



SURVEYORS

VEJRSTATION

I forbindelse med etableringen af en ny turistattraktion opstod der et behov for at vejrstationen løbende blev overvåget. Systemet blev etableret med on-line tilgang via en web-løsning.

Følgende overvåges

- Vindhastighed [m/s]
- Vindretning
- Temperatur [°C]
- Lufttryk [hPa]
- Nedbør [mm]
- Luftfugtighed [%]



Tid	17-02-2017 kl. 10:40
Vindhastighed (Måling kl. 10:40)	3.1 m/s
Vindhastighed (Middelvind 10:30 til 10:40)	2.5 m/s (Svag vind)
Vindretning	Vest
Lufttemperatur	4.5 °C
Kuldeindeks (Wind Chill)	2.3 °C
Relativ luftfugtighed	94 %
Lufttryk	1011 hPa
Dagens nedbørmængde (Nulstilles kl. 00:00)	0 mm
Dagens nedbør varighed (Nulstilles kl. 00:00)	0 minutter



Vindhastighed
kl. 10:30



Lufttemperatur
Wind Chill 1.9



Vejrstations data:

- Vejrstationen er placeret ca. 60 m over havets overflade på toppen af ståloverbygningen på Lillebæltsbroen af 1935.
- Data logges hvert 10. minut hvor de præsenteres på den etablerede web-løsning.
- I tillæg til de data der registreres af vejrstationen beregnes også kuldeindeks og middelvind.
- Vejrstationen er en Vaisala WXT520.

LIFA SURVEYORS

+45 7641 7100

3d@lifa.dk

<http://3d.lifa.dk>