NIDAD DE NEGOCIOS ENERGETICOS
ERENCIA DE LUBRICANTES
ABORATORIO

SERVICIO DE ANALISIS PARA MANTENIMIENTO PREDICTIVO-PROACTIVO

liente: ANTEL
° de Unidad: CD154
ARCA: CHEVROLET
ODELO: S-10
roducto: Turbodisel 15W40
rocedencia: Carter SD
ltimo Relleno (L): 8

Fecha Recibida muestra: 19/07/2011 10:49:4
Fecha Entrega Cliente: 22/07/2011 10:04:0
Fecha de Muestreo: 13-jul-11

Tiempo de Respuesta Días Hábiles (HS) 71

Estado del Aceite: Normal
Contaminacion: Normal
Desgaste: Normal

Comentarios cliente:

4

				PROPIEDADES FISICAS:					ANALISIS ESPECTROGRAFICO							ANALISIS POR INFRARROJO					
Nº Comunicado	Fecha muestra	Horas o km Aceite:	Horas o km Equipo	Agua %p	Comb-ustible %v	Visco-sidad 100°C	Visco-sidad 40°C	TBN: mg KOH/g	Plomo (ppm)	Estaño (ppm)	Hierro (ppm)	Cromo (ppm)	Silicio (ppm)	Alumi-nio (ppm)	Cobre (ppm)	Oxida-ción a/cm	Nitra-ción a/cm	Sulfa-tación a/cm	Hollín a/cm	Glicol %p	Coinciden-cia por IR
537-11	19-jul-11	10000	160000	0	0	13,13		8,9	1	1	19	1	3	4	2	6	5	10	8	0	Coincide
ALERTAS																					

Comentarios: Aceite en estado conservado para el uso y aplicación

Contaminación normal al uso y la aplicación

Desgaste normal al uso y la aplicación

Recomendación: Ninguna

Ensayos Extras

Historial de la unidad

227-11	08/04/2011	10000	150000	0	0	12,29		9,5	1	0	18	1	4	5	2	4	4	10	7	0	Coincide
954-10	17/12/2010	10000	140000	0	0	12,99		10,1	3	1	21	1	3	4	0	4	4	10	8	0	Coincide
389-10	16/06/2010	10000	120000	0	0	12,86		8,1	4	2	23	2	3	5	2	3	6	16	13	0	Coincide
888-09	15/12/2009	10000	100000	0	0	12,84		10,3	3	2	18	1	4	3	2	3	2	10	7	0	Coincide
586-08	07/10/2008	10000	50000	0	0	13,64		8,9	2	3	27	2	5	4	5	5	5	12	12	0	Coincide
188-08	24/04/2008	10000	40000	0	1	13,65		9,4	1	1	23	2	5	3	5	5	3	10	8	0	Coincide
666-07	20/12/2007	10000	30000	0	0	13,62		8	2	2	26	3	5	4	6	5	4	10	8	0	Coincide
321-07	07/08/2007	10000	20461	0	3	13,41		8,9	3	2	30	3	6	5	9	6	5	10	6	0	Coincide

nforme emitido por lbenavidez

22/07/2011 10:04:33

Firma: