



SÉANCE DU 7 MAI 2024

RAPPORT DU SERVICE DES TRAVAUX PUBLICS

TRAVAUX DE VOIRIE

- Les clôtures à neige ont été enlevées complètement.
- La remorque à rouleau a été réparée.
- Quelques nids de poules ont été bouchés.
- La cabine sur le Kubota L3400 a été enlevée.
- Déneigement des rues, rangs et trottoirs effectué le 4 avril 2024 pour la dernière fois.
- L'équipement à neige sur les camions, loaders et tracteurs a commencé à être enlevée.
- La porte de garage défectueuse au garage de la Presqu'île a été réparée.

TRAVAUX DE LOISIRS

- Une des salles au Pavillon des loisirs a été placée (tables et chaises) en raison d'une réunion avec la MRC des Maskoutains au sujet des cours d'eau.
- Tournée des poubelles dans les parcs (gars de la voirie) en raison de l'absence de David Larose (congé de maladie).
- Les quais en aluminium, les bancs, tables, poubelles et toilettes ont été installés.
- Construction de nouveaux quais en bois.
- Préparation de la salle au Centre sportif pour la soirée country.

TRAVAUX D'ÉGOUT/AQUEDUC

- Il y a eu une fuite d'eau en face du 273, boulevard Daniel-Johnson. La sellette était pourrie. Elle avait plus de 15 ans.
- Deux employés (Éric Fugère et Luc Hamel) ont effectué la formation P6B pour faire les réparations sur le réseau d'aqueduc.
- Changement d'une vanne d'aqueduc effectué près du 726, rang de la Presqu'Île, car elle était brisée.

USINE DE FILTRATION

Plaintes

Aucune plainte à signaler.

Eau brute

En date du 17 avril 2024, le lac est plein et déborde au trop-plein.

Le compresseur d'air dissous qui oxygène le lac a été envoyé en réparation. Il ne compressait plus l'air.

Nous avons installé l'ancien compresseur le temps de la réparation.

Traitement

Toutes les analyses d'eaux sur le réseau de Saint-Pie et Saint-Hyacinthe sont conformes aux exigences du MDDELCC.

Optimisation des dosages pour donner suite aux livraisons de chlore et de soude caustique, ainsi qu'à la fonte de la glace du lac.

Entretien des équipements

Les lamelles des deux (2) actiflo ont été nettoyées.

Tous les pH-mètres de l'usine ont été calibrés.

Rinçage à l'eau chaude des lignes de dosage du polymère.

Tous les turbidimètres de l'usine ont été nettoyés.

Les filtres des vannes Singer ont été nettoyés.

Les roulements des pompes doseuses péristaltiques ont tous été graissés.

Test de la génératrice.

Vérification de la chaleur de l'eau sur la douche d'urgence, ainsi que la douche oculaire.

Les analyseurs de chlore ont tous été nettoyés et ensuite calibrés.

La vérification des toutes les courroies d'entrainements des équipements de l'usine a été effectuée.

Autres

Les deux (2) filtres sur la conduite du lac au poste Saint-Charles ont été nettoyés, ainsi que le tamis sur la conduite du lac à l'usine.

Les employés municipaux ont réparé une fuite d'eau sur le boul. Daniel-Johnson; c'est une entrée d'eau de 1 pouce vers un triplex qui était en faute.

Nous avons remplacé le tuyau extérieur qui sert au remplissage du réservoir de chlore lors des livraisons. Le tuyau a séché et fendu au soleil.

USINE D'ÉPURATION

Poste de pompage PP1

Les employés de la voirie ont nettoyé le joint d'étanchéité de la pompe #2 qui fuyait. Il y avait quelques débris collés sur le joint qui faisait en sorte qu'il y avait une petite fuite d'eau usée.

Le clapet de la pompe de puisard (sump-pump) du puit sec a été remplacé.

Poste de pompage PP3

Les employés de la voirie ont changé le joint d'étanchéité du clapet de la pompe #2 qui était fendu et qui fuyait.

Regard Dollard

Nous avons procédé au remplacement de la batterie 12 V. du débordemètre.

PP4 (Beau Vallon)

Rien à signaler.

Étangs d'oxydation

Nous avons procédé à l'échantillonnage mensuel; tous les résultats sont conformes.

Il y a eu beaucoup de visites de représentants de diverses compagnies pour la vidange des boues et pour la mise à niveau des étangs.

Ravenelle électrique est venu vérifier un fusible qui chauffait selon le rapport de thermographie qu'a effectué la compagnie d'assurance de la Municipalité.

SOMAEU

Le rapport du mois de mars 2024 a été fait, validé et envoyé.