

Klokken Dose-rate
time $\mu\text{Sv pr. h}$

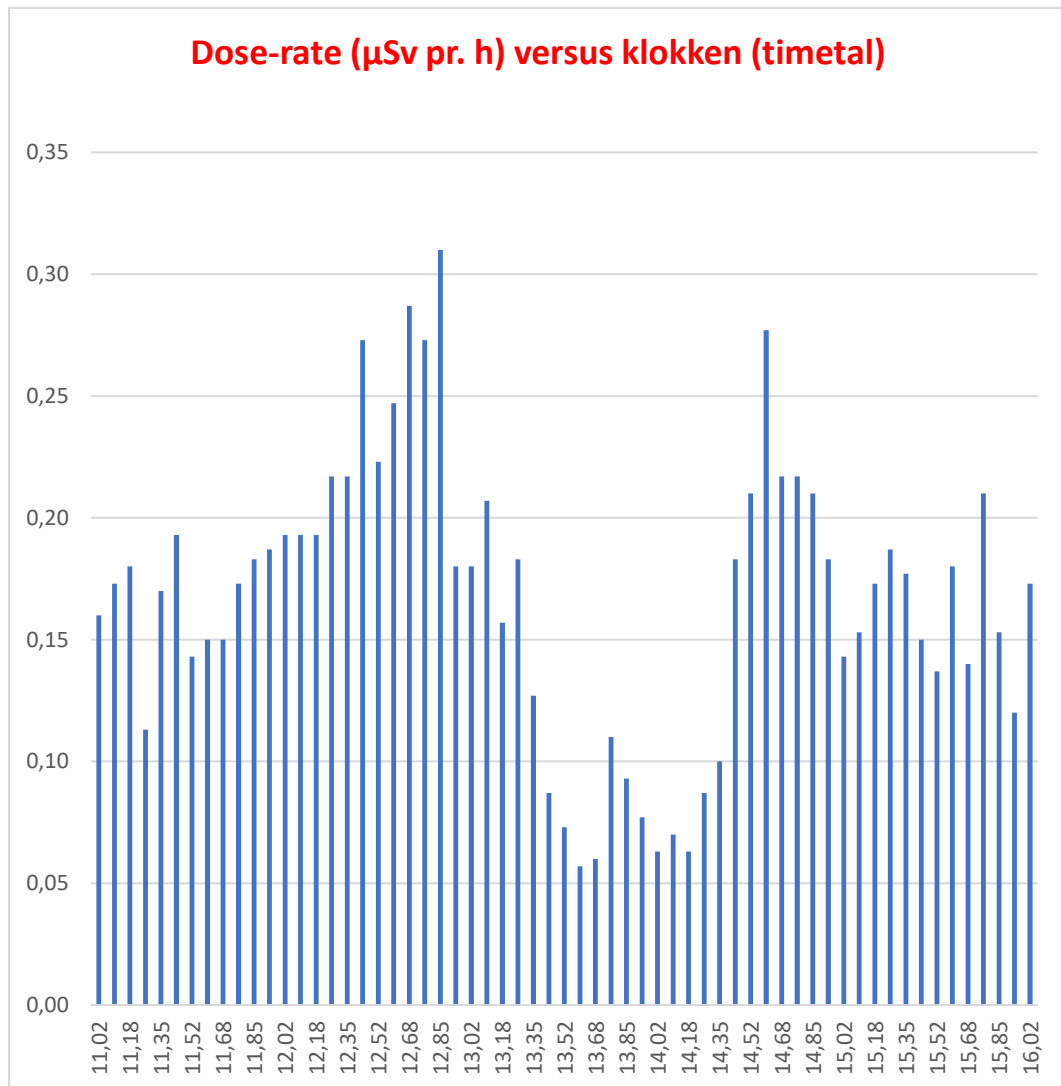
Besøg i Viðgelmir Cave, Island, 2021-08-08

<https://thecave.is/>

(radioaktiviteten målet med Gamma-Scout Alert geigertæller)

(tiden er dansk normaltid)

11,02	0,160
11,10	0,173
11,18	0,180
11,27	0,113
11,35	0,170
11,43	0,193
11,52	0,143
11,60	0,150
11,68	0,150
11,77	0,173
11,85	0,183
11,93	0,187
12,02	0,193
12,10	0,193
12,18	0,193
12,27	0,217
12,35	0,217
12,43	0,273
12,52	0,223
12,60	0,247
12,68	0,287
12,77	0,273
12,85	0,310
12,93	0,180
13,02	0,180
13,10	0,207
13,18	0,157
13,27	0,183
13,35	0,127
13,43	0,087
13,52	0,073
13,60	0,057
13,68	0,060
13,77	0,110
13,85	0,093
13,93	0,077
14,02	0,063
14,10	0,070
14,18	0,063
14,27	0,087
14,35	0,100
14,43	0,183
14,52	0,210
14,60	0,277
14,68	0,217
14,77	0,217
14,85	0,210



Besøget i caven foregik ca. mellem kl. 13.15 og 14.30.

Nede i lava-tunnelen (Viðgelmir cave) er radioaktiviteten næsten kun det halve af overfladeværdien. Det skyldes, at stenene ovenover lava-tunnelen bremser en stor del af strålingen fra verdensrummet.

14,93	0,183
15,02	0,143
15,10	0,153
15,18	0,173
15,27	0,187
15,35	0,177
15,43	0,150
15,52	0,137
15,60	0,180
15,68	0,140
15,77	0,210
15,85	0,153
15,93	0,120
16,02	0,173