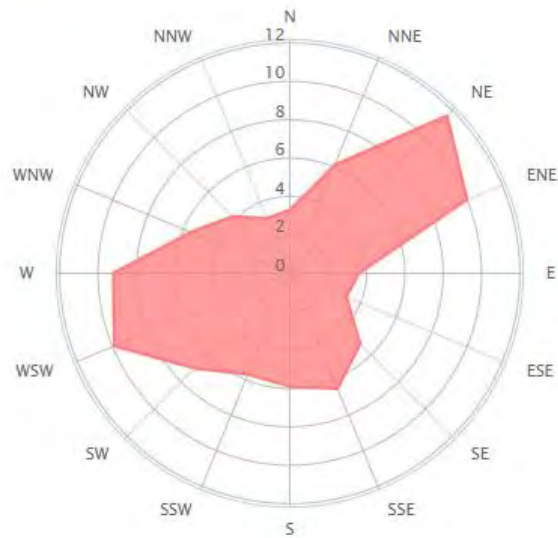


Distribution de la direction du vent en //%



Les directions de vents dominants sur le site sont sud-ouest et nord-est.
Les relevés réalisés pendant la campagne de mesures acoustiques sont représentatifs des conditions généralement rencontrées sur site.

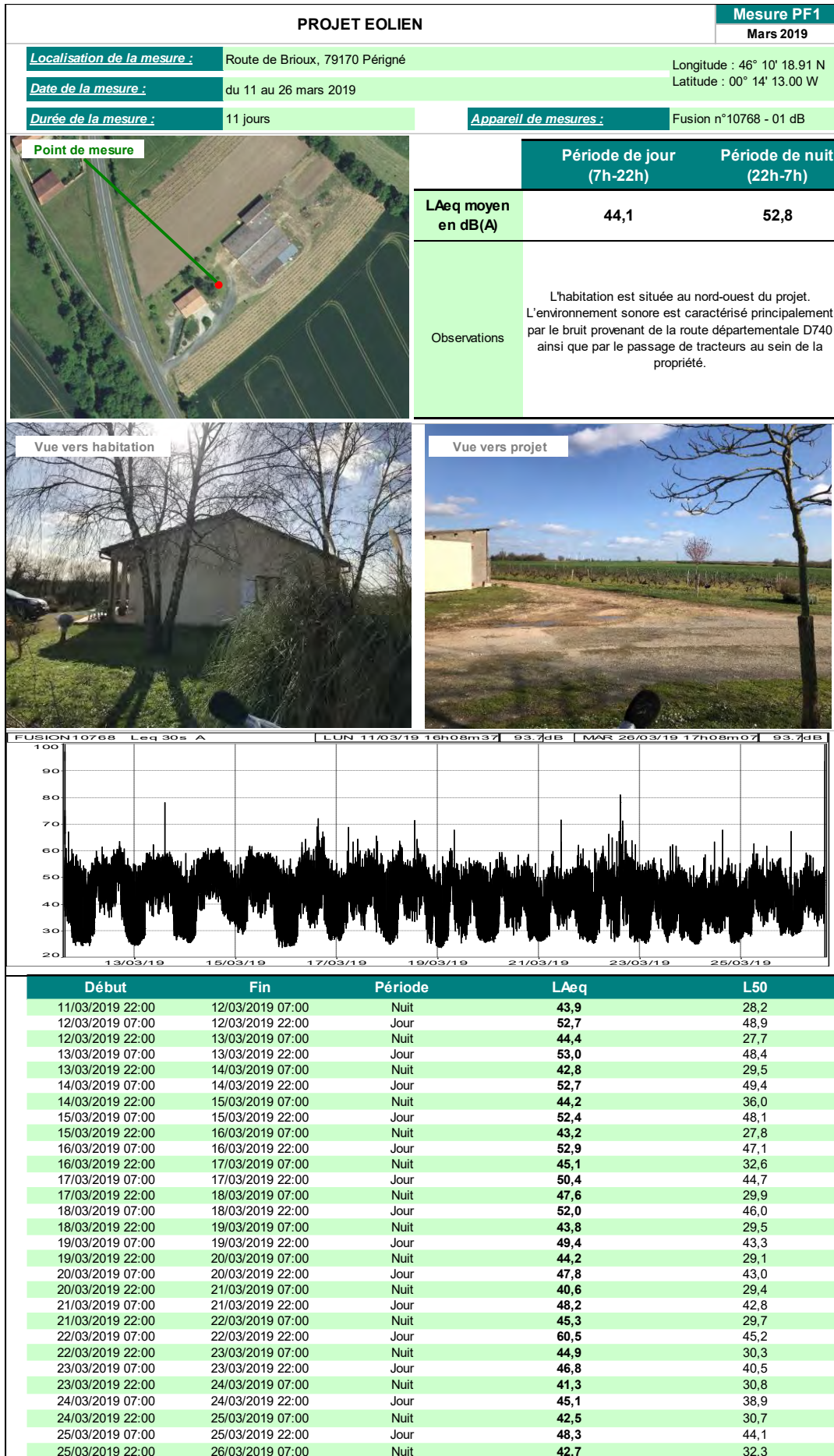
4.2. PRESENTATION DES POINTS DE MESURES

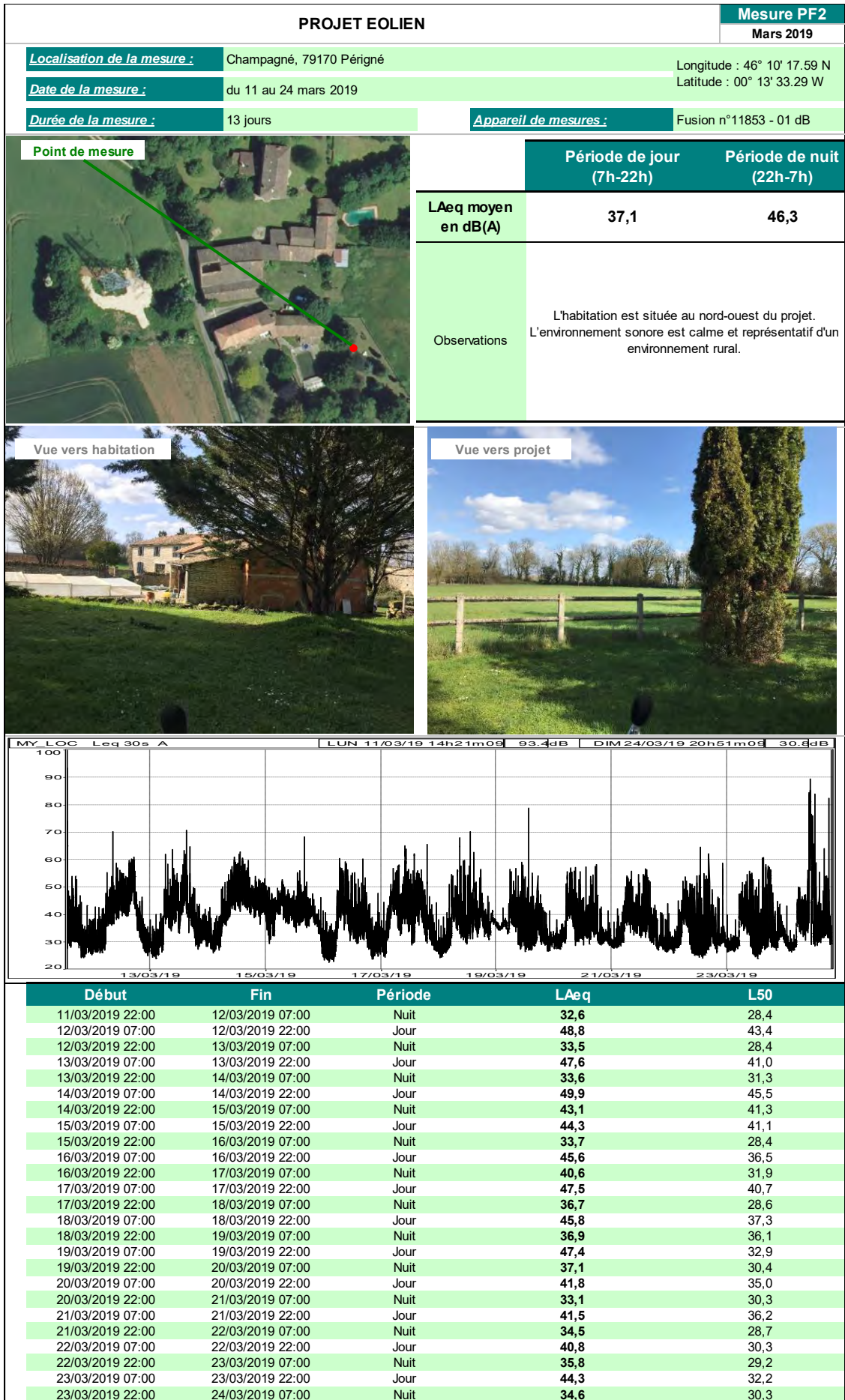
Pour les 15 points de mesures, les fiches ci-après présentent les informations suivantes :

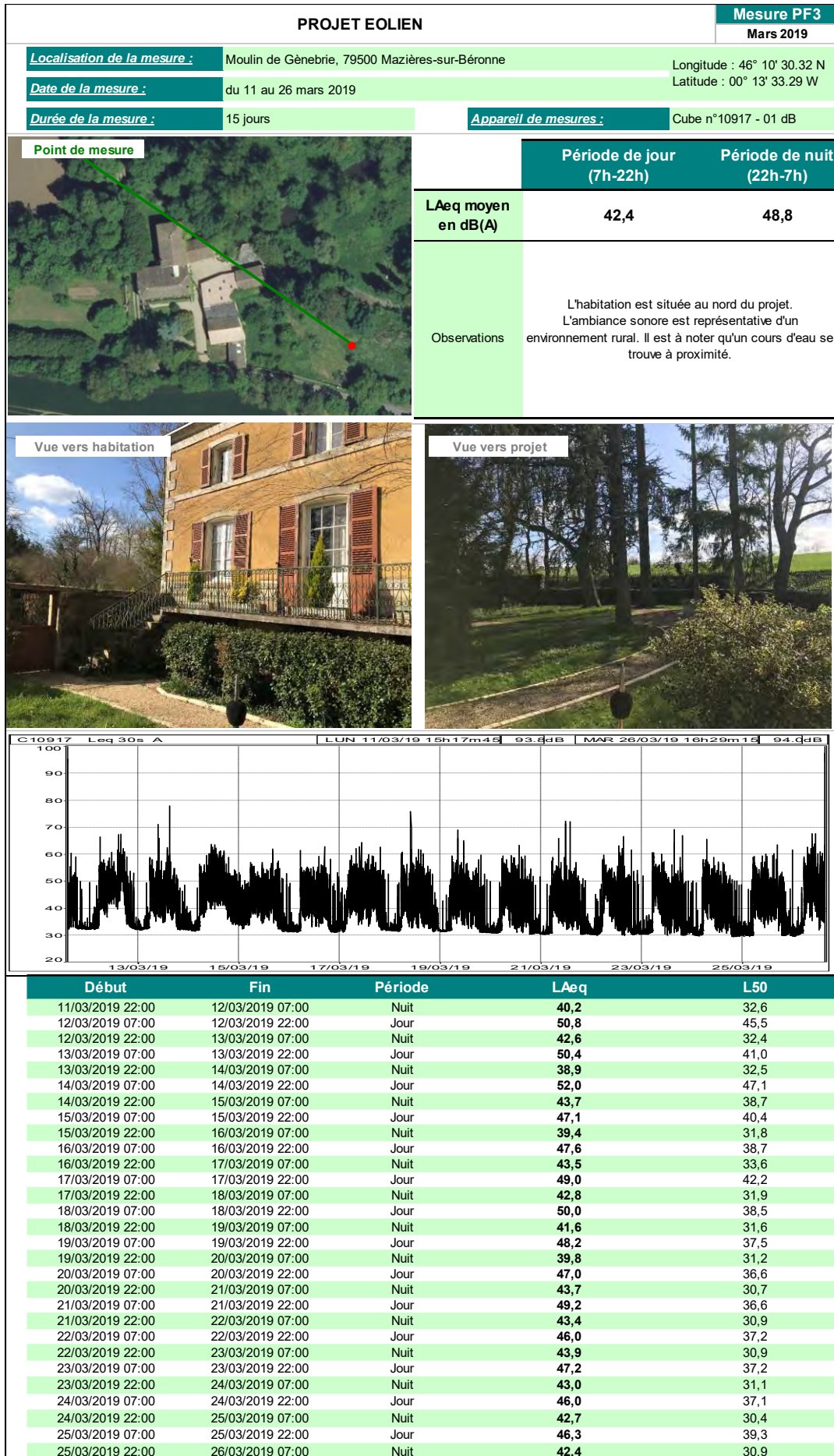
- caractéristiques du site
- photographies et repérage du point de mesure
- évolution temporelle du niveau de bruit
- listing des niveaux L_{Aeq} et L_{50} sur chaque période réglementaire de jour et de nuit
- niveau L_{Aeq} moyen sur chacune des périodes réglementaires.




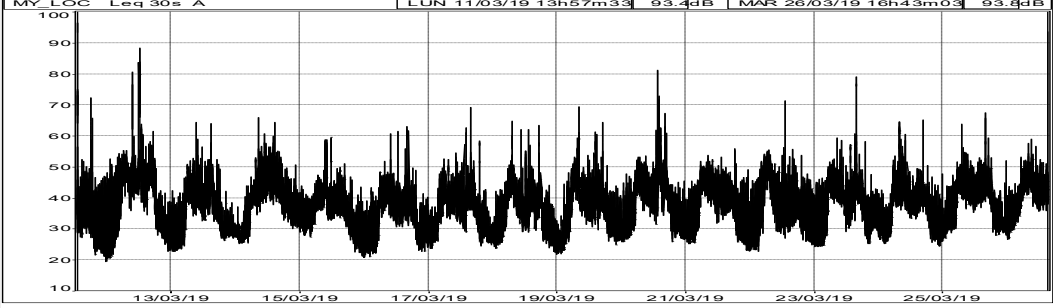
Remarque :

Si l'on observe des périodes qui sont marquées par des évènements particuliers (type : véhicule au ralenti devant le microphone, aboiements répétés, pompes, etc.), elles ne seront pas prises en compte dans le bruit résiduel pour le calcul des émergences. Dans la mesure où l'émergence est calculée à partir des niveaux L_{50} (qui correspondent aux niveaux sonores atteints ou dépassés pendant 50% du temps), la plupart de ces évènements particuliers sont évacués automatiquement.








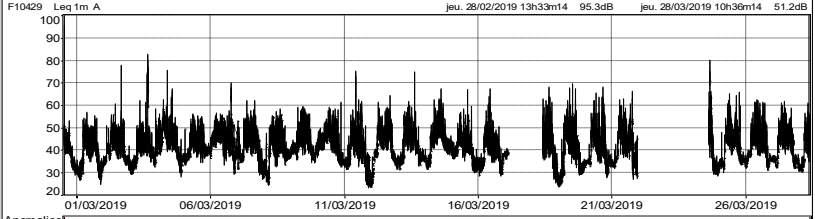


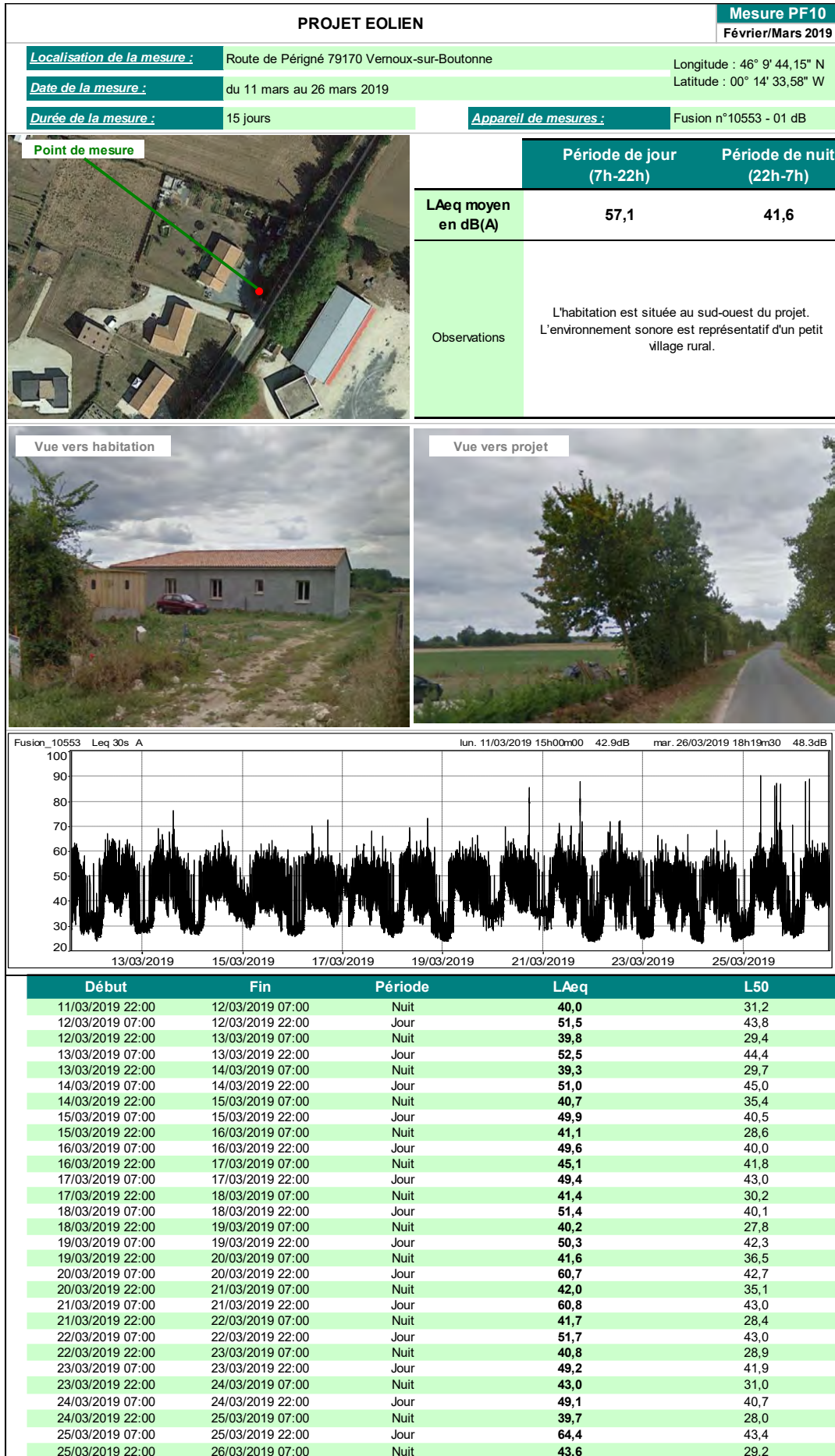
PROJET EOLIEN		Mesure PF4									
		Mars 2019									
Localisation de la mesure :	Route du Moulin Pt Beauvais, 79500 Mazières-sur-Béronne	Longitude : 46° 10' 17.99 N Latitude : 00° 12' 08.54 W									
Date de la mesure :	du 11 au 26 mars 2019										
Durée de la mesure :	15 jours	Appareil de mesures : Fusion n°11852 - 01 dB									
Point de mesure		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Période de jour (7h-22h)</th> <th>Période de nuit (22h-7h)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LAeq moyen en dB(A)</td> <td>37,0</td> <td>52,9</td> </tr> <tr> <td>Observations</td> <td colspan="2">L'habitation est située au nord du projet. L'environnement sonore est calme et représentatif d'un environnement rural.</td> </tr> </tbody> </table>		Période de jour (7h-22h)	Période de nuit (22h-7h)	LAeq moyen en dB(A)	37,0	52,9	Observations	L'habitation est située au nord du projet. L'environnement sonore est calme et représentatif d'un environnement rural.	
	Période de jour (7h-22h)	Période de nuit (22h-7h)									
LAeq moyen en dB(A)	37,0	52,9									
Observations	L'habitation est située au nord du projet. L'environnement sonore est calme et représentatif d'un environnement rural.										
Vue vers habitation		Vue vers projet 									
											
Début	Fin	Période	LAeq	L50							
11/03/2019 22:00	12/03/2019 07:00	Nuit	40,7	29,1							
12/03/2019 07:00	12/03/2019 22:00	Jour	62,8	44,3							
12/03/2019 22:00	13/03/2019 07:00	Nuit	33,6	26,6							
13/03/2019 07:00	13/03/2019 22:00	Jour	43,4	37,8							
13/03/2019 22:00	14/03/2019 07:00	Nuit	31,8	28,4							
14/03/2019 07:00	14/03/2019 22:00	Jour	46,5	41,5							
14/03/2019 22:00	15/03/2019 07:00	Nuit	35,9	33,2							
15/03/2019 07:00	15/03/2019 22:00	Jour	43,5	36,4							
15/03/2019 22:00	16/03/2019 07:00	Nuit	31,2	26,0							
16/03/2019 07:00	16/03/2019 22:00	Jour	42,4	37,3							
16/03/2019 22:00	17/03/2019 07:00	Nuit	36,9	29,8							
17/03/2019 07:00	17/03/2019 22:00	Jour	44,0	37,4							
17/03/2019 22:00	18/03/2019 07:00	Nuit	34,5	27,9							
18/03/2019 07:00	18/03/2019 22:00	Jour	43,7	37,0							
18/03/2019 22:00	19/03/2019 07:00	Nuit	35,3	27,5							
19/03/2019 07:00	19/03/2019 22:00	Jour	46,1	38,0							
19/03/2019 22:00	20/03/2019 07:00	Nuit	37,0	29,0							
20/03/2019 07:00	20/03/2019 22:00	Jour	52,1	40,6							
20/03/2019 22:00	21/03/2019 07:00	Nuit	37,1	29,0							
21/03/2019 07:00	21/03/2019 22:00	Jour	43,4	39,8							
21/03/2019 22:00	22/03/2019 07:00	Nuit	40,5	30,1							
22/03/2019 07:00	22/03/2019 22:00	Jour	45,3	36,2							
22/03/2019 22:00	23/03/2019 07:00	Nuit	38,0	28,5							
23/03/2019 07:00	23/03/2019 22:00	Jour	54,9	39,8							
23/03/2019 22:00	24/03/2019 07:00	Nuit	37,2	31,7							
24/03/2019 07:00	24/03/2019 22:00	Jour	46,3	38,7							
24/03/2019 22:00	25/03/2019 07:00	Nuit	37,2	30,9							
25/03/2019 07:00	25/03/2019 22:00	Jour	46,1	41,4							
25/03/2019 22:00	26/03/2019 07:00	Nuit	37,7	32,3							

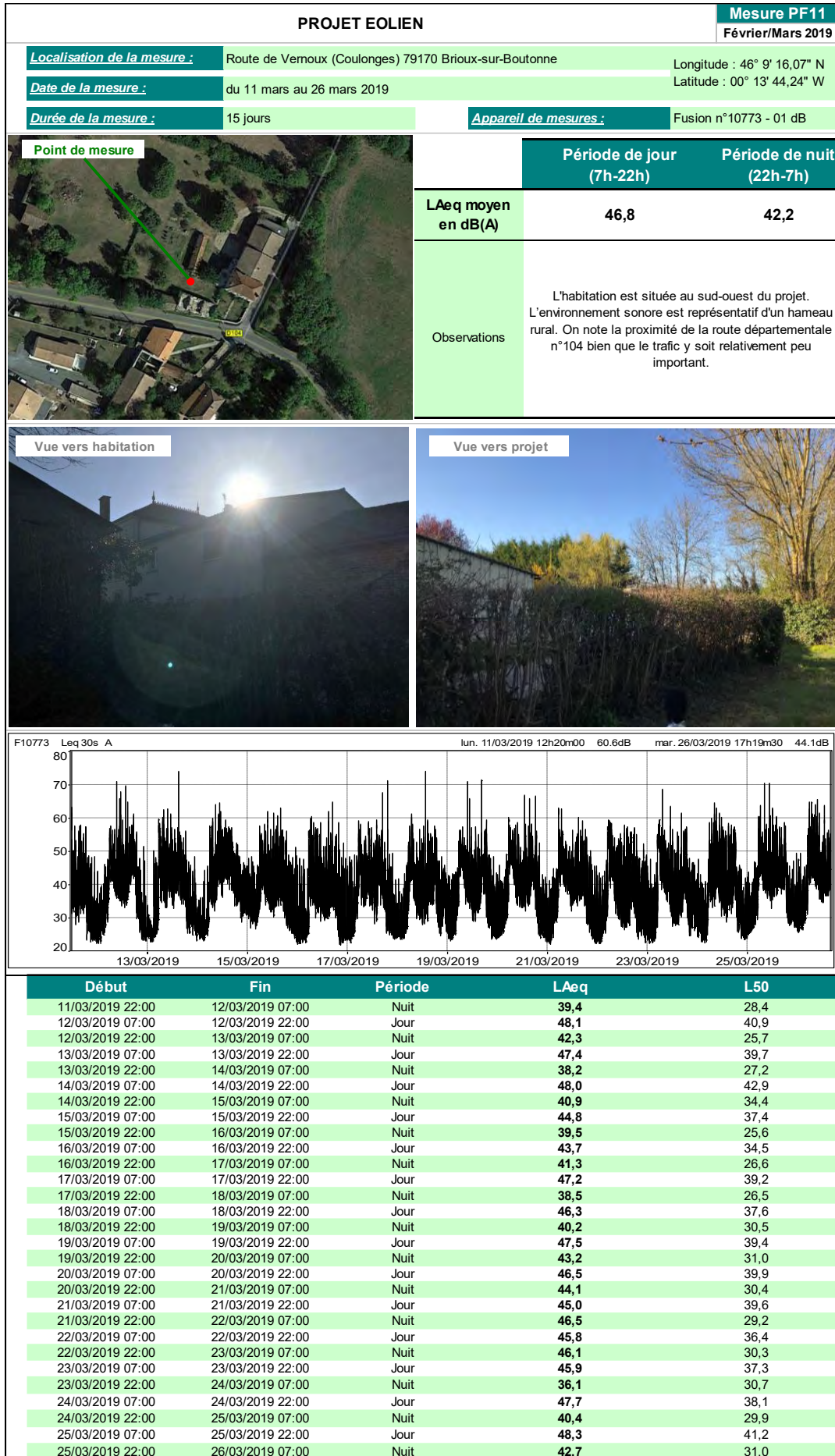
PROJET EOLIEN		Mesure PF5						
		Février/Mars 2019						
Localisation de la mesure :	Route du Moulin Pt Beauvais, 79500 Mazières-sur-Béronne	Longitude : 46° 10' 21.87 N Latitude : 00° 11' 55.19 W						
Date de la mesure :	du 28 février au 28 mars 2019							
Durée de la mesure :	1 mois	Appareil de mesures : Fusion n°11828 - 01 dB						
Point de mesure		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Période de jour (7h-22h)</th> <th>Période de nuit (22h-7h)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L_{Aeq} moyen en dB(A)</td> <td>43,7</td> <td>53,3</td> </tr> </tbody> </table>		Période de jour (7h-22h)	Période de nuit (22h-7h)	L_{Aeq} moyen en dB(A)	43,7	53,3
	Période de jour (7h-22h)	Période de nuit (22h-7h)						
L_{Aeq} moyen en dB(A)	43,7	53,3						
Observations	L'habitation est située au nord du projet. L'environnement sonore est représentatif d'un hameau rural.							
Vue vers habitation								
Vue vers projet								
								
Début	Fin	Période	L_{Aeq}	L₅₀				
28/02/2019 22:00	01/03/2019 07:00	Nuit	38,4	26,7				
01/03/2019 07:00	01/03/2019 22:00	Jour	49,5	36,9				
01/03/2019 22:00	02/03/2019 07:00	Nuit	42,7	33,6				
02/03/2019 07:00	02/03/2019 22:00	Jour	50,0	39,1				
02/03/2019 22:00	03/03/2019 07:00	Nuit	39,4	29,8				
03/03/2019 07:00	03/03/2019 22:00	Jour	48,0	42,3				
03/03/2019 22:00	04/03/2019 07:00	Nuit	51,7	46,2				
04/03/2019 07:00	04/03/2019 22:00	Jour	53,3	45,0				
04/03/2019 22:00	05/03/2019 07:00	Nuit	39,2	28,7				
05/03/2019 07:00	05/03/2019 22:00	Jour	50,8	44,1				
05/03/2019 22:00	06/03/2019 07:00	Nuit	45,2	42,0				
06/03/2019 07:00	06/03/2019 22:00	Jour	53,5	47,2				
06/03/2019 22:00	07/03/2019 07:00	Nuit	46,1	35,5				
07/03/2019 07:00	07/03/2019 22:00	Jour	51,8	43,9				
07/03/2019 22:00	08/03/2019 07:00	Nuit	39,8	27,5				
08/03/2019 07:00	08/03/2019 22:00	Jour	51,2	40,4				
08/03/2019 22:00	09/03/2019 07:00	Nuit	46,3	37,8				
09/03/2019 07:00	09/03/2019 22:00	Jour	51,4	41,4				
09/03/2019 22:00	10/03/2019 07:00	Nuit	49,2	43,2				
10/03/2019 07:00	10/03/2019 22:00	Jour	50,5	41,3				
10/03/2019 22:00	11/03/2019 07:00	Nuit	39,5	26,5				
11/03/2019 07:00	11/03/2019 22:00	Jour	48,7	36,7				
11/03/2019 22:00	12/03/2019 07:00	Nuit	43,7	29,7				
12/03/2019 07:00	12/03/2019 22:00	Jour	53,3	47,2				
12/03/2019 22:00	13/03/2019 07:00	Nuit	39,0	26,8				
13/03/2019 07:00	13/03/2019 22:00	Jour	50,4	41,4				
13/03/2019 22:00	14/03/2019 07:00	Nuit	38,1	29,5				
14/03/2019 07:00	14/03/2019 22:00	Jour	52,2	45,8				
14/03/2019 22:00	15/03/2019 07:00	Nuit	40,7	36,5				
15/03/2019 07:00	15/03/2019 22:00	Jour	49,8	40,5				
15/03/2019 22:00	16/03/2019 07:00	Nuit	40,0	27,4				
16/03/2019 07:00	16/03/2019 22:00	Jour	50,4	41,8				
16/03/2019 22:00	17/03/2019 07:00	Nuit	41,5	33,9				
17/03/2019 07:00	17/03/2019 22:00	Jour	48,6	40,5				
17/03/2019 22:00	18/03/2019 07:00	Nuit	42,1	28,0				
18/03/2019 07:00	18/03/2019 22:00	Jour	51,9	39,5				
18/03/2019 22:00	19/03/2019 07:00	Nuit	39,3	27,2				
19/03/2019 07:00	19/03/2019 22:00	Jour	52,9	39,6				
19/03/2019 22:00	20/03/2019 07:00	Nuit	43,4	29,6				
20/03/2019 07:00	20/03/2019 22:00	Jour	55,2	41,2				
20/03/2019 22:00	21/03/2019 07:00	Nuit	41,0	29,4				
21/03/2019 07:00	21/03/2019 22:00	Jour	62,6	42,7				
21/03/2019 22:00	22/03/2019 07:00	Nuit	43,4	29,5				
22/03/2019 07:00	22/03/2019 22:00	Jour	56,7	40,2				
22/03/2019 22:00	23/03/2019 07:00	Nuit	43,3	28,2				
23/03/2019 07:00	23/03/2019 22:00	Jour	52,9	41,3				
23/03/2019 22:00	24/03/2019 07:00	Nuit	41,7	32,4				
24/03/2019 07:00	24/03/2019 22:00	Jour	49,7	40,4				
24/03/2019 22:00	25/03/2019 07:00	Nuit	41,5	31,1				
25/03/2019 07:00	25/03/2019 22:00	Jour	51,6	42,7				
25/03/2019 22:00	26/03/2019 07:00	Nuit	41,8	33,4				
26/03/2019 07:00	26/03/2019 22:00	Jour	51,0	43,4				
26/03/2019 22:00	27/03/2019 07:00	Nuit	40,7	31,7				
27/03/2019 07:00	27/03/2019 22:00	Jour	50,1	44,0				
27/03/2019 22:00	28/03/2019 07:00	Nuit	41,7	31,6				

PROJET EOLIEN		Mesure PF6									
		Février/Mars 2019									
Localisation de la mesure :	Chemin du Peu, 79500 Paizay-le-Tort	Longitude : 46° 10' 17,95" N Latitude : 00° 10' 47,79" W									
Date de la mesure :	du 28 février au 28 mars 2019										
Durée de la mesure :	1 mois	Appareil de mesures : Fusion n°11828 - 01 dB									
Point de mesure		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Période de jour (7h-22h)</th> <th>Période de nuit (22h-7h)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L'Aeq moyen en dB(A)</td> <td>43,7</td> <td>53,3</td> </tr> <tr> <td>Observations</td> <td colspan="2">L'habitation est située au nord du projet. L'environnement sonore est représentatif d'un hameau rural.</td> </tr> </tbody> </table>		Période de jour (7h-22h)	Période de nuit (22h-7h)	L'Aeq moyen en dB(A)	43,7	53,3	Observations	L'habitation est située au nord du projet. L'environnement sonore est représentatif d'un hameau rural.	
	Période de jour (7h-22h)	Période de nuit (22h-7h)									
L'Aeq moyen en dB(A)	43,7	53,3									
Observations	L'habitation est située au nord du projet. L'environnement sonore est représentatif d'un hameau rural.										
Vue vers habitation		Vue vers projet 									
											
Début	Fin	Période	L'Aeq	L50							
28/02/2019 22:00	01/03/2019 07:00	Nuit	38,4	26,7							
01/03/2019 07:00	01/03/2019 22:00	Jour	49,5	36,9							
01/03/2019 22:00	02/03/2019 07:00	Nuit	42,7	33,6							
02/03/2019 07:00	02/03/2019 22:00	Jour	50,0	39,1							
02/03/2019 22:00	03/03/2019 07:00	Nuit	39,4	29,8							
03/03/2019 07:00	03/03/2019 22:00	Jour	48,0	42,3							
03/03/2019 22:00	04/03/2019 07:00	Nuit	51,7	46,2							
04/03/2019 07:00	04/03/2019 22:00	Jour	53,3	45,0							
04/03/2019 22:00	05/03/2019 07:00	Nuit	39,2	28,7							
05/03/2019 07:00	05/03/2019 22:00	Jour	50,8	44,1							
05/03/2019 22:00	06/03/2019 07:00	Nuit	45,2	42,0							
06/03/2019 07:00	06/03/2019 22:00	Jour	53,5	47,2							
06/03/2019 22:00	07/03/2019 07:00	Nuit	46,1	35,5							
07/03/2019 07:00	07/03/2019 22:00	Jour	51,8	43,9							
07/03/2019 22:00	08/03/2019 07:00	Nuit	39,8	27,5							
08/03/2019 07:00	08/03/2019 22:00	Jour	51,2	40,4							
08/03/2019 22:00	09/03/2019 07:00	Nuit	46,3	37,8							
09/03/2019 07:00	09/03/2019 22:00	Jour	51,4	41,4							
09/03/2019 22:00	10/03/2019 07:00	Nuit	49,2	43,2							
10/03/2019 07:00	10/03/2019 22:00	Jour	50,5	41,3							
10/03/2019 22:00	11/03/2019 07:00	Nuit	39,5	26,5							
11/03/2019 07:00	11/03/2019 22:00	Jour	48,7	36,7							
11/03/2019 22:00	12/03/2019 07:00	Nuit	43,7	29,7							
12/03/2019 07:00	12/03/2019 22:00	Jour	53,3	47,2							
12/03/2019 22:00	13/03/2019 07:00	Nuit	39,0	26,8							
13/03/2019 07:00	13/03/2019 22:00	Jour	50,4	41,4							
13/03/2019 22:00	14/03/2019 07:00	Nuit	38,1	29,5							
14/03/2019 07:00	14/03/2019 22:00	Jour	52,2	45,8							
14/03/2019 22:00	15/03/2019 07:00	Nuit	40,7	36,5							
15/03/2019 07:00	15/03/2019 22:00	Jour	49,8	40,5							
15/03/2019 22:00	16/03/2019 07:00	Nuit	40,0	27,4							
16/03/2019 07:00	16/03/2019 22:00	Jour	50,4	41,8							
16/03/2019 22:00	17/03/2019 07:00	Nuit	41,5	33,9							
17/03/2019 07:00	17/03/2019 22:00	Jour	48,6	40,5							
17/03/2019 22:00	18/03/2019 07:00	Nuit	42,1	28,0							
18/03/2019 07:00	18/03/2019 22:00	Jour	51,9	39,5							
18/03/2019 22:00	19/03/2019 07:00	Nuit	39,3	27,2							
19/03/2019 07:00	19/03/2019 22:00	Jour	52,9	39,6							
19/03/2019 22:00	20/03/2019 07:00	Nuit	43,4	29,6							
20/03/2019 07:00	20/03/2019 22:00	Jour	55,2	41,2							
20/03/2019 22:00	21/03/2019 07:00	Nuit	41,0	29,4							
21/03/2019 07:00	21/03/2019 22:00	Jour	62,6	42,7							
21/03/2019 22:00	22/03/2019 07:00	Nuit	43,4	29,5							
22/03/2019 07:00	22/03/2019 22:00	Jour	56,7	40,2							
22/03/2019 22:00	23/03/2019 07:00	Nuit	43,3	28,2							
23/03/2019 07:00	23/03/2019 22:00	Jour	52,9	41,3							
23/03/2019 22:00	24/03/2019 07:00	Nuit	41,7	32,4							
24/03/2019 07:00	24/03/2019 22:00	Jour	49,7	40,4							
24/03/2019 22:00	25/03/2019 07:00	Nuit	41,5	31,1							
25/03/2019 07:00	25/03/2019 22:00	Jour	51,6	42,7							
25/03/2019 22:00	26/03/2019 07:00	Nuit	41,8	33,4							
26/03/2019 07:00	26/03/2019 22:00	Jour	51,0	43,4							
26/03/2019 22:00	27/03/2019 07:00	Nuit	40,7	31,7							
27/03/2019 07:00	27/03/2019 22:00	Jour	50,1	44,0							
27/03/2019 22:00	28/03/2019 07:00	Nuit	41,7	31,6							




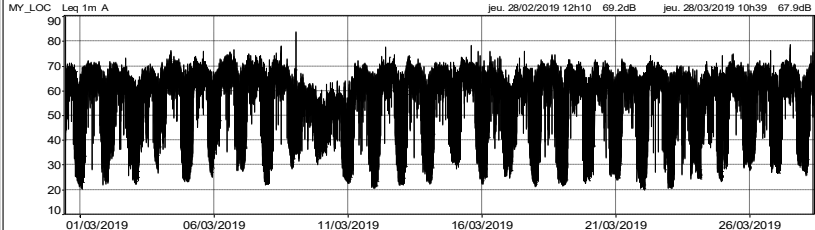
PROJET EOLIEN		Mesure PF7		
		Février/Mars 2019		
Localisation de la mesure :	Rue de Pête-Levault 79500 Melle	Longitude : 46° 10' 13,74" N Latitude : 00° 10' 23,61" W		
Date de la mesure :	du 28 février au 28 mars 2019			
Durée de la mesure :	1 mois	Appareil de mesures : Fusion n°10425 - 01 dB		
Point de mesure		Période de jour (7h-22h)	Période de nuit (22h-7h)	
		L_{Aeq} moyen en dB(A)	55,5	42,5
Observations	L'habitation est située au nord-est du projet. L'environnement sonore est représentatif d'un hameau rural.			
Vue vers habitation				
Vue vers projet				
				
Début	Fin	Période	L_{Aeq}	L₅₀
28/02/2019 22:00	01/03/2019 07:00	Nuit	36,6	31,7
01/03/2019 07:00	01/03/2019 22:00	Jour	53,2	38,4
01/03/2019 22:00	02/03/2019 07:00	Nuit	40,4	35,8
02/03/2019 07:00	02/03/2019 22:00	Jour	53,9	38,5
02/03/2019 22:00	03/03/2019 07:00	Nuit	34,7	33,9
03/03/2019 07:00	03/03/2019 22:00	Jour	49,6	38,1
03/03/2019 22:00	04/03/2019 07:00	Nuit	53,8	47,5
04/03/2019 07:00	04/03/2019 22:00	Jour	56,8	47,7
04/03/2019 22:00	05/03/2019 07:00	Nuit	40,0	36,8
05/03/2019 07:00	05/03/2019 22:00	Jour	54,3	38,6
05/03/2019 22:00	06/03/2019 07:00	Nuit	43,3	41,9
06/03/2019 07:00	06/03/2019 22:00	Jour	51,9	42,6
06/03/2019 22:00	07/03/2019 07:00	Nuit	43,8	37,7
07/03/2019 07:00	07/03/2019 22:00	Jour	53,2	40,3
07/03/2019 22:00	08/03/2019 07:00	Nuit	36,4	30,1
08/03/2019 07:00	08/03/2019 22:00	Jour	47,8	36,9
08/03/2019 22:00	09/03/2019 07:00	Nuit	40,0	39,1
09/03/2019 07:00	09/03/2019 22:00	Jour	49,7	39,8
09/03/2019 22:00	10/03/2019 07:00	Nuit	46,8	44,2
10/03/2019 07:00	10/03/2019 22:00	Jour	52,4	44,8
10/03/2019 22:00	11/03/2019 07:00	Nuit	38,7	33,1
11/03/2019 07:00	11/03/2019 22:00	Jour	54,5	35,3
11/03/2019 22:00	12/03/2019 07:00	Nuit	35,8	30,0
12/03/2019 07:00	12/03/2019 22:00	Jour	53,9	42,8
12/03/2019 22:00	13/03/2019 07:00	Nuit	36,4	34,2
13/03/2019 07:00	13/03/2019 22:00	Jour	53,9	41,8
13/03/2019 22:00	14/03/2019 07:00	Nuit	38,2	35,0
14/03/2019 07:00	14/03/2019 22:00	Jour	58,2	51,3
14/03/2019 22:00	15/03/2019 07:00	Nuit	0,0	0,0
15/03/2019 07:00	15/03/2019 22:00	Jour	41,8	34,9
15/03/2019 22:00	16/03/2019 07:00	Nuit	37,5	32,9
16/03/2019 07:00	16/03/2019 22:00	Jour	52,4	34,5
16/03/2019 22:00	17/03/2019 07:00	Nuit	41,1	38,2
17/03/2019 07:00	17/03/2019 22:00	Jour	57,9	41,3
17/03/2019 22:00	18/03/2019 07:00	Nuit	38,7	30,9
18/03/2019 07:00	18/03/2019 22:00	Jour	49,3	37,1
18/03/2019 22:00	19/03/2019 07:00	Nuit	36,9	28,0
19/03/2019 07:00	19/03/2019 22:00	Jour	51,0	34,9
19/03/2019 22:00	20/03/2019 07:00	Nuit	37,9	34,9
20/03/2019 07:00	20/03/2019 22:00	Jour	52,4	35,9
20/03/2019 22:00	21/03/2019 07:00	Nuit	38,7	35,4
21/03/2019 07:00	21/03/2019 22:00	Jour	50,5	38,3
21/03/2019 22:00	22/03/2019 07:00	Nuit	38,5	30,6
22/03/2019 07:00	22/03/2019 22:00	Jour	50,3	32,8
22/03/2019 22:00	23/03/2019 07:00	Nuit	36,5	32,5
23/03/2019 07:00	23/03/2019 22:00	Jour	51,3	34,4
23/03/2019 22:00	24/03/2019 07:00	Nuit	38,1	36,8
24/03/2019 07:00	24/03/2019 22:00	Jour	49,9	35,5
24/03/2019 22:00	25/03/2019 07:00	Nuit	36,9	33,8
25/03/2019 07:00	25/03/2019 22:00	Jour	48,8	38,9
25/03/2019 22:00	26/03/2019 07:00	Nuit	37,6	36,3
26/03/2019 07:00	26/03/2019 22:00	Jour	50,2	39,5
26/03/2019 22:00	27/03/2019 07:00	Nuit	39,3	36,6
27/03/2019 07:00	27/03/2019 22:00	Jour	49,1	38,9
27/03/2019 22:00	28/03/2019 07:00	Nuit	40,0	35,5

PROJET EOLIEN		Mesure PF8		
		Février/Mars 2019		
Localisation de la mesure :	Plan du Queroy 79500 Melle	Longitude : 46° 10' 8,95" N Latitude : 00° 9' 49,24" W		
Date de la mesure :	du 28 février au 28 mars 2019			
Durée de la mesure :	1 mois	Appareil de mesures : Fusion n°10429 - 01 dB		
Point de mesure 	Période de jour (7h-22h)	Période de nuit (22h-7h)		
	L_{Aeq} moyen en dB(A)	51,2	39,7	
Observations	L'habitation est située au nord-est du projet. L'environnement sonore est représentatif d'un hameau rural avec présence d'activité agricole à proximité. La mesure a été interrompue à deux reprises mais relancée assez rapidement.			
Vue vers habitation 	Vue vers projet 			
				
Anomalies				
Début	Fin	Période	L_{Aeq}	L₅₀
28/02/2019 22:00	01/03/2019 07:00	Nuit	32,3	31,3
01/03/2019 07:00	01/03/2019 22:00	Jour	45,0	41,2
01/03/2019 22:00	02/03/2019 07:00	Nuit	38,5	35,0
02/03/2019 07:00	02/03/2019 22:00	Jour	50,1	41,3
02/03/2019 22:00	03/03/2019 07:00	Nuit	34,2	33,5
03/03/2019 07:00	03/03/2019 22:00	Jour	60,5	42,0
03/03/2019 22:00	04/03/2019 07:00	Nuit	47,3	42,4
04/03/2019 07:00	04/03/2019 22:00	Jour	51,6	45,3
04/03/2019 22:00	05/03/2019 07:00	Nuit	37,2	36,3
05/03/2019 07:00	05/03/2019 22:00	Jour	46,1	42,4
05/03/2019 22:00	06/03/2019 07:00	Nuit	45,2	41,9
06/03/2019 07:00	06/03/2019 22:00	Jour	50,2	45,2
06/03/2019 22:00	07/03/2019 07:00	Nuit	40,9	37,0
07/03/2019 07:00	07/03/2019 22:00	Jour	47,7	43,6
07/03/2019 22:00	08/03/2019 07:00	Nuit	36,9	30,4
08/03/2019 07:00	08/03/2019 22:00	Jour	46,3	41,0
08/03/2019 22:00	09/03/2019 07:00	Nuit	39,8	38,6
09/03/2019 07:00	09/03/2019 22:00	Jour	48,7	43,6
09/03/2019 22:00	10/03/2019 07:00	Nuit	42,2	40,6
10/03/2019 07:00	10/03/2019 22:00	Jour	47,5	44,4
10/03/2019 22:00	11/03/2019 07:00	Nuit	39,7	34,1
11/03/2019 07:00	11/03/2019 22:00	Jour	51,9	41,3
11/03/2019 22:00	12/03/2019 07:00	Nuit	35,3	29,6
12/03/2019 07:00	12/03/2019 22:00	Jour	48,9	45,3
12/03/2019 22:00	13/03/2019 07:00	Nuit	37,2	34,9
13/03/2019 07:00	13/03/2019 22:00	Jour	49,7	42,9
13/03/2019 22:00	14/03/2019 07:00	Nuit	36,9	35,5
14/03/2019 07:00	14/03/2019 22:00	Jour	50,5	45,9
14/03/2019 22:00	15/03/2019 07:00	Nuit	40,2	38,9
15/03/2019 07:00	15/03/2019 22:00	Jour	46,0	41,2
15/03/2019 22:00	16/03/2019 07:00	Nuit	34,9	33,0
16/03/2019 07:00	16/03/2019 22:00	Jour	46,8	41,3
16/03/2019 22:00	17/03/2019 07:00	Nuit	37,3	37,5
17/03/2019 07:00	17/03/2019 22:00	Jour	—	—
17/03/2019 22:00	18/03/2019 07:00	Nuit	—	—
18/03/2019 07:00	18/03/2019 22:00	Jour	50,3	42,6
18/03/2019 22:00	19/03/2019 07:00	Nuit	33,5	27,5
19/03/2019 07:00	19/03/2019 22:00	Jour	49,7	41,1
19/03/2019 22:00	20/03/2019 07:00	Nuit	36,5	33,8
20/03/2019 07:00	20/03/2019 22:00	Jour	49,3	41,8
20/03/2019 22:00	21/03/2019 07:00	Nuit	36,2	34,3
21/03/2019 07:00	21/03/2019 22:00	Jour	48,5	42,9
21/03/2019 22:00	22/03/2019 07:00	Nuit	38,6	31,1
22/03/2019 07:00	22/03/2019 22:00	Jour	—	—
22/03/2019 22:00	23/03/2019 07:00	Nuit	—	—
23/03/2019 07:00	23/03/2019 22:00	Jour	—	—
23/03/2019 22:00	24/03/2019 07:00	Nuit	—	—
24/03/2019 07:00	24/03/2019 22:00	Jour	58,9	37,7
24/03/2019 22:00	25/03/2019 07:00	Nuit	36,4	33,0
25/03/2019 07:00	25/03/2019 22:00	Jour	48,9	44,0
25/03/2019 22:00	26/03/2019 07:00	Nuit	38,8	36,1
26/03/2019 07:00	26/03/2019 22:00	Jour	48,8	43,2
26/03/2019 22:00	27/03/2019 07:00	Nuit	38,1	35,6
27/03/2019 07:00	27/03/2019 22:00	Jour	48,3	43,6
27/03/2019 22:00	28/03/2019 07:00	Nuit	38,6	33,7





Volkwind – Projet de Ferme éolienne du Fourris (79)
Etude d'impact acoustique

PROJET EOLIEN		Mesure PF12				
		Février/Mars 2019				
Localisation de la mesure :	ZI de la Mine d'Or 79170 Brioux-sur-Boutonne	Longitude : 46° 9' 24,95" N Latitude : 00° 12' 28,84" W				
Date de la mesure :	du 28 février au 28 mars 2019					
Durée de la mesure :	1 mois	Appareil de mesures : Fusion n°11848 - 01 dB				
Point de mesure 	L'Aeq moyen en dB(A)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Période de jour (7h-22h)</th> <th>Période de nuit (22h-7h)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>65,6</td> <td>58,4</td> </tr> </tbody> </table>	Période de jour (7h-22h)	Période de nuit (22h-7h)	65,6	58,4
	Période de jour (7h-22h)	Période de nuit (22h-7h)				
65,6	58,4					
Observations	Le point de mesure est situé au sud du projet. L'environnement sonore est principalement marqué par le trafic routier sur la RD950 et par la zone d'activités. La végétation y est peu présente.					
Vue vers bâtiments 	Vue vers projet 					
 <p>MY_LOC Leq 1m A jeu. 28/02/2019 12h10 69.2dB jeu. 28/03/2019 10h39 67.9dB</p>						
Début	Fin	Période				
L'Aeq	L50					
28/02/2019 22:00	01/03/2019 07:00	Nuit	58,1	28,9		
01/03/2019 07:00	01/03/2019 22:00	Jour	65,7	54,7		
01/03/2019 22:00	02/03/2019 07:00	Nuit	58,5	35,2		
02/03/2019 07:00	02/03/2019 22:00	Jour	64,5	53,0		
02/03/2019 22:00	03/03/2019 07:00	Nuit	55,6	31,3		
03/03/2019 07:00	03/03/2019 22:00	Jour	63,4	49,7		
03/03/2019 22:00	04/03/2019 07:00	Nuit	60,1	45,3		
04/03/2019 07:00	04/03/2019 22:00	Jour	66,8	57,0		
04/03/2019 22:00	05/03/2019 07:00	Nuit	59,7	31,6		
05/03/2019 07:00	05/03/2019 22:00	Jour	66,6	56,4		
05/03/2019 22:00	06/03/2019 07:00	Nuit	58,8	39,0		
06/03/2019 07:00	06/03/2019 22:00	Jour	68,3	59,1		
06/03/2019 22:00	07/03/2019 07:00	Nuit	59,8	38,2		
07/03/2019 07:00	07/03/2019 22:00	Jour	67,8	57,7		
07/03/2019 22:00	08/03/2019 07:00	Nuit	60,1	32,7		
08/03/2019 07:00	08/03/2019 22:00	Jour	66,4	50,3		
08/03/2019 22:00	09/03/2019 07:00	Nuit	58,9	37,4		
09/03/2019 07:00	09/03/2019 22:00	Jour	57,0	49,3		
09/03/2019 22:00	10/03/2019 07:00	Nuit	49,4	38,5		
10/03/2019 07:00	10/03/2019 22:00	Jour	54,2	44,6		
10/03/2019 22:00	11/03/2019 07:00	Nuit	52,9	29,3		
11/03/2019 07:00	11/03/2019 22:00	Jour	64,6	51,6		
11/03/2019 22:00	12/03/2019 07:00	Nuit	58,9	34,4		
12/03/2019 07:00	12/03/2019 22:00	Jour	66,3	56,9		
12/03/2019 22:00	13/03/2019 07:00	Nuit	58,6	30,9		
13/03/2019 07:00	13/03/2019 22:00	Jour	66,2	54,3		
13/03/2019 22:00	14/03/2019 07:00	Nuit	58,0	30,3		
14/03/2019 07:00	14/03/2019 22:00	Jour	65,5	56,2		
14/03/2019 22:00	15/03/2019 07:00	Nuit	59,4	35,6		
15/03/2019 07:00	15/03/2019 22:00	Jour	67,2	58,6		
15/03/2019 22:00	16/03/2019 07:00	Nuit	59,6	34,0		
16/03/2019 07:00	16/03/2019 22:00	Jour	64,5	52,7		
16/03/2019 22:00	17/03/2019 07:00	Nuit	56,4	36,2		
17/03/2019 07:00	17/03/2019 22:00	Jour	63,9	52,0		
17/03/2019 22:00	18/03/2019 07:00	Nuit	60,4	32,8		
18/03/2019 07:00	18/03/2019 22:00	Jour	66,3	53,2		
18/03/2019 22:00	19/03/2019 07:00	Nuit	59,0	30,2		
19/03/2019 07:00	19/03/2019 22:00	Jour	65,1	54,1		
19/03/2019 22:00	20/03/2019 07:00	Nuit	58,0	31,6		
20/03/2019 07:00	20/03/2019 22:00	Jour	64,7	53,5		
20/03/2019 22:00	21/03/2019 07:00	Nuit	57,4	29,4		
21/03/2019 07:00	21/03/2019 22:00	Jour	64,5	53,6		
21/03/2019 22:00	22/03/2019 07:00	Nuit	58,6	32,2		
22/03/2019 07:00	22/03/2019 22:00	Jour	65,5	55,4		
22/03/2019 22:00	23/03/2019 07:00	Nuit	57,1	34,6		
23/03/2019 07:00	23/03/2019 22:00	Jour	63,4	50,1		
23/03/2019 22:00	24/03/2019 07:00	Nuit	56,8	33,6		
24/03/2019 07:00	24/03/2019 22:00	Jour	63,5	50,7		
24/03/2019 22:00	25/03/2019 07:00	Nuit	59,8	35,9		
25/03/2019 07:00	25/03/2019 22:00	Jour	65,2	53,1		
25/03/2019 22:00	26/03/2019 07:00	Nuit	58,4	34,0		
26/03/2019 07:00	26/03/2019 22:00	Jour	65,4	53,8		
26/03/2019 22:00	27/03/2019 07:00	Nuit	58,6	32,1		
27/03/2019 07:00	27/03/2019 22:00	Jour	65,6	53,7		
27/03/2019 22:00	28/03/2019 07:00	Nuit	57,3	31,8		