226A

Skilagrein ~~227~~ 64

HRÖNN ÞJÓRSÁR UNDAN HVASSATANGA

Des. 9. '61

Á tímabilinu 2.-9. des. '61 hlóðst upp hrönn undan Hvassatanga. Hámarksstaða 9.des.

Hjá Gaukshöfða hækkun Þjórsár um 1 metra. Frá ÍSMERKI I í Hvassatanga, voru 10,7 m niður á hrönnina.

Frá ÍSMERKI II (nál. 500 m ofar) voru 8,5 m niður á hrönnina.

Hrönnin og vatnsfyllan náði upp í raufina vestan eyjastöpulsins neðan Þjófafoss. Þar er sýnd 140 m hæðarlína á korti Wideröes D7 Búrfell (Förelöbig kopi).

Þar fyrir ofan var áin auð, með smá skarir, grunnstingulseyjar og íshattar um steina.

Landmælingar raforkumálastjóra hafa mælt inn ísmerkingu, en ekki skilað greinargerð um það. Þegar unnið hefur verið úr þeim mælingum má sjá í hvaða kóta ísstaðan var undan Hvassatanga. Neðan og um Hvassatanga var mikill ~~af innan~~ á bakkana. Þar sem halli bakkana var nálægt 45° færði ísþrýsingurinn 100-200 kg steina 3 m upp fyrir vatnsborðsstöðu. (Sjá bréf 22. sept. s.l. til Almenna byggingafélagsins).

x) þrýstingur af ísnum

Rvík 21/12 '61

S Rist