

Efri-Reykir hola 23.  
Hitamæling 29. ágúst 1988

**Guðjón Guðmundsson**

**Greinargerð GjG-88/xx**

EFRI-REYKIR HOLA 23

HITAMÆLING 29. ÁGÚST 1988

Hiti var mældur í holu 23 að Efri-Reykjum þann 29. ágúst 1988. Holan hefur blásið að undanfögnu til reynslu og renna um 50 l/sek frá skiljunni. Holunni var lokað kl. 13:25 og stóð sjálf hitamælingin yfir frá kl. 14:00-16:00. Notaður var Kustermælir no 10149 (kvörðun 87.09.18) og mælt á 25-50 m bili. Toppþrýstingur var 3.19-3.62 kg/cm<sup>2</sup> á meðan mælt var og var enn stígandi er holunni var hleypt í blástur á ný kl. 16:35.

Mælingin er skráð í töflu 1 og sýnd á mynd ásamt mælingu sem gerð var 24. maí 1988 eftir helgarleyfi bormanna.

Tafla 1. Hitamæling í holu 23 (mælt 88.08.29)

| Dýpi (m) | °C     |
|----------|--------|
| 100.00   | 144.50 |
| 150.00   | 146.10 |
| 200.00   | 146.30 |
| 225.00   | 146.30 |
| 250.00   | 146.30 |
| 275.00   | 146.30 |
| 300.00   | 146.30 |
| 350.00   | 146.40 |
| 400.00   | 146.60 |
| 450.00   | 146.60 |
| 500.00   | 146.70 |
| 525.00   | 146.70 |
| 550.00   | 146.70 |
| 575.00   | 146.70 |
| 600.00   | 146.70 |
| 625.00   | 146.70 |
| 650.00   | 146.70 |
| 675.00   | 146.00 |
| 700.00   | 146.60 |
| 720.00   | 147.30 |

Reykjavík 31. ágúst 1988  
Guðjón Guðmundsson  
Guðlaugur Hermannsson

# EFRI-REYKIR HOLA 23 HITAMÆLINGAR

