

Rapport mensuel statistique bruit-pollution – Juin 2023

Stations de mesure :

« MOUANS » (Allée du Roure), « ROQUETTE » (Chemin du Cros). Station « MOUGINS » (Chemin St Barthélémy)

Chiffres remarquables du mois de juin :

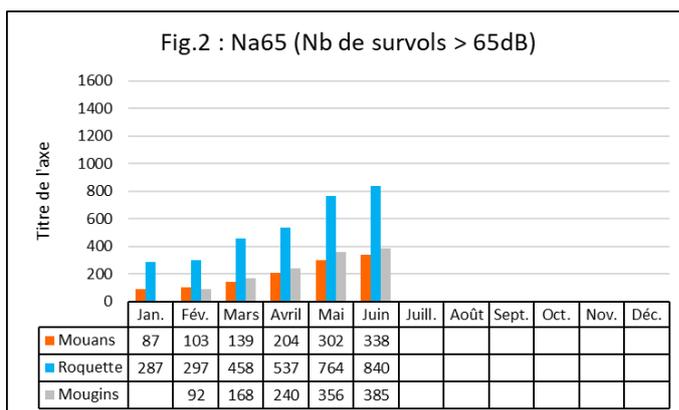
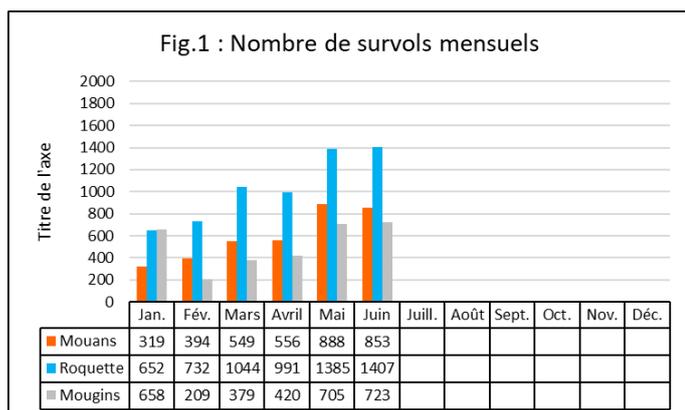
Station :	Mouans (1)	Roquette (2)	Mougins (3)
Nombre de survols identifiés	853	1407	723
Na62 (Nb de survols > 62dB)	515	903	551
Na65 (Nb de survols > 65dB)	338	840	385
Lden pour le mois (4)	41,8 dB	49,2 dB	42,4 dB
Nb de jours où Lden > 45dB	6	30	0
Record d'Émergence (Lamax)	83 dB les 13 et 15	87 dB le 23	78 dB les 2 et 25
Densité des survols atteints (à l'heure)	10 le 1/06	11 le 2/06	9 le 22/06
Record de survols	51 le 2/06	75 le 16/06	41 le 23
Incursions (IFR+VFR) dans les « ronds bleus » (5)	113	49	27
Vols courts Nice-Cannes et Cannes-Nice		60	
Anomalies d'altitude de vols IFR sur VPT17		27	
Anomalies d'altitude de vols MVL sur Ranguin		24	
Nb de plaintes du mois, pour nuisances		3104	
Record de plaintes du mois		210 le 2/06	

Nombre d'arrivées par la mer (vols IFR évitant la VPT17)	164, sur 655 arrivées totales
Pourcentage des arrivées par la mer, pour le mois	25 %

Nb d'appareils ayant effectué des tours de piste (6)	34
Nb de séquences en infractions probables :	36, dont 22 « Basse Altitude » et 5 par des hélicoptères
Record du Nb de tours/jour	29 tours, le 8/06, en 11 séquences et 7 appareils
Nb de séquences de tours de piste comptabilisés	152
Nb de tours sur le mois, (toutes immatriculations)	383
Recordman des tours de piste	FHSVM, 58 tours en 20 séquences, sur 14 jours

- (1) Et (2) : Pics validés par corrélation entre les pics de bruit, les trajectoires et les plaintes, autour de chaque station.
 (3) : Pics validés par corrélation entre les pics de bruit et les trajectoires.
 (4) : L'indicateur Lden est la moyenne de l'énergie sonore sur 24h. Il informe sur le risque sanitaire d'une exposition répétée à un bruit aéronautique supérieur à 45dB (seuil défini par l'OMS).
 (5) : Ronds bleus : zones de Mouans-Sartoux, La Roquette (les Peyroux) et Mougins (Tournamy) devant être évitées par les aéronefs.
 (6) : Concernant les tours de piste et infractions : valeurs probables.

Graphiques de progression mensuelle des survols :



Journées les plus insupportables :

- À La Roquette:

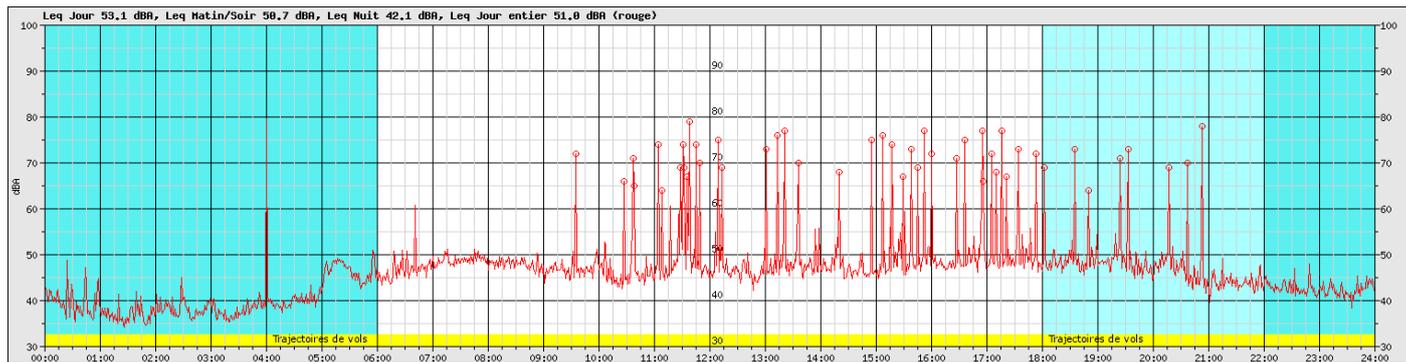


Figure 3 : Émergences de bruit à La Roquette le 16/06

- À Mouans-Sartoux:

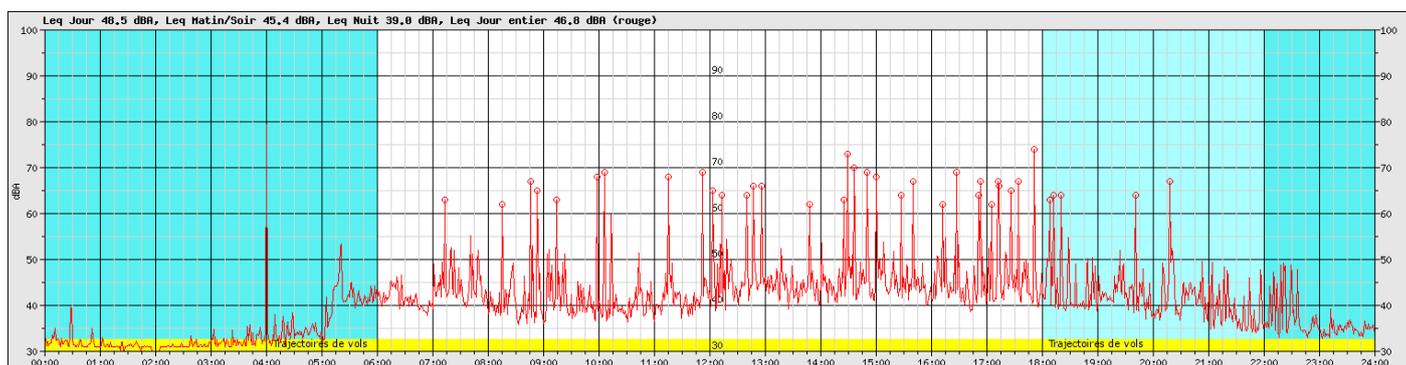
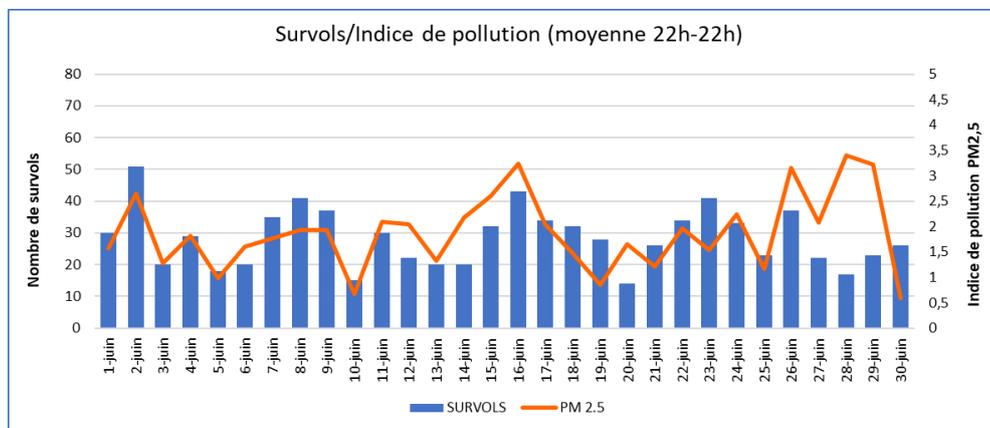


Figure 4 : Émergences de bruit à Mouans-Sartoux le 2/06

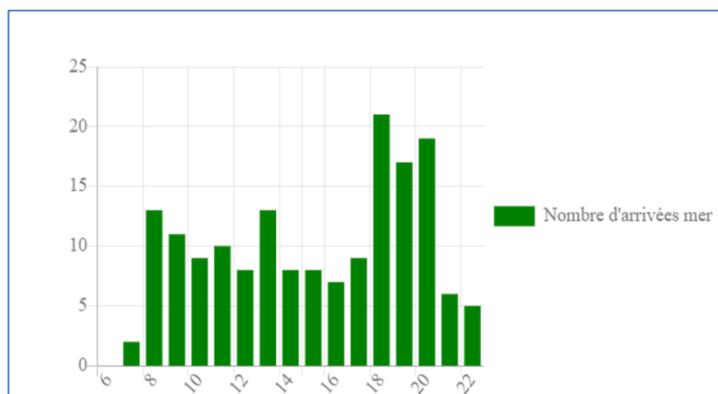
Pollution (Capteur de Mouans-Sartoux):

Évaluation de la contribution aéronautique à la pollution liée aux survols de la station de Mouans-Sartoux :

Les mesures de juin sont très perturbées en milieu et fin de mois avec de la pluie et du vent, ce qui limite la corrélation à **35%** entre le Nb de survols quotidiens et l'indice de pollution au sol.



Commentaires :



Mois record de bruit à La Roquette : pas une seule journée de repos avec un Lden qui a dépassé le seuil de l'OMS, de 45db, 30 jours sur 30 !

Bien que le nombre de survols moyen, et donc des nuisances, soient en augmentation ce mois-ci, on observe un certain tassement de cette progression, qui dénote peut-être de l'action « bénéfique » des intempéries mais aussi, osons le croire, à une meilleure gestion du trafic et des atterrissages par la mer... qui ne demanderait qu'à être améliorée, comme le montrent le graphique de répartition horaire du mois.