

## Rapport mensuel statistiques bruit - Décembre 2021

### Stations de mesure :

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

### Chiffres remarquables du mois de décembre :

Station :	Mouans	Ranguin
<b>Nombre de survols identifiés</b>	<b>290</b>	<b>630</b>
<b>Na60 (Nb de survols &gt; 60dB)</b>	<b>263</b>	<b>488</b>
<b>Na65 (Nb de survols &gt; 65dB)</b>	<b>126</b>	<b>201</b>
<b>Densité des survols atteints (par heure)</b>	<b>7</b>	<b>13</b>
<b>Nb de plaintes du mois, pour nuisances</b>	<b>873</b>	
<b>Record de plaintes du mois</b>	<b>81, le 18 décembre</b>	

### Graphiques de progression mensuelle des survols :

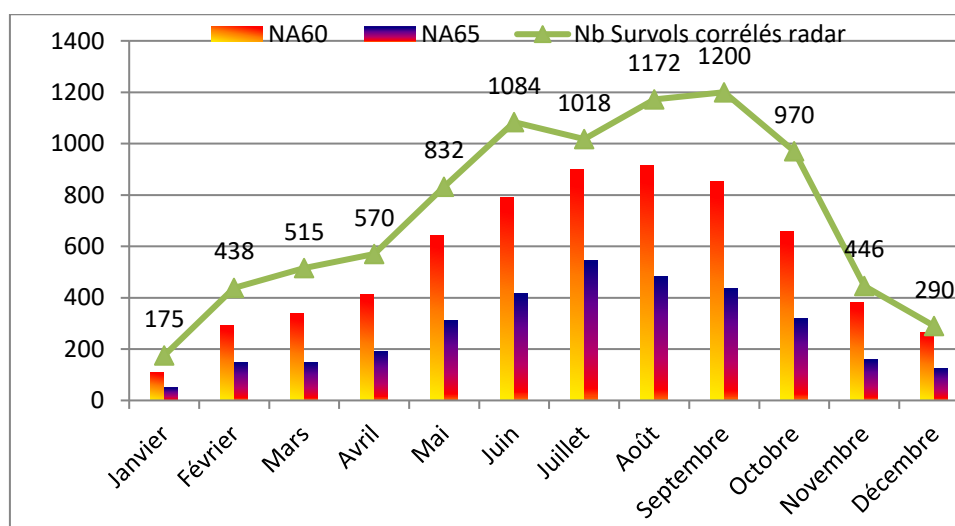


Figure 1 : Station Mouans-Sartoux

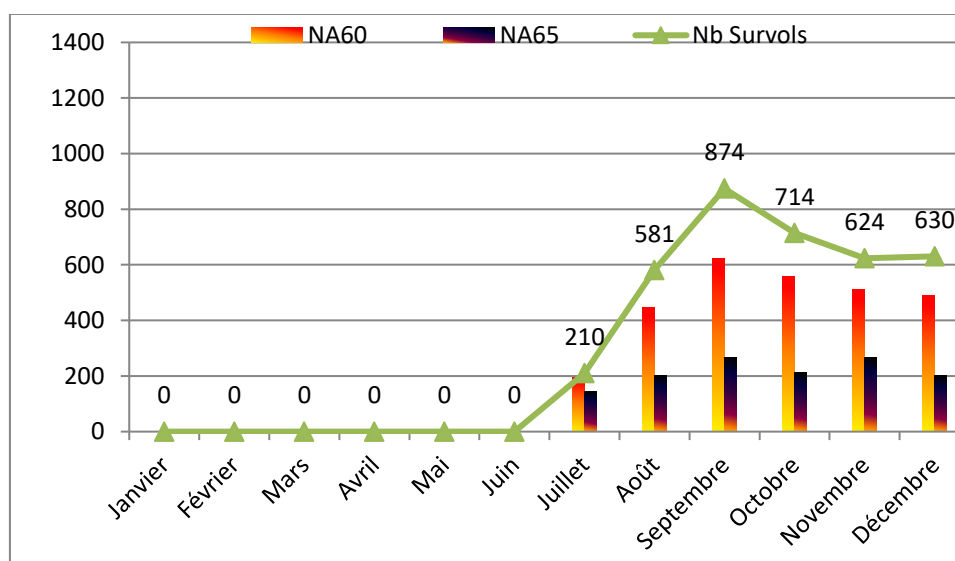


Figure 2 : Station Ranguin

## Rapport mensuel statistiques bruit - Décembre 2021

### Journées caractéristiques :

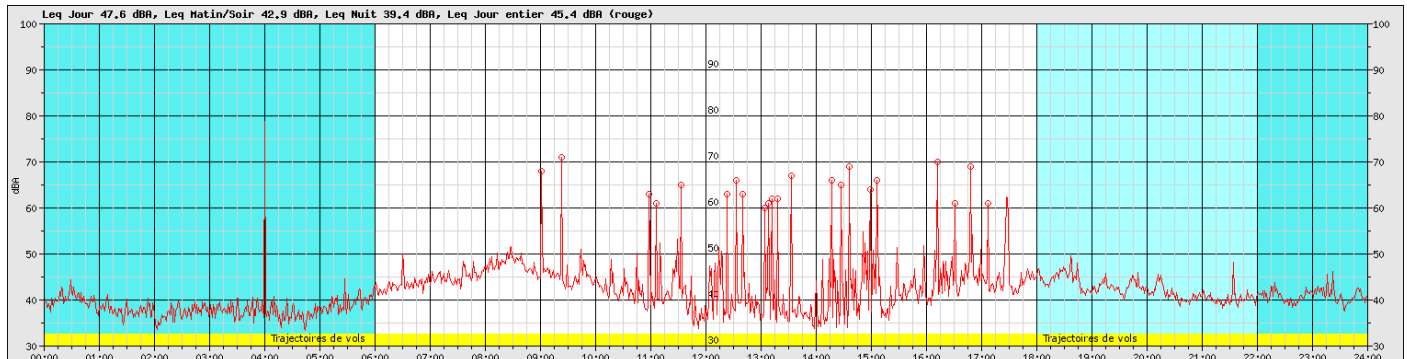


Figure 3 : Survol de Mouans-Sartoux le 18/12

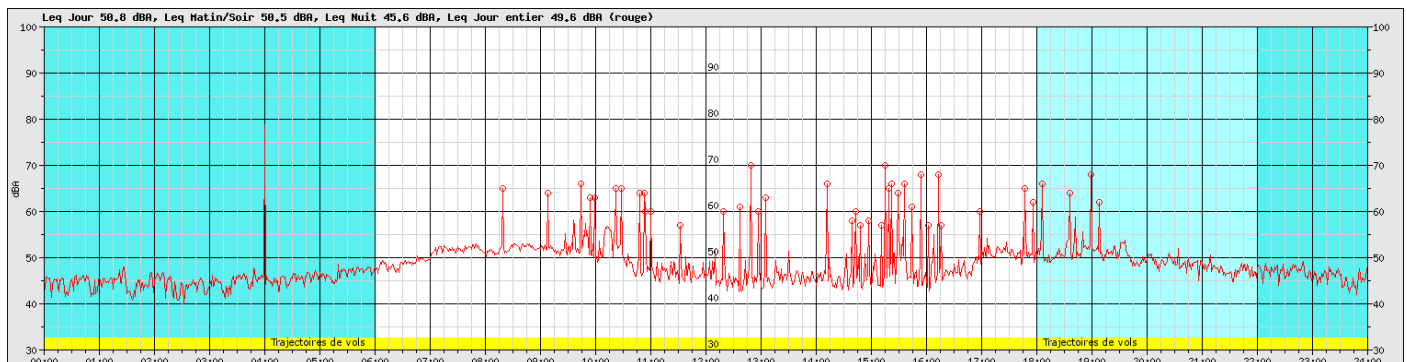


Figure 4 : Survol de Ranguin le 16/12

### Records de survols :

**22 survols de Mouans le 18/12**

**40 survols de Ranguin le 16/12**

### Commentaires :

#### Observations Mouans:

**Pour l'année : 8710 survols détectés**, ayant générés **55 792 plaintes**, dont 50% entre début juin et la fin août. Le mois de décembre voit un calme relatif.

#### 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. A noter que le nombre important de survols est essentiellement dû à l'aviation légère et aux tours de pistes, ce qui n'est pas le cas de Mouans, plus impacté par les jets.