

JUIN 2025

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 Avril, Mai et Juin 2025.



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



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.



Figure 1 : Localisation générale des points de relevés ponctuels
Localisation générale des points de relevés ponctuels

Secteur	Point de relevé	Adresse	Niveau sonore d'évaluation (L _A , T)			Critère jour (étude 2018)	Conforme
			Avril	Mai	Juin		
Route 117	P3	1987, 3e avenue	44	52	57	65	OUI
	P4	2001, 3e avenue	-	49	50	62	OUI
	P5	Rue Ted Gordon	46	40	53	60	OUI
	P10	Au bout du chemin des eaux nettes	60	46	60	70	OUI
Résidentiel	P9	1840, 3e avenue	-	37	48	60	OUI
	P2	609 Baie-Dorée	41	48	46	55	OUI
	P6	Maison exploration	41	43	38	55	OUI
	P7	Rue de Jouby	-	54	48	55	OUI
	P8	Au bout du chemin Horizon	38	38	43**	46	OUI
	P11	670 Baie-Dorée	36	32	42	55	OUI
	P12	Chemin de la Mine Goldex	41	40	41	--	--
	P2	Terrain bâtiment remblai	48	50	55	--	--
Nouveaux points *	P3	Terrain bâtiment remblai	42	47	49	--	--
	Ventilateurs	Près du puits	88	86	74	--	--

* Valeurs arrondies au dB près

**Les données du mois de juin pour le point P8 ont été affectées par la présence de bruits d'oiseaux. Par conséquent, les hautes fréquences associées aux chants des oiseaux ont été filtrées et écartées des mesures afin d'assurer la fiabilité des données.

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

