

Contributions et émergences en impacts cumulés - ENERCON E138 3,5MW en période hivernale

❖ Période de journée]7h - 19h]

Secteur de vent de NE]345°-105°] - Période de journée]7h - 19h]

Vitesse vent	Indicateur acoustique	Point 1.a	Point 1.b	Point 1.c	Point 2	Point 10	Point 11	Point 12	Point 13	Point 14
		La Bernardière	La Bernardière 2	La Crenessiere	La Braudière	La Gaillardière	La Lambertière	La Bertramelière	La Barboute	La Petite Foye
3 m/s	Résiduel	42,2	42,2	42,2	43,3	37,6	38,8	36,8	46,1	44,0
	Parc éolien	23,6	27,3	19,5	21,9	18,9	24,8	11,8	16,6	18,4
	Ambiant	42,3	42,4	42,2	43,3	37,6	39,0	36,8	46,1	44,0
	Emergence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 m/s	Résiduel	42,5	42,5	42,5	43,3	37,7	38,8	36,9	46,4	44,0
	Parc éolien	29,6	33,3	25,5	27,9	24,9	30,8	17,8	22,6	24,4
	Ambiant	42,7	43,0	42,6	43,4	37,9	39,4	37,0	46,4	44,1
	Emergence	0	0,5	0	0	0	0,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 m/s	Résiduel	42,8	42,8	42,8	43,7	38,3	39,6	38,0	46,6	44,4
	Parc éolien	33,1	36,8	29,0	31,4	28,4	34,3	21,3	26,1	27,9
	Ambiant	43,3	43,8	43,0	43,9	38,7	40,8	38,1	46,6	44,5
	Emergence	0,5	1	0	0,5	0,5	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 m/s	Résiduel	43,4	43,4	43,4	43,8	39,6	40,1	38,8	46,8	44,5
	Parc éolien	34,5	38,2	30,4	32,8	29,8	35,7	22,7	27,5	29,3
	Ambiant	43,9	44,5	43,6	44,1	40,0	41,5	38,9	46,8	44,6
	Emergence	0,5	1	0	0,5	0,5	1,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 m/s	Résiduel	45,6	45,6	45,6	43,9	43,5	41,2	39,3	46,9	45,6
	Parc éolien	35,1	38,8	31,0	33,4	30,4	36,3	23,3	28,1	29,9
	Ambiant	46,0	46,4	45,7	44,2	43,7	42,4	39,4	47,0	45,7
	Emergence	0,5	1	0	0,5	0	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 m/s	Résiduel	49,0	49,0	49,0	44,5	47,0	42,8	41,3	47,2	47,2
	Parc éolien	35,1	38,8	31,0	33,4	30,4	36,3	23,3	28,1	29,9
	Ambiant	49,2	49,4	49,1	44,8	47,1	43,7	41,4	47,2	47,2
	Emergence	0	0,5	0	0,5	0	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 m/s	Résiduel	50,8	50,8	50,8	46,1	49,0	44,5	43,4	49,6	49,0
	Parc éolien	35,1	38,8	31,0	33,4	30,4	36,3	23,3	28,1	29,9
	Ambiant	50,9	51,1	50,8	46,4	49,1	45,1	43,4	49,7	49,0
	Emergence	0	0,5	0	0	0	0,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 m/s	Résiduel	53,0	53,0	53,0	48,1	50,9	47,7	46,5	51,2	50,5
	Parc éolien	35,1	38,8	31,0	33,4	30,4	36,3	23,3	28,1	29,9
	Ambiant	53,0	53,1	53,0	48,2	51,0	48,0	46,5	51,2	50,6
	Emergence	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 m/s	Résiduel	54,4	54,4	54,4	49,3	51,8	48,9	47,8	52,6	51,1
	Parc éolien	35,1	38,8	31,0	33,4	30,4	36,3	23,3	28,1	29,9
	Ambiant	54,5	54,6	54,5	49,4	51,8	49,2	47,8	52,7	51,1
	Emergence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Secteur de vent de SE [105°-165°] - Période de journée [7h - 19h]

Vitesse vent	Indicateur acoustique	Point 1.a	Point 1.b	Point 1.c	Point 2	Point 10	Point 11	Point 12	Point 13	Point 14
		La Bernardière	La Bernardière 2	La Crenessiere	La Braudière	La Gaillardière	La Lambertière	La Bertramelière	La Barboutte	La Petite Foye
3 m/s	Résiduel	42,2	42,2	42,2	43,3	37,6	38,8	36,8	46,1	44,0
	Parc éolien	24,8	28,0	19,3	23,9	18,3	25,9	12,4	16,5	17,8
	Ambiant	42,3	42,4	42,2	43,4	37,6	39,0	36,8	46,1	44,0
	Emergence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 m/s	Résiduel	42,5	42,5	42,5	43,3	37,7	38,8	36,9	46,4	44,0
	Parc éolien	30,8	34,0	25,3	29,9	24,3	31,9	18,4	22,5	23,8
	Ambiant	42,8	43,1	42,6	43,5	37,9	39,6	37,0	46,4	44,1
	Emergence	0,5	0,5	0	0	0	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 m/s	Résiduel	42,8	42,8	42,8	43,7	38,3	39,6	38,0	46,6	44,4
	Parc éolien	34,3	37,5	28,8	33,4	27,8	35,4	21,9	26,0	27,3
	Ambiant	43,4	43,9	43,0	44,1	38,6	41,0	38,1	46,6	44,5
	Emergence	0,5	1	0	0,5	0,5	1,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 m/s	Résiduel	43,4	43,4	43,4	43,8	39,6	40,1	38,8	46,8	44,5
	Parc éolien	35,7	38,9	30,2	34,8	29,2	36,8	23,3	27,4	28,7
	Ambiant	44,1	44,7	43,6	44,3	40,0	41,8	38,9	46,8	44,6
	Emergence	0,5	1,5	0	0,5	0,5	1,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 m/s	Résiduel	45,6	45,6	45,6	43,9	43,5	41,2	39,3	46,9	45,6
	Parc éolien	36,3	39,5	30,8	35,4	29,8	37,4	23,9	28,0	29,3
	Ambiant	46,1	46,6	45,7	44,4	43,7	42,7	39,4	47,0	45,7
	Emergence	0,5	1	0	0,5	0	1,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 m/s	Résiduel	49,0	49,0	49,0	44,5	47,0	42,8	41,3	47,2	47,2
	Parc éolien	36,3	39,5	30,8	35,4	29,8	37,4	23,9	28,0	29,3
	Ambiant	49,2	49,5	49,1	45,0	47,1	43,9	41,4	47,2	47,2
	Emergence	0	0,5	0	0,5	0	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 m/s	Résiduel	50,8	50,8	50,8	46,1	49,0	44,5	43,4	49,6	49,0
	Parc éolien	36,3	39,5	30,8	35,4	29,8	37,4	23,9	28,0	29,3
	Ambiant	51,0	51,1	50,8	46,5	49,1	45,2	43,5	49,7	49,0
	Emergence	0	0,5	0	0,5	0	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 m/s	Résiduel	53,0	53,0	53,0	48,1	50,9	47,7	46,5	51,2	50,5
	Parc éolien	36,3	39,5	30,8	35,4	29,8	37,4	23,9	28,0	29,3
	Ambiant	53,1	53,2	53,0	48,3	51,0	48,1	46,5	51,2	50,6
	Emergence	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 m/s	Résiduel	54,4	54,4	54,4	49,3	51,8	48,9	47,8	52,6	51,1
	Parc éolien	36,3	39,5	30,8	35,4	29,8	37,4	23,9	28,0	29,3
	Ambiant	54,5	54,6	54,5	49,5	51,8	49,2	47,8	52,7	51,1
	Emergence	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Secteur de vent de SO [165°-285°] - Période de journée [7h - 19h]

Vitesse vent	Indicateur acoustique	Point 1.a	Point 1.b	Point 1.c	Point 2	Point 10	Point 11	Point 12	Point 13	Point 14
		La Bernardière	La Bernardière 2	La Crenessiere	La Braudière	La Gaillardière	La Lambertière	La Bertramelière	La Barboutte	La Petite Foye
3 m/s	Résiduel	42,2	42,2	42,2	43,3	37,6	38,8	36,8	46,1	44,0
	Parc éolien	26,0	29,5	21,3	24,4	18,0	24,1	11,7	16,4	17,8
	Ambiant	42,3	42,4	42,3	43,4	37,6	38,9	36,9	46,1	44,0
	Emergence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 m/s	Résiduel	42,5	42,5	42,5	43,3	37,7	38,8	37,0	46,4	44,0
	Parc éolien	32,0	35,5	27,3	30,4	24,0	30,1	17,7	22,4	23,8
	Ambiant	42,9	43,3	42,6	43,5	37,9	39,4	37,1	46,4	44,1
	Emergence	0,5	1	0	0	0	0,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 m/s	Résiduel	42,8	42,8	42,8	43,7	38,3	39,6	38,2	46,6	44,4
	Parc éolien	35,5	39,0	30,8	33,9	27,5	33,6	21,2	25,9	27,3
	Ambiant	43,6	44,3	43,1	44,1	38,6	40,6	38,3	46,6	44,5
	Emergence	0,5	1,5	0,5	0,5	0,5	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 m/s	Résiduel	43,4	43,4	43,4	43,8	39,6	40,1	39,1	46,8	44,5
	Parc éolien	36,9	40,4	32,2	35,3	28,9	35,0	22,6	27,3	28,7
	Ambiant	44,3	45,2	43,7	44,3	39,9	41,3	39,2	46,8	44,6
	Emergence	1	2	0,5	0,5	0,5	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 m/s	Résiduel	45,6	45,6	45,6	43,9	43,5	41,2	39,6	46,9	45,6
	Parc éolien	37,5	41,0	32,8	35,9	29,5	35,6	23,2	27,9	29,3
	Ambiant	46,2	46,9	45,8	44,5	43,6	42,2	39,7	47,0	45,7
	Emergence	0,5	1,5	0	0,5	0	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 m/s	Résiduel	49,0	49,0	49,0	44,5	47,0	42,8	41,6	47,2	47,2
	Parc éolien	37,5	41,0	32,8	35,9	29,5	35,6	23,2	27,9	29,3
	Ambiant	49,3	49,7	49,1	45,1	47,1	43,5	41,7	47,2	47,2
	Emergence	0,5	0,5	0	0,5	0	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 m/s	Résiduel	50,8	50,8	50,8	46,1	49,0	44,5	43,6	49,6	49,0
	Parc éolien	37,5	41,0	32,8	35,9	29,5	35,6	23,2	27,9	29,3
	Ambiant	51,0	51,2	50,9	46,5	49,0	45,0	43,6	49,7	49,0
	Emergence	0	0,5	0	0,5	0	0,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 m/s	Résiduel	53,0	53,0	53,0	48,1	50,9	47,7	46,6	51,2	50,5
	Parc éolien	37,5	41,0	32,8	35,9	29,5	35,6	23,2	27,9	29,3
	Ambiant	53,1	53,2	53,0	48,3	51,0	47,9	46,6	51,2	50,6
	Emergence	0	0,5	0	0,5	0	0,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 m/s	Résiduel	54,4	54,4	54,4	49,3	51,8	48,9	47,8	52,6	51,1
	Parc éolien	37,5	41,0	32,8	35,9	29,5	35,6	23,2	27,9	29,3
	Ambiant	54,5	54,6	54,5	49,5	51,8	49,1	47,8	52,7	51,1
	Emergence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Secteur de vent de NO [285°-345°] - Période de journée [7h - 19h]

Vitesse vent	Indicateur acoustique	Point 1.a	Point 1.b	Point 1.c	Point 2	Point 10	Point 11	Point 12	Point 13	Point 14
		La Bernardière	La Bernardière 2	La Crenessiere	La Braudière	La Gaillardière	La Lambertière	La Bertramelière	La Barboutte	La Petite Foye
3 m/s	Résiduel	42,2	42,2	42,2	43,3	37,6	38,8	36,8	46,1	44,0
	Parc éolien	24,4	28,5	21,2	22,1	18,0	23,7	11,5	17,3	17,3
	Ambiant	42,3	42,4	42,3	43,3	37,6	38,9	36,9	46,1	44,0
	Emergence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 m/s	Résiduel	42,5	42,5	42,5	43,3	37,7	38,8	37,0	46,4	44,0
	Parc éolien	30,4	34,5	27,2	28,1	24,0	29,7	17,5	23,3	23,3
	Ambiant	42,8	43,1	42,6	43,4	37,9	39,3	37,1	46,4	44,0
	Emergence	0,5	0,5	0	0	0	0,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 m/s	Résiduel	42,8	42,8	42,8	43,7	38,3	39,6	38,2	46,6	44,4
	Parc éolien	33,9	38,0	30,7	31,6	27,5	33,2	21,0	26,8	26,8
	Ambiant	43,3	44,1	43,1	44,0	38,6	40,5	38,3	46,6	44,5
	Emergence	0,5	1	0,5	0,5	0,5	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 m/s	Résiduel	43,4	43,4	43,4	43,8	39,6	40,1	39,1	46,8	44,5
	Parc éolien	35,3	39,4	32,1	33,0	28,9	34,6	22,4	28,2	28,2
	Ambiant	44,0	44,9	43,7	44,1	40,0	41,2	39,2	46,8	44,6
	Emergence	0,5	1,5	0,5	0,5	0,5	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 m/s	Résiduel	45,6	45,6	45,6	43,9	43,5	41,2	39,6	46,9	45,6
	Parc éolien	35,9	40,0	32,7	33,6	29,5	35,2	23,0	28,8	28,8
	Ambiant	46,0	46,7	45,8	44,3	43,6	42,1	39,7	47,0	45,7
	Emergence	0,5	1	0	0,5	0	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 m/s	Résiduel	49,0	49,0	49,0	44,5	47,0	42,8	41,6	47,2	47,2
	Parc éolien	35,9	40,0	32,7	33,6	29,5	35,2	23,0	28,8	28,8
	Ambiant	49,2	49,5	49,1	44,8	47,1	43,5	41,6	47,2	47,2
	Emergence	0	0,5	0	0,5	0	0,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 m/s	Résiduel	50,8	50,8	50,8	46,1	49,0	44,5	43,5	49,6	49,0
	Parc éolien	35,9	40,0	32,7	33,6	29,5	35,2	23,0	28,8	28,8
	Ambiant	50,9	51,2	50,9	46,4	49,0	45,0	43,6	49,7	49,0
	Emergence	0	0,5	0	0	0	0,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 m/s	Résiduel	53,0	53,0	53,0	48,1	50,9	47,7	46,6	51,2	50,5
	Parc éolien	35,9	40,0	32,7	33,6	29,5	35,2	23,0	28,8	28,8
	Ambiant	53,1	53,2	53,0	48,2	51,0	47,9	46,6	51,2	50,6
	Emergence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 m/s	Résiduel	54,4	54,4	54,4	49,3	51,8	48,9	47,8	52,6	51,1
	Parc éolien	35,9	40,0	32,7	33,6	29,5	35,2	23,0	28,8	28,8
	Ambiant	54,5	54,6	54,5	49,4	51,8	49,1	47,8	52,7	51,1
	Emergence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0

❖ *Période de soirée [19h - 22h]***Secteur de vent de NE [345°-105°] - Période de soirée [19h - 22h]**

Vitesse vent	Indicateur acoustique	Point 1.a	Point 1.b	Point 1.c	Point 2	Point 10	Point 11	Point 12	Point 13	Point 14
		La Bernardière	La Bernardière 2	La Crenessiere	La Braudière	La Gaillardière	La Lambertière	La Bertramelière	La Barboute	La Petite Foye
3 m/s	Résiduel	30,7	30,7	30,7	31,6	28,6	30,5	28,6	36,9	32,6
	Parc éolien	23,6	27,3	19,5	21,9	18,9	24,8	11,8	16,6	18,4
	Ambiant	31,5	32,3	31,0	32,0	29,1	31,6	28,7	36,9	32,8
	Emergence	1	1,5	0,5	0,5	0,5	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 m/s	Résiduel	32,5	32,5	32,5	31,6	30,5	31,0	29,6	37,2	33,5
	Parc éolien	29,6	33,3	25,5	27,9	24,9	30,8	17,8	22,6	24,4
	Ambiant	34,3	35,9	33,3	33,2	31,5	34,0	29,9	37,4	34,0
	Emergence	2	3,5	1	1,5	1	3	0,5	0	0,5
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 m/s	Résiduel	37,0	37,0	37,0	34,5	35,2	32,8	32,6	37,5	36,2
	Parc éolien	33,1	36,8	29,0	31,4	28,4	34,3	21,3	26,1	27,9
	Ambiant	38,5	39,9	37,7	36,2	36,0	36,6	32,9	37,8	36,8
	Emergence	1,5	3	0,5	2	1	4	0,5	0,5	0,5
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 m/s	Résiduel	40,1	40,1	40,1	36,1	38,8	35,6	35,3	40,8	39,2
	Parc éolien	34,5	38,2	30,4	32,8	29,8	35,7	22,7	27,5	29,3
	Ambiant	41,2	42,3	40,6	37,8	39,3	38,7	35,5	41,0	39,6
	Emergence	1	2	0,5	1,5	0,5	3	0	0	0,5
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 m/s	Résiduel	45,5	45,5	45,5	39,4	43,2	39,0	37,8	44,3	43,7
	Parc éolien	35,1	38,8	31,0	33,4	30,4	36,3	23,3	28,1	29,9
	Ambiant	45,9	46,3	45,6	40,4	43,5	40,9	38,0	44,4	43,9
	Emergence	0,5	1	0	1	0	2	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 m/s	Résiduel	48,6	48,6	48,6	42,3	46,8	40,8	40,9	46,7	46,5
	Parc éolien	35,1	38,8	31,0	33,4	30,4	36,3	23,3	28,1	29,9
	Ambiant	48,8	49,1	48,7	42,9	46,9	42,1	41,0	46,7	46,6
	Emergence	0	0,5	0	0,5	0	1,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Secteur de vent de SE [105°-165°] - Période de soirée [19h - 22h]

Vitesse vent	Indicateur acoustique	Point 1.a	Point 1.b	Point 1.c	Point 2	Point 10	Point 11	Point 12	Point 13	Point 14
		La Bernardière	La Bernardière 2	La Crenessiere	La Braudière	La Gaillardière	La Lambertière	La Bertramelière	La Barboutte	La Petite Foye
3 m/s	Résiduel	30,7	30,7	30,7	31,6	28,7	30,5	28,6	36,9	32,6
	Parc éolien	24,8	28,0	19,3	23,9	18,3	25,9	12,4	16,5	17,8
	Ambiant	31,7	32,6	31,0	32,3	29,0	31,8	28,7	36,9	32,7
	Émergence	1	2	0,5	0,5	0,5	1,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 m/s	Résiduel	32,5	32,5	32,5	31,6	30,5	31,0	29,7	37,2	33,5
	Parc éolien	30,8	34,0	25,3	29,9	24,3	31,9	18,4	22,5	23,8
	Ambiant	34,8	36,3	33,3	33,9	31,4	34,5	30,0	37,4	33,9
	Émergence	2,5	4	1	2	1	3,5	0,5	0	0,5
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 m/s	Résiduel	37,0	37,0	37,0	34,5	35,2	32,8	32,7	37,5	36,2
	Parc éolien	34,3	37,5	28,8	33,4	27,8	35,4	21,9	26,0	27,3
	Ambiant	38,9	40,3	37,6	37,0	35,9	37,3	33,1	37,8	36,7
	Émergence	2	3,5	0,5	2,5	0,5	4,5	0,5	0,5	0,5
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 m/s	Résiduel	40,1	40,1	40,1	36,1	38,8	35,6	35,4	40,8	39,2
	Parc éolien	35,7	38,9	30,2	34,8	29,2	36,8	23,3	27,4	28,7
	Ambiant	41,5	42,6	40,5	38,5	39,2	39,2	35,7	41,0	39,5
	Émergence	1,5	2,5	0,5	2,5	0,5	3,5	0,5	0	0,5
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 m/s	Résiduel	45,5	45,5	45,5	39,4	43,2	39,0	37,9	44,3	43,7
	Parc éolien	36,3	39,5	30,8	35,4	29,8	37,4	23,9	28,0	29,3
	Ambiant	46,0	46,5	45,6	40,9	43,4	41,3	38,1	44,4	43,9
	Émergence	0,5	1	0	1,5	0	2,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 m/s	Résiduel	48,6	48,6	48,6	42,3	46,8	40,8	40,9	46,7	46,5
	Parc éolien	36,3	39,5	30,8	35,4	29,8	37,4	23,9	28,0	29,3
	Ambiant	48,9	49,1	48,7	43,1	46,9	42,4	41,0	46,7	46,5
	Émergence	0	0,5	0	1	0	1,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Secteur de vent de SO [165°-285°] - Période de soirée [19h - 22h]

Vitesse vent	Indicateur acoustique	Point 1.a	Point 1.b	Point 1.c	Point 2	Point 10	Point 11	Point 12	Point 13	Point 14
		La Bernardière	La Bernardière 2	La Crenessiere	La Braudière	La Gaillardière	La Lambertière	La Bertramelière	La Barboutte	La Petite Foye
3 m/s	Résiduel	30,7	30,7	30,7	31,6	32,4	28,6	30,5	28,9	36,9
	Parc éolien	26,0	29,5	21,3	24,4	11,4	18,0	24,1	11,7	16,4
	Ambiant	32,0	33,2	31,2	32,4	32,4	29,0	31,4	29,0	36,9
	Émergence	1,5	2,5	0,5	1	0	0,5	1	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 m/s	Résiduel	32,5	32,5	32,5	31,6	32,8	30,4	31,0	30,2	37,2
	Parc éolien	32,0	35,5	27,3	30,4	17,4	24,0	30,1	17,7	22,4
	Ambiant	35,3	37,3	33,6	34,1	32,9	31,3	33,6	30,4	37,4
	Émergence	3	5	1	2,5	0	1	2,5	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 m/s	Résiduel	37,0	37,0	37,0	34,5	34,3	35,2	32,8	33,3	37,5
	Parc éolien	35,5	39,0	30,8	33,9	20,9	27,5	33,6	21,2	25,9
	Ambiant	39,3	41,1	37,9	37,2	34,5	35,8	36,2	33,6	37,8
	Émergence	2,5	4	1	2,5	0	0,5	3,5	0,5	0,5
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 m/s	Résiduel	40,1	40,1	40,1	36,1	36,6	38,8	35,5	36,1	40,8
	Parc éolien	36,9	40,4	32,2	35,3	22,3	28,9	35,0	22,6	27,3
	Ambiant	41,8	43,3	40,8	38,7	36,8	39,2	38,3	36,3	41,0
	Émergence	1,5	3	0,5	2,5	0	0,5	3	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 m/s	Résiduel	45,5	45,5	45,5	39,4	41,2	43,2	39,0	38,4	44,3
	Parc éolien	37,5	41,0	32,8	35,9	22,9	29,5	35,6	23,2	27,9
	Ambiant	46,1	46,8	45,7	41,0	41,3	43,4	40,7	38,5	44,4
	Émergence	0,5	1,5	0	1,5	0	0	1,5	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 m/s	Résiduel	48,6	48,6	48,6	42,3	42,4	46,8	40,8	41,2	46,7
	Parc éolien	37,5	41,0	32,8	35,9	22,9	29,5	35,6	23,2	27,9
	Ambiant	48,9	49,3	48,7	43,2	42,5	46,9	41,9	41,3	46,7
	Émergence	0,5	0,5	0	1	0	0	1	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Secteur de vent de NO [285°-345°] - Période de soirée [19h - 22h]

Vitesse vent	Indicateur acoustique	Point 1.a	Point 1.b	Point 1.c	Point 2	Point 10	Point 11	Point 12	Point 13	Point 14
		La Bernardière	La Bernardière 2	La Crenessiere	La Braudière	La Gaillardière	La Lambertière	La Bertramière	La Barboutte	La Petite Foye
3 m/s	Résiduel	30,7	30,7	30,7	31,6	28,6	30,5	28,9	36,9	32,6
	Parc éolien	24,4	28,5	21,2	22,1	18,0	23,7	11,5	17,3	17,3
	Ambiant	31,6	32,8	31,2	32,1	29,0	31,3	28,9	36,9	32,7
	Émergence	1	2	0,5	0,5	0,5	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 m/s	Résiduel	32,5	32,5	32,5	31,6	30,5	31,0	30,1	37,2	33,5
	Parc éolien	30,4	34,5	27,2	28,1	24,0	29,7	17,5	23,3	23,3
	Ambiant	34,6	36,7	33,6	33,2	31,3	33,4	30,4	37,4	33,9
	Émergence	2	4	1	1,5	1	2,5	0	0	0,5
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 m/s	Résiduel	37,0	37,0	37,0	34,5	35,2	32,8	33,3	37,5	36,2
	Parc éolien	33,9	38,0	30,7	31,6	27,5	33,2	21,0	26,8	26,8
	Ambiant	38,7	40,6	37,9	36,3	35,9	36,0	33,5	37,8	36,7
	Émergence	1,5	3,5	1	2	0,5	3	0,5	0,5	0,5
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 m/s	Résiduel	40,1	40,1	40,1	36,1	38,8	35,6	36,0	40,8	39,2
	Parc éolien	35,3	39,4	32,1	33,0	28,9	34,6	22,4	28,2	28,2
	Ambiant	41,4	42,8	40,8	37,8	39,2	38,1	36,2	41,0	39,5
	Émergence	1	2,5	0,5	1,5	0,5	2,5	0	0	0,5
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 m/s	Résiduel	45,5	45,5	45,5	39,4	43,2	39,0	38,3	44,3	43,7
	Parc éolien	35,9	40,0	32,7	33,6	29,5	35,2	23,0	28,8	28,8
	Ambiant	45,9	46,6	45,7	40,4	43,4	40,5	38,4	44,5	43,8
	Émergence	0,5	1	0	1	0	1,5	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 m/s	Résiduel	48,6	48,6	48,6	42,3	46,8	40,8	41,2	46,7	46,5
	Parc éolien	35,9	40,0	32,7	33,6	29,5	35,2	23,0	28,8	28,8
	Ambiant	48,8	49,2	48,7	42,9	46,9	41,8	41,2	46,7	46,5
	Émergence	0	0,5	0	0,5	0	1	0	0	0
	Dépassement / Limite	0	0	0	0	0	0	0	0	0