflow

	Innrennsla <i>Inflow</i>		Afrennsla <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	144,704	54,0	19	52	...
Feb	81,004	33,5	12	29	...
Mar	169,861	63,4	23	61	...
Apr	37,794	14,6	5	13	...
Maí	162,323	60,6	22	58	...
Jún	1023,140	395	141	365	...
Júl	672,110	251	90	240	...
Ágú	314,934	118	42	112	...
Sep	144,275	55,7	20	52	...
Okt	131,972	49,3	18	47	...
Nóv	87,143	33,6	12	31	...
Des	100,209	37,4	13	36	...
Ár Year	3069,469	97,3	35	1096	...

Útrennsla er framhjárennsla + notað vatn.

Innrennsla (í innaklón) er útrennsla + aukning forða í innaklóni. Ónákvænni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert betta reiknaða innrennsla neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennsluð reiknað út frá útrennslu og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinna.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutu Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennslu er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>.

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennslu er sett jafnt innrennslu til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennsluð reiknað. Útrennslu er hér jafnt framhjárennsla (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslu Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslu/afrennslu það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsla Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsla <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsla <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsla <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	21-25	168	16-20	9,16	24	397
Feb	26-28	113	21-25	16,3	26	142
Mar	1-5	211	26-31	14,2	2	372
Apr	11-15	22,1	16-20	8,82	18	51,3
Maí	26-31	87,4	21-25	40,5	30	114
Jún	21-25	609	1-5	105	21	647
Júl	1-5	319	16-20	173	1	389
Ágú	6-10	158	21-25	84,6	7	175
Sep	16-20	109	6-10	24,7	19	213
Okt	6-10	83,7	21-25	33,6	7	128
Nóv	16-20	53,2	6-10	22,1	15	79,7
Des	1-5	101	21-25	15,1	1	149
Ár Year		609		8,82		647

# Rennslisskýrsla miðlunar

## Reservoir discharge

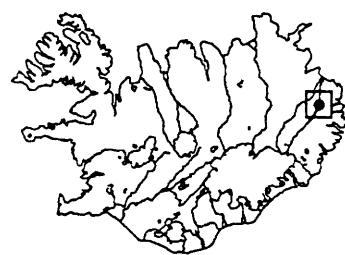
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1984

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



### 1. Miðlun Storage

	Inntaksíón f í lok mánaðar		Hæsta staða f í lóni		Lægsta staða f í lóni		Sveifla f í lóni
	Vatnshæð m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m	
Jan	20,39	53,400	30	20,40	19	19,98	,42
Feb	20,85	81,350	25	21,13	9	20,23	,90
Mar	20,35	51,000	1	20,85	31	20,35	,50
Apr	20,65	69,150	28	20,74	23	20,12	,62
Maí	21,11	97,430	30	21,12	8	20,19	,93
Jún	20,67	70,370	8	21,42	28	20,64	,78
Júl	20,25	45,000	8	20,70	31	20,25	,45
Ágú	20,05	33,000	1	20,23	25	20,02	,21
Sep	20,66	69,760	21	20,82	12	19,85	,97
Okt	20,08	34,800	3	20,81	31	20,08	,73
Nóv	20,67	70,370	15	20,86	6	20,02	,84
Des	20,64	68,540	17	21,16	23	20,62	,54
Ár Year				21,42		19,85	1,57

Tegund vatnsfalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnsfalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

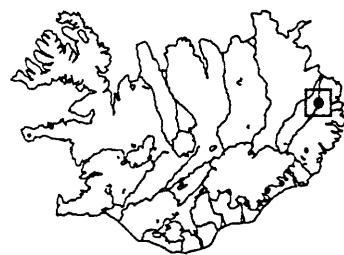
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	60,626	...	...	60,626	22,6	22,6
Feb	228,454	...	...	228,454	91,2	91,2
Mar	140,334	...	...	140,334	52,4	52,4
Apr	198,041	...	...	198,041	76,4	76,4
Maí	603,330	...	...	603,330	225	225
Jún	952,146	...	...	952,146	367	367
Júl	530,846	...	...	530,846	198	198
Ágú	275,338	...	...	275,338	103	103
Sep	258,998	...	...	258,998	99,9	99,9
Okt	151,681	...	...	151,681	56,6	56,6
Nóv	196,528	...	...	196,528	75,8	75,8
Des	269,319	...	...	269,319	101	101
Ár Year	3865,641	...	...	3865,641	122	122

Ár  
Year 1984

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i>
	Gl	m³/s	1/s/km²	mm	
Jan	68,426	25,5	9	24	...
Feb	256,404	102	37	92	...
Mar	109,984	41,1	15	39	...
Apr	216,191	83,4	30	77	...
Maí	631,610	236	84	226	...
Jún	925,086	357	127	330	...
Júl	505,476	189	67	181	...
Ágú	263,338	98,3	35	94	...
Sep	295,758	114	41	106	...
Okt	116,721	43,6	16	42	...
Nóv	232,098	89,5	32	83	...
Des	267,489	99,9	36	96	...
Ár Year	3888,581	123	44	1389	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (innaklón) er útrennsli + aukning forða í inntakslóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutu Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km².

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðáalestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	26-31	69,5	11-15	5,53	29	201
Feb	21-25	188	6-10	14,3	12	326
Mar	21-25	67,1	16-20	20,8	23	134
Apr	26-30	246	16-20	18,8	27	299
Maí	26-31	382	6-10	113	29	541
Jún	6-10	453	21-25	230	7	514
Júl	1-5	252	26-31	124	4	263
Ágú	6-10	114	21-25	72,5	1	151
Sep	21-25	174	11-15	83,9	21	392
Okt	1-5	85,0	26-31	20,9	1	118
Nóv	11-15	190	1-5	20,1	12	305
Des	16-20	244	21-25	43,8	17	481
Ár Year		453		5,53		541

# Rennslisskýrsla miðlunar

## Reservoir discharge

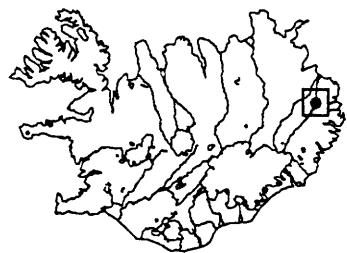
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1985

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 1. Miðlun Storage

	Inntaksíón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,42	55,200	15	20,77	31	20,42	,35
Feb	20,35	51,000	1	20,39	26	20,23	,16
Mar	20,18	40,800	8	20,78	31	20,18	,60
Apr	19,98	28,800	7	20,19	29	19,96	,23
Maí	20,29	47,400	22	20,95	8	19,83	1,12
Jún	20,71	72,810	20	21,03	1	20,36	,67
Júl	20,26	45,600	3	20,94	31	20,26	,68
Ágú	20,34	50,400	24	20,55	8	20,14	,41
Sep	19,95	27,000	1	20,26	28	19,85	,41
Okt	20,68	70,980	28	20,75	3	19,93	,82
Nóv	20,29	47,400	1	20,68	30	20,29	,39
Des	20,13	37,800	1	20,28	12	20,12	,16
Ár Year				21,03		19,83	1,20

Tegund vatnsfalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*

Tilheyrir aðalvatnsfalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfjót

### 2. Vatnsnotkun Water utilization

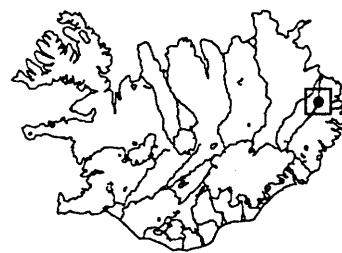
	Heildarútrennsli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrennsli <i>Average outflow</i>		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	114,419	...	...	114,419	42,7	...
Feb	51,609	...	...	51,609	21,3	...
Mar	143,351	...	...	143,351	53,5	...
Apr	100,707	...	...	100,707	38,9	...
Maí	370,095	...	...	370,095	138	...
Jún	669,424	...	...	669,424	258	...
Júl	622,189	...	...	622,189	232	...
Ágú	380,956	...	...	380,956	142	...
Sep	210,885	...	...	210,885	81,4	...
Okt	159,089	...	...	159,089	59,4	...
Nóv	92,100	...	...	92,100	35,5	...
Des	41,677	...	...	41,677	15,6	...
Ár Year	2956,501	...	...	2956,501	93,8	...

Fyrra blað  
*First of two*

Ár  
Year 1985

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afreinssli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1/s/km <sup>2</sup>	mm	
Jan	101,079	37,7	13	36	...
Feb	47,409	19,6	7	17	...
Mar	133,151	49,7	18	48	...
Apr	88,707	34,2	12	32	...
Maí	388,695	145	52	139	...
Jún	694,834	268	96	248	...
Júl	594,979	222	79	212	...
Ágú	385,756	144	51	138	...
Sep	187,485	72,3	26	67	...
Okt	203,069	75,8	27	73	...
Nóv	68,520	26,4	9	24	...
Des	32,077	12,0	4	11	...
Ár Year	2925,761	92,8	33	1045	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (innakslón) er útrennsli + aukning forða í innakslón. Ónákvæmni í mældum starðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neitvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afreinssli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afreinssli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er sífriti var reistur. Kvarðálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

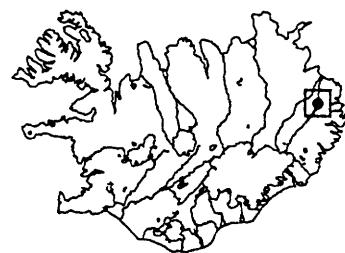
	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	11-15	103	6-10	14,5	12	147
Feb	26-28	57,6	11-15	10,2	28	121
Mar	6-10	124	26-31	13,9	8	255
Apr	16-20	57,2	11-15	15,1	16	107
Maí	21-25	263	1-5	55,3	21	441
Jún	16-20	369	11-15	224	19	410
Júl	1-5	335	26-31	135	2	408
Ágú	21-25	211	1-5	115	21	252
Sep	11-15	117	21-25	52,1	12	140
Okt	11-15	109	26-31	51,6	14	206
Nóv	16-20	44,5	26-30	14,6	17	128
Des	21-25	18,2	26-31	3,88	7	35,3
Ár Year		369		3,88		441

# Rennslisskýrsla miðlunar *Reservoir discharge*

ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1986



Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun      Vatnsfall  
*River*  
*Lagarfljót*

## 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,33	49,800	19	20,40	4	20,13	,27
Feb	20,27	46,200	15	20,63	28	20,27	,36
Mar	20,40	54,000	14	21,09	7	20,18	,91
Apr	20,61	66,710	28	20,77	19	19,97	,80
Maí	20,22	43,200	1	20,55	20	19,77	,78
Jún	22,20	169,400	30	22,20	1	20,35	1,85
Júl	20,49	59,400	1	22,11	31	20,49	1,62
Ágú	19,92	25,200	11	20,84	31	19,92	,92
Sep	19,75	15,000	3	19,96	26	19,64	,32
Okt	20,19	41,400	19	20,67	4	19,75	,92
Nóv	20,19	41,400	18	20,30	12	19,97	,33
Des	20,65	69,150	13	21,08	5	20,11	,97
Ár Year				22,20		19,64	2,56

Tegund vatnssfalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnssfalli  
*Belongs to main river basin*  
*Lagarfljót*

## 2. Vatnsnotkun Water utilization

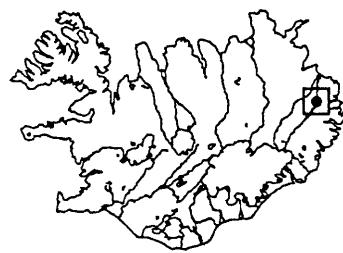
	Heildarútrennsli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrennsli <i>Average outflow</i>		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	48,017	...	...	48,017	17,9	17,9
Feb	84,912	...	...	84,912	35,1	35,1
Mar	114,648	...	...	114,648	42,8	42,8
Apr	195,660	...	...	195,660	75,5	75,5
Maí	260,691	...	...	260,691	97,3	97,3
Jún	1047,272	...	...	1047,272	404	404
Júl	1021,761	...	...	1021,761	381	381
Ágú	363,572	...	...	363,572	136	136
Sep	94,862	...	...	94,862	36,6	36,6
Okt	153,915	...	...	153,915	57,5	57,5
Nóv	81,051	...	...	81,051	31,3	31,3
Des	201,007	...	...	201,007	75,0	75,0
Ár Year	3667,368	...	...	3667,368	116	116

Fyrra blað  
*First of two*

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Ár  
Year 1986

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	60,017	22,4	8	21	...
Feb	81,312	33,6	12	29	...
Mar	122,448	45,7	16	44	...
Apr	208,370	80,4	29	74	...
Maí	237,181	88,6	32	85	...
Jún	1173,472	453	162	419	...
Júl	911,761	340	122	326	...
Ágú	329,372	123	44	118	...
Sep	84,662	32,7	12	30	...
Okt	180,315	67,3	24	64	...
Nóv	81,051	31,3	11	29	...
Des	228,757	85,4	31	82	...
Ár Year	3698,718	117	42	1321	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (í innakslón) er útrennsli + auknung forða í innakslóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>.

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í rauð við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaþestrar eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

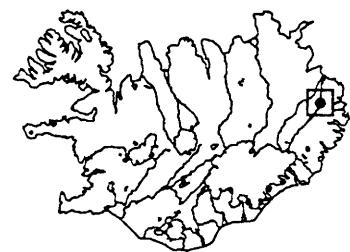
	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	11-15	35,8	1-5	13,9	11	61,8
Feb	11-15	97,3	26-28	10,2	13	164
Mar	11-15	160	1-5	13,2	13	468
Apr	26-30	209	1-5	19,0	28	258
Maí	21-25	134	16-20	40,3	1	199
Jún	26-30	746	1-5	250	29	843
Júl	1-5	550	26-31	187	1	643
Ágú	11-15	292	21-25	64,0	11	529
Sep	1-5	51,5	21-25	17,2	28	107
Okt	16-20	159	26-31	8,10	18	255
Nóv	11-15	62,0	6-10	11,5	14	191
Des	11-15	277	1-5	13,4	13	528
Ár Year		746		8,10		843

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1987



Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun  
*Lagarfjót*

1. Miðlun *Storage*

	Inntakslón f lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða f lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða f lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla f lóni <i>Range of regulation</i> m	Tegund vatnsfalls <i>Type of river</i> D+S+J
	Vatnshæð m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m		
Jan	20,35	51,000	1	20,61	15	20,30	,31	
Feb	20,51	60,610	28	20,51	18	20,01	,50	
Mar	20,37	52,200	14	20,99	31	20,37	,62	
Apr	20,38	52,800	25	20,59	17	19,90	,69	
Maí	21,07	94,910	25	21,59	16	20,31	1,28	
Jún	20,54	62,440	21	20,98	13	20,47	,51	
Júl	20,50	60,000	19	21,00	30	20,49	,51	
Ágú	20,33	49,800	1	20,54	13	20,19	,35	
Sep	20,85	81,350	13	20,86	2	20,28	,58	
Okt	20,45	57,000	1	20,94	31	20,45	,49	
Nóv	20,54	62,440	19	20,74	3	20,36	,38	
Des	20,33	49,800	4	20,59	27	20,27	,32	
Ár Year				21,59		19,90	1,69	

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnsfalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfljót

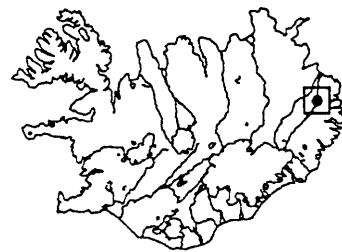
2. Vatnsnotkun *Water utilization*

	Heildarútrennsli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrennsli <i>Average outflow</i>		
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	114,688	...	...	114,688	42,8	42,8
Feb	62,646	...	...	62,646	25,9	25,9
Mar	228,009	...	...	228,009	85,1	85,1
Apr	179,664	...	...	179,664	69,3	69,3
Maí	635,726	...	...	635,726	237	237
Jún	655,175	...	...	655,175	253	253
Júl	714,001	...	...	714,001	267	267
Ágú	261,160	...	...	261,160	97,5	97,5
Sep	443,700	...	...	443,700	171	171
Okt	239,615	...	...	239,615	89,5	89,5
Nóv	151,003	...	...	151,003	58,3	58,3
Des	106,846	...	...	106,846	39,9	39,9
Ár Year	3792,233	...	...	3792,233	120	120

Ár  
Year 1987

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennslí Annual inflow

	Innrennslí Inflow		Afrennslí Runoff		Mæld úrkoma Measured precipitation
	Gl	m³/s	1/s/km²	mm	
Jan	96,538	36,0	13	34	...
Feb	72,256	29,9	11	26	...
Mar	219,599	82,0	29	78	...
Apr	180,264	69,5	25	64	...
Maí	677,836	253	90	242	...
Jún	622,705	240	86	222	...
Júl	711,561	266	95	254	...
Ágú	250,960	93,7	33	90	...
Sep	475,250	183	65	170	...
Okt	215,265	80,4	29	77	...
Nóv	156,443	60,4	22	56	...
Des	94,206	35,2	13	34	...
Ár Year	3772,883	120	43	1347	...

Útrennslí er framhjárennslí + notað vatn.

Innrennslí (innakaslón) er útrennslí + auknung forða í innakaslóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennslí neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslíð reiknað út frá útrennslí og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Áðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennslí er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km².

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennslí er sett jafnt innrennslí til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslíð reiknað. Útrennslí er hér jafnt framhjárennslí (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennslí Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennslí/afrennslí það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tólf til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreitanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennslí Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennslí Maximum pentad inflow		Minnsta 5 daga innrennslí Minimum pentad inflow		Mesta dagl. innrennslí Maximum daily inflow	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	16-20	85,3	11-15	19,5	18	150
Feb	26-28	166	11-15	4,05	28	324
Mar	6-10	215	26-31	19,1	8	291
Apr	21-25	165	1-5	4,15	25	221
Maí	21-25	613	1-5	72,2	22	686
Jún	16-20	334	26-30	183	21	376
Júl	16-20	382	26-31	194	16	445
Ágú	1-5	181	26-31	53,8	1	227
Sep	21-25	204	16-20	134	30	416
Okt	1-5	217	26-31	35,4	1	392
Nóv	11-15	80,9	26-30	40,9	11	127
Des	1-5	59,0	11-15	23,2	2	107
Ár Year		613		4,05		686

# Rennslisskýrsla miðlunar

## Reservoir discharge

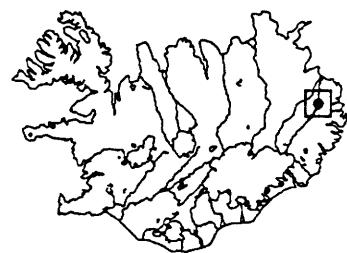
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1988

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón f lok mánaðar		Hæsta staða í lóni		Lægsta staða í lóni		Sveifla f lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,08	34,800	1	20,31	30	20,07	,24
Feb	20,29	47,400	29	20,29	1	20,09	,20
Mar	20,04	32,400	8	20,33	31	20,04	,29
Apr	20,18	40,800	30	20,18	25	19,81	,37
Mai	20,98	89,280	31	20,98	4	20,08	,90
Jún	20,54	62,440	11	22,22	30	20,54	1,68
Júl	20,40	54,000	28	20,61	15	20,09	,52
Ágú	21,03	92,390	31	21,03	4	20,21	,82
Sep	20,03	31,800	1	20,95	30	20,03	,92
Okt	20,57	64,270	2	20,82	6	20,55	,27
Nóv	20,21	42,600	1	20,52	23	20,15	,37
Des	20,23	43,800	20	20,28	13	20,05	,23
Ár Year				22,22		19,81	2,41

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnsvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

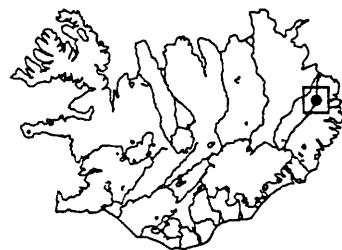
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow			
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	58,972	...	...	58,972	22,0	...	22,0
Feb	22,312	...	...	22,312	8,90	...	8,90
Mar	37,154	...	...	37,154	13,9	...	13,9
Apr	51,355	...	...	51,355	19,8	...	19,8
Mai	598,106	...	...	598,106	223	...	223
Jún	1075,462	...	...	1075,462	415	...	415
Júl	366,583	...	...	366,583	137	...	137
Ágú	455,022	...	...	455,022	170	...	170
Sep	492,525	...	...	492,525	190	...	190
Okt	298,810	...	...	298,810	112	...	112
Nóv	130,231	...	...	130,231	50,2	...	50,2
Des	54,081	...	...	54,081	20,2	...	20,2
Ár Year	3640,613	...	...	3640,613	115	...	115

Ár  
Year 1988

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



### 3. Ársinnrennсли Annual inflow

	Innrennсли Inflow		Afrennсли Runoff		Mæld úrkoma Measured precipitation mm
	Gl	m³/s	1/s / km²	mm	
Jan	43,972	16,4	6	16	...
Feb	34,912	13,9	5	12	...
Mar	22,154	8,27	3	8	...
Apr	59,755	23,1	8	21	...
Maí	646,586	241	86	231	...
Jún	1048,622	405	144	375	...
Júl	358,143	134	48	128	...
Ágú	493,412	184	66	176	...
Sep	431,935	167	60	154	...
Okt	331,280	124	44	118	...
Nóv	108,561	41,9	15	39	...
Des	55,281	20,6	7	20	...
Ár Year	3634,613	115	41	1298	...

Útrennсли er framhjárennсли + notað vatn.

Innrennсли (í innakslóni) er útrennсли + aukning forða í innakslóni. Ónákvænni í nældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennсли neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennслиð reiknað út frá útrennсли og samanlagði forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinna.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutí Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennсли er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km².

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennсли er sett jafnt innrennсли til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennслиð reiknað. Útrennсли er hér jafnt framhjárennсли (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennсли Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennсли/afrennсли það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er sífriti var reistur. Kvarðálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennсли Maximum and minimum inflow

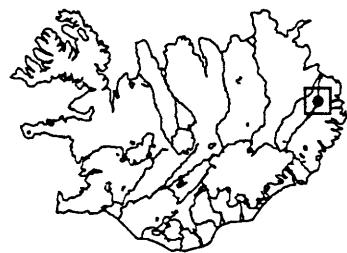
	Mesta 5 daga innrennсли Maximum pentad inflow		Minnsta 5 daga innrennсли Minimum pentad inflow		Mesta dagl. innrennсли Maximum daily inflow	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	6-10	25,9	21-25	7,99	9	54,5
Feb	26-29	23,1	16-20	8,16	27	40,8
Mar	1-5	11,4	11-15	4,04	19	21,7
Apr	26-30	85,7	16-20	3,60	28	99,2
Maí	21-25	315	1-5	88,1	30	400
Jún	6-10	697	26-30	202	10	951
Júl	26-31	221	6-10	98,7	27	315
Ágú	26-31	290	1-5	117	9	461
Sep	1-5	290	26-30	67,1	5	312
Okt	1-5	288	26-31	43,5	1	527
Nóv	21-25	54,7	16-20	28,7	24	113
Des	11-15	32,4	21-25	2,56	15	87,6
Ár Year		697		2,56		951

Rennslisskýrsla miðlunar  
*Reservoir discharge*

ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1989



Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót

1. Miðlun *Storage*

	Inntakslón f í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða f í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða f í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla f í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,13	37,800	5	20,75	30	20,00	,75
Feb	20,12	37,200	11	20,63	8	20,08	,55
Mar	20,01	30,600	10	20,26	30	19,98	,28
Apr	20,14	38,400	6	20,74	30	20,14	,60
Maí	20,46	57,600	23	20,57	1	20,13	,44
Jún	20,65	69,150	19	22,25	2	20,46	1,79
Júl	20,65	69,150	15	21,08	1	20,60	,48
Ágú	20,45	57,000	15	20,61	8	20,24	,37
Sep	20,71	72,810	17	20,97	2	20,45	,52
Okt	20,67	70,370	4	20,77	29	20,49	,28
Nóv	20,65	69,150	20	20,97	14	20,54	,43
Des	20,34	50,400	7	20,93	28	20,17	,76
Ár Year				22,25		19,98	2,27

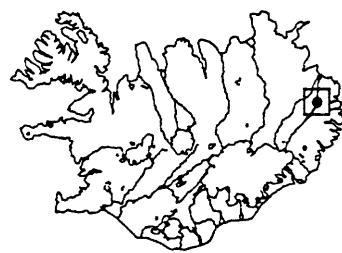
Tegund vatnafalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfljót

2. Vatnsnotkun *Water utilization*

	Heildarútrennslí <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrennslí <i>Average outflow</i>		
	Framhárennslí <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennslí alls <i>Total outflow</i>	Framhárennslí <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennslí alls <i>Total outflow</i>
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	120,613	...	...	120,613	45,0	...
Feb	101,882	...	...	101,882	42,1	...
Mar	72,189	...	...	72,189	27,0	...
Apr	191,045	...	...	191,045	73,7	...
Maí	303,441	...	...	303,441	113	...
Jún	1161,627	...	...	1161,627	448	...
Júl	783,210	...	...	783,210	292	...
Ágú	433,233	...	...	433,233	162	...
Sep	390,303	...	...	390,303	151	...
Okt	196,869	...	...	196,869	73,5	...
Nóv	140,645	...	...	140,645	54,3	...
Des	126,624	...	...	126,624	47,3	...
Ár Year	4021,681	...	...	4021,681	128	...



Ár  
Year 1989

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót

### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli Inflow		Afrennsli Runoff		Mæld úrkoma Measured precipitation mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	114,613	42,8	15	41	...
Feb	101,282	41,9	15	36	...
Mar	65,589	24,5	9	23	...
Apr	198,845	76,7	27	71	...
Maí	322,641	120	43	115	...
Jún	1173,177	453	162	419	...
Júl	783,210	292	104	280	...
Ágú	421,083	157	56	150	...
Sep	406,113	157	56	145	...
Okt	194,429	72,6	26	69	...
Nóv	139,425	53,8	19	50	...
Des	107,874	40,3	14	39	...
Ár Year	4028,281	128	46	1439	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (í innakslón) er útrennsli + aukning forða í innakslóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>. Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jámt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007.

Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli Maximum pentad inflow		Minnsta 5 daga innrennsli Minimum pentad inflow		Mesta dagl. innrennsli Maximum daily inflow	
	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagar Pentad	m <sup>3</sup> /s	Dagur Day	m <sup>3</sup> /s
Jan	1-5	137	16-20	6,83	4	331
Feb	6-10	108	16-20	9,85	9	334
Mar	6-10	61,4	1-5	7,00	9	143
Apr	1-5	160	26-30	14,0	5	286
Maí	21-25	215	11-15	66,0	23	250
Jún	11-15	804	1-5	175	13	963
Júl	6-10	350	21-25	235	15	426
Ágú	11-15	221	26-31	115	13	263
Sep	16-20	278	6-10	70,5	17	452
Okt	1-5	106	11-15	44,3	7	163
Nóv	16-20	110	26-30	24,4	17	175
Des	1-5	107	16-20	5,07	2	205
Ár Year		804		5,07		963

# Rennslisskýrsla miðlunar

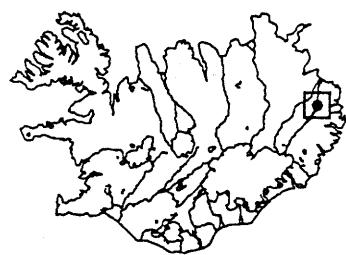
## *Reservoir discharge*

ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1990

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun  
*Lagarfljót*



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar		Hæsta staða í lóni		Lægsta staða í lóni		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,25	45,000	9	20,89	31	20,25	,64
Feb	20,01	30,600	1	20,28	28	20,01	,27
Mar	19,78	16,800	1	20,00	27	19,77	,23
Apr	19,66	7,600	1	19,77	30	19,66	,11
Maí	21,31	110,030	31	21,31	1	19,74	1,57
Jún	20,33	49,800	1	21,34	30	20,33	1,01
Júl	20,43	55,800	16	20,68	7	20,10	,58
Ágú	20,27	46,200	1	20,41	27	20,05	,36
Sep	19,80	18,000	4	20,29	30	19,80	,49
Okt	21,21	103,730	29	21,55	1	19,81	1,74
Nóv	20,64	68,540	1	21,02	30	20,64	,38
Des	20,53	61,830	1	20,61	13	20,34	,27
Ár Year				21,55		19,66	1,89

Tegund vatnslalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnslalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfljót

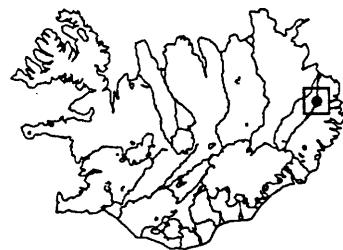
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow			
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	152,467	...	...	152,467	56,9	...	56,9
Feb	66,882	...	...	66,882	27,6	...	27,6
Mar	46,151	...	...	46,151	17,2	...	17,2
Apr	71,090	...	...	71,090	27,4	...	27,4
Maí	644,609	...	...	644,609	241	...	241
Jún	929,995	...	...	929,995	359	...	359
Júl	466,196	...	...	466,196	174	...	174
Ágú	319,065	...	...	319,065	119	...	119
Sep	231,205	...	...	231,205	89,2	...	89,2
Okt	292,946	...	...	292,946	109	...	109
Nóv	192,140	...	...	192,140	74,1	...	74,1
Des	88,153	...	...	88,153	32,9	...	32,9
Ár Year	3500,899	...	...	3500,899	111	...	111

Ár  
Year 1990

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfljót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m³/s	1/s/km²	mm	
Jan	147,067	54,9	20	53	...
Feb	52,482	21,7	8	19	...
Mar	32,351	12,1	4	12	...
Apr	61,890	23,9	9	22	...
Maí	747,039	279	100	267	...
Jún	869,765	336	120	311	...
Júl	472,196	176	63	169	...
Ágú	309,465	116	41	111	...
Sep	203,005	78,3	28	73	...
Okt	378,676	141	50	135	...
Nóv	156,950	60,6	22	56	...
Des	81,443	30,4	11	29	...
Ár Year	3512,329	111	40	1254	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (í innaklóni) er útrennsli + aukning forða í innaklóni. Ónákvænni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinna.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlutu Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km².

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	1-5	130	16-20	17,3	2	198
Feb	1-5	44,5	6-10	10,9	1	88,4
Mar	16-20	15,1	26-31	8,88	7	35,4
Apr	21-25	52,1	1-5	9,82	21	91,7
Maí	26-31	408	1-5	174	30	581
Jún	1-5	450	26-30	147	13	498
Júl	16-20	256	1-5	112	15	364
Ágú	1-5	146	16-20	73,0	30	205
Sep	1-5	129	16-20	39,0	4	190
Okt	26-31	420	11-15	51,5	28	638
Nóv	1-5	112	26-30	27,8	1	197
Des	16-20	51,1	6-10	4,62	16	103
Ár Year		450		4,62		638

# Rennslisskýrsla miðlunar

## Reservoir discharge

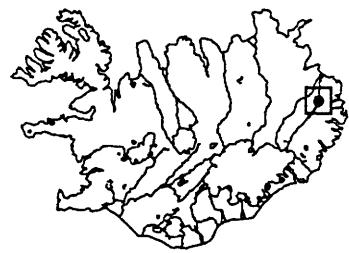
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1991

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfjót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón f lok mánaðar		Hæsta staða í lóni		Lægsta staða í lóni		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	21,13	98,690	18	21,21	1	20,54	,67
Feb	20,93	86,230	6	21,14	25	20,67	,47
Mar	20,61	66,710	1	20,91	24	20,40	,51
Apr	20,11	36,600	1	20,63	26	19,77	,86
Maí	21,47	120,110	30	21,51	1	20,14	1,37
Jún	20,91	85,010	1	21,39	13	20,26	1,13
Júl	20,48	58,800	5	21,30	22	20,41	,89
Ágú	20,46	57,600	13	20,57	25	20,41	,16
Sep	20,39	53,400	3	20,51	17	20,23	,28
Okt	20,80	78,300	4	20,93	2	20,38	,55
Nóv	20,39	53,400	3	20,84	30	20,39	,45
Des	20,44	56,400	13	20,74	27	20,32	,42
Ár Year				21,51		19,77	1,74

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

### 2. Vatnsnotkun Water utilization

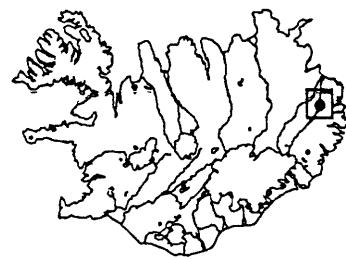
	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vatn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	291,089	...	...	291,089	109	...
Feb	270,614	...	...	270,614	112	...
Mar	151,952	...	...	151,952	56,7	...
Apr	135,733	...	...	135,733	52,4	...
Maí	736,561	...	...	736,561	275	...
Jún	625,788	...	...	625,788	241	...
Júl	635,405	...	...	635,405	237	...
Ágú	241,748	...	...	241,748	90,3	...
Sep	160,489	...	...	160,489	61,9	...
Okt	364,536	...	...	364,536	136	...
Nóv	207,231	...	...	207,231	80,0	...
Des	155,712	...	...	155,712	58,1	...
Ár Year	3976,858	...	...	3976,858	126	...

Fyrra blað  
First of two

Ár  
Year 1991

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> / s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	327,949	122	44	117	...
Feb	258,154	107	38	92	...
Mar	132,432	49,4	18	47	...
Apr	105,623	40,7	15	38	...
Maí	820,071	306	109	293	...
Jún	590,688	228	81	211	...
Júl	609,195	227	81	218	...
Ágú	240,548	89,8	32	86	...
Sep	156,289	60,3	22	56	...
Okt	389,436	145	52	139	...
Nóv	182,331	70,3	25	65	...
Des	158,712	59,3	21	57	...
Ár Year	3971,428	126	45	1418	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (i innaklón) er útrennsli + aukning forða í innaklón. Ónákvæmni í mældum staðum getur stóku sinnum gert þetta reiknað innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: Ekki tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>.

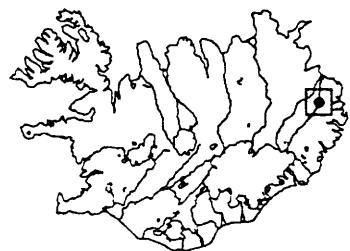
Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> / s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> / s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> / s
Jan	16-20	211	6-10	19,6	16	351
Feb	1-5	241	21-25	20,0	3	328
Mar	26-31	83,3	11-15	24,5	26	197
Apr	26-30	118	21-25	22,5	27	203
Maí	26-31	534	1-5	154	28	612
Jún	26-30	322	6-10	121	1	412
Júl	1-5	428	21-25	119	5	544
Ágú	1-5	130	21-25	65,9	5	195
Sep	1-5	79,4	11-15	29,7	3	162
Okt	1-5	229	16-20	45,2	4	423
Nóv	1-5	176	16-20	34,0	1	245
Des	6-10	108	21-25	14,8	10	144
Ár Year		534		14,8		612

Ár  
Year 1992



Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót

### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar <i>Reservoir at end of month</i>		Hæsta staða í lóni <i>Max. stage of res.</i>		Lægsta staða í lóni <i>Min. stage of res.</i>		Sveifla í lóni <i>Range of regulation</i> m
	Vatnshæð Stage m	Forði Storage Gl	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	Dagur Day	Vatnshæð Stage m	
Jan	20,79	77,690	21	20,84	12	20,17	0,67
Feb	20,41	54,600	8	20,86	29	20,41	0,45
Mar	19,72	13,200	1	20,38	31	19,72	0,66
Apr	19,63	4,300	1	19,70	21	19,56	0,14
Maí	21,60	128,600	29	21,91	2	19,64	2,27
Jún	20,07	34,200	1	21,57	30	20,07	1,50
Júl	20,22	43,200	8	20,39	1	20,08	0,31
Ágú	20,87	82,570	31	20,87	7	20,17	0,70
Sep	20,63	67,930	8	21,24	5	20,35	0,89
Okt	20,19	41,400	8	20,72	31	20,19	0,53
Nóv	20,39	53,400	30	20,39	4	20,05	0,34
Des	20,38	52,800	1	20,39	20	20,10	0,29
Ár Year				21,91		19,56	2,35

Tegund vatnssfalls  
*Type of river*  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
*Drainage area*  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnssfalli  
*Belongs to main river basin*  
Lagarfjót

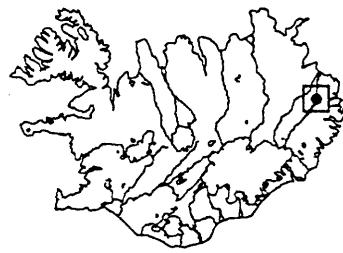
### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli <i>Accumulated outflow</i>			Meðalútrennsli <i>Average outflow</i>			
	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	Framhjárennsli <i>Excess flow</i>	Notað vatn <i>Utilized flow</i>	Útrennsli alls <i>Total outflow</i>	
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	268,575	...	...	268,575	100	...	100
Feb	164,535	...	...	164,535	65,7	...	65,7
Mar	127,246	...	...	127,246	47,5	...	47,5
Apr	68,377	...	...	68,377	26,4	...	26,4
Maí	537,660	...	...	537,660	201	...	201
Jún	799,806	...	...	799,806	309	...	309
Júl	265,704	...	...	265,704	99,2	...	99,2
Ágú	365,012	...	...	365,012	136	...	136
Sep	664,775	...	...	664,775	256	...	256
Okt	229,151	...	...	229,151	85,6	...	85,6
Nóv	92,863	...	...	92,863	35,8	...	35,8
Des	95,793	...	...	95,793	35,8	...	35,8
Ár Year	3679,497	...	...	3679,497	116	...	116

Ár  
Year 1992

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarflijót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli <i>Inflow</i>		Afrennsli <i>Runoff</i>		Mæld úrkoma <i>Measured precipitation</i> mm
	Gl	m <sup>3</sup> /s	1 / s / km <sup>2</sup>	mm	
Jan	289,865	108	39	104	...
Feb	141,445	56,5	20	51	...
Mar	85,846	32,1	11	31	...
Apr	59,477	22,9	8	21	...
Maí	661,960	247	88	236	...
Jún	705,406	272	97	252	...
Júl	274,704	103	37	98	...
Ágú	404,382	151	54	144	...
Sep	650,135	251	90	232	...
Okt	202,621	75,7	27	72	...
Nóv	104,863	40,5	14	37	...
Des	95,193	35,5	13	34	...
Ár Year	3675,897	116	42	1313	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.

Innrennsli (í innaklóni) er útrennsli + aukning forða í innaklóni. Ónákvæmni í mældum stærðum getur stóku sinnum gert þetta reiknaða innrennsli neikvætt.

Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-lónum ofan stöðvarinnar.

... í töflu merkir: EKKI tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni. Vatnsvið 2300 km<sup>2</sup>, en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km<sup>2</sup>.

Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn. Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017 ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm007. Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007 frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur. Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óárciðanlegir og hafa aðeins verið gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli <i>Maximum pentad inflow</i>		Minnsta 5 daga innrennsli <i>Minimum pentad inflow</i>		Mesta dagl. innrennsli <i>Maximum daily inflow</i>	
	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagar <i>Pentad</i>	m <sup>3</sup> /s	Dagur <i>Day</i>	m <sup>3</sup> /s
Jan	21-25	163	6-10	23,3	14	299
Feb	6-10	130	26-29	21,9	9	275
Mar	6-10	68,6	16-20	16,9	8	106
Apr	21-25	37,6	11-15	16,8	25	57,8
Maí	26-31	646	11-15	18,0	28	848
Jún	6-10	437	26-30	66,6	1	519
Júl	6-10	127	1-5	85,8	17	172
Ágú	21-25	310	6-10	62,6	21	512
Sep	6-10	420	1-5	149	7	671
Okt	1-5	167	16-20	28,6	3	205
Nóv	26-30	58,2	1-5	21,9	25	103
Des	26-31	57,0	11-15	14,6	23	88,7
Ár Year		646		14,6		848

# Rennslisskýrsla miðlunar

## *Reservoir discharge*

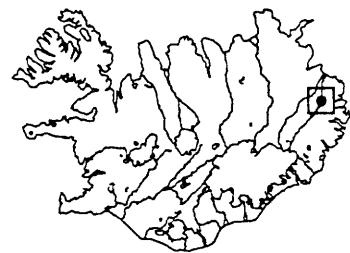
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1993

Miðlun  
*Reservoir*  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
*River*  
Lagarfjót



### 1. Miðlun Storage

	Inntakslón í lok mánaðar		Hæsta staða í lóni		Lægsta staða í lóni		Sveifla í lóni Range of regulation m
	Vatnshæð m	Forði Gl	Dagur Day	Vatnshæð m	Dagur Day	Vatnshæð m	
Jan	20,06	33,600	5	20,62	31	20,06	0,56
Feb	20,41	54,600	18	20,48	9	20,03	0,45
Mar	20,74	74,640	30	20,81	25	20,35	0,46
Apr	20,56	63,660	5	20,78	27	20,43	0,35
Maí	20,76	75,860	27	21,12	7	20,42	0,70
Jún	21,43	117,590	29	21,45	3	20,44	1,01
Júl	20,66	69,760	1	21,40	17	20,38	1,02
Ágú	20,23	43,800	1	20,63	30	20,22	0,41
Sep	20,14	38,400	1	20,28	19	19,93	0,35
Okt	20,35	51,000	4	20,38	21	19,93	0,45
Nóv	21,23	104,990	30	21,23	2	20,37	0,86
Des	20,24	44,400	1	21,05	25	20,05	1,00
Ár Year				21,45		19,93	1,52

Tegund vatnafalls  
Type of river  
D+S+J

Vatnasvið km<sup>2</sup>  
Drainage area  
2800.0

Tilheyrir aðalvatnafalli  
Belongs to main river basin  
Lagarfjót

### 2. Vatnsnotkun Water utilization

	Heildarútrennsli Accumulated outflow			Meðalútrennsli Average outflow		
	Framhjárennsli Excess flow	Notað vattn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow	Framhjárennsli Excess flow	Notað vattn Utilized flow	Útrennsli alls Total outflow
	Gl	Gl	%	Gl	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s
Jan	105,831	...	...	105,831	39,5	39,5
Feb	85,648	...	...	85,648	35,4	35,4
Mar	161,277	...	...	161,277	60,2	60,2
Apr	181,910	...	...	181,910	70,2	70,2
Maí	563,265	...	...	563,265	210	210
Jún	866,551	...	...	866,551	334	334
Júl	690,336	...	...	690,336	258	258
Ágú	418,033	...	...	418,033	156	156
Sep	216,733	...	...	216,733	83,6	83,6
Okt	97,901	...	...	97,901	36,6	36,6
Nóv	451,025	...	...	451,025	174	174
Des	191,554	...	...	191,554	71,5	71,5
Ár Year	4030,064	...	...	4030,064	128	128

Fyrra blað  
First of two

# RennsliSSkýrsla miðlunarar

## Reservoir discharge

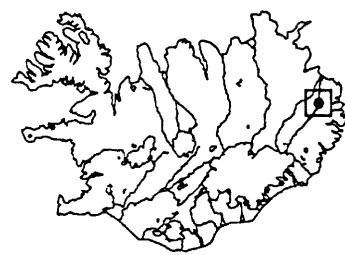
ÍSLAND  
ICELAND

vhm 007

Ár  
Year 1993

Miðlun  
Reservoir  
Lagarmiðlun

Vatnsfall  
River  
Lagarfljót



### 3. Ársinnrennsli Annual inflow

	Innrennsli Inflow		Afrennsli Runoff		Mæld úrkoma Measured precipitation mm
	Gl	m³/s	1/s / km²	mm	
Jan	86,631	32,3	12	31	...
Feb	106,648	44,1	16	38	...
Mar	181,317	67,7	24	65	...
Apr	170,930	65,9	24	61	...
Maí	575,465	215	77	206	...
Jún	908,281	350	125	324	...
Júl	642,506	240	86	229	...
Ágú	392,073	146	52	140	...
Sep	211,333	81,5	29	75	...
Okt	110,501	41,3	15	39	...
Nóv	505,015	195	70	180	...
Des	130,964	48,9	17	47	...
Ár Year	4021,664	128	46	1436	...

Útrennsli er framhjárennsli + notað vatn.  
Innrennsli (í inntakslón) er útrennsli + aukning forða í inntakslóni.  
Ónákvæmni í mældum stærðum getur slöku sinnum gert þetta  
reiknaða innrennsli neikvætt.  
Ath.: Í eldri skýrslum frá sumum rafstöðvum var innrennslið reiknað  
út frá útrennsli og samanlagðri forðabreytingu í öllum miðlunar-  
lónum ofan stöðvarinnar.  
... í töflu merkir: Ekkri tala samkvæmt eðli máls.

Landshlut Austurland. Aðalvatnsfall. Dragá, jökulá úr stöðuvatni.  
Vatnsvið 2300 km², en fyrir útreikninga á afrennsli er reiknað með  
vatnsviði Lagarfossvirkjunar, sem er 2800 km².  
Vatnshæð í Leginum, er mæld við vhm007 og forði fundinn.  
Vatnshæðir eru hér í m.y.s. Útrennsli er sett jafnt innrennsli til  
Lagarfossvirkjunar og síðan er innrennslið reiknað. Útrennsli er hér  
jafnt framhjárennsli (notað vatn er ekkert). Fyrir byggingu  
Lagarfossvirkjunar, vhm325, var útrennsli Lagarins mælt í vhm017  
ofan Lagarfoss. Því á innrennsli/afrennsli það, sem hér er birt, í raun  
við vhm017/vhm325, en ekki við útfall úr Leginum við vhm017.  
Virkjunin tók til starfa 4. mars 1975.

Fyrir tíma virkjunarinnar var vatnshæð lesin af kvarða við vhm007  
frá 1919 til 1943 og frá 1948 til 2. maí 1967, er síriti var reistur.  
Kvarðaálestrarnir eru taldir fremur óáreiðanlegir og hafa aðeins verið  
gefnir út frá 1948.

### 4. Mesta og minnsta innrennsli Maximum and minimum inflow

	Mesta 5 daga innrennsli Maximum pentad inflow		Minnsta 5 daga innrennsli Minimum pentad inflow		Mesta dagl. innrennsli Maximum daily inflow	
	Dagar Pentad	m³/s	Dagar Pentad	m³/s	Dagur Day	m³/s
Jan	1-5	84,4	21-25	13,4	4	152
Feb	11-15	101	26-28	20,7	12	156
Mar	26-31	148	21-25	23,3	30	263
Apr	1-5	102	21-25	35,2	5	152
Maí	21-25	337	1-5	83,8	23	429
Jún	26-30	545	1-5	189	26	583
Júl	1-5	344	11-15	159	1	454
Ágú	1-5	191	21-25	112	6	223
Sep	1-5	123	16-20	57,5	1	156
Okt	1-5	87,9	11-15	16,6	26	138
Nóv	26-30	361	11-15	64,1	30	523
Des	1-5	158	21-25	11,6	1	257
Ár Year		545		11,6		583



### VIÐAUKI 3

Hámarks- og lágmarksvatnshæð hvers mánaðar

## Lögurinn; Lagarfell, brú

Vatnshæð er í m, mánaðardagur og klukkustund gefin

	Jan	Feb	Mar	Apr	Máí	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des	Ársmet
1948	20,08 31 99	20,25 05 99	20,58 05 99	20,16 01 99	20,94 21 99	20,68 30 99	20,78 05 99	20,42 01 99	19,87 01 99	20,38 13 99	20,04 30 99	20,25 29 99	20,94 05 21 99
1949	19,97 01 99	20,54 10 99	19,99 08 99	19,67 01 99	19,97 18 99	22,03 28 99	21,77 01 99	20,18 31 99	20,37 01 99	19,99 17 99	21,38 20 99	20,01 01 99	22,03 06 28 99
1950	21,28 29 99	20,97 01 99	19,92 07 99	19,83 01 99	20,64 14 99	21,47 07 99	21,56 16 99	21,19 01 99	20,65 13 99	21,16 31 99	21,48 01 99	19,91 10 99	21,56 07 16 99
1951	19,73 30 99	20,26 11 99	19,89 01 99	20,02 30 99	20,96 31 99	21,10 03 99	21,01 01 99	20,52 29 99	20,64 12 99	20,72 14 99	20,00 01 99	20,00 19 99	21,10 06 03 99
1952	20,28 30 99	20,37 27 99	20,26 01 99	20,19 28 99	21,19 25 99	20,47 25 99	20,82 09 99	20,40 01 99	19,96 17 99	20,94 20 99	20,23 01 99	19,90 28 99	21,19 05 25 99
1953	19,72 01 99	19,94 28 99	20,37 25 99	20,19 01 99	20,73 31 99	21,11 24 99	20,56 01 99	20,78 16 99	20,77 23 99	20,65 01 99	20,96 29 99	21,84 15 99	21,84 12 15 99
1954	19,90 31 99	20,47 21 99	20,27 31 99	20,24 01 99	21,29 31 99	21,38 06 99	20,46 07 99	20,27 01 99	20,46 08 99	20,04 01 99	20,36 28 99	20,28 01 99	21,38 06 06 99
1955	19,90 05 99	19,63 09 99	19,98 13 99	20,46 27 99	21,46 30 99	21,42 01 99	20,55 03 99	20,27 24 99	19,97 25 99	19,85 09 99	19,79 20 99	19,67 01 99	21,46 05 30 99
1956	19,60 01 99	20,61 03 99	20,39 18 99	20,07 04 99	20,89 23 99	20,50 17 99	20,51 08 99	19,94 01 99	19,89 23 99	19,68 01 99	20,71 11 99	20,41 30 99	20,89 05 23 99
1957	20,31 01 99	19,97 01 99	20,48 31 99	21,12 30 99	22,04 29 99	20,92 01 99	20,75 01 99	20,19 01 99	19,95 01 99	19,76 01 99	19,99 30 99	20,35 04 99	22,04 05 29 99
1958	20,63 31 99	20,65 01 99	20,12 31 99	20,35 13 99	19,93 01 99	20,81 15 99	20,21 01 99	20,26 31 99	20,31 21 99	20,15 19 99	20,50 19 99	20,15 01 99	20,81 06 15 99
1959	19,89 31 99	21,01 09 99	21,48 15 99	20,20 01 99	21,36 17 99	21,03 01 99	20,20 19 99	20,15 26 99	20,30 23 99	20,60 04 99	20,56 29 99	20,55 06 99	21,48 03 15 99
1960	20,20 07 99	20,30 11 99	20,47 27 99	20,40 01 99	21,28 18 99	21,16 01 99	20,62 01 99	20,66 03 99	20,16 11 99	19,87 01 99	20,78 23 99	20,46 03 99	21,28 05 18 99
1961	20,34 18 99	20,75 26 99	20,72 01 99	20,34 30 99	21,50 10 99	20,89 01 99	20,47 01 99	20,38 31 99	21,25 17 99	21,90 26 99	21,59 01 99	20,82 13 99	21,90 10 26 99
1962	20,13 30 99	20,09 01 99	19,97 01 99	20,93 28 99	20,92 01 99	21,28 13 99	20,43 06 99	20,32 21 99	20,35 30 99	20,64 03 99	20,68 01 99	20,17 09 99	21,28 06 13 99
1963	19,80 01 99	20,38 28 99	20,56 01 99	20,09 30 99	21,63 01 99	21,52 17 99	20,33 01 99	20,32 17 99	20,29 01 99	20,61 30 99	20,52 08 99	20,46 30 99	21,63 01 99
1964	20,19 05 99	20,02 21 99	21,46 17 99	20,55 01 99	21,04 08 99	20,34 30 99	20,32 30 99	20,10 01 99	19,95 01 99	19,98 30 99	20,06 01 99	21,46 31 99	21,46 03 17 99
1965	20,18 04 99	20,27 23 99	20,27 10 99	20,17 01 99	20,31 31 99	20,66 08 99	20,10 31 99	20,20 01 99	20,18 05 99	20,39 24 99	19,96 01 99	20,01 19 99	20,66 06 08 99
1966	20,17 08 99	19,61 01 99	19,90 25 99	20,20 11 99	21,00 31 99	21,47 14 99	20,65 01 99	20,38 08 99	20,22 05 99	19,89 01 99	20,03 23 99	19,85 02 99	21,47 06 14 99
1967	20,31 23 99	20,55 18 99	19,98 01 99	20,22 11 99	20,32 31 99	21,74 18 04	20,67 10 04	20,34 30 07	20,36 19 09	20,08 03 21	19,91 30 18	19,98 14 06	21,74 06 18 04
1968	19,88 03 15	20,69 29 19	20,69 01 00	20,48 16 12	21,13 31 24	21,51 04 02	20,38 03 05	20,31 31 24	20,76 02 04	20,51 22 07	22,43 14 10	20,24 10 10	22,43 11 14 10
1969	20,10 26 14	19,98 01 00	20,52 18 12	20,06 01 00	20,81 30 08	21,35 09 08	20,83 28 16	20,76 01 11	20,07 19 09	20,46 08 10	19,77 17 23	20,21 21 19	21,35 06 09 08
1970	21,53 22 06	20,40 01 00	19,91 26 18	19,86 19 08	20,90 13 08	21,38 19 08	20,58 01 22	20,28 16 14	20,99 29 08	20,78 01 00	19,75 01 01	20,35 13 19	21,53 01 22 06

99 fyrir klukkustund merkir að gögn um hana vanti

## OS Vatnamælingar H á m a r k s v a t n s h æ ð m á n a ð a r

vhm007

## Lögurinn; Lagarfell, brú

Vatnshæð er í m, mánaðardagur og klukkustund gefin

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des	Ársmet
1971	20,08 14 01	20,67 28 24	20,77 01 12	19,88 18 04	20,72 15 01	21,20 07 08	20,70 09 06	20,23 01 21	20,23 09 24	20,41 28 24	20,30 01 99	20,02 21 12	21,20 06 07 08
1972	20,91 18 08	20,41 29 24	20,63 04 15	20,25 30 02	21,50 26 16	21,18 05 02	21,11 04 14	20,35 01 01	20,25 02 18	20,49 31 02	20,42 01 01	21,28 27 15	21,50 05 26 16
1973	20,67 21 08	20,07 01 20	20,18 30 03	20,28 24 24	20,59 29 20	21,17 26 02	20,89 14 10	20,35 18 04	20,46 03 12	20,28 09 08	19,95 04 18	19,75 28 24	21,17 06 26 02
1974	20,58 12 01	20,87 28 24	20,95 01 12	21,19 08 02	21,55 21 08	21,35 04 12	20,70 01 17	20,57 29 14	20,74 14 10	20,36 19 16	20,56 06 12	19,92 31 24	21,55 05 21 08
1975	20,23 31 24	20,89 28 24	20,91 02 20	20,46 25 24	21,41 30 10	21,63 30 05	21,58 01 00	20,56 11 01	20,07 01 00	20,59 21 20	20,34 03 10	19,87 14 06	21,63 06 30 05
1976	19,76 01 00	21,88 21 24	20,75 06 04	20,64 26 12	21,56 28 08	21,27 10 22	20,77 07 05	20,58 30 03	20,58 24 12	21,78 26 22	21,01 08 18	20,92 02 16	21,88 02 21 24
1977	20,28 06 04	20,02 01 00	19,98 19 02	19,80 01 06	21,72 31 24	22,04 02 08	20,96 11 16	20,42 19 16	20,38 28 14	21,10 30 09	21,11 02 14	21,30 13 12	22,04 06 02 08
1978	21,19 23 02	20,96 08 05	20,14 01 04	20,48 22 12	21,36 25 01	21,41 17 08	21,02 28 18	20,73 01 00	20,36 26 12	20,44 17 99	20,14 01 16	21,64 13 16	21,64 12 13 16
1979	20,23 01 00	20,51 27 12	20,48 01 00	20,65 29 14	20,60 01 00	21,69 14 02	20,77 01 00	20,27 01 00	20,27 08 10	21,81 27 10	20,92 03 14	20,84 21 04	21,81 10 27 10
1980	20,86 12 20	20,68 25 16	20,58 01 00	20,60 30 24	21,84 26 08	21,18 15 04	20,78 01 00	20,38 15 18	20,48 29 09	20,90 31 24	21,22 01 20	20,24 01 12	21,84 05 26 08
1981	20,45 31 24	20,98 28 24	20,99 01 08	21,04 08 14	21,16 22 07	21,24 23 22	21,05 01 00	20,46 10 13	21,11 21 08	20,38 01 00	20,84 15 06	20,98 07 16	21,24 06 23 22
1982	20,61 24 12	21,14 03 24	21,07 06 14	20,94 20 12	20,89 20 24	21,56 08 11	20,82 09 04	20,42 01 00	19,96 30 24	20,98 19 16	21,10 06 13	20,50 31 24	21,56 06 08 11
1983	21,06 25 04	20,98 01 00	21,12 02 20	20,40 01 00	20,01 31 24	21,75 26 11	21,41 01 00	20,49 01 00	20,27 27 02	20,40 16 10	20,34 30 08	20,58 08 17	21,75 06 26 11
1984	20,40 31 08	21,14 25 20	20,86 01 24	20,74 28 20	21,13 30 16	21,42 09 05	20,70 08 22	20,28 11 15	20,82 21 24	20,82 04 06	20,89 16 10	21,17 17 20	21,42 06 09 05
1985	20,78 17 22	20,43 01 06	20,83 08 04	20,20 08 02	20,96 22 24	21,04 21 10	21,05 03 12	20,57 24 20	20,35 01 00	20,77 28 18	20,74 01 14	20,30 01 00	21,05 07 03 12
1986	20,41 21 08	20,65 16 04	21,10 14 16	20,78 28 20	20,62 01 00	22,20 30 24	22,21 01 04	20,84 12 17	19,99 03 18	20,68 19 24	20,32 19 11	21,12 13 12	22,21 07 01 04
1987	20,65 01 01	20,51 28 24	21,01 14 20	20,61 25 13	21,60 26 06	21,07 01 00	21,01 20 04	20,55 02 14	20,88 14 09	20,95 01 22	20,78 19 17	20,59 05 12	21,60 05 26 06
1988	20,35 01 04	20,30 29 20	20,35 09 10	20,18 30 20	20,99 31 21	22,23 12 03	20,61 29 01	21,03 31 24	21,03 01 00	20,83 02 22	20,56 01 00	20,31 20 10	22,23 06 12 03
1989	20,76 05 12	20,61 11 12	20,27 10 14	20,74 11 14	20,60 24 08	22,27 20 04	21,10 15 12	20,65 01 00	20,98 17 19	20,78 05 06	20,98 21 04	20,94 07 07	22,27 06 20 04
1990	21,00 09 16	20,29 01 16	20,01 01 00	19,78 01 00	21,32 31 24	21,35 04 06	20,69 17 07	20,43 01 00	20,29 04 24	21,57 30 07	21,20 01 00	20,64 01 00	21,57 10 30 07
1991	21,24 19 02	21,22 03 20	20,93 01 00	20,69 02 12	21,52 31 04	21,47 01 00	21,32 06 05	20,58 02 12	20,53 02 15	19,93 05 04	20,89 13 14	20,75 13 18	21,52 05 31 04
1992	20,88 22 04	20,93 09 07	20,41 01 00	19,72 01 00	21,95 29 08	21,65 01 00	20,41 08 12	20,87 31 24	21,25 08 18	20,73 08 16	20,41 30 20	20,44 31 15	21,95 05 29 08
1993	20,64 06 21	20,51 23 14	20,82 31 02	20,78 05 20	21,13 27 23	21,47 30 04	21,43 01 00	20,66 01 00	20,29 02 14	20,39 04 15	21,27 30 14	21,23 01 00	21,47 06 30 04

99 fyrir klukkustund merkir að gögn um hana vanti

Samkvæmt gagnabanka Vatnамælinga Orkustofnunar 1994.10.26 (réttur áskilinn til endurskoðunar)

OS Vatnamælingar

Lágmarksvatnshæð mánaðar

vhm007

## Lögurinn; Lagarfell, brú

Vatnshæð er í m, mánaðardagur og klukkustund gefin

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des	Ársmet
1971	19,74 08 13	19,79 03 08	19,77 31 24	19,62 11 04	19,74 01 12	20,15 27 15	20,10 29 09	19,88 21 23	19,85 26 08	19,75 15 00	19,70 24 99	19,73 19 02	19,62 04 11 04
1972	19,90 07 04	19,77 17 12	19,90 16 04	19,71 20 16	20,00 04 08	20,53 23 24	20,34 31 24	19,95 13 13	19,86 14 08	19,61 27 10	19,60 19 14	19,72 05 06	19,60 11 19 14
1973	20,01 31 24	19,83 28 24	19,83 01 00	19,78 13 08	19,79 15 24	20,13 16 16	20,32 31 24	20,02 25 18	20,04 24 11	19,66 28 20	19,66 30 24	19,66 01 00	19,66 10 28 20
1974	19,74 03 10	19,93 17 20	20,02 22 16	20,51 15 06	20,24 11 24	20,49 01 00	20,18 30 12	20,08 20 04	20,11 30 20	19,79 13 12	19,80 30 04	19,70 16 12	19,70 12 16 12
1975	19,90 02 12	20,23 01 00	20,28 31 24	20,16 16 24	20,23 16 16	20,45 09 12	20,35 31 24	20,04 24 22	19,70 30 07	19,69 09 06	19,69 28 24	19,64 11 13	19,64 12 11 13
1976	19,69 27 99	19,72 01 00	19,83 31 12	19,59 17 01	20,08 15 20	20,66 23 24	20,25 31 24	20,18 03 14	20,07 17 10	20,50 01 00	20,54 13 24	20,24 31 24	19,59 04 17 01
1977	20,02 31 24	19,85 17 99	19,78 31 18	19,60 26 04	19,57 17 04	20,54 11 11	20,23 29 02	19,87 10 02	19,89 03 20	20,31 01 06	20,54 30 24	20,50 03 11	19,57 05 17 04
1978	20,30 21 04	20,13 28 24	19,93 18 16	19,87 03 16	20,17 06 99	20,60 26 24	20,49 23 10	20,17 18 16	19,93 21 16	20,09 31 15	19,84 28 16	20,10 01 00	19,84 11 28 16
1979	19,78 31 24	19,74 09 20	19,74 31 04	19,71 09 16	19,67 30 19	19,71 01 00	20,27 30 09	19,95 31 24	19,78 30 12	19,80 01 00	20,49 30 24	20,31 08 08	19,67 05 30 19
1980	20,19 31 24	20,02 06 16	20,18 14 24	20,15 04 08	20,03 11 21	20,60 02 15	20,19 29 22	19,89 31 21	19,82 16 08	19,92 30 16	20,21 30 04	20,03 29 07	19,82 09 16 08
1981	20,05 01 00	20,17 23 16	20,07 27 24	20,30 01 00	19,73 11 16	20,10 11 99	20,38 11 24	20,13 23 22	20,10 10 20	20,10 26 14	20,30 01 00	20,43 01 00	19,73 05 11 16
1982	20,41 14 20	20,45 03 24	20,69 24 24	20,45 26 16	19,96 09 09	20,16 01 02	20,42 31 24	19,95 31 24	19,71 09 21	19,96 01 00	20,31 30 24	20,24 28 12	19,71 09 09 21
1983	20,42 22 12	20,36 26 04	20,40 31 24	19,64 30 17	19,63 03 10	19,98 03 24	20,44 26 08	20,06 24 20	19,76 14 16	20,04 29 16	19,84 12 24	20,25 31 24	19,63 05 03 10
1984	19,96 20 20	20,20 10 08	20,34 31 12	20,11 24 12	20,18 08 20	20,63 28 13	20,25 31 19	20,00 26 13	19,81 13 10	20,06 31 12	20,01 08 16	20,60 22 17	19,81 09 13 10
1985	20,40 10 22	20,20 26 17	20,17 31 13	19,95 30 03	19,81 08 08	20,29 01 00	20,26 31 24	20,13 09 10	19,84 28 24	19,91 04 05	20,29 30 24	20,11 10 24	19,81 05 08 08
1986	20,12 04 09	20,27 28 22	20,17 07 24	19,96 19 20	19,75 18 14	20,23 01 00	20,49 31 24	19,85 31 03	19,63 26 10	19,71 01 20	19,96 12 24	20,07 06 12	19,63 09 26 10
1987	20,28 16 17	20,00 19 08	20,35 31 24	19,88 18 16	20,31 16 23	20,46 14 20	20,49 30 20	20,18 13 10	20,27 03 10	20,45 31 24	20,34 04 00	20,26 28 06	19,88 04 18 16
1988	20,05 29 02	20,06 01 00	20,04 31 24	19,80 25 20	20,06 04 21	20,55 30 24	20,07 16 03	20,20 27 17	20,01 30 24	20,01 01 00	20,13 24 06	20,03 10 17	19,80 04 25 20
1989	19,99 30 12	20,05 09 08	19,97 31 00	20,01 01 00	20,13 01 15	20,45 02 20	20,60 02 04	20,23 09 01	20,43 01 04	20,47 29 22	20,51 15 00	20,13 29 06	19,97 03 31 00
1990	20,23 31 20	20,01 28 24	19,75 28 16	19,66 30 12	19,65 01 00	20,33 30 24	20,08 08 06	20,53 28 12	19,79 24 08	19,79 01 04	20,64 30 24	20,33 11 12	19,65 05 01 00
1991	20,53 01 04	20,65 26 02	20,36 25 16	19,74 26 17	20,10 01 04	20,25 14 19	20,40 22 13	20,38 25 16	20,23 18 04	20,35 03 02	20,39 30 24	20,31 27 20	19,74 04 26 17
1992	20,14 13 12	20,41 29 24	19,72 31 24	19,55 17 19	19,63 02 19	20,07 30 17	20,06 01 12	20,16 02 09	20,35 05 23	20,20 29 21	20,03 06 16	20,06 18 02	19,55 04 17 19
1993	20,05 29 19	20,00 07 09	20,34 25 22	20,38 28 10	20,40 09 04	20,41 04 10	20,37 17 17	20,21 30 16	19,91 19 16	19,90 22 13	20,33 01 16	20,03 26 11	19,90 10 22 13

99 fyrir klukkustund merkir að gögn um hana vanti

Samkvæmt gagnabanka Vatnamælinga Orkustofnunar 1994.10.26 (réttur áskilinn til endurskoðunar)

## Lögurinn; Lagarfell, brú

Vatnshæð er í m, mánaðardagur og klukkustund gefin

	Jan	Feb	Mar	Apr	Maí	Jún	Júl	Ágú	Sep	Okt	Nóv	Des	Ársmet
1948	19,73 11 99	19,82 22 99	19,93 01 99	19,72 30 99	19,72 01 99	20,21 07 99	20,15 25 99	19,83 31 99	19,63 30 99	19,63 27 99	19,53 21 99	19,53 19 99	19,53 11 21 99
1949	19,64 23 99	19,82 28 99	19,63 31 99	19,53 30 99	19,42 11 99	19,53 04 99	20,14 31 99	19,81 18 99	19,72 30 99	19,71 29 99	19,63 13 99	19,63 25 99	19,42 05 11 99
1950	19,68 07 99	19,77 28 99	19,67 18 99	19,49 30 99	19,50 01 99	20,27 01 99	20,48 31 99	20,42 31 99	19,84 30 99	19,75 05 99	19,74 30 99	19,67 31 99	19,49 04 30 99
1951	19,59 13 99	19,72 01 99	19,68 31 99	19,68 01 99	20,01 01 99	20,23 17 99	20,18 31 99	19,86 15 99	20,13 25 99	19,97 25 99	19,50 30 99	19,50 11 99	19,50 11 30 99
1952	19,59 05 99	19,59 13 99	19,71 31 99	19,63 09 99	19,85 13 99	19,96 11 99	20,14 20 99	19,91 17 99	19,77 10 99	19,58 10 99	19,50 30 99	19,44 18 99	19,44 31 99
1953	19,49 31 99	19,50 01 99	19,91 01 99	19,73 13 99	20,00 20 99	20,65 30 99	20,06 31 99	20,05 09 99	19,87 06 99	19,64 14 99	20,05 14 99	19,71 18 99	19,49 01 31 99
1954	19,67 16 99	19,73 07 99	19,75 05 99	19,80 30 99	19,77 09 99	20,31 28 99	20,20 17 99	19,91 31 99	19,77 26 99	19,55 27 99	19,51 07 99	19,73 29 99	19,51 11 07 99
1955	19,59 31 99	19,55 16 99	19,59 02 99	19,69 01 99	19,63 22 99	20,46 29 99	20,21 31 99	19,96 17 99	19,78 07 99	19,53 31 99	19,50 02 99	19,49 28 99	19,49 12 28 99
1956	19,36 29 99	19,46 01 99	19,44 07 99	19,56 18 99	19,65 03 99	20,19 06 99	19,93 31 99	19,41 31 99	19,39 02 99	19,42 24 99	19,46 04 99	19,44 06 99	19,36 01 29 99
1957	19,76 27 99	19,71 28 99	19,70 13 99	20,03 28 99	20,11 19 99	20,31 02 99	20,17 31 99	19,91 31 99	19,75 30 99	19,58 23 99	19,55 13 99	19,73 31 99	19,55 11 13 99
1958	19,64 12 99	19,69 28 99	19,66 16 99	19,90 30 99	19,71 27 99	19,83 01 99	19,91 31 99	19,79 20 99	20,01 07 99	19,98 31 99	19,95 02 99	19,70 17 99	19,64 01 12 99
1959	19,66 25 99	19,90 01 99	20,03 01 99	19,73 22 99	19,83 01 99	20,12 30 99	20,07 31 99	19,91 09 99	19,96 30 99	19,98 31 99	19,71 15 99	19,72 31 99	19,66 01 25 99
1960	19,72 01 99	19,76 01 99	19,96 02 99	20,16 24 99	20,33 01 99	20,62 30 99	20,11 27 99	19,96 31 99	19,84 30 99	19,63 29 99	19,66 01 99	19,98 23 99	19,63 10 29 99
1961	20,03 01 99	20,18 01 99	19,77 27 99	19,58 13 99	20,50 01 99	20,45 30 99	20,19 31 99	20,00 11 99	20,19 10 99	20,12 18 99	19,91 29 99	19,88 31 99	19,58 04 13 99
1962	19,76 06 99	19,88 18 99	19,74 30 99	19,74 03 99	20,11 31 99	20,08 02 99	20,15 22 99	20,07 10 99	19,88 23 99	20,07 30 99	19,67 27 99	19,72 01 99	19,67 11 27 99
1963	19,58 17 99	19,68 20 99	20,06 31 99	19,93 24 99	19,98 10 99	20,25 30 99	20,14 10 99	19,89 24 99	19,96 01 99	20,14 24 99	19,85 12 99	19,86 13 99	19,58 01 17 99
1964	19,94 31 99	19,84 29 99	19,80 04 99	19,64 26 99	19,92 01 99	20,02 05 99	20,14 31 99	19,87 21 99	19,85 07 99	19,82 05 99	19,67 24 99	19,76 01 99	19,64 04 26 99
1965	19,90 20 99	19,99 01 99	20,15 01 99	20,00 30 99	20,04 01 99	20,04 30 99	19,97 13 99	19,99 19 99	20,05 23 99	20,05 31 99	19,60 30 99	19,56 14 99	19,56 12 14 99
1966	19,62 31 99	19,50 28 99	19,62 01 99	19,70 03 99	19,73 10 99	20,65 30 99	20,07 31 99	19,87 18 99	19,77 28 99	19,77 31 99	19,71 18 99	19,62 28 99	19,50 02 28 99
1967	19,64 02 99	19,92 09 99	19,78 24 99	19,81 02 99	19,77 11 16	20,31 01 01	20,11 26 08	19,88 17 17	19,90 10 03	19,65 22 12	19,50 11 20	19,80 29 18	19,50 11 11 20
1968	19,72 12 03	19,75 03 09	19,98 31 24	19,85 10 14	19,61 11 19	20,06 28 23	20,17 01 00	19,81 20 20	19,87 25 10	19,77 11 20	19,79 03 16	19,83 31 24	19,61 05 11 19
1969	19,79 20 12	19,83 28 06	19,94 01 00	19,72 18 08	19,61 17 21	20,46 16 20	19,96 26 01	20,04 24 17	19,72 30 24	19,66 04 24	19,53 07 22	19,63 07 24	19,53 11 07 22
1970	19,96 12 24	19,79 28 24	19,74 15 08	19,68 30 12	19,70 01 01	20,54 30 16	20,13 31 16	19,98 24 07	19,94 16 16	19,74 31 24	19,64 07 01	19,70 01 12	19,64 11 07 01

99 fyrir klukkustund merkir að gögn um hana vanti