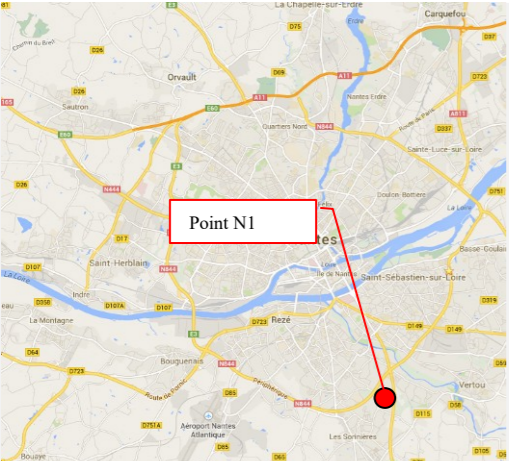
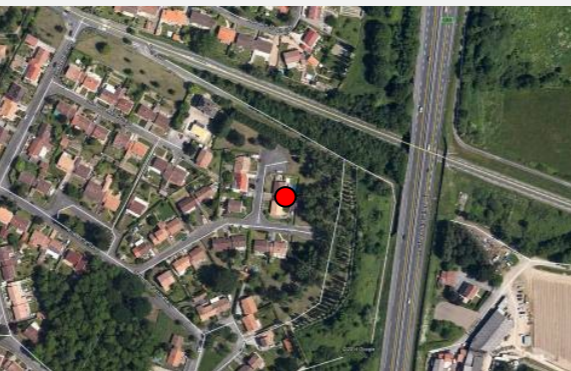


N° du point de mesure	N1	Date de la mesure	2 juin 2022
Adresse	26, rue de la Cave - 44 840 LES SORINIÈRES		
Situation du sonomètre	Devant façade Est - Hauteur : entre 1,2 et 1,5 m		
Source de bruit	A 83		
Distance source/récepteur	100 m		

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 %	



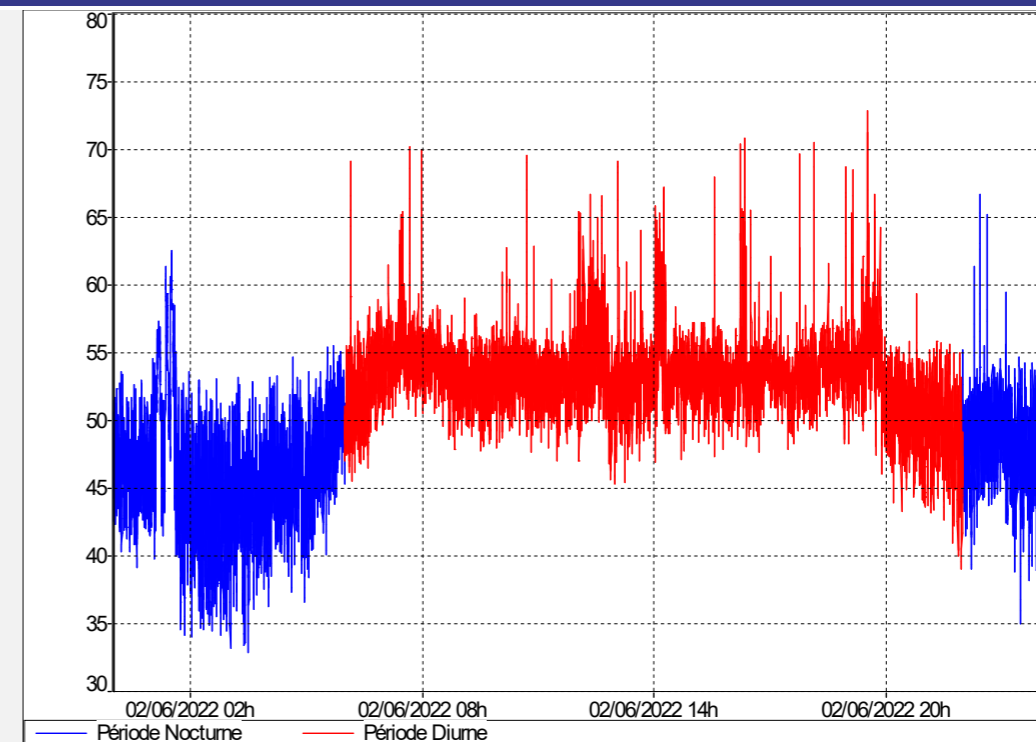
Influence des conditions météo sur la propagation sonore

- 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)	54.5	55.0
Nuit (22h-6h)	50.5	51.5

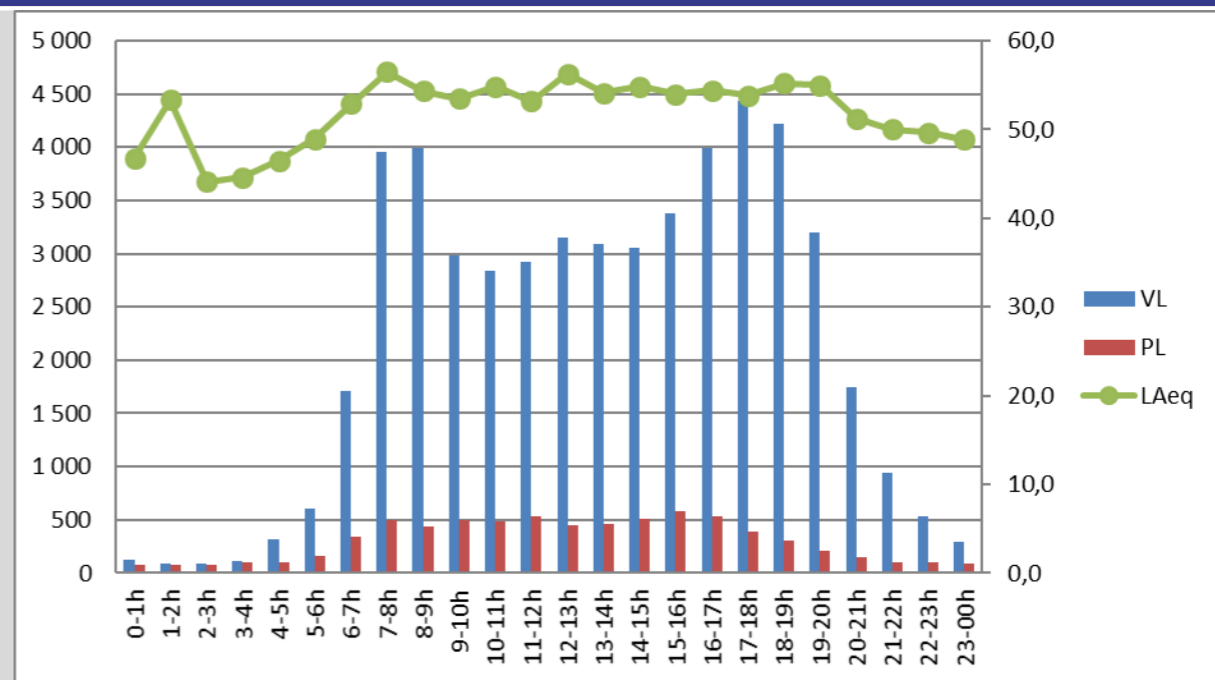
Evolution temporelle du niveau sonore



Traffics (VL+PL)

TMJ mesure	58 984 véhicules	12.29 % PL
TMJA 2019	69 650 véhicules	10.67 % PL



Evolution temporelle du trafic routier le 02/06/2022




Commentaire : Aucune donnée de trafic n'a pu être enregistrée pour ce point le 02/06/2022. La DDTM a donc fourni des données de trafic recalculé. Les corrélations mesure/trafic recalculé étant cohérentes, nous estimons représentatives les données transmises par la DDTM.

N° du point de mesure	N2	Date de la mesure	10 mai 2022
Adresse	65, allée du Vigneau - 44 840 LES SORINIERES		
Situation du sonomètre	Devant façade Nord-Est - Hauteur : entre 1,2 et 1,5 m		
Source de bruit	A 83		
Distance source/récepteur	125 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	88 %	51 %	48 %	

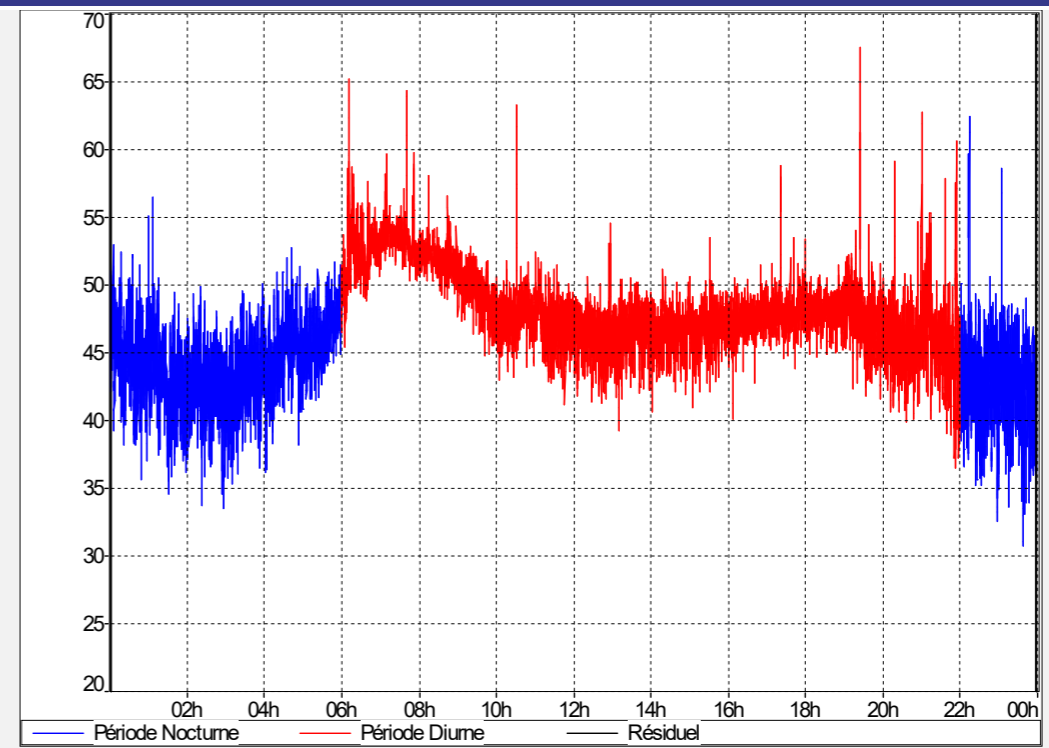
Influence des conditions météo sur la propagation sonore

- 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)	49.0	49.5
Nuit (22h-6h)	46.5	47.5

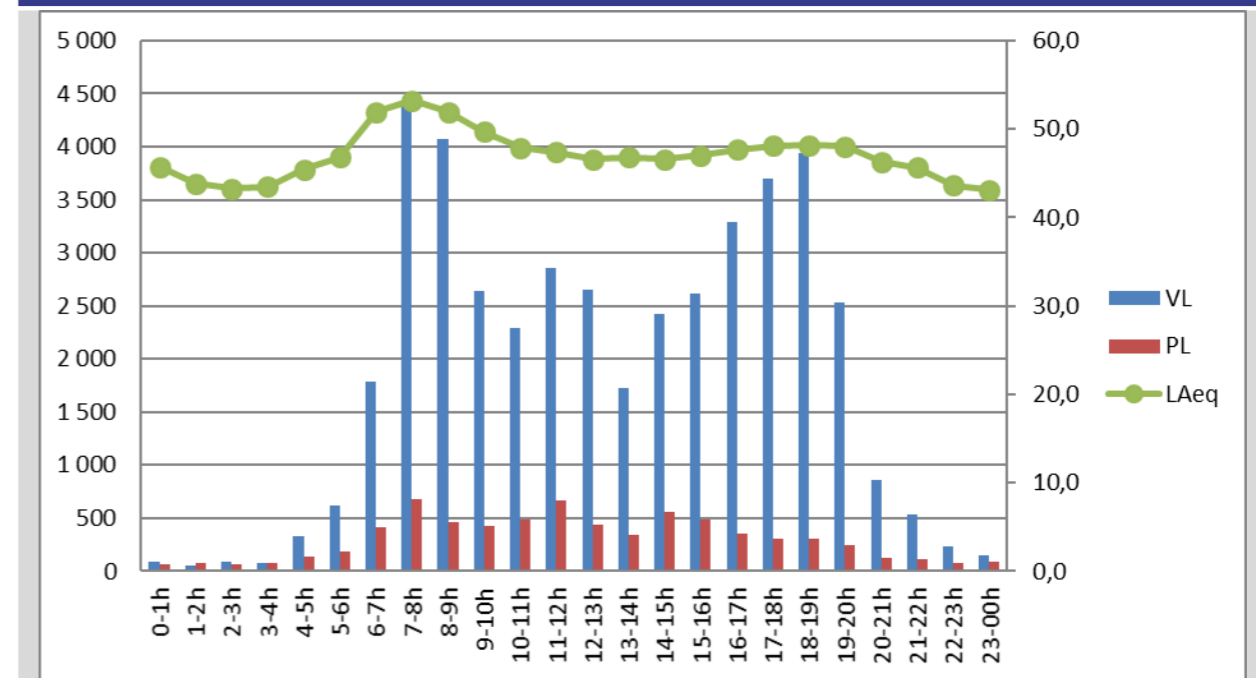
Evolution temporelle du niveau sonore



Traffics (VL+PL)

TMJ mesure	51 141 véhicules	14.03 % PL
TMJA 2019	69 650 véhicules	10.67 % PL

Evolution temporelle du trafic routier le 10/05/2022



Commentaire : Aucune donnée de trafic n'a pu être enregistrée pour ce point le 10/05/2022. La DDTM a donc fourni des données de trafic recalculé. Les corrélations mesure/trafic recalculé étant cohérentes, nous estimons représentatives les données transmises par la DDTM.