



JOHN DEERE 544J NOUNITPC0088292 (S/N 102786-1215) - Diesel

Sample No: LH

Oil Type: PETRO CANADA 15W40



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	LH0284393	LH0277389	LH0243013
Date d'échant.	17 Apr 2024	08 Mar 2024	04 Jan 2024	18 Jan 2023
Heures de la Machine	10450	10058	9177	7092
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	N/A	Changed
Statut de l'échant.	ABNORMAL	ABNORMAL	NORMAL	NORMAL

REVALORISATION TPOL INC.

889 RUE DES HERONS

LEVIS, QC

CA G6Z 3L5

Contact: Steeve Desrochers

steeve@groupepol.ca

T:

F:



État d'huile

Visc 100°C	cSt	11.4	11.4	12.7	12.0
Oxydation (PA)	%	75	85	74	67



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	0.025
% de suie	%	0	0	0	0
Nitration (PA)	%	82	83	81	55
Sulfatation (PA)	%	55	59	56	57
Glycol	%	NEG	NEG	NEG	0.0
Essence	%	0.8	1.5	<1.0	0.9
Silicium	ppm	9	6	5	6
Sodium	ppm	4	4	1	4
Potassium	ppm	0	<1	<1	0



Métaux d'usure

Fer	ppm	3	4	4	2
Cuivre	ppm	<1	<1	2	<1
Plomb	ppm	0	0	1	0
Étain	ppm	0	<1	0	0
Aluminium	ppm	1	1	1	1
Chrome	ppm	0	0	0	0
Molybdène	ppm	52	60	59	58
Nickel	ppm	0	<1	0	0
Titane	ppm	0	0	0	<1
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	0	0	0	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



Additifs

Calcium	ppm	936	832	1088	888
Magnésium	ppm	995	1096	976	1095
Zinc	ppm	1184	1182	1209	1221
Phosphore	ppm	995	1027	1017	1124
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	32	25	<1	57

Diagnostic

Aucune mesure corrective n'est recommandée pour l'instant. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. La teneur en carburant est négligeable. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 30; nous vous conseillons de vérifier. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: REVLEV

Unique No: 5775673

Signed: Kevin Marson

Report Date: 13 May 2024



Graphs

