

Anlage 1

01.06.2021
05.10.2021
08.02.2022

Koordinaten, Gemarkung, Flur, Flurstücke und Höhen für 8 Windenergieanlagen (WEA) im Windpark Ohrenbach

| Bezeichnung | Rechtswert | Hochwert | Gemeinde | Gemarkung | Flur | Flurstück | Höhe über NN | WEA über Grund | Gesamthöhe über NN |
|-----------------|------------|----------|---------------|---------------|------|-----------|--------------|----------------|--------------------|
| ETRS 89/UTM-32N | | | | | | | | | |
| WEA EW02 | 459717 | 5654401 | Bad Berleburg | Bad Berleburg | 18 | 27 | 578,3 | 250 | 828,3 |
| WEA EW03 | 459545 | 5653884 | Bad Berleburg | Bad Berleburg | 18 | 51 | 531,1 | 250 | 781,1 |
| WEA EW04 | 460240 | 5653720 | Bad Berleburg | Arfeld | 15 | 50 | 551,7 | 250 | 801,7 |
| WEA EW05 | 459443 | 5653472 | Bad Berleburg | Dotzlar | 4 | 62 | 549,5 | 250 | 799,5 |
| WEA EW06 | 459957 | 5653340 | Bad Berleburg | Arfeld | 15 | 21 | 558,3 | 250 | 808,3 |
| WEA EW07 | 461467 | 5655068 | Bad Berleburg | Christianseck | 3 | 14 | 613,1 | 250 | 863,1 |
| WEA EW08 | 461782 | 5654690 | Bad Berleburg | Christianseck | 3 | 14 | 598,3 | 250 | 848,3 |
| WEA EW09 | 461630 | 5653993 | Bad Berleburg | Schwarzenau | 10 | 6 | 549,7 | 250 | 799,7 |

| Bezeichnung | Rechtswert | Hochwert |
|---------------|------------|----------|
| WGS 84 Zone32 | | |
| WEA EW02 | 459718 | 5654401 |
| WEA EW03 | 459546 | 5653884 |
| WEA EW04 | 460241 | 5653720 |
| WEA EW05 | 459444 | 5653472 |
| WEA EW06 | 459958 | 5653340 |
| WEA EW07 | 461468 | 5655068 |
| WEA EW08 | 461783 | 5654690 |
| WEA EW09 | 461631 | 5653993 |

| Bezeichnung | Rechtswert | Hochwert |
|-------------------|------------|----------|
| Gauß Krüger Zone3 | | |
| WEA EW02 | 3459774 | 5656223 |
| WEA EW03 | 3459602 | 5655706 |
| WEA EW04 | 3460298 | 5655542 |
| WEA EW05 | 3459500 | 5655294 |
| WEA EW06 | 3460014 | 5655162 |
| WEA EW07 | 3461525 | 5656891 |
| WEA EW08 | 3461840 | 5656513 |
| WEA EW09 | 3461688 | 5655815 |

| Ost | Nord |
|-----------------------------|--------------------|
| WGS Grad, Minuten, Sekunden | |
| 8°25'31,54" | 51°2'23,06"/(EW02) |
| 8°25'22,91" | 51°2'6,28"/(EW03) |
| 8°25'58,66" | 51°2'1,14"/(EW04) |
| 8°25'17,87" | 51°1'52,92"/(EW05) |
| 8°25'44,28" | 51°1'48,77"/(EW06) |
| 8°27'1,14" | 51°2'45,08"/(EW07) |
| 8°27'17,45" | 51°2'32,92"/(EW08) |
| 8°27'9,92" | 51°2'10,32"/(EW09) |