



Identité de la machine

401164

Composant

Transmission (Auto)

Fluid

PETRO CANADA DuraDrive HD Synthetic 668 (--- GAL)

RECOMMANDATION

Nous vous recommandons de vérifier tous les endroits par lesquels des contaminants peuvent pénétrer dans le système. Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons de rincer complètement le composant avant de le remplir le fluide. Confirm the source of the lubricant being utilized for top-up/fill. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Le contaminant anormal pourrait être dû à une mauvaise technique d'échantillonnage. AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ: L'interprétation des résultats est basée sur l'échantillon reçu du client. La provenance de l'échantillon et la méthode d'échantillonnage ne peut être vérifiée.

USURE

Usure de disque d'embrayage et (ou) du système de refroidissement.

CONTAMINATION

Il y a une légère concentration de la saleté et débris visible, présente dans le fluide. Concentration élevée de saleté dans le fluide. Une grande quantité de saleté a provoqué une usure abrasive du composant.

ÉTAT DU FLUIDE

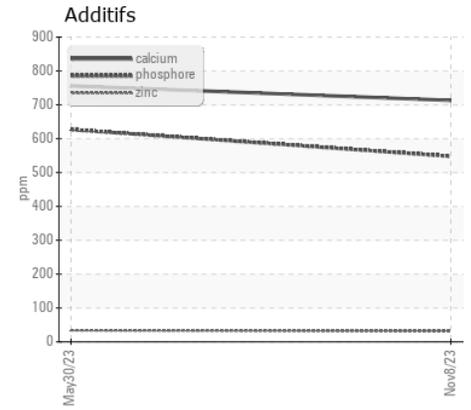
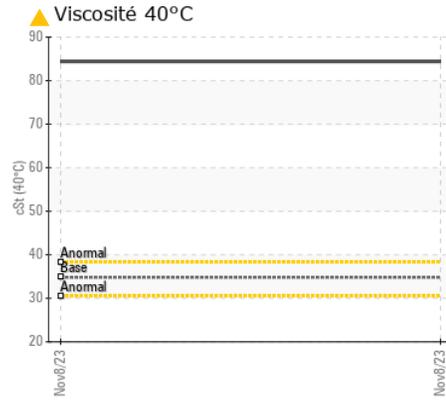
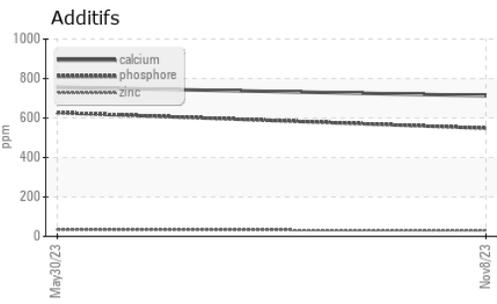
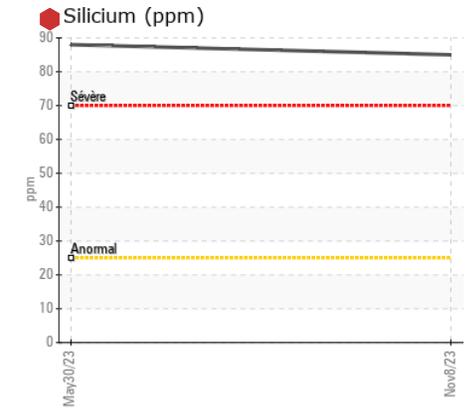
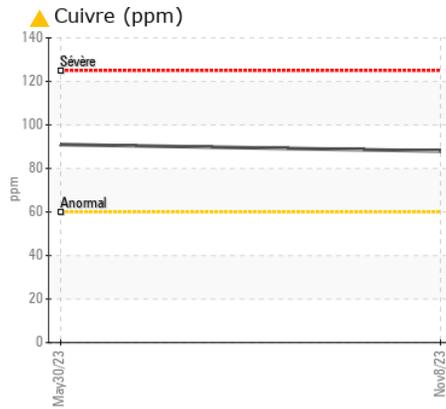
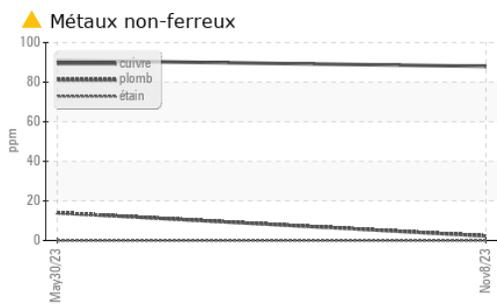
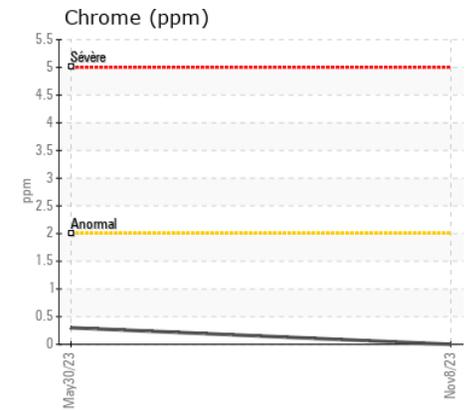
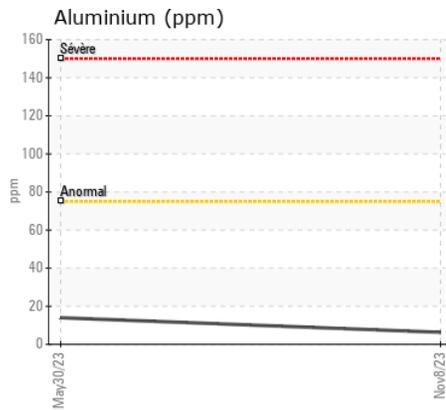
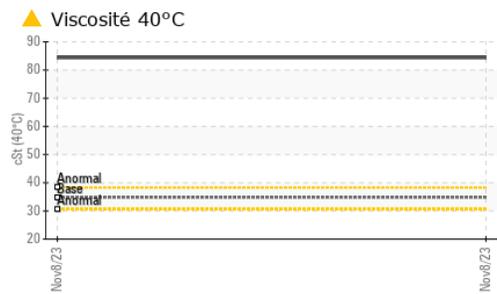
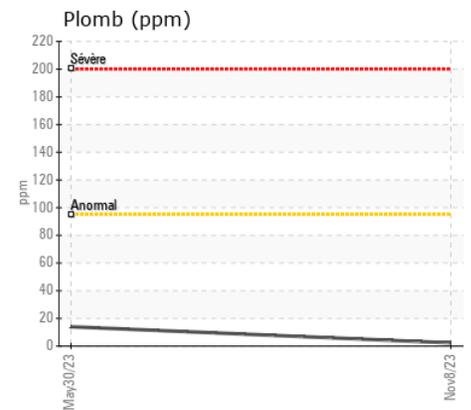
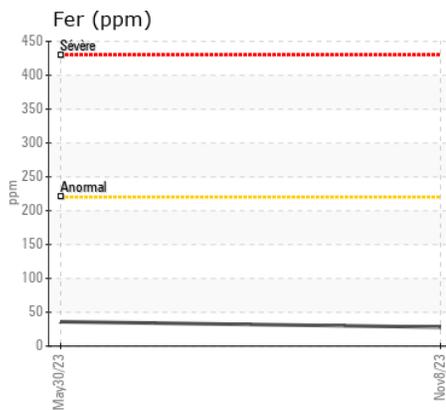
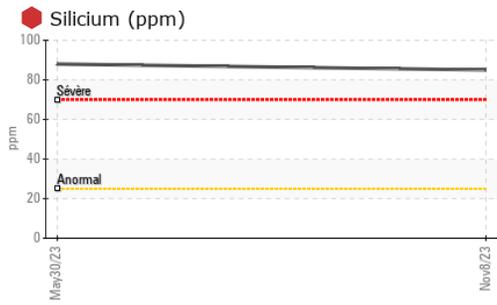
La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 30; nous vous conseillons de vérifier. Ceci, en plus des niveaux d'additifs, indique que la marque ou le type d'huile ne correspond pas à ce qui a été signalé. le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

| Test | UOM | Method | Limit/Abn | Current | History1 | History2 |
|---------------------|-----|-------------|-----------|--------------------|-------------|----------|
| Numéro d'échant. | | Client Info | | GFL0063136 | GFL0063117 | --- |
| Date d'échant. | | Client Info | | 08 Nov 2023 | 30 May 2023 | --- |
| Âge d la Machine | hrs | Client Info | | 10331 | 9463 | --- |
| Âge de l'huile | hrs | Client Info | | 0 | 0 | --- |
| Âge du filtre | hrs | Client Info | | 0 | 0 | --- |
| Huile changée | | Client Info | | N/A | Not Changd | --- |
| Filtre changé | | Client Info | | Changed | N/A | --- |
| Statut de l'échant. | | | | SEVERE | SEVERE | --- |

| | | | | | | |
|-------------|--------|---------------|------|--------------|------|-----|
| Fer | ppm | ASTM D5185(m) | >220 | 28 | 36 | --- |
| Chrome | ppm | ASTM D5185(m) | >2 | 0 | <1 | --- |
| Nickel | ppm | ASTM D5185(m) | >5 | <1 | <1 | --- |
| Titane | ppm | ASTM D5185(m) | | 0 | <1 | --- |
| Argent | ppm | ASTM D5185(m) | >5 | <1 | 0 | --- |
| Aluminium | ppm | ASTM D5185(m) | >75 | 6 | 14 | --- |
| Plomb | ppm | ASTM D5185(m) | >95 | 2 | 14 | --- |
| Cuivre | ppm | ASTM D5185(m) | >60 | ▲ 88 | ▲ 91 | --- |
| Étain | ppm | ASTM D5185(m) | >10 | 0 | 0 | --- |
| Vanadium | ppm | ASTM D5185(m) | | 0 | 0 | --- |
| Métal blanc | scalar | Visual* | NONE | VLITE | NONE | --- |
| Bronze | scalar | Visual* | NONE | NONE | NONE | --- |

| | | | | | | |
|----------------|--------|---------------|-------|----------------|-------|-----|
| Silicium | ppm | ASTM D5185(m) | >25 | ◆ 85 | ◆ 88 | --- |
| Potassium | ppm | ASTM D5185(m) | >20 | <1 | 2 | --- |
| L'eau | | WC Method | >0.1 | NEG | NEG | --- |
| Limon | scalar | Visual* | NONE | NONE | NONE | --- |
| Débris | scalar | Visual* | NONE | ▲ LIGHT | NONE | --- |
| Saleté | scalar | Visual* | NONE | NONE | NONE | --- |
| Apparence | scalar | Visual* | NORML | NORML | NORML | --- |
| Odeur | scalar | Visual* | NORML | NORML | NORML | --- |
| Eau émulsifiée | scalar | Visual* | >0.1 | NEG | --- | --- |

| | | | | | | |
|-----------|-----|---------------|------|---------------|------|-----|
| Sodium | ppm | ASTM D5185(m) | | 1 | 1 | --- |
| Bore | ppm | ASTM D5185(m) | 78 | 3 | 3 | --- |
| Baryum | ppm | ASTM D5185(m) | | <1 | 0 | --- |
| Molybdène | ppm | ASTM D5185(m) | 0 | <1 | 2 | --- |
| Manganèse | ppm | ASTM D5185(m) | | 4 | 6 | --- |
| Magnésium | ppm | ASTM D5185(m) | 0 | 2 | 2 | --- |
| Calcium | ppm | ASTM D5185(m) | 113 | 713 | 756 | --- |
| Phosphore | ppm | ASTM D5185(m) | 222 | 548 | 627 | --- |
| Zinc | ppm | ASTM D5185(m) | | 31 | 34 | --- |
| Soufre | ppm | ASTM D5185(m) | 1326 | 2839 | 2917 | --- |
| Visc 40°C | cSt | ASTM D7279(m) | 34.8 | ▲ 84.4 | --- | --- |



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 769 - Drummondville CD
N° d'échantillon : GFL0063136 **Reçu** : 14 Dec 2023
N° de laboratoire : 02603260 **Diagnostiqué** : 18 Dec 2023
Numéro unique : 5696345 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: BottomAnalysis, FILTERPATCH)

Pour discuter ce rapport, contacter le service à la clientèle au 1-800-268-2131.
 Test denoted (*) outside scope of accreditation, (m) method modified, (e) tested at external lab.
 La validez de los resultados y la interpretación se basan en la muestra y la información proporcionada.