

13, Chemin des Romains  
**57730 LACHAMBRE-GARE**

☎ 03 87 92 69 73

☎ 03 87 92 92 88

## SYNDICAT INTERCOMMUNAL DES EAUX DE BARST

Lachambre, le 5 novembre 2019

Le Président

A

Monsieur le Maire

de la commune de

57730 VALMONT

### OBJET : Equilibre calcocarbonique

Monsieur le Maire,

Je vous ai transmis les résultats du prélèvement du 9 septembre 2019.

Je vous informe que les mesures correctives ont été mise en œuvre début septembre. L'ARS en a été informée. ET, de nouvelles analyses demandées.

Je dois vous rappeler que :

- 1- La production du SIE de BARST est assurée par 2 forages
- 2- L'équilibre calcocarbonique est obtenu par mélange 70 m<sup>3</sup> du forage F3 + 84 m<sup>3</sup> du Forage 2
- 3- Il n'y a pas d'ajout de réactif lors du traitement de l'eau.

L'agressivité de l'eau produite est passée de 2 (valeur calculée depuis 2008 : date de mise en service de l'usine) à 3 en 2017. Nous ne disposons que de 2 résultats par an.

Le prélèvement du 26.09.2018 faisait état d'une valeur = 4. Celui du 23.11.2018 donnait un résultat de 3 sans aucune modification du réglage de l'usine.

Il n'y a pas de conduite au plomb sur le Syndicat.

Les résultats des analyses n'ont pas mis en évidence d'augmentation des teneurs en cuivre.

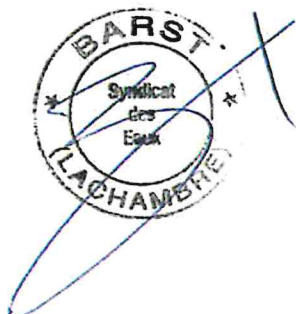
Les réglages de l'usine (c'est-à-dire les pourcentages d'utilisation des 2 forages) ont été entièrement revus et vérifiés le 16 septembre 2019.

Je vous adresserai les résultats des nouveaux prélèvements.

L'équilibre calcocarbonique devrait être rétabli sans mise en place de nouveau traitement.

Restant à votre écoute, je vous prie d'agréer, Monsieur le Maire, mes salutations

Sincères.



H. BUR