

SÝNIEINTAK
-má ekki fjarlægja

d

47/1

009

ASBIRGI Í MIÐFIRÐI

1947

Jarðviðnámsmælingar við Ásbyrgi í Miðfyrði í September 1947

Lengdarprofil þessi er tekinn rjett ofan við gróðurhúsið og er stefna hans samhliða því. Afstaða póla IO-IO-IO

P.	Spenna VeVOLT	Straumur IeAmp.	Spenna VpVOLT	Eðlisviðnám. Ohm/cm.
I.	22,5	0.0139	0.0147	6,700
2.	-	0.0170	0.0147	5,500
3.	-	0.0137	0.0118	5,400
4.	-	0.0137	0.0141	5,100
5.	-	0.0180	0.0137	4,800
6.	-	0.0165	0.0110	4,200
7.	-	0.0280	0.0172	3.870
8.	-	0.0135	0.0065	3.000
9.	-	0.0245	0.0085	2,170
IO-	-	0.0255	0.0147	3,600
II.	-	0.0180	0.0085	3.000
I2.	-	0.0280	0.0236	5.300
I3.	-	0.0260	0.0209	5,100
I4.	-	0.0165	0.0200	7.600
I5.	4	0.0195	0.0249	8.000

G.B.

~~_____~~ BREKKUBRÚN

15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
_____ X _____

GR. HÚS

_____ A JAFNSLIETTU

JARÞVIÐNÁMSMÆLINGAR VIÐ ÁSBYRGI Í MIÐFIRÐI

Jarðviðnámsmælingar voru gerðar við Asbyrgu í September 1947, eftir beiðni fræðslumálastjórnar, og sýna eftirfarandi tölur árangurinn. Grafin hafði verið gröfja uppi í hliðinni og fæst úr henni ~~XXX~~ $3/4$ l/sek af 86° heitu vatni. Á sama tíma hurfu tver volgrur sem voru á túninu fyrir neðan.

Eftirfarandi dyptarprofill er gerður í punkti 9, rjett fyrir ofan gróðurhúsið.

Afstaða pola mtr.	Spenna VeVolt	Straumur IeAmp.	Spenna VpVolt	Eðlisviðnám Ohm/cm.
5-5-5	22,5	0.023	0.030	4,100
10-10-10	-	0.029	0.011	2,400
20-20-20	-	0.028	0.005	1.870
30-30-30	-	0.0165	0.0021	2.400

G.B.

Jarðviðnámsmælingar við Ásbyrgi í Miðfirði í September 1947

Dyptarmæling þessi er gerð á brekkubrúninni beint upp af
púntki 9 í lengdarprofilnum, og samhliða honum.

Afstaða póla mtr	Spenna VpVólt	Straumur IeAmp.	Spenna VpVólt	Eðlisviðnám Ohm/cm,
5-5-5	22.5	0.0120	0.083	21,800
10-10-10	-	0.0110	0.0110	8,000

Profill þessi er gerður á jafnsljettu fyrir neðan brekkuna.

5-5-5	-	0.020	0.070	11,000
10-10-10	-	0.015	0.013	5,500

G.b.