

Grenoble, le 1^{er} août 2024

Unité départementale de l'Isère
Pôle Contrôles techniques, Sol et Sous-sol

Réf : 2024 – Is141-3SD

DÉPARTEMENT de l'ISÈRE

**Société Carrière de La Rivière
Commune de La Rivière**

Rapport de l'inspection des installations classées

Objet : Rapport proposant au préfet un arrêté préfectoral portant amende administrative pour non respect de mise en demeure

Établissement concernés: Société CARRIÈRE DE LA RIVIÈRE

Adresse de l'établissement : Lieux-dits « Fontaine d'Argivaux » et « Le Mas d'Hartay », 38210 LA RIVIÈRE

Adresse du siège social : 601 chemin du Courtillet 38210 LA RIVIÈRE

Activité principale : Exploitation d'une carrière de roches massives calcaires à ciel ouvert

SIRET : 060 500 329 00036

Code GUN de l'établissement : 0006100978

Destinataire de l'original : DDPP

Copies : dossier – chrono

I. Objet du contrôle de l'inspection des installations classées

La société Carrière de la Rivière est autorisée par l'arrêté préfectoral n°DDPP-IC-2019-05-04 du 9 mai 2019 à poursuivre l'exploitation de la carrière aux lieux-dits « La Fontaine d'Argivaux » et « Le Mas d'Hartay » sur la commune de La Rivière.

L'article 5.3.2. de l'arrêté du 9 mai 2019 précise que « *chaque tir fait l'objet de mesures de vibrations, que les points de mesure sont judicieusement choisis au niveau des habitations les plus proches et qu'un registre est tenu à jour pour indiquer les caractéristiques techniques de chaque tir ainsi que les résultats des mesures en chaque point* »

Lors de l'inspection du 22 novembre 2021, une demande d'action corrective relative à la surveillance des vibrations lors des tirs de mines a été adressée à l'exploitant.

Lors du contrôle suivant le 13 décembre 2022, l'inspection des installations classées a constaté la persistance d'absence de mesures des vibrations lors des tirs de mine et a proposé au préfet de mettre en demeure la société Carrière de la Rivière.

La société Carrière de la Rivière a ainsi été mise en demeure par l'arrêté préfectoral n°DDPP-DREAL UD38-2023-02-12 du 1^{er} février 2023 de respecter dans un délai de 3 mois les prescriptions relatives à la surveillance des vibrations lors des tirs de mines établies par l'article 5.3.2. de l'arrêté préfectoral d'autorisation du 9 mai 2019.

II. Constats de l'inspection des installations classées

Suite à la mise en demeure, l'inspection des installations classées a été destinataire le 5 avril 2023 d'un rapport établi par le cabinet SAGE Ingénierie en date du 27 mars 2023 relatif aux mesures des vibrations réalisées pendant les tirs d'abattage de la société Sud-Est Minage sur la carrière de La Rivière le 15/03/2023.

L'inspection a pris acte de la réception de ces éléments par courriel le 06/04/2023 et a indiqué à l'exploitant que la mise en place de ce suivi devait rester pérenne et régulier pour chaque tir de mine réalisé dans la carrière.

Le 26 juillet 2024, l'inspection des installations classées engage un contrôle documentaire auprès de la société Carrière de la Rivière en lui demandant la transmission du registre de tirs et le résultat des mesures de vibrations menées depuis le 15 mars 2023.

Le 29 juillet 2024, l'entreprise Sud-Est Minage qui réalise, sous la supervision du directeur technique de la société de la carrière de la Rivière, les tirs de mines sur la carrière, a transmis, à la demande de cette même société, l'ensemble des fiches de tirs pour les années 2023 et 2024 ainsi que les enregistrements de vibrations du cabinet SAGE Ingénierie.

A la lecture des éléments communiqués, l'inspection des installations classées constate que :

- Pour l'année 2023, 15 tirs ont été réalisés entre mars et mai 2023. Seulement 9 enregistrements de vibration ont été communiqués à l'inspection : celui du premier tir de la saison le 15 mars 2023, puis tous les tirs à compter de l'injonction du 6 avril 2023 de l'inspection à enregistrer systématiquement les vibrations. Les vibrations du dernier tir de la campagne 2023 du 31 mai n'ont, elles non plus, pas été enregistrées.
- Pour l'année 2024, 22 tirs ont été réalisés entre février et avril, puis 2 tirs les 15 et 22 juillet 2024, soit un total de 24 tirs. Les 11 premiers tirs de 2024 ont fait l'objet d'un suivi des vibrations. A partir du tir du 12 mars 2024, l'exploitant a décidé de ne plus réaliser cette prestation de suivi et d'enregistrement des vibrations.

L'inspection des installations classées constate par ailleurs que les 20 enregistrements de vibrations réalisés en 2023 et 2024 présentent des vitesses particulières conformes et inférieures à 10 mm/s selon les 3 axes.

Enfin, sur la base des fiches de tirs 2023 et 2024 et des bordereaux du fournisseur d'explosifs Titanobel, l'inspection des installations classées constate que les charges mises en œuvre pour chaque tir sont conformes à l'arrêté d'autorisation avec un maximum de charge utile par tir limité à 1 250 kg par tir. La fréquence des tirs, limitée à 2 par semaine, est également respectée.

III. Propositions de l'inspection des installations classées

En l'absence de mesures de vibrations depuis le 12 mars 2024, l'inspection des installations classées constate le non-respect de la mise en demeure du 1^{er} février 2023 et le non-respect d'une prescription de l'arrêté préfectoral d'autorisation du 9 mai 2019.

En application du 4° de l'article L.171-8.II du code de l'environnement, l'inspection des installations classées propose à monsieur le préfet d'ordonner le paiement d'une amende administrative de 6500 euros, montant correspondant à une amende de 500 euros pour chaque tir réalisé en 2024 sans suivi des vibrations.

Un projet d'arrêté préfectoral portant amende administrative, pour non respect de l'arrêté préfectoral d'autorisation et de la mise en demeure, est joint.

Par ailleurs, le non-respect de l'arrêté préfectoral de mise en demeure n°DDPP-DREAL UD38-2023-02-12 du 1er février 2023 demandant de respecter les prescriptions relatives à la surveillance des mesures de vibrations lors des tirs de mines (art 5.3.2 – AP du 09/05/2019) conduit l'inspection des installations classées à dresser un procès-verbal d'infraction.