

Probenbezeichnung **PROBE 0 und 1**

Komponente **Hydraulik**

Nummer der aktuellen Probe: **8039494**

Seite 1 von 1

OELCHECK GmbH · Postfach 1116 · 83094 Brannenburg

DELTA TECHNIK Filtersysteme GmbH  
Herr Christof Ruckes  
Isselbacher Str. 9  
65558 Hirschberg

Maschinentyp: **Spritzgussmaschine**  
Hersteller: **Demag**  
Ölbezeichnung:  
Ölmenge im System: **250 l**

### Diagnose der aktuellen Laborwerte:

Bei diesen Proben haben wir nur die von Ihnen gewünschten Werte bestimmt.

Dipl.-Ing. (FH) Michael Lindner

### Gesamtbewertung



normal

ANALYSENERGEBNISSE		Aktuelle Probe	Frühere Untersuchungen
LABORNUMMER		8039494	8039493
GESAMTBEWERTUNG		✓	?
Untersuchungsdatum		08.08.2014	08.08.2014
Datum Probenentnahme		02.08.2014	20.12.2013
Datum letzter Ölwechsel		-	-
Nachfüllmenge seit Wechsel		-	-
Laufzeit seit Wechsel		-	-
Laufzeit gesamt		-	-
Öl gewechselt		-	-
VERSCHLEIß			
Eisen	Fe	mg/kg	
Chrom	Cr	mg/kg	
Zinn	Sn	mg/kg	
Aluminium	Al	mg/kg	
Nickel	Ni	mg/kg	
Kupfer	Cu	mg/kg	
Blei	Pb	mg/kg	
Molybdän	Mo	mg/kg	
PQ-Index		-	
VERUNREINIGUNG			
Silizium	Si		
Kalium	K		
Natrium	Na		
Wasser	%	< 0.10	2,2
ÖLZUSTAND			
Viskosität bei 40°C		46.11	46.54
ADDITIVE			
Kalzium			
Magnesium			
Bor			
Zink			
Phosphor			
Barium			
ZUSATZTESTE			
Reinheitsklasse	ISO 4406 (1999)	16/13/7	22/20/17
A: >4µm = ISO >4µm	Anzahl/100 ml	57458	3919889
B: >6µm = ISO >6µm	Anzahl/100 ml	6953	841284
C: >14µm = ISO >14µm	Anzahl/100 ml	84	88574
D: >21µm	Anzahl/100 ml	26	22980
E: >38µm	Anzahl/100 ml	8	1894
F: >70µm	Anzahl/100 ml	1	291
Reinheitsklasse SAE AS 4059		6A	>12A

### Eingesandtes Probengefäß



8039494

### Eingesandtes Probengefäß



8039493