
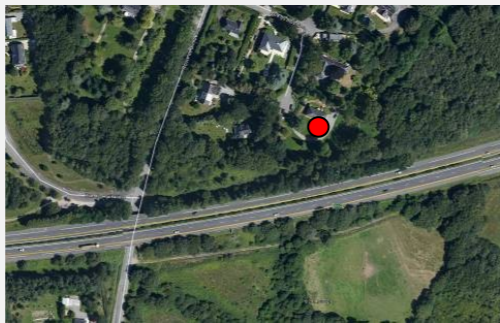



N° du point de mesure	C1	Date de la mesure	2 juin 2022
Adresse	11, rue du Bois d'Argent - 44 880 SAUTRON		
Situation du sonomètre	Devant façade Sud-Ouest - Hauteur : entre 1,2 et 1,5 m		
Source de bruit	A82		
Distance source/récepteur	50 m		

Nota : la mesure acoustique a été réalisée conformément à la norme de mesurage NFS 31 085

Localisation	Vue aérienne
	

Conditions météo				Photographie
Périodes	0h-8h	8h-16h	16h-24h	
Vent	Fort portant	Fort portant	Moyen portant	
Ciel	Dégagé	Dégagé	Dégagé	
Humidité	59.56 %	50 %	49.86 %	

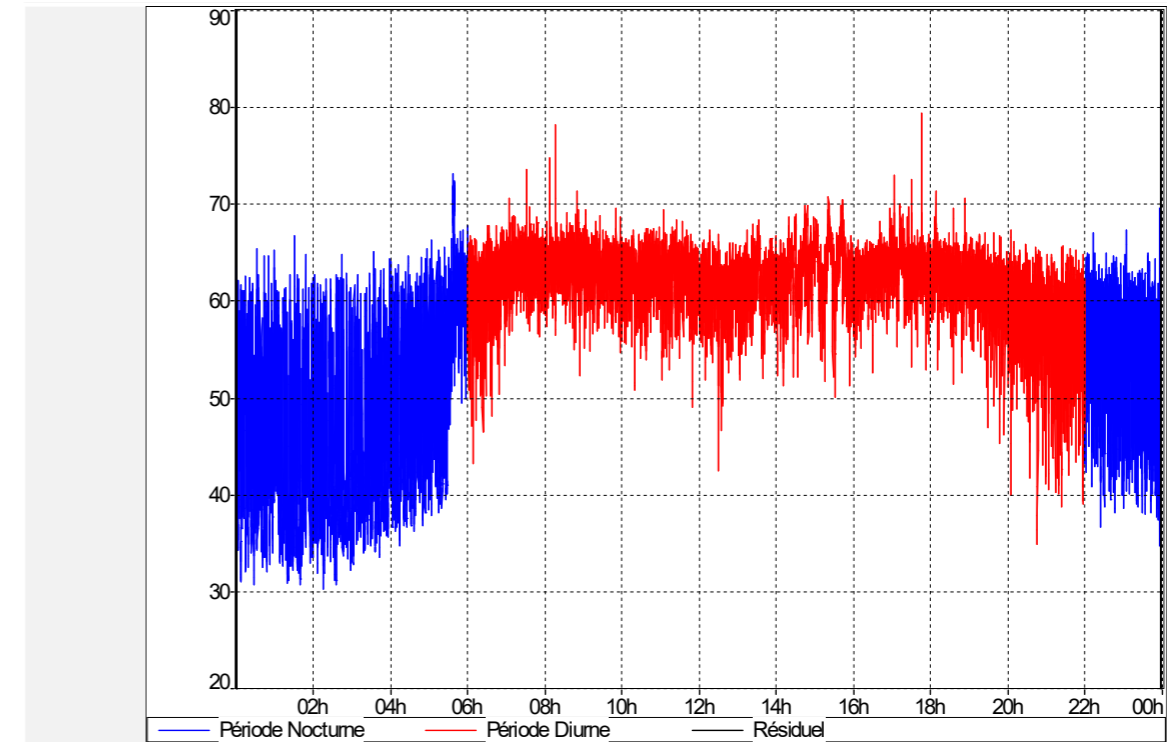
Influence des conditions météo sur la propagation sonore

- Période diurne : renforcement faible du niveau sonore (U5T2*) mais distance source/récepteur < 100 m donc peu d'influence de la météo sur le niveau sonore
- Période nocturne : renforcement moyen du niveau sonore (U5T4*) mais distance source/récepteur < 100 m donc peu d'influence de la météo sur le niveau sonore

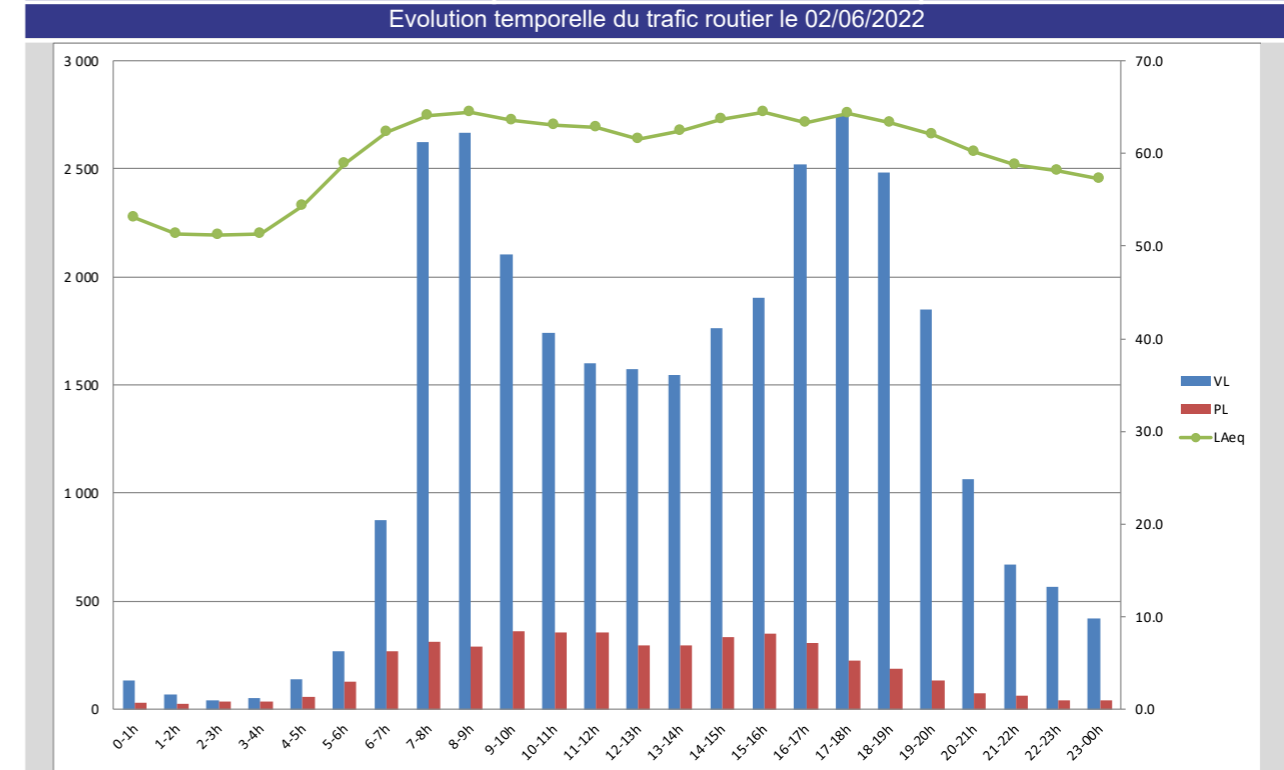
*Voir tableau de définition de l'influence des conditions météorologiques UITi en annexe

Niveaux sonores LAeq en dB(A)		
Périodes	LAeq constat (mesure)	LAeq long terme (calcul)
Jour (6h-22h)	63.0	62.5
Nuit (22h-6h)	57.5	58.0

Evolution temporelle du niveau sonore

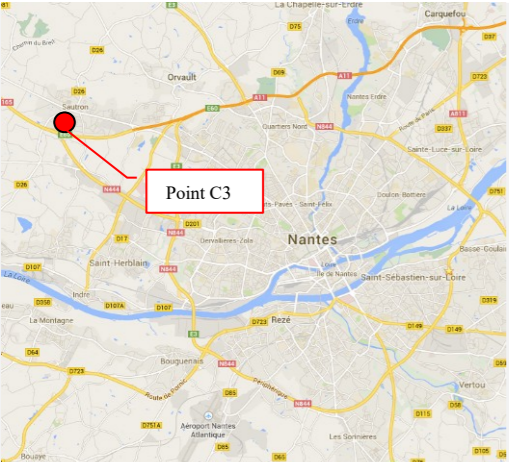




Trafics (VL+PL)		
TMJ mesure	36 031 véhicules	12.76 % PL
TMJA 2019	33 233 véhicules	11.11 % PL



N° du point de mesure	C3	Date de la mesure	3 mars 2022
Adresse	3, allée du sapin vert - 44 880 SAUTRON		
Situation du sonomètre	Devant façade Sud-Ouest - Hauteur : entre 1,2 et 1,5 m		
Source de bruit	A82 et N444		
Distance source/récepteur	A 50m de la N165		

Nota : la mesure acoustique a été réalisée conformément à la norme de mesurage NFS 31 085

<p>Localisation</p> 	<p>Vue aérienne</p> 
--	---

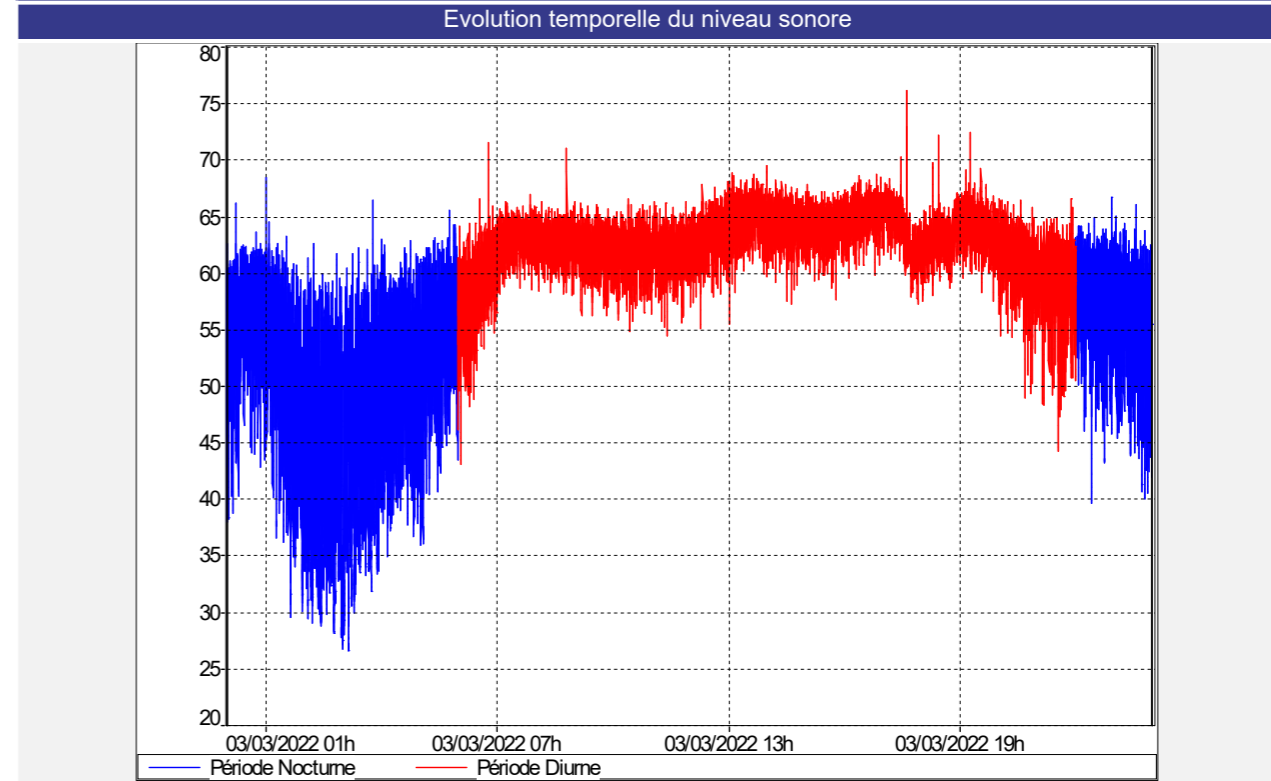
Conditions météo				Photographie 
Périodes	0h-8h	8h-16h	16h-24h	
Vent	Fort portant	Fort portant	Moyen portant	
Ciel	Dégagé	Dégagé	Dégagé	
Humidité	59.56 %	50 %	49.86 %	

Influence des conditions météo sur la propagation sonore

- Période diurne : renforcement faible du niveau sonore (U5T2*)
- Période nocturne : renforcement moyen du niveau sonore (U5T4*)

*Voir tableau de définition de l'influence des conditions météorologiques UITI en annexe

Niveaux sonores LAeq en dB(A)		
Périodes	LAeq constat (mesure)	LAeq long terme (calcul)
Jour (6h-22h)	63.5	62.5
Nuit (22h-6h)	58.0	58.0



Traffic (VL+PL)

TMJ mesure	60 396 véhicules	14.34 % PL
TMJA 2019	55 376 véhicules	10.14 % PL

