

Project: Description:

Iglsø

Ansvarsberænsning

EMD International A/S (EMD) garanterer ikke og kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle fejl eller mangler i det leverede konsulentmateriale, som følge af fejl eller mangler i det leverede datagrundlag. Ligeledes, kan EMD ikke holdes ansvarlig for fejlagtige resultater, som følge af unøjagtigheder, begrænsninger eller fejl i de anvendte modeller og software. Ved eventuelle krav, som følge af denne konsulentopgave, vil EMD's ansvar for eventuelle skader, uanset form, højst kunne beløbe sig til størrelsen af det aftalte honorar for konsulentopgaven. En separat rådgiverforsikring med udvidet forsikringsdækning kan aftales særskilt. Omkostningerne for en sådan rådgiverforsikring afholdes af kunden.

Licensed user:

EMD International A/S

Niels Jernes Vej 10

DK-9220 Aalborg Ø

+45 6916 4850

HSP / hsp@emd.dk

Calculated:

08/04/2024 09.16/4.0.540

DECIBEL - Main Result

Calculation: Layout10 6x SG170 6.6MW Normal Støj Iglsø

Noise calculation model:

Danish 2019

The calculation is based on "BEK nr 135 af 07/02/2019" from the Danish Environmental Agency.

The noise impact from WTGs are not allowed to exceed the following limits: (Wind speeds in 10 m height)

1) At outdoor areas maximum 15 m from neighbor settlements in the open land.

a) 44 db(A) at wind speed 8 m/s.

b) 42 db(A) at wind speed 6 m/s.

2) At outdoor areas in residential or recreational areas.

a) 39 db(A) at wind speed 8 m/s in residential areas.

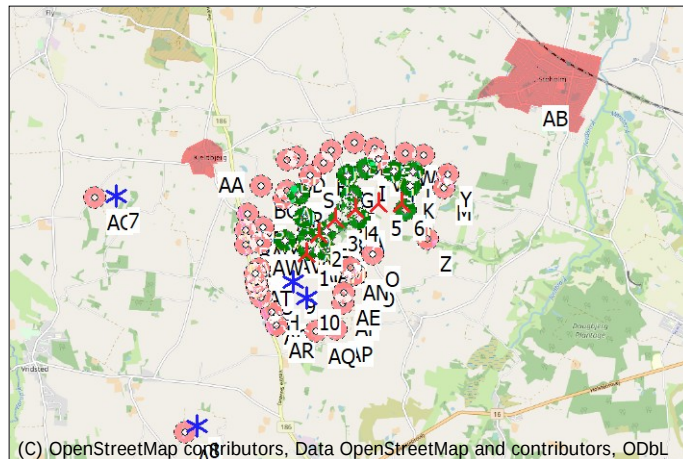
b) 37 db(A) at wind speed 6 m/s in residential areas.

The low frequency noise impact from WTGs are not allowed to exceed 20 dB indoor at wind speeds 8 and 6 m/s

The limits are not to be taken into account for houses belonging to WTG owner

All coordinates are in

Danish Transv. Merc. DKT2 Eastern Jylland (10°)-ETRS89



Scale 1:125.000

New WTG

Existing WTG

Noise sensitive area

WTGs

	Easting	Northing	Z	Row data/Description	WTG type Valid Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Noise data Creator Name	First wind speed [m/s]	LwaRef [dB(A)]	Last wind speed [m/s]	LwaRef [dB(A)]
			[m]				[kW]	[m]	[m]					
1	343.253,59	1.259.956,85	40,0	Siemens Gamesa SG 6.6-17... Yes	Siemens Gamesa	SG 6.6-170-6.600	6.600	170,0	100,0	USER (AM 0, 6.6MW) - 106dB(A)	6,0	105,5	8,0	106,0
2	343.467,31	1.260.271,06	40,4	Siemens Gamesa SG 6.6-17... Yes	Siemens Gamesa	SG 6.6-170-6.600	6.600	170,0	100,0	USER (N1, 6.4MW) - 105.5dB(A)	6,0	105,2	8,0	105,5
3	343.753,13	1.260.521,47	35,0	Siemens Gamesa SG 6.6-17... Yes	Siemens Gamesa	SG 6.6-170-6.600	6.600	170,0	100,0	USER (AM 0, 6.6MW) - 106dB(A)	6,0	105,5	8,0	106,0
4	344.092,71	1.260.692,03	34,6	Siemens Gamesa SG 6.6-17... Yes	Siemens Gamesa	SG 6.6-170-6.600	6.600	170,0	100,0	USER (AM 0, 6.6MW) - 106dB(A)	6,0	105,5	8,0	106,0
5	344.464,24	1.260.771,78	36,9	Siemens Gamesa SG 6.6-17... Yes	Siemens Gamesa	SG 6.6-170-6.600	6.600	170,0	100,0	USER (AM 0, 6.6MW) - 106dB(A)	6,0	105,5	8,0	106,0
6	344.843,90	1.260.755,60	41,6	Siemens Gamesa SG 6.6-17... Yes	Siemens Gamesa	SG 6.6-170-6.600	6.600	170,0	100,0	USER (AM 0, 6.6MW) - 106dB(A)	6,0	105,5	8,0	106,0
7	340.114,12	1.260.951,39	35,0	570715000000017704: 500... No	VESTAS	V39-500	500	39,0	40,5	KST Kildestøjsprojekt	6,0	98,6	8,0	99,9
8	341.396,94	1.257.128,59	48,3	570715000000018114: 600... No	MICON	M1800-600/150	600	48,0	46,0	KST Kildestøjsprojekt	6,0	95,8	8,0	97,0
9	343.030,14	1.259.491,09	37,5	571313113161547355: 307... Yes	VESTAS	V112-3,45 MKIII-3.450	3.450	112,0	94,0	USER Mode LO2 - 2017-01	6,0	103,8	8,0	105,2
10	343.241,20	1.259.220,84	39,6	571313113161547386: 307... Yes	VESTAS	V112-3,45 MKIII-3.450	3.450	112,0	94,0	USER Mode LO2 - 2017-01	6,0	103,8	8,0	105,2

f) From other hub height

Calculation Results

Sound level

Noise sensitive area

No.	Name	Easting	Northing	Z	Immission height	Wind speed	Demands Noise	Sound level From WTGs	Distance to noise demand	Demands fulfilled ? Noise
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m]	
A	Ø. Børsting Vej 9 "Nedlægges"	344.146,56	1.260.513,71	32,5		1,5	6,0	50,2		---
A							8,0	51,0		---
B	Genvej 1 "Nedlægges"	343.792,82	1.260.472,84	35,0		1,5	6,0	54,6		---
B							8,0	55,3		---
C	Genvej 2 "Nedlægges"	343.919,95	1.260.632,87	34,4		1,5	6,0	51,6		---
C							8,0	52,4		---
D	Ø. Børsting vej 10 "Nedlægges"	344.028,66	1.260.700,74	35,0		1,5	6,0	54,5		---
D							8,0	55,2		---
E	Ø. Børstingvej 8 "Nedlægges"	344.010,77	1.260.748,50	35,1		1,5	6,0	53,1		---
E							8,0	53,9		---
F	Ø. Børstingvej 7 "Nedlægges"	344.036,88	1.260.923,06	39,5		1,5	6,0	48,5		---
F							8,0	49,3		---
G	Ø. Børstingvej 5 "Nedlægges"	343.961,08	1.261.242,17	42,5		1,5	6,0	42,5		---
G							8,0	43,3		---
H	Ø. Børstingvej 4	343.558,72	1.261.444,17	36,3		1,5	6,0	42,0	294	Yes
H							8,0	44,0	382	Yes
I	Rørgårdsvej 1 "Nedlægges"	344.265,98	1.261.345,06	35,0		1,5	6,0	41,9		---
I							8,0	42,8		---
J	Rørgårdsvej 3 "Nedlægges"	344.738,09	1.261.290,70	41,4		1,5	6,0	42,4		---
J							8,0	43,2		---
K	Rørgårdsvej 5 "Nedlægges"	345.001,43	1.261.047,04	44,9		1,5	6,0	44,9		---

To be continued on next page...

EMD International A/S (EMD) garanterer ikke og kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle fejl eller mangler i det leverede konsulentmateriale resultater, som følge af fejl eller mangler i det leverede datagrundlag. Ligeledes, kan EMD ikke holdes ansvarlig for fejlagtige resultater, som følge af unøjagtigheder, begrænsninger eller fejl i de anvendte modeller og software. Ved eventuelle krav, som følge af denne konsulentopgave, vil EMD's ansvar for eventuelle skader, uanset form, højst kunne beløbe sig til størrelsen af det aftalte honorar for konsulentopgaven. En separat rådgiverforsikring med udvidet forsikringsdækning kan aftales særskilt. Omkostningerne for en sådan rådgiverforsikring afholdes af kunden.

DECIBEL - Main Result

Calculation: Layout10 6x SG170 6.6MW Normal Støj Iglø

...continued from previous page

Noise sensitive area

No.	Name	Easting	Northing	Z	Immission height	Wind speed	Demands Noise	Sound level From WTGs	Distance to noise demand	Demands fulfilled ? Noise
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m]	
K						8,0	---	45,7		---
L	Rørgårdsvej 7 "nedlægges"	345.058,30	1.261.275,97	46,9	1,5	6,0	---	40,8		---
L						8,0	---	41,6		---
M	Rørgårdsvej 9	345.552,48	1.261.008,25	32,9	1,5	6,0	42,0	37,7	299	Yes
M						8,0	44,0	38,5	362	Yes
N	Rørgårdsvej 2 "Nedlægges"	344.918,17	1.260.645,52	37,5	1,5	6,0	---	51,0		---
N						8,0	---	51,8		---
O	Ø- Børstingvej 11	344.356,35	1.259.918,17	35,5	1,5	6,0	42,0	41,3	76	Yes
O						8,0	44,0	42,2	189	Yes
P	Genvej 3 nedlægges	343.595,28	1.260.316,06	37,5	1,5	6,0	---	52,0		---
P						8,0	---	52,6		---
Q	Genvej 4 nedlægges	343.235,79	1.260.539,02	47,5	1,5	6,0	---	45,8		---
Q						8,0	---	46,5		---
R	Vestre Skivevej 69 "nedlægges"	343.139,05	1.260.920,17	43,0	1,5	6,0	---	40,9		---
R						8,0	---	41,8		---
S	Ø. Børstingvej 6	343.332,93	1.261.249,54	37,7	1,5	6,0	42,0	39,4	232	Yes
S						8,0	44,0	40,2	320	Yes
T	Igløvej 51	343.126,98	1.261.548,61	48,5	1,5	6,0	42,0	36,3	595	Yes
T						8,0	44,0	37,0	683	Yes
U	Ø Børstingvej 2	343.691,91	1.261.663,80	33,2	1,5	6,0	42,0	37,4	446	Yes
U						8,0	44,0	38,2	532	Yes
V	Igløvej 23	344.489,89	1.261.501,49	40,0	1,5	6,0	42,0	40,1	154	Yes
V						8,0	44,0	40,9	234	Yes
W	Igløvej 19	344.924,43	1.261.584,90	45,7	1,5	6,0	42,0	38,1	308	Yes
W						8,0	44,0	38,9	381	Yes
X	Igløvej 21	345.224,48	1.261.546,70	50,8	1,5	6,0	42,0	37,0	395	Yes
X						8,0	44,0	37,8	460	Yes
Y	Rørgårdsvej 11	345.627,47	1.261.234,64	43,0	1,5	6,0	42,0	36,0	464	Yes
Y						8,0	44,0	36,8	525	Yes
Z	Rørgårdsvej 14	345.274,27	1.260.153,77	30,8	1,5	6,0	42,0	38,5	264	Yes
Z						8,0	44,0	39,4	331	Yes
AA	Kjeldbjerg By	341.752,70	1.261.223,79	52,8	1,5	6,0	37,0	31,8	848	Yes
AA						8,0	39,0	32,6	982	Yes
AB	Stoholm By	346.137,14	1.262.466,99	33,7	1,5	6,0	37,0	28,4	1.291	Yes
AB						8,0	39,0	28,9	1.400	Yes
AC	Nabo V-500-KW Vridsted	339.758,95	1.260.932,89	26,1	1,5	6,0	42,0	37,1	151	Yes
AC						8,0	44,0	38,4	166	Yes
AD	Genvej 7 nedlægges	343.289,88	1.260.009,22	40,0	1,5	6,0	---	54,5		---
AD						8,0	---	55,2		---
AE	Ø Børstingvej 28	343.878,62	1.259.284,73	46,6	1,5	6,0	42,0	40,8	116	Yes
AE						8,0	44,0	41,9	183	Yes
AF	Ø Børstingvej 30	343.845,70	1.259.122,41	45,2	1,5	6,0	42,0	40,3	135	Yes
AF						8,0	44,0	41,5	187	Yes
AG	Vestre Skivevej 97	342.666,83	1.258.988,64	38,4	1,5	6,0	42,0	40,6	96	Yes
AG						8,0	44,0	41,9	140	Yes
AH	Vestre Skivevej 95	342.496,09	1.259.230,30	36,8	1,5	6,0	42,0	40,3	118	Yes
AH						8,0	44,0	41,5	163	Yes
AI	Vestre Skivevej 93	342.431,45	1.259.390,96	37,1	1,5	6,0	42,0	40,1	138	Yes
AI						8,0	44,0	41,3	182	Yes
AJ	Vestre Skivevej 87	342.476,56	1.259.716,83	37,5	1,5	6,0	42,0	40,7	101	Yes
AJ						8,0	44,0	41,8	155	Yes
AK	Nabo NM 600Kw	341.203,20	1.257.030,92	43,5	1,5	6,0	42,0	38,4	78	Yes
AK						8,0	44,0	39,6	92	Yes
AL	Vestre Skivevej 67	342.898,99	1.260.875,99	48,8	1,5	6,0	42,0	39,5	227	Yes
AL						8,0	44,0	40,3	316	Yes
AM	Genvej 5 nedlægges	343.563,51	1.259.997,12	37,5	1,5	6,0	---	48,3		---
AM						8,0	---	49,1		---
AN	Ø Børstingvej 26	343.982,16	1.259.716,96	42,5	1,5	6,0	42,0	42,0	4	Yes
AN						8,0	44,0	42,9	120	Yes
AO	Ø Børstingvej 24	344.076,39	1.259.594,71	42,5	1,5	6,0	42,0	40,7	155	Yes
AO						8,0	44,0	41,6	270	Yes
AP	Vittrup vej 13	343.734,41	1.258.670,41	44,0	1,5	6,0	42,0	38,0	306	Yes
AP						8,0	44,0	39,1	348	Yes

To be continued on next page...

Project: Description:

Iglø

Ansvarsberænsning

EMD International A/S (EMD) garanterer ikke og kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle fejl eller mangler i det leverede konsulentmateriale resultater, som følge af fejl eller mangler i det leverede datagrundlag. Ligeledes, kan EMD ikke holdes ansvarlig for fejlagtige resultater, som følge af unøjagtigheder, begrænsninger eller fejl i de anvendte modeller og software. Ved eventuelle krav, som følge af denne konsulentopgave, vil EMD's ansvar for eventuelle skader, uanset form, højst kunne beløbe sig til størrelsen af det aftalte honorar for konsulentopgaven. En separat rådgiverforsikring med udvidet forsikringsdækning kan aftales særskilt. Omkostningerne for en sådan rådgiverforsikring afholdes af kunden.

Licensed user:

EMD International A/S

Niels Jernes Vej 10

DK-9220 Aalborg Ø

+45 6916 4850

HSP / hsp@emd.dk

Calculated:

08/04/2024 09.16/4.0.540

DECIBEL - Main Result

Calculation: Layout10 6x SG170 6.6MW Normal Støj Iglø

...continued from previous page

Noise sensitive area

No.	Name	Easting	Northing	Z	Immission height	Wind speed	Demands Noise	Sound level From WTGs	Distance to noise demand	Demands fulfilled ? Noise
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m]	
AQ	Vittrup vej 11	343.400,08	1.258.665,79	38,7	1,5	6,0	42,0	39,6	152	Yes
AQ						8,0	44,0	40,9	189	Yes
AR	Vestre Skivevej 99	342.739,53	1.258.760,02	37,5	1,5	6,0	42,0	39,1	210	Yes
AR						8,0	44,0	40,3	251	Yes
AS	Vestre Skivevej 91	342.412,01	1.259.476,56	37,3	1,5	6,0	42,0	40,0	147	Yes
AS						8,0	44,0	41,2	193	Yes
AT	Vestre Skivevej 89	342.398,21	1.259.636,01	35,0	1,5	6,0	42,0	39,8	165	Yes
AT						8,0	44,0	41,0	215	Yes
AU	Genvej 9 Nedlægges	343.293,21	1.260.213,95	38,5	1,5	6,0	---	50,6	---	---
AU						8,0	---	51,3	---	---
AV	Genvej11 "nedlægges"	342.918,89	1.260.175,55	40,0	1,5	6,0	---	44,7	---	---
AV						8,0	---	45,6	---	---
AW	Genvej6	342.486,17	1.260.123,45	37,5	1,5	6,0	42,0	39,7	202	Yes
AW						8,0	44,0	40,7	278	Yes
AX	Vestre Skivevej 65	342.958,06	1.260.994,12	47,7	1,5	6,0	42,0	39,1	267	Yes
AX						8,0	44,0	39,9	356	Yes
AY	Vestre Skivevej 75	342.537,91	1.260.383,63	44,1	1,5	6,0	42,0	39,2	251	Yes
AY						8,0	44,0	40,1	332	Yes
AZ	Vestre Skivevej 78	342.258,26	1.260.112,09	36,2	1,5	6,0	42,0	37,6	416	Yes
AZ						8,0	44,0	38,6	489	Yes
BA	Vestre Skivevej 77	342.264,67	1.260.345,16	40,0	1,5	6,0	42,0	37,1	487	Yes
BA						8,0	44,0	38,0	565	Yes
BB	Vestre Skivevej 73	342.292,28	1.260.628,42	41,3	1,5	6,0	42,0	36,4	581	Yes
BB						8,0	44,0	37,2	664	Yes
BC	Vestre Skivevej 59	342.534,66	1.261.093,87	49,4	1,5	6,0	42,0	35,9	644	Yes
BC						8,0	44,0	36,7	733	Yes
BD	Igløvej 57	342.953,57	1.261.490,33	50,0	1,5	6,0	42,0	35,9	646	Yes
BD						8,0	44,0	36,7	735	Yes
BE	Ø Børstingvej 3	344.074,89	1.261.775,62	36,8	1,5	6,0	42,0	37,2	458	Yes
BE						8,0	44,0	38,0	543	Yes
BF	Igløvej 25	344.424,62	1.261.670,06	40,4	1,5	6,0	42,0	38,3	321	Yes
BF						8,0	44,0	39,1	402	Yes

Distances (m)

NSA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	1052	721	393	186	409	738	4054	4359	1513	1578
B	746	383	63	371	735	1088	3708	4112	1243	1368
C	949	579	201	183	562	932	3818	4316	1447	1566
D	1074	707	329	65	441	817	3921	4435	1568	1676
E	1095	723	343	99	454	833	3900	4463	1594	1710
F	1243	865	492	238	453	824	3921	4621	1750	1878
G	1467	1089	750	565	689	1008	3856	4845	1982	2145
H	1518	1176	943	922	1127	1457	3478	4825	2022	2245
I	1717	1338	970	675	606	825	4169	5098	2227	2358
J	1995	1629	1249	880	587	545	4634	5335	2480	2553
K	2059	1718	1354	975	603	331	4886	5322	2510	2535
L	2234	1881	1507	1128	779	563	4953	5530	2701	2742
M	2527	2211	1863	1493	1113	752	5436	5683	2942	2921
N	1801	1498	1171	826	471	133	4812	4975	2212	2200
O	1103	956	853	817	860	969	4364	4065	1393	1315
P	496	136	259	623	981	1323	3537	3870	1000	1151
Q	582	354	517	870	1250	1622	3147	3873	1067	1318
R	970	727	732	980	1333	1712	3024	4171	1433	1702
S	1295	987	840	942	1228	1589	3231	4551	1784	2030
T	1596	1322	1202	1290	1546	1890	3070	4745	2059	2330
U	1762	1410	1143	1051	1179	1466	3646	5081	2270	2483
V	1978	1599	1226	901	730	825	4408	5354	2483	2599
W	2332	1961	1581	1220	934	833	4850	5681	2822	2901
X	2531	2170	1793	1418	1085	878	5143	5843	3006	3055
Y	2695	2364	2005	1627	1251	918	5518	5893	3127	3121
Z	2029	1810	1564	1298	1018	740	5219	4916	2339	2236

To be continued on next page...

Project: Description:

Iglsø

Ansvarsberænsning

EMD International A/S (EMD) garanterer ikke og kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle fejl eller mangler i det leverede konsulentmateriale resultater, som følge af fejl eller mangler i det leverede datagrundlag. Ligeledes, kan EMD ikke holdes ansvarlig for fejlagtige resultater, som følge af unøjagtigheder, begrænsninger eller fejl i de anvendte modeller og software. Ved eventuelle krav, som følge af denne konsulentopgave, vil EMD's ansvar for eventuelle skader, uanset form, højst kunne beløbe sig til størrelsen af det aftalte honorar for konsulentopgaven. En separat rådgiverforsikring med udvidet forsikringsdækning kan aftales særskilt. Omkostningerne for en sådan rådgiverforsikring afholdes af kunden.

Licensed user:

EMD International A/S

Niels Jernes Vej 10

DK-9220 Aalborg Ø

+45 6916 4850

HSP / hsp@emd.dk

Calculated:

08/04/2024 09.16/4.0.540

DECIBEL - Main Result

Calculation: Layout10 6x SG170 6.6MW Normal Støj Iglsø

...continued from previous page

NSA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
AA	1963	1961	2098	2341	2671	3042	1222	4101	2152	2494
AB	3821	3455	3076	2706	2381	2144	6208	7136	4300	4348
AC	3627	3765	4014	4339	4706	5086	355	4140	3573	3879
AD	64	316	690	1053	1400	1723	3311	3445	579	790
AE	917	1068	1243	1423	1598	1759	4115	3286	873	640
AF	1023	1209	1402	1588	1761	1913	4154	3156	895	612
AG	1132	1511	1878	2220	2531	2803	3219	2251	620	619
AH	1049	1423	1801	2164	2499	2799	2937	2371	594	745
AI	998	1359	1738	2109	2456	2771	2793	2487	607	827
AJ	813	1135	1508	1887	2249	2584	2664	2803	598	911
AK	3571	3951	4321	4662	4961	5206	4067	217	3063	2990
AL	985	830	924	1207	1568	1948	2785	4036	1391	1689
AM	312	290	557	873	1188	1488	3577	3593	735	840
AN	767	756	836	981	1159	1349	4059	3657	978	891
AO	899	910	981	1097	1239	1391	4186	3640	1051	915
AP	1373	1622	1850	2052	2224	2361	4277	2799	1081	739
AQ	1299	1606	1888	2140	2359	2539	4001	2524	904	577
AR	1302	1676	2031	2358	2649	2899	3418	2112	786	681
AS	969	1320	1699	2073	2426	2747	2729	2557	618	867
AT	913	1243	1618	1996	2357	2689	2635	2699	648	939
AU	260	183	553	931	1297	1642	3262	3620	769	994
AV	400	556	903	1282	1656	2010	2909	3404	693	1007
AW	785	992	1327	1703	2081	2440	2511	3185	834	1176
AX	1078	884	925	1174	1522	1900	2843	4167	1504	1795
AY	833	936	1222	1584	1964	2335	2488	3448	1019	1358
AZ	1007	1219	1549	1923	2302	2663	2302	3104	990	1326
BA	1062	1204	1498	1860	2240	2611	2233	3330	1146	1489
BB	1172	1228	1464	1801	2176	2554	2201	3611	1355	1697
BC	1345	1243	1346	1608	1955	2333	2424	4124	1677	2001
BD	1562	1323	1256	1390	1672	2027	2889	4629	2000	2287
BE	1995	1622	1294	1083	1076	1277	4044	5361	2511	2686
BF	2074	1694	1330	1032	899	1006	4368	5456	2586	2719

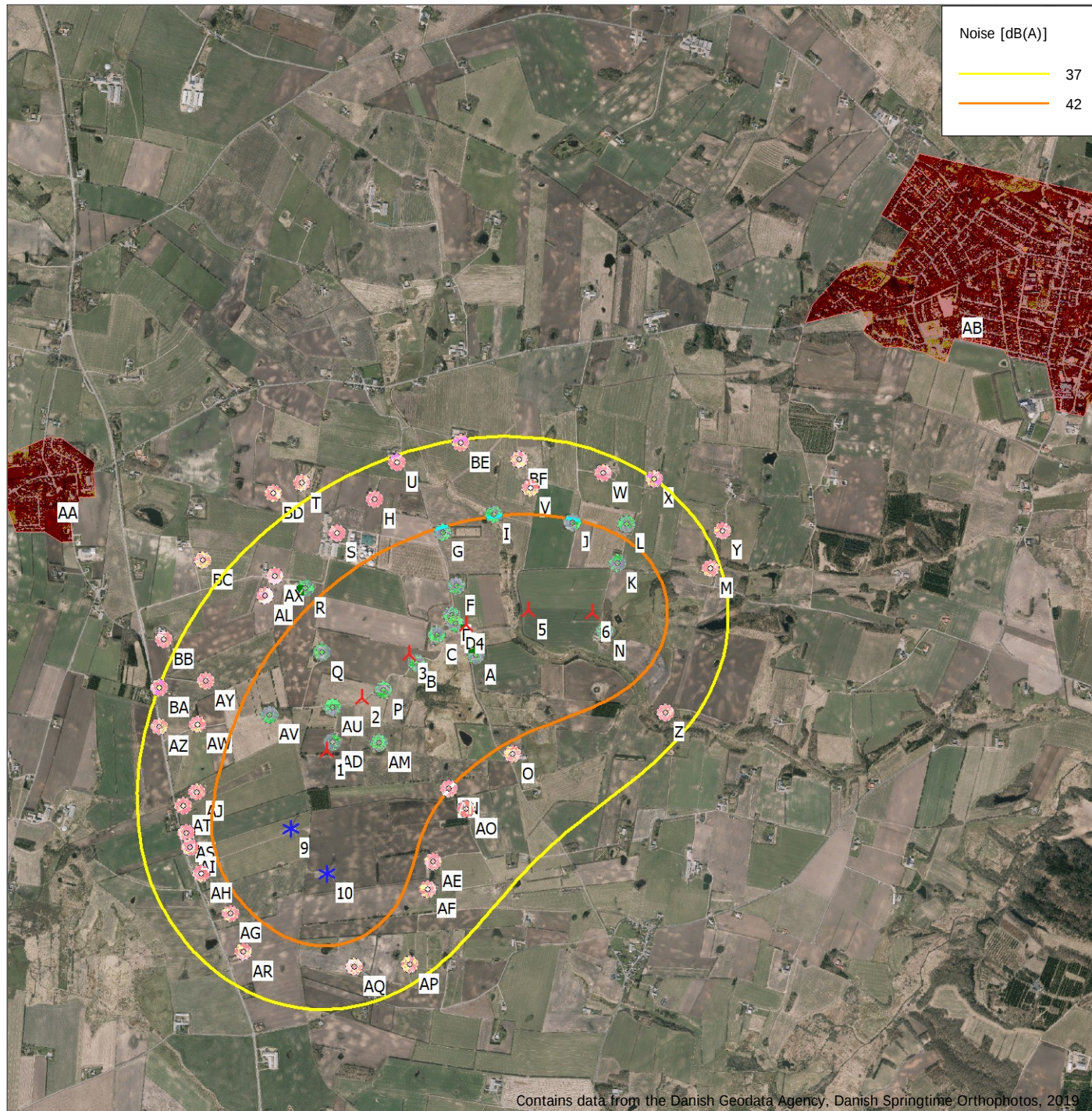
Project:
Igl sø

Description:
Ansvarsberænsning
EMD International A/S (EMD) garanterer ikke og kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle fejl eller mangler i det leverede konsulentmateriale resultater, som følge af fejl eller mangler i det leverede datagrundlag. Ligeledes, kan EMD ikke holdes ansvarlig for fejlagtige resultater, som følge af unøjagtigheder, begrænsninger eller fejl i de anvendte modeller og software. Ved eventuelle krav, som følge af denne konsulentopgave, vil EMD's ansvar for eventuelle skader, uanset form, højst kunne beløbe sig til størrelsen af det aftalte honorar for konsulentopgaven. En separat rådgiverforsikring med udvidet forsikringsdækning kan aftales særskilt. Omkostningerne for en sådan rådgiverforsikring afholdes af kunden.

Licensed user:
EMD International A/S
Niels Jernes Vej 10
DK-9220 Aalborg Ø
+45 6916 4850
HSP / hsp@emd.dk
Calculated:
08/04/2024 09.16/4.0.540

DECIBEL - Map 6,0 m/s

Calculation: Layout10 6x SG170 6.6MW Normal Støj Igl sø



0 500 1000 1500 2000 m

Map: Danish Orthophoto Mosaic, Print scale 1:35.000, Map center Danish Transv. Merc. DKT M2 Eastern Jylland (10°)-ETRS89 East: 344.596,23 North: 1.261.081,36

▲ New WTG * Existing WTG

■ Noise sensitive area
Noise calculation model: Danish 2019. Wind speed: 6,0 m/s
Height above sea level from active line object

Project:

Iglø

Description:

Ansvarsberænsning

EMD International A/S (EMD) garanterer ikke og kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle fejl eller mangler i det leverede konsulentmateriale, som følge af fejl eller mangler i det leverede datagrundlag. Ligeledes, kan EMD ikke holdes ansvarlig for fejlagtige resultater, som følge af unøjagtigheder, begrænsninger eller fejl i de anvendte modeller og software. Ved eventuelle krav, som følge af denne konsulentopgave, vil EMD's ansvar for eventuelle skader, uanset form, højst kunne beløbe sig til størrelsen af det aftalte honorar for konsulentopgaven. En separat rådgiverforsikring med udvidet forsikringsdækning kan aftales særskilt. Omkostningerne for en sådan rådgiverforsikring afholdes af kunden.

Licensed user:

EMD International A/S

Niels Jernes Vej 10

DK-9220 Aalborg Ø

+45 6916 4850

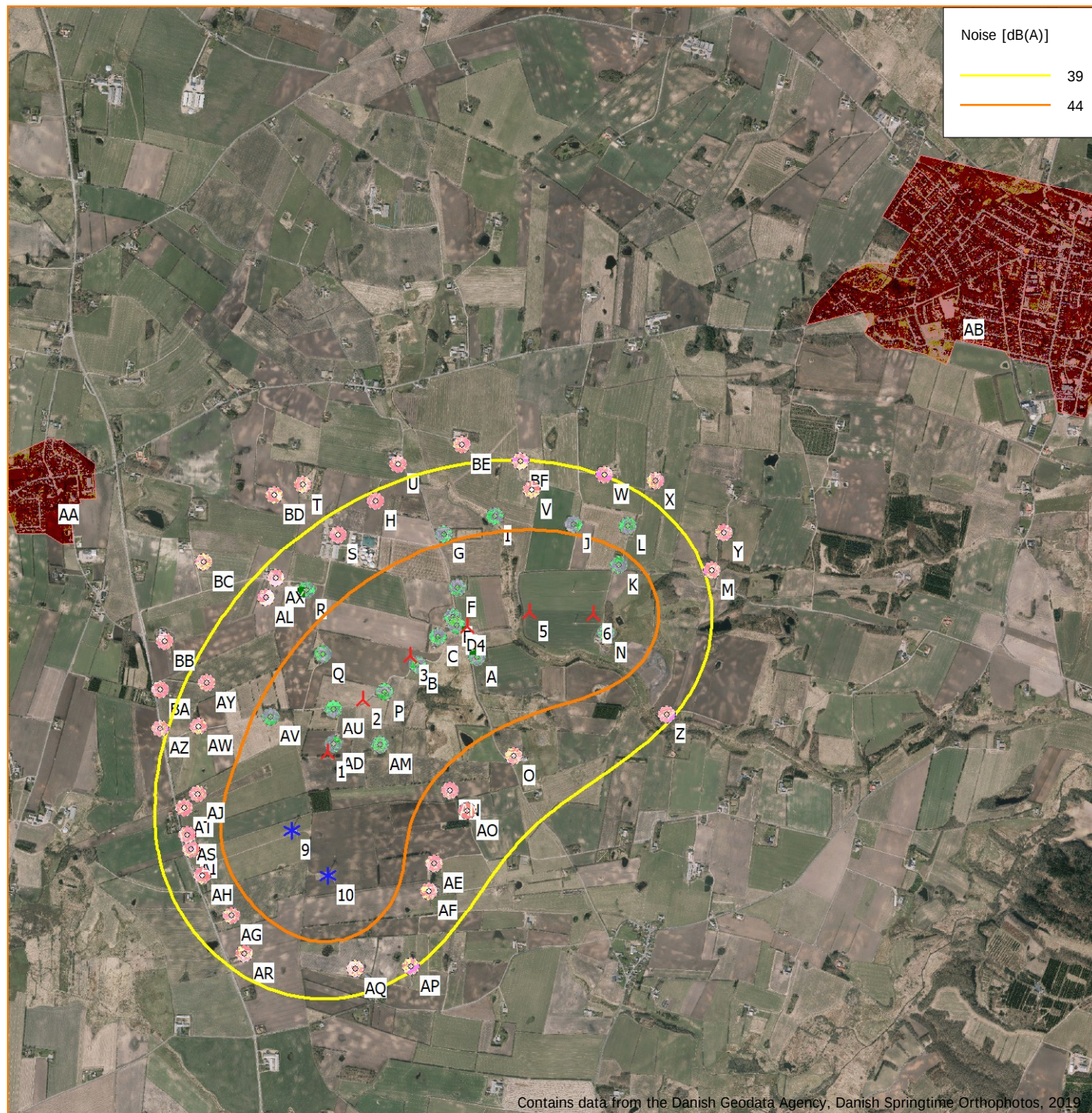
HSP / hsp@emd.dk

Calculated:

08/04/2024 09.16/4.0.540

DECIBEL - Map 8,0 m/s

Calculation: Layout10 6x SG170 6.6MW Normal Støj Iglø



0 500 1000 1500 2000 m

Map: Danish Orthophoto Mosaic, Print scale 1:35.000, Map center Danish Transv. Merc. DKT M2 Eastern Jylland (10°)-ETRS89 East: 344.596,23 North: 1.261.081,36

▲ New WTG * Existing WTG

■ Noise sensitive area

Noise calculation model: Danish 2019. Wind speed: 8,0 m/s

Height above sea level from active line object