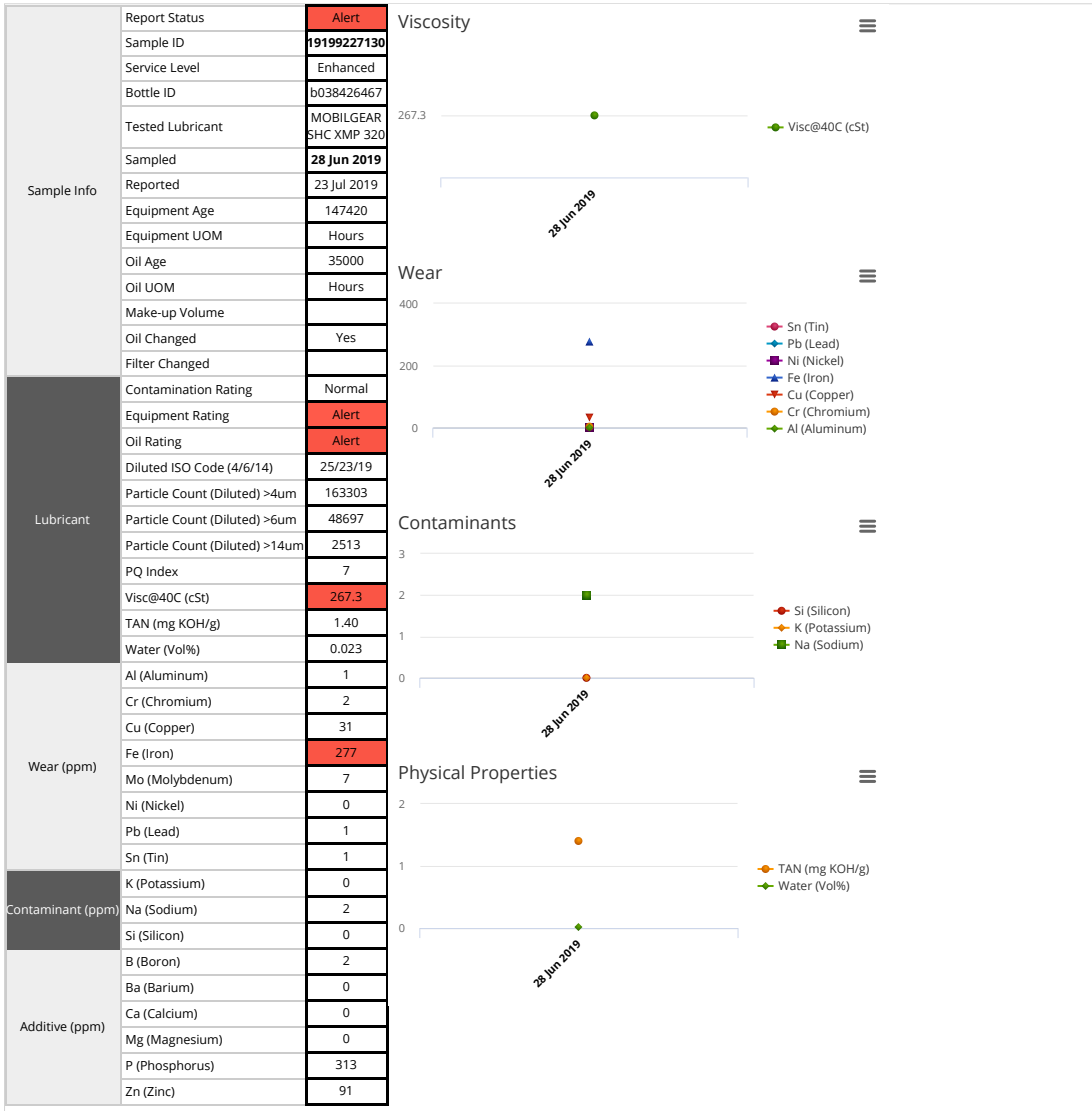


Sample ID: 19199227130  
Service Level: Enhanced  
Bottle ID: b038426467  
Tested Lubricant: MOBILGEAR SHC XMP 320

Asset Class: Gear Drive  
Manufacturer: Wind World W-4200/600  
Model: Peak 4280  
Lubricant: MOBILGEAR SHC XMP 320

Sample Data & Trends



Sample ID: 19199227130  
Service Level: Enhanced  
Bottle ID: b038426467  
Tested Lubricant: MOBILGEAR SHC XMP 320

Asset Class: Gear Drive  
Manufacturer: Wind World W-4200/600  
Model: Peak 4280  
Lubricant: MOBILGEAR SHC XMP 320

Unit ID: ВЭУ-7

Asset ID:

Description: **Ветроэнергетическая установка**

Sample ID: **19199227130**

Service Level: **Enhanced**

Bottle ID: **b038426467**

Tested Lubricant: **MOBILGEAR SHC XMP 320**

Asset Class: **Gear Drive**

Manufacturer: **Wind World W-4200/600**

Model: **Peak 4280**

Lubricant: **MOBILGEAR SHC XMP 320**

**Recommendation/Comments**

ТРЕБУЕТСЯ ПРИНЯТИЕ МЕР. Пониженная вязкость масла. Определить причину пониженной вязкости масла и принять соответствующие корректирующие меры. Наиболее частой причиной пониженной вязкости масла является загрязнение масла топливом. Если в масле не обнаружены примеси топлива или если рассматриваемая система не является двигателем, возможны следующие причины пониженной вязкости: а) контакт с маслом низкой вязкости; б) попадание гидравлической жидкости или трансмиссионного масла автоматической трансмиссии; в) неправильная маркировка образца. Выполните осмотр системы с целью выявления признаков попадания топлива или смазочно-охлаждающей жидкости. После принятия всех соответствующих корректирующих мер произведите повторный отбор пробы масла. В случае повторения или ухудшения данной ситуации полностью замените масло в системе. При необходимости обратитесь за помощью к своему представителю компании ExxonMobil.

ТРЕБУЕТСЯ ПРИНЯТИЕ МЕР. Неудовлетворительное состояние масла. Результаты испытаний указывают на то, что состояние данной пробы масла является неудовлетворительным. Масло может быть непригодно для последующего использования и подлежит тщательному контролю на предмет дальнейшего ухудшения состояния. При необходимости обратитесь за помощью к своему представителю компании ExxonMobil.

ТРЕБУЕТСЯ ПРИНЯТИЕ МЕР. Повышенное содержание железа. Определить причину высокого содержания железа (Fe) и принять соответствующие корректирующие меры. Если повышенное содержание железа выявляется впервые и при этом не наблюдалась тенденция увеличения содержания железа в предыдущих пробах, то следует немедленно выполнить повторный отбор пробы для подтверждения уровня. Возможные причины и источники появления железа: а) износ компонентов механизма; б) контакт металлических поверхностей; в) коррозия; г) попадание абразивной грязи. Масло может быть непригодно для последующего использования и подлежит тщательному контролю на предмет дальнейшего ухудшения состояния. Осмотрите оборудование на предмет наличия повреждений. После принятия соответствующих корректирующих мер произведите замену масла. При необходимости обратитесь за помощью к своему представителю компании ExxonMobil.

ТРЕБУЕТСЯ ПРИНЯТИЕ МЕР. Чрезмерный уровень содержания железа. Определить причину чрезмерного содержания железа (Fe) и принять соответствующие корректирующие меры. Если чрезмерное содержание железа выявляется впервые и при этом не наблюдалась тенденция увеличения содержания железа в предыдущих пробах, то следует немедленно произвести повторный отбор пробы для подтверждения уровня содержания железа. Масло и фильтр непригодны для дальнейшего использования. Немедленно замените фильтр и центрифугируйте или замените масло. Продолжительное использование масла с повышенным содержанием железа может отрицательно повлиять на эксплуатационные характеристики оборудования и привести к его повреждению. При необходимости обратитесь за помощью к своему представителю компании ExxonMobil.

**Sample Timeline**

- [17 Jul 2019 11:05 AM - In Service Oil Sample](#) : Comments: