



Services Industriels
BEST *H₂O inc.™*

101A, Montée Rivière des Fèves
St-Urbain-Premier, Qc, J0S 1V0

Tél. : (450) 427-1440
Fax: (450) 427-7474
dhead@best-corp.com

Analyse Minérale générale

Cette forme d'analyse minérale générale comprend des informations générales ainsi que des données essentielles pour la conception appropriée du système de traitement et de filtration. Les essais doivent être effectués par un personnel qualifié qui utilise les moniteurs appropriés de qualité de l'eau. Si votre personnel n'est pas qualifié, nous proposons qu'un laboratoire indépendant et certifié soit engagé pour réaliser ces essais, pour nous assurer que l'essai que vous nous fournirez soit complet et précis. **Veillez remplir ce formulaire pour chacun des puits qui doit être traité.**

_____	_____				
Client	Ingénieur Consultant				
_____	_____				
Adresse	Adresse				
_____	_____				
Ville	État	Code Postal	Ville	État	Code postal
_____	_____	_____	_____	_____	_____
Téléphone	Fax	Téléphone	Fax		
_____	_____	_____	_____		
Ingénieur de projet	Ingénieur de projet				

Information Générale

Nom du projet _____ No de puits _____
Débit d'écoulement _____ Gallon/minute Pression statique _____ lb/pouce²
Pression d'utilisation _____ lb/pouce² Capacité du réservoir _____ gallons

Source d'eau : Système Réservoir séparé

Pour quelle application parmi les suivantes avez-vous besoin d'effectuer un Backwash :

- Égout
- Lit de séchage
- Réservoir de retenu
- Autres, spécifiez : _____

Système de récupération de l'eau requis :

- Oui
- Non

Nombre de puits à être filtré _____ (**Remplissez un formulaire par puits**)

Est-ce un nouveau puits? Oui Non

Débit d'écoulement quand l'échantillon a été pris _____ Gallon/minute

Analyse minérale général

Cations

Arsenic, As

Fer, Fe

Manganèse, Mn

Calcium, Ca

Sodium, Na

Potassium, K

mg/l (ion)

Anions

Bicarbonate HCO₃

Chlore, Cl

Sulfate, SO₄

Fluor, F

Nitrate, No

Dioxyde de carbone, CO₂ (calculé)

Dureté de CaCO₃

Alcalinité de CaCO₃

Matières solides dissoutes, TDS	_____
Carbone organique total TOC	_____
PH en laboratoire (_____ °F)	_____
PH sur le terrain (_____ °F)	_____
Sulfure d'hydrogène de laboratoire, H ₂ S	_____
Température de l'eau (En °F)	_____
Conductivité	_____
Turbidité	_____
Azote d'ammoniac (NH ₄)	_____
<u>RO et Arsenic</u>	
Silice, SiO ₂	_____
Baryum, Ba	_____
Strontium, Sr	_____

Note:

1. Veuillez fournir le schéma du système comprenant les puits, la force de distribution, le réservoir et le plan proposé de l'emplacement de notre installation de traitement. Inclure la quantité minimum et maximum de l'eau stockée dans le réservoir.
2. Faire un essai pratique peut être effectué pour déterminer exactement l'exécution du système en utilisant notre unité pilote d'Electromedia de 20 diamètres ou une plus petite version portable pour l'étude. De l'un ou l'autre, les données relevées sont suffisantes pour Best H2O, de garantir la qualité de l'eau.
3. Veuillez suivre les instructions de votre laboratoire pour le prélèvement approprié, la conservation et les procédures à suivre