DIRAT-TRATE-LABOR



INSTALACIÓN: ST VINALESA (SAGN)

Nº FABRICACIÓN: 69166-GEE

Expediente: 27

MÁQUINA:

TP-2

MARCA

GEE

POTENCIA (MVA): 75

TENSIONES (kV):

132/66/20

P.SERVICIO:

01/01/1973

TIPO DEPÓSITO

SILICAGEL

TIPO ACEITE:

S/D S/D

REFRIGERACIÓN

ONAF

CTC: LRT- - -

Informe										27
P. Muestra	FC									
GAS (ppm)	23/04/2010	08/04/2011	23/04/2012	15/04/2013	16/04/2014	17/06/2015	31/05/2016	11/05/2017	23/05/2018	27/05/2019
H2	18	8,9	15	12	9,1	14	10	0,0	13	24
O2	10036	24953	6795	7744	10774	13810	10047	11811	16682	59264
N2	65892	77089	58219	60210	70646	75531	50579	60840	81127	16566
СО	769	555	744	680	637	745	566	6071	818	986
CO2	7226	5767	6812	5836	6680	6424	7015	6081	6656	7689
CH4	5,5	3,2	12	4,1	5,1	3,0	5,0	4,9	6,2	5,0
C2H6	116	4,1	4,4	3,4	3,7	4,0	4,6	3,7	3,7	3,0
C2H4	11	7,8	8,2	6,3	6,6	10	9,5	8,4	7,0	6,0
C2H2	1,5	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0

Informe									27
P. Muestra	0	0	FC						
Fecha	08/04/2011	23/04/2012	15/04/2013	16/04/2014	24/06/2015	31/05/2016	11/05/2017	23/05/2018	27/05/2019
Temperatura (°C)	32	40	58	0	44	44	40	0	44
Color	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Acidez (NN)	0,160	0,170	0,150	0,180	0,120	0,110	0,160	0,170	0,188
Agua (mg/kg)	11	13	12	13	17	19	13	25	30
Tan δ -DDF (%)	5,8	5,3	7,9	8,3	9,0	7,3	6,6	6,6	7,5
Rigidez D, (kV)									
Contenido inhibidor (%)									

DIAGNÓSTICO

Las concentraciones de gases encontradas en el análisis de cromatografía de gases presentan valores normales. . Respecto al estado dieléctrico del aceite, se ha encontrado un elevado valor de contenido en agua por lo que es necesario proceder al reacondicionado del mismo. Continuamos con su gama normal de mantenimiento.

ANTECEDENTES

FECHA	

FECHA PRÓXIMO CONTROL FECHA PRÓXIMO CONTROL 01/05/2020 01/05/2020 C/C Realizado Gases Realizado Fisicoquímico **LABORATORIO** García Bosch, Ortiz Laboratorio externo Laboratorio externo Diego Lumbreras Basagoiti