

Sírítaeftirlit og rennslismælingar.
Skaftárvæði / Markarfljót

Rannveig Rist

Greinargerð RR-82/02

Síritaeftirlit og rennslismælingar

Skaftárvæði / Markarfljót

Agúst 1982

Síritaeftirlit og rennslismælingaferð
Mælibækur 1312 og
Mælingamenn: Eberg, Friðrik, Rannveig.

Á Skaftárvæði:

Ekki reyndist unt að mæla Skaftá við vhm166 Sveinstind vegna mikils hliðarvinds á strengbrautina.

Á vhm 166 var álestur
Á sama tíma var á vhm70 Skaftá Skaftárdal álestur

Dags.	Vatnsfall	Staður	Qm ³ /s	°C
26.ágúst	Nyrðri Ófæra	vað Gjátindsleið	2,9	5,6
26.ágúst	Strangakvísl	vað Gjátindsleið	2,9	
26.ágúst	Syðri Ófæra	ca. 200m ofan brúar	9,0	

Þessar kvíslar falla í Skaftá að vestanverðu á móts við Rótarhólma en áður rann vatn úr Skaftá í Syðri Ófæru ofan Rótarhólma og síðan rann Syðri Ófæra aftur í Skaftá talsvert neðan við Rótarhólma. Þetta er ekki svona lengur ekkert vatn rennur úr Skaftá í Syðri Ófæru og er hún því nú silfurtær.

Skógá mældi:
Athuganir voru gerðar á mælistöðum við Hólmsá og vhm27 Skógá

Á Markarfljótssvæði:

Markarfljót var rennslismælt á strengbraut við vhm218 við Emstrur
Rennslið mældist _____m³/s, álestur 60,3, vatnshita 3,7°C og
aurburðarsýni (bakkasýni) voru tekin við vhm218.

Dags.	Vatnsfall	Staður	Qm ³ /s	°C
27.ágúst	Gilsá	Kanastaði	2,7	4,1

31/8 1982

Rannveig Rist