



Rapport mensuel statistiques bruit - Novembre 2021

Stations de mesure :

« MOUANS » (Allée du Roure à Mouans-Sartoux) et RANGUIN (Avenue de la Borde à Mougins)

Faits saillants pour le mois de novembre :

Station :	Mouans	Ranguin
Nombre de survols identifiés	446	624
Na60 (Nb de survols > 60dB)	381	510
Na65 (Nb de survols > 65dB)	159	268
Densité des survols atteints (par heure)	10	13
Nb de plaintes du mois, pour nuisances	1387	
Record de plaintes du mois	168, le 18 novembre	

Graphiques de progression mensuelle des survols :

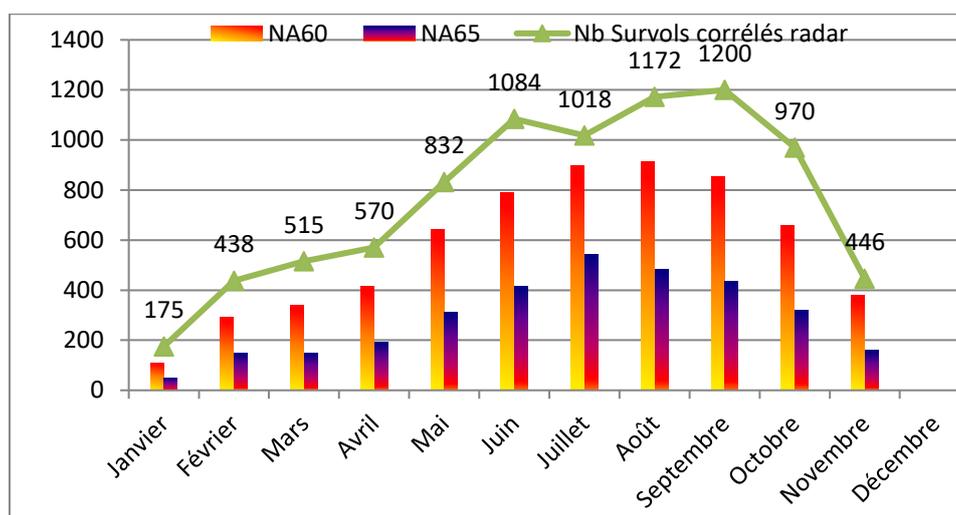


Figure 1 : Station Mouans-Sartoux

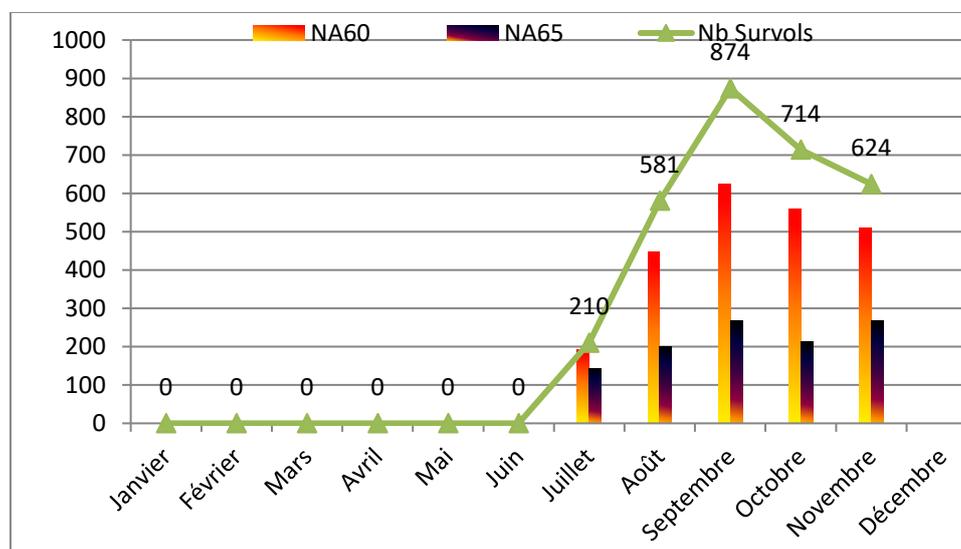


Figure 2 : Station Ranguin

Rapport mensuel statistiques bruit - Novembre 2021

Journées caractéristiques :

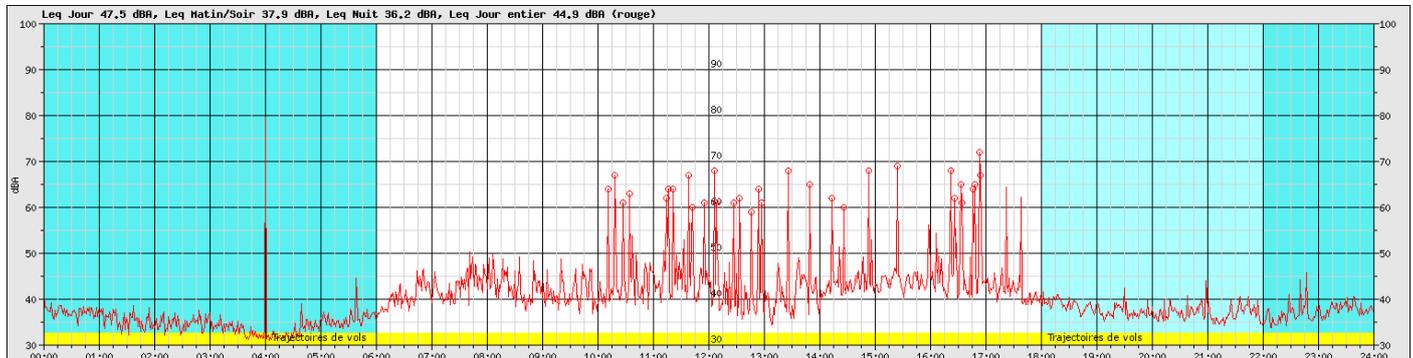


Figure 3 : Survols de Mouans-Sartoux le 13/11

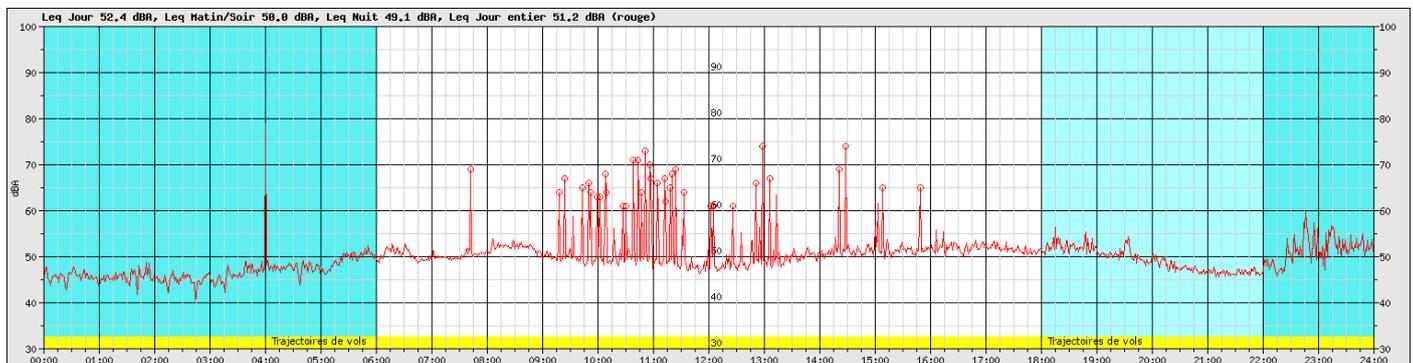


Figure 4 : Survols de Ranguin le 24/11

Records de survols :

31 survols de Mouans le 5/11 et le 13/11

35 survols de Ranguin le 24/11

Commentaires :

Observations Mouans: baisse marquée du trafic, dont une partie est due à la modification du seuil minimum de détection de 57 à 59 dB. En effet, les valeurs antérieures du nombre total de survols étaient légèrement surévaluées. Aucun impact cependant sur les indicateurs NA60 et NA65. L'impact sur le Lden est mineur tel qu'il a été démontré dans nos réponses à ACM. La prochaine station, qui sera placée à la Roquette sur Siagne, permettra, par corrélation directe des pics, d'approcher encore mieux la réalité des nuisances de la VPT17.

Observations Ranguin: le bruit de fond à Ranguin est toujours élevé en raison sans doute de la présence constante de jardiniers sur la propriété. Ceci peut entraîner des fausses détections de forte amplitude, et donc avec un impact non négligeable sur le Lden.

Cependant, bien que le trafic sur Ranguin soit peu corrélé par des traces radar de notre système, et donc l'imprécision sur le nombre de survols détectés plus grande que la station de Mouans, nous avons décidé de publier le graphique d'évolution de mois en mois comme pour la station de Mouans, à titre indicatif.