

SEPTEMBRE 2024

# RELEVÉ SONORE

Campagne de relevés ponctuels -  
Agnico Eagle Complexe minier Goldex

**AGNICO EAGLE**  
COMPLEXE MINIER GOLDEX

## Procédure des relevés sonores

**Soft dB**

Experts en acoustique & vibrations

Les mesures ponctuelles ont été réalisées avec un sonomètre Classe 1 Mezzo développé par Soft dB. Le sonomètre a été calibré avant les mesures.

Les relevés ont été effectués pour des durées minimales de 5 minutes à chaque point de relevé. La durée de la mesure a été ajustée afin de permettre un retrait adéquat des événements sonores ne provenant pas du complexe minier.

Quatorze points de relevés sonores ont été pris durant la campagne de mesures en Juillet, Août et Septembre 2024.



## À propos :



Dans son « Cadre d'engagement à la valorisation du secteur », Goldex s'est engagée à diffuser publiquement ses rapports trimestriels de niveaux sonores.

Dans le but de rendre la lecture du rapport plus accessible, vous trouverez dans ce document une version allégée du rapport de **Campagne de relevés ponctuels** réalisé par Soft dB.

Le rapport complet est disponible sur notre site Internet dans la section Goldex, puis Cadre de bon voisinage.

[abitibi.agnicoeagle.com](http://abitibi.agnicoeagle.com)



## Niveaux sonores mesurés

### POINTS DE RELEVÉS HORS SITE

La synthèse du niveau sonore d'évaluation de la mine est présentée ci-dessous. Les points de relevés ont été séparés par secteurs.

Pour les points de relevés situés près de la route 117, bien que la consignation ait été effectuée (retrait des événements ne provenant pas du complexe minier Goldex, une partie du bruit consigné contient tout de même une contribution provenant du bruit routier.



Localisation générale des points de relevés ponctuels

Secteur	Point de relevé	Adresse	Niveau sonore d'évaluation (LAR, T)			Critère jour (étude 2018)	Conforme
			Juillet	Août	Septembre		
Route 117	P3	1987, 3e avenue	44	47	44	65	OUI
	P4	2001, 3e avenue	57	52	45	62	OUI
	P5	Rue Ted Gordon	41	47	42	60	OUI
	P10	Au bout du chemin des eaux nettes	52	50	46	70	OUI
	P9	1840, 3e avenue	45	58	40	60	OUI
Résidentiel	P2	609 Baie-Dorée	42	41	43	55	OUI
	P6	Maison exploration	47	45	38	55	OUI
	P7	Rue de Jouby	36	45	39	55	OUI
	P8	Au bout du chemin Horizon	36	38	37	46	OUI
	P11	670 Baie-Dorée	34	34	37	55	OUI
	P12	Chemin de la Mine Goldex	42	42	50	--	--
Nouveaux points *	P2	Terrain bâtiment remblai	57	50	52	--	--
	P3	Terrain bâtiment remblai	47	49	46	--	--
	Ventilateurs	Près du puits	80	67	75	--	--

\* Valeurs arrondies au dB près

« Le niveau sonore d'évaluation mesuré du site de Goldex est conforme pour l'ensemble des relevés effectués. »

