

Antrag auf Genehmigung von Windkraftanlagen
nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG)
Formular 4 – Verzeichnis der emissionsrelevanten Betriebsweisen

Antragsteller:	JUWI GmbH	Antragsdatum:	31.07.2024
Bezeichnung des Windkraftprojekts:	Ormont Goldberg R	Rev.:	0 / 31.07.2024

WKA-Nr. ¹	Leistung [MW]	Oktavspektren [dB]								L _w [dB]	σ _R	σ _P	Betriebsmodus	Betriebszeiten		SAM ²	Bemerkungen
		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz					Tag	Nacht		
WEA 1	7.2	90,6	98,1	101,3	101,5	99,8	95,3	87,7	77,0	106,9	0,5	1,2	PO7200	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
WEA 2	7.2	90,6	98,1	101,3	101,5	99,8	95,3	87,7	77,0	106,9	0,5	1,2	PO7200	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
WEA 3	7.2	90,6	98,1	101,3	101,5	99,8	95,3	87,7	77,0	106,9	0,5	1,2	PO7200	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Detaillierte Beschreibung in nachfolgend genanntem Gutachten:

- Schalltechnisches Ingenieurbüro Pies, 29.05.2024, Bericht-Nr. 1 „Schalltechnisches Gutachten zur geplanten Errichtung von 4 Windenergieanlagen im Bereich von Ormont“
- JUWI GmbH, 17.06.2024, Rev.0 „Schattenwurfgutachten Ormont Goldberg R“

¹ aus Formular 1

² Schattenabschaltmodul