

Airbus Defence and Space GmbH • Airbus-Allee 1 • 28199 Bremen

ABO Wind AG
Frau Lammin
Unter den Eichen 7

65195 Wiesbaden

Military Aircraft • Bedrijf Bremen

Afdeling TAEYO2, Geb. 4 Airbus-Allee
1, D-28199 Bremen Uw
contactpersoon: Dr. Andreas Frye
Telefoon: +49 (0) 421 538 - 2719
Telefax: +49 (0) 421 538 - 3481 **E-mail:**
andreas.frye@airbus.com

Uw teken/mededeling

Ons teken

Datum

TAEYO2-004/16

07 januari 2016

**Aanvulling voor het rapport TAECs42-530/14, TAECs42-087/15, TAECs42-265/15
d.d. 10 november 2015**

**Advies voor de fundamethoogtes in het Windpark Kranenburg in de nabijheid van
de radarinstallatie Marienbaum**

Geachte mevrouw Lammin,

Wij komen terug op uw e-mail d.d. 06 januari met betrekking tot de hoogtevermelding van de bovenkant van de fundamenteën op de geplande WEI-locaties.

De verschillen van de door u vermelde fundamethoogtes ten opzichte van de genoemde terreinhoogtes in het rapport hebben geen invloed op de resultaten alsook verklaringen met betrekking tot de radarinstallatie Marienbaum conform het rapport TAECs42-530/14, TAECs42-087/15, TAECs42-265/15 d.d. 10 november 2015.

De fundamethoogtes zijn gemiddeld 2 m geringer dan de terreinhoogtes conform het rapport.

Locatie	Installati	WGS 84	WGS 84	Hoogte tot de rotor-as [m]	Terreinhoogte [m]	Elevatie [°]	Afstand [m]	hoek [°]
Planning								
WEA 1	Vestas V126 3,45MW	51° 44' 7,22"	6° 2' 20,64"	137	33,00	0,0523	23771,53	285,922
WEA 2	Vestas V126 3,45MW	51° 43' 47,15"	6° 2' 2,87"	137	26,80	0,0331	23942,87	284,2688
WEA 3	Vestas V126 3,45MW	51° 43' 58,09"	6° 1' 51,10"	137	31,30	0,0407	24245,24	284,9166
WEA 4	Vestas V126 3,45MW	51° 44' 1,85"	6° 1' 26,92"	137	27,90	0,0266	24723,61	284,9058
WEA 5	Vestas V126 3,45MW	51° 44' 9,44"	6° 1' 7,12"	137	29,55	0,0561	25150,68	285,2058
WEA 6	Vestas V126 3,45MW	51° 44' 13,81"	6° 0' 45,19"	137	25,80	0,0185	25592,03	285,2556
WEA 7	Vestas V126 3,45MW	51° 44' 16,70"	6° 0' 18,77"	137	25,00	0,0417	26104,97	285,1579
WEA 8	Vestas V126 3,45MW	51° 44' 21,97"	5° 59' 55,89"	137	26,80	0,024	26571,15	285,2557
WEA 9	Vestas V126 3,45MW	51° 44' 30,41"	5° 59' 37,65"	137	26,90	0,049	26976,98	285,6002
WEA 10	Vestas V126 3,45MW	51° 44' 36,78"	5° 59' 15,69"	137	25,30	0,0071	27435,44	285,7653
WEA 11	Vestas V126 3,45MW	51° 44' 42,73"	5° 58' 51,71"	137	20,80	0,0148	27927,84	285,8787
WEA 12	Vestas V126 3,45MW	51° 44' 44,43"	5° 58' 25,73"	137	28,30	0,019	28422,32	285,7109


De resultaten en verklaringen conform het rapport TAECS42-530/14, TAECS42 087/15, TAECS42-265/15 d.d. 10 november 2015 voor de onderzochte rangschikking zijn onveranderd geldig.

Wij hopen u met onze uitleg tot het bovengenoemde project te hebben kunnen helpen. Wanneer u vragen met betrekking tot de resultaten of algemeen met betrekking tot het project heeft, staan wij u graag te woord.


Met vriendelijke groet

Airbus Defence and Space GmbH

Military Aircraft



i.V. J. Ritter



i.A. Dr. A. Frye