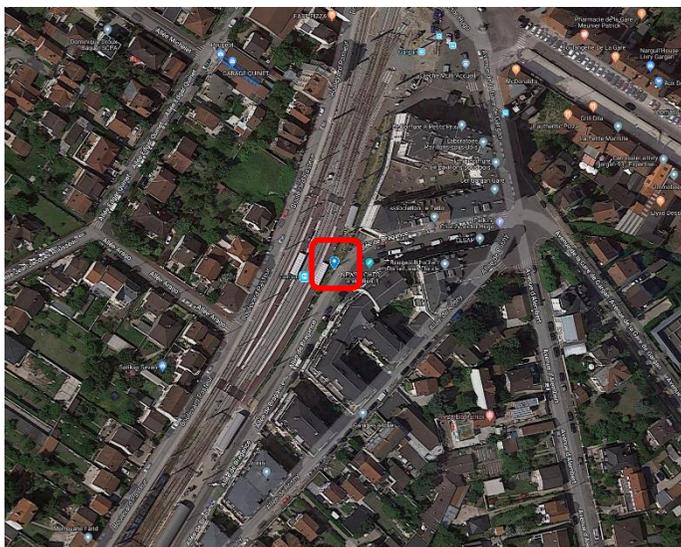
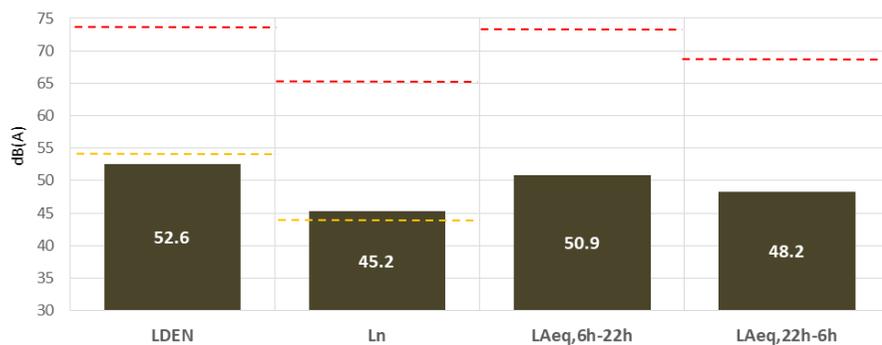


<b>93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE</b> Allée de Bragance – 93320 Les Pavillons-sous-Bois	Type d'implantation : Champ libre	Lat / Long : 48.90735 / 2.51673
	Hauteur : 4 mètres du sol	Maille n° : CQ287
	Journée exploitée : 05/11/2019	Date des mesures : 28/10/2019 au 22/11/2019



Niveau de bruit ferroviaire par périodes  
93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE

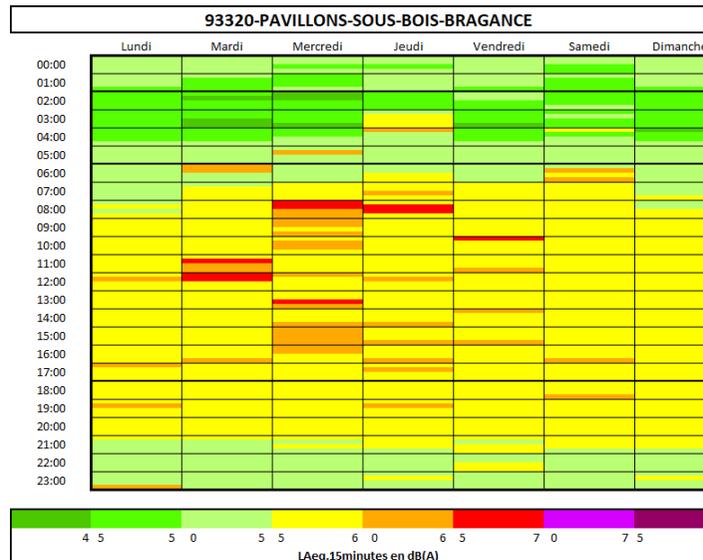
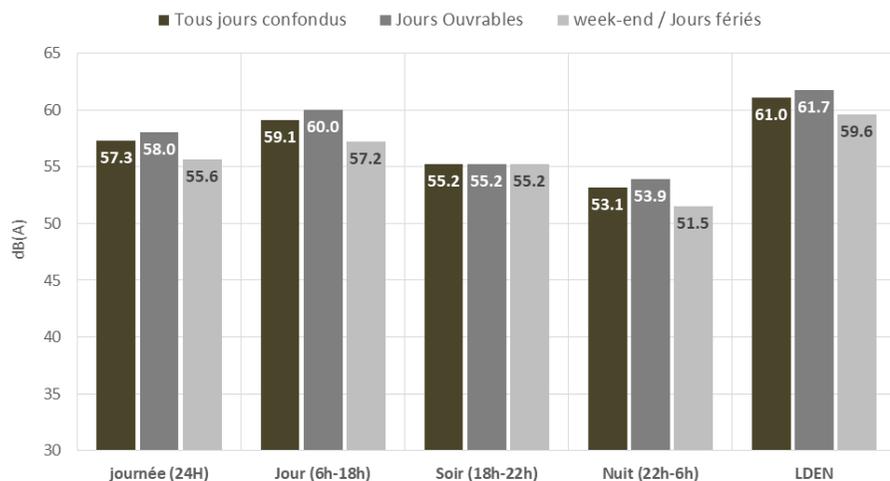
Indicateur	journée (24H)	L <sub>Aeq,6h-22h</sub>	L <sub>Aeq,22h-6h</sub>	Ln	Lden
LAeq ambiant	59.2	60.7	50.7	50.7	61.4
LAeq résiduel	58.9	60.5	49.3	49.3	60.7
<b>LAeq ferroviaire</b>	47.2	50.9	48.2	<b>45.2</b>	<b>52.6</b>
Contribution fer (%)	6%	5%	28%	28%	13%
Nombre d'événements ferroviaires codés	291	216	75	75	291

L<sub>Aeq,6h-22h</sub> et L<sub>Aeq,22h-6h</sub> = équivalents façade / Lden et Ln = bruit incident

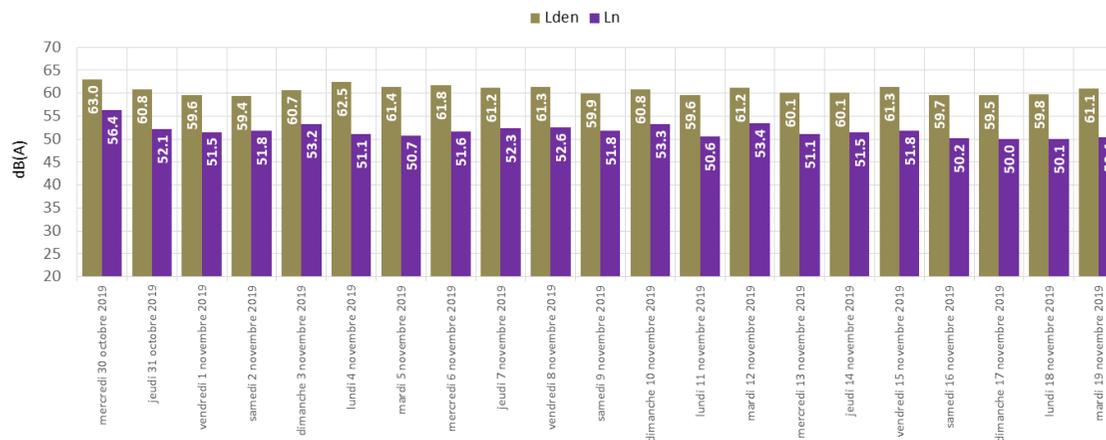
--- Dépassement valeur limite réglementaire PNB  
 --- Dépassement recommandation OMS

**BRUIT AMBIANT PENDANT LA PÉRIODE DE MESURE (TOUTES SOURCES SONORES CONFONDUES)**

Niveaux de bruit ambiant par périodes et par type de jour  
93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



Évolution journalière du bruit ambiant  
93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



<b>TRAFICS FERROVIAIRES PENDANT LA JOURNÉE ANALYSÉE (COMPTAGES SNCF-RÉSEAU)</b>
---

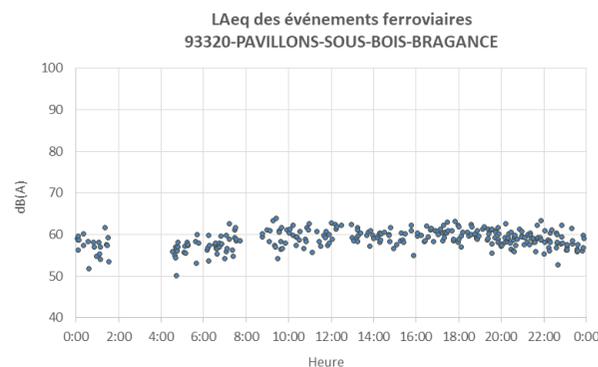
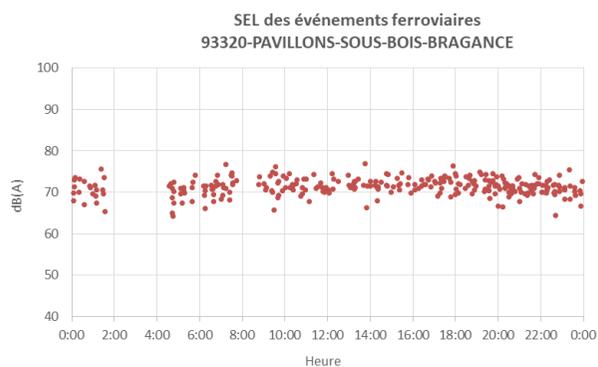
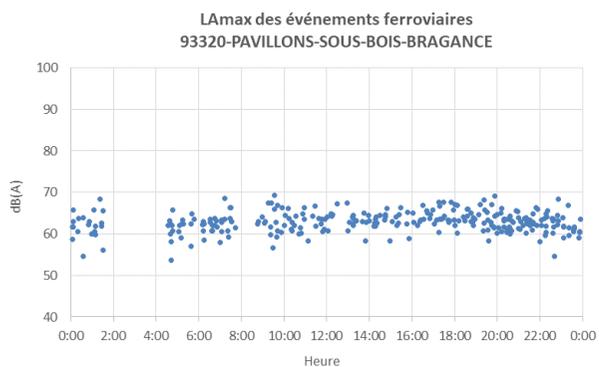
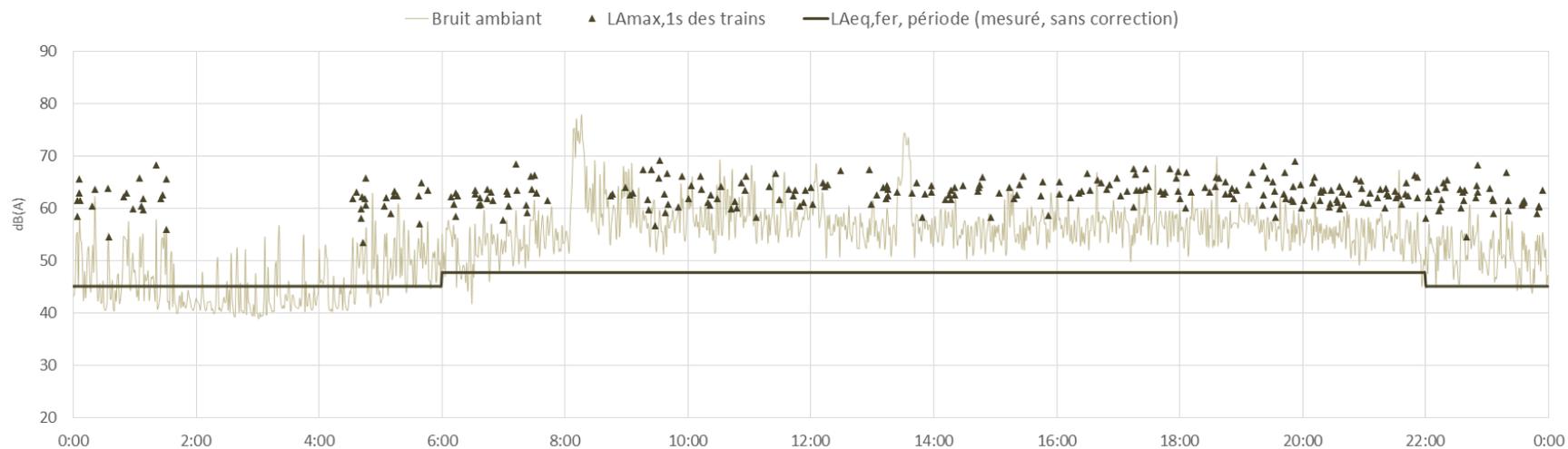
Trafic Moyen Journalier Annuel (TMJA)				Trafic journalier au cours de la mesure			
jour	soir	nuit	TOTAL	jour	soir	nuit	TOTAL
240	66	48	<b>354</b>	ND	ND	ND	<b>ND</b>

Écart entre le trafic au cours de la mesure et le trafic moyen annuel				Équivalent de l'écart entre le trafic mesure / année en dB			
jour	soir	nuit	TOTAL	jour	soir	nuit	TOTAL
ND	ND	ND	<b>ND</b>	ND	ND	ND	<b>ND</b>

ND : Non Disponible

NIVEAU SONORE AMBIANT ET INDICATEURS ÉVÉNEMENTIELS POUR LA JOURNÉE ANALYSÉE

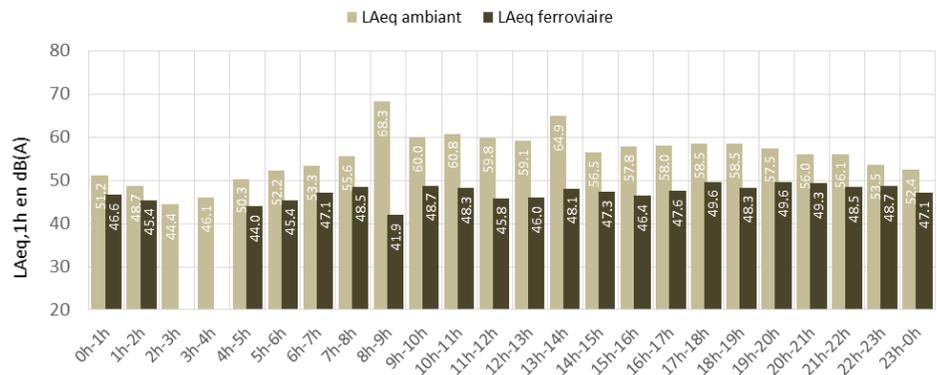
Évolution temporelle du niveau sonore LAeq,1minute  
93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



INDICATEURS ÉNERGÉTIQUES MOYENS HORAIRES ET PAR PÉRIODES POUR LA JOURNÉE ANALYSÉE

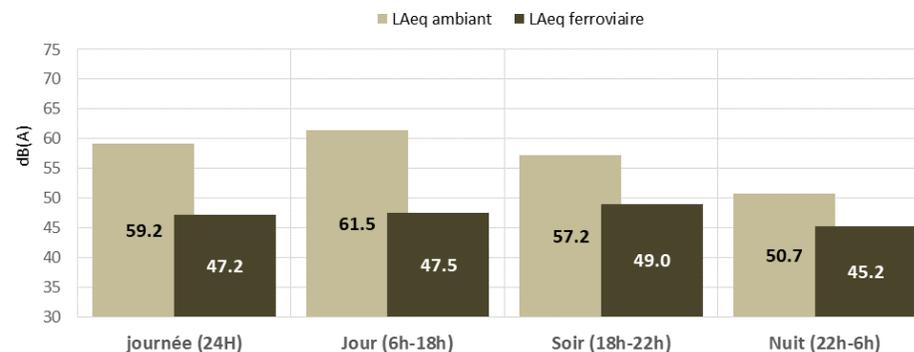
Horaire

Niveaux de bruit - LAeq,1h - 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE

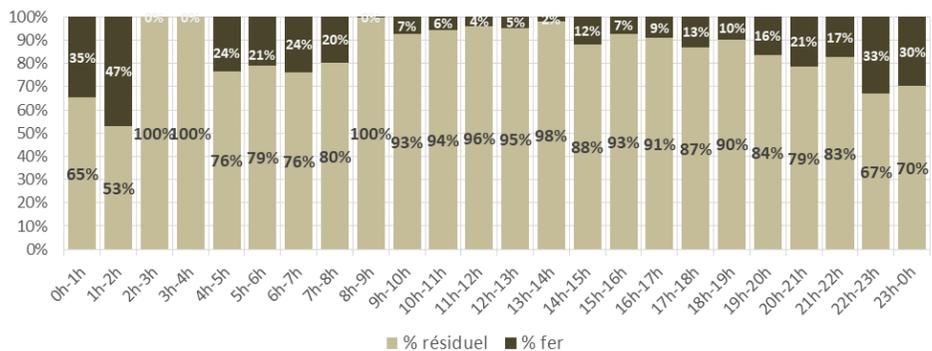


Par période

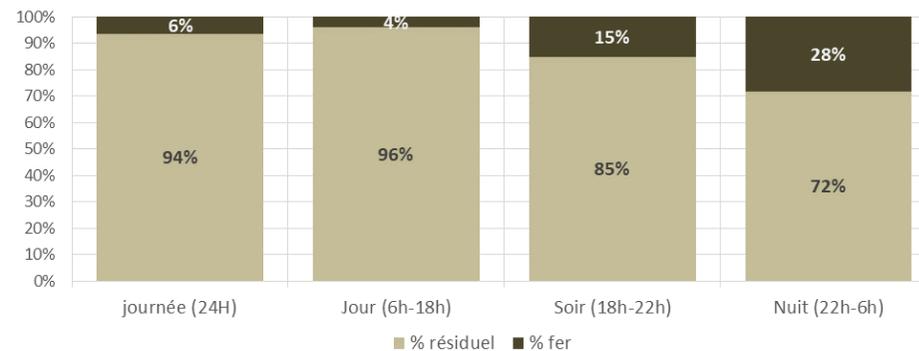
Niveau de bruit ferroviaire par périodes 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



Contributions sonores énergétiques horaires 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



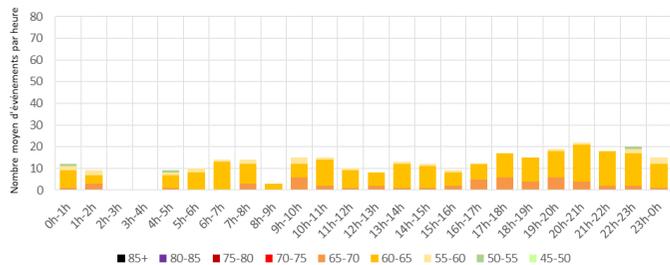
Contributions sonores énergétiques par périodes 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



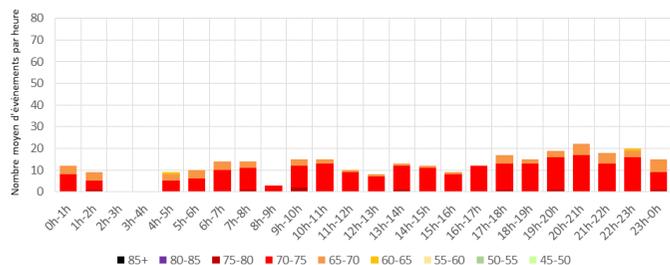
**INDICATEURS ÉVÉNEMENTIELS DE BRUIT FERROVIAIRE HORAIRES ET PAR PÉRIODES POUR LA JOURNÉE ANALYSÉE**

**Horaire**

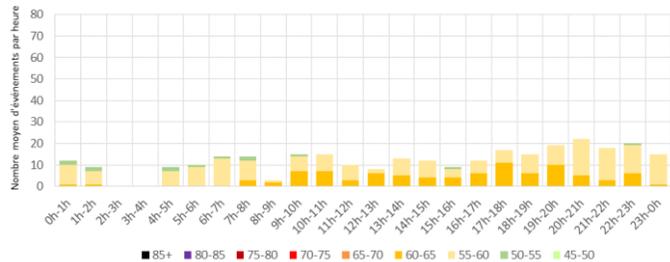
Distribution moyenne horaire des L<sub>Amax,1s</sub> - 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



Distribution moyenne horaire des SEL - 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE

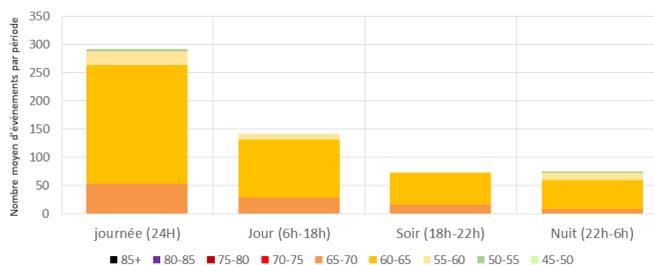


Distribution moyenne horaire des LAeq événements - 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE

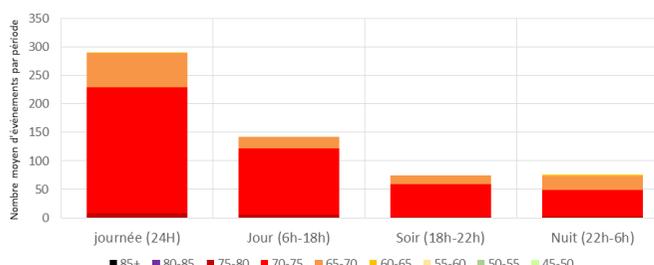


**Par période**

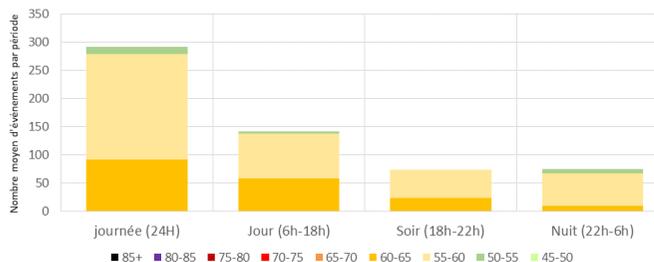
Distribution des L<sub>Amax,1s</sub> - par périodes réglementaires 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



Distribution des SEL - par périodes réglementaires 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE

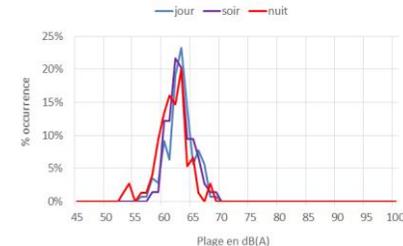


Distribution des LAeq événements - par périodes réglementaires 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE

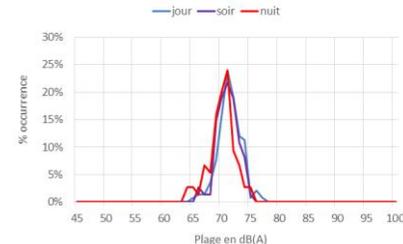


**Global**

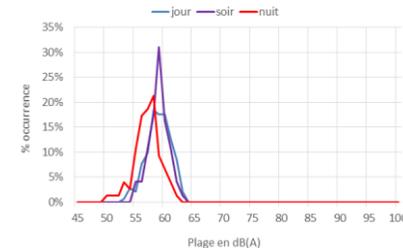
Distribution des L<sub>Amax</sub> par plages de 1 dB 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



Distribution des SEL par plages de 1 dB 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



Distribution des LAeq événements par plages de 1 dB 93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE

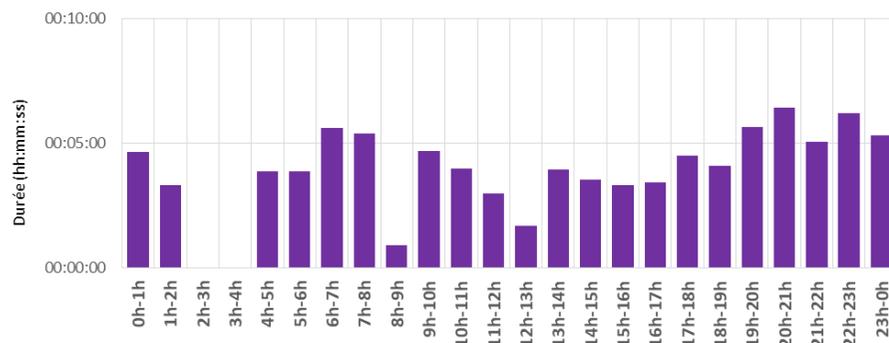


**DURÉE ET INTERVALLES ASSOCIÉS AUX ÉVÉNEMENTS FERROVIAIRES POUR LA JOURNÉE ANALYSÉE**

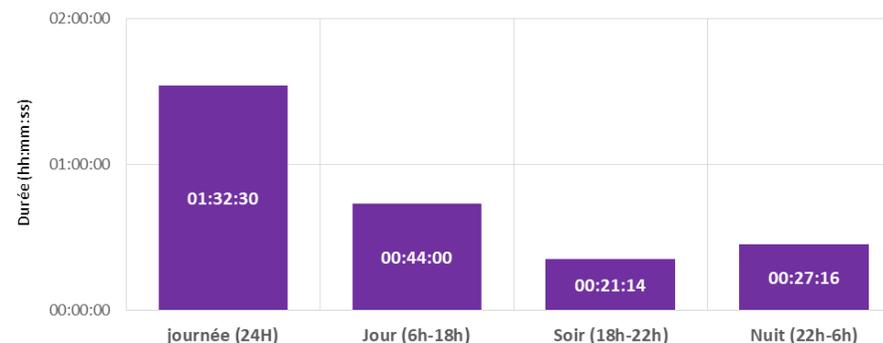
**Horaire**

**Par période**

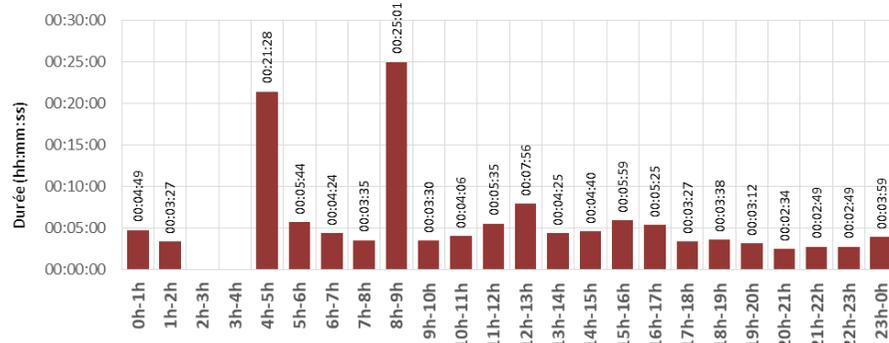
Durée cumulée associée au bruit ferroviaire par heure  
93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



Durée cumulée associée au bruit ferroviaire par périodes  
93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



Intervalle entre deux trains - moyenne par heure et en exploitation  
93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE



Intervalle entre deux trains - moyenne par périodes et en exploitation  
93320-PAVILLONS-SOUS-BOIS-BRAGANCE

