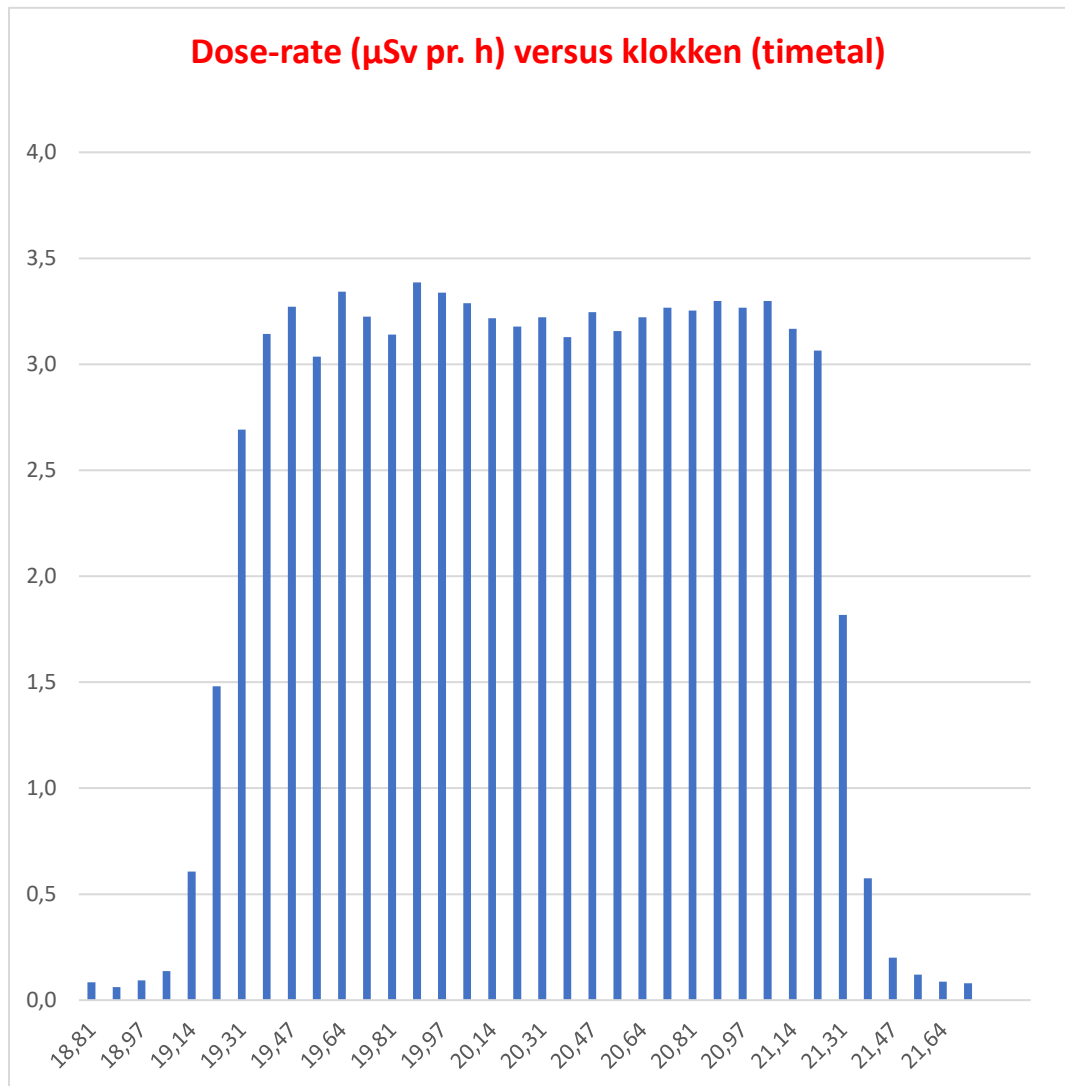


Klokken Dose-rate  
time  $\mu\text{Sv pr. h}$

Flyrejse KEF-CPH d. 20/9-2022 med Icelandair fly FI216  
(radioaktiviteten målet med Gamma-Scout Alert geigertæller)  
(tiden er dansk normaltid)

18,81	0,08
18,89	0,06
18,97	0,09
19,06	0,14
19,14	0,61
19,22	1,48
19,31	2,69
19,39	3,14
19,47	3,27
19,56	3,04
19,64	3,34
19,72	3,23
19,81	3,14
19,89	3,39
19,97	3,34
20,06	3,29
20,14	3,22
20,22	3,18
20,31	3,22
20,39	3,13
20,47	3,25
20,56	3,16
20,64	3,22
20,72	3,27
20,81	3,25
20,89	3,30
20,97	3,27
21,06	3,30
21,14	3,17
21,22	3,06
21,31	1,82
21,39	0,58
21,47	0,20
21,56	0,12
21,64	0,09
21,72	0,08



Flyvning foregik mellem kl. 19 og 21.40 (dansk tid)

Geigertælleren lå i kufferten, som blev indchecket på flyet.

Dosis under flyvning:

**6,8  $\mu\text{Sv}$**

Forklaring på udregning:

- 1) Adderer de relevante værdier for selve flyvningen, og ganger med 1/12. Der går nemlig 5 minutter = 1/12 time i hvert måle-interval.
- 2) Enheden er så  $\mu\text{Sv}$ . Afrundes til 1 decimal.