

## Análisis de PCB Cuantitativo

Fecha de elaboración del informe:

Nº Informe:

Nº OT:

### Información brindada por el cliente:

Localización: SET PRINCIPAL	Nº Serie: 740026-1	Equipo: TRANSFORMADOR
Circuito//Fase:	Fabricante: ABB	Modelo:
Rango (KV): 60/10	Potencia (MVA): 12	Año Fabricación: 2004
Refrigeración: ONAN	Fluido: ACEITE MINERAL	Peso Aceite: 61000
Fecha Toma de Muestra: 31/08/2022	Temperatura Aceite en el equipo (°C):	-

### Información del laboratorio:

Fecha de recepción de la muestra:	01/09/2022
Fecha de análisis:	13/09/2022
ID Laboratorio:	
Contenedor:	BOTELLA Y JERINGA
Dirección del Laboratorio:	Calle 3 N° 177 Urb. Grimanesa – Callao – Callao.

### Condiciones ambientales del laboratorio:

Temperatura del laboratorio (°C):

Humedad Relativa (%):


Observaciones:

Tipo de Aroclor	Contenido (ppm)	Contenido Total en PCB (ppm)
Aroclor 1242	ND	
Aroclor 1254	ND	<1 ppm
Aroclor 1260	ND	

**Norma: ASTM D-4059\***

\* El análisis fue realizado en el laboratorio TJH2B Analytical Services – California / ND: No detecta.

Revisado por:

  
 YURI YUBEL O MONTE CHAVEZ  
 GERENTE DE LABORATORIO  
 TJH2B LATINA S.A.C.

-----Fin del reporte-----



## ANEXO DE INTERPRETACION DE RESULTADOS:

### CONCLUSIONES:

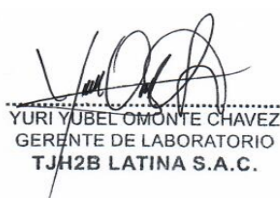
El contenido de PCB's detectado es <1.0 ppm, se considera que el fluido está libre de PCB's.

No se recomiendan especiales precauciones

### Comentarios:

Se considera libre de PCB's cuando el contenido total es menor a 2 ppm.

Según Decreto Supremo 067-2005-RE (Ratificación del Convenio de Estocolmo), los valores permitidos de PCB para aceites dieléctricos son de <50 ppm.



YURI YUBEL OMONTE CHAVEZ  
GERENTE DE LABORATORIO  
TJH2B LATINA S.A.C.



MERCEDES ARACELY  
CACHAY RAMIREZ  
INGENIERA QUIMICA  
Reg. CIP N° 177590

Las opiniones o interpretaciones contenidas en este informe se basan en el material recolectado y representan el mejor juicio de TJH2B LATINA SAC y no son refrendadas por el ente acreditador.