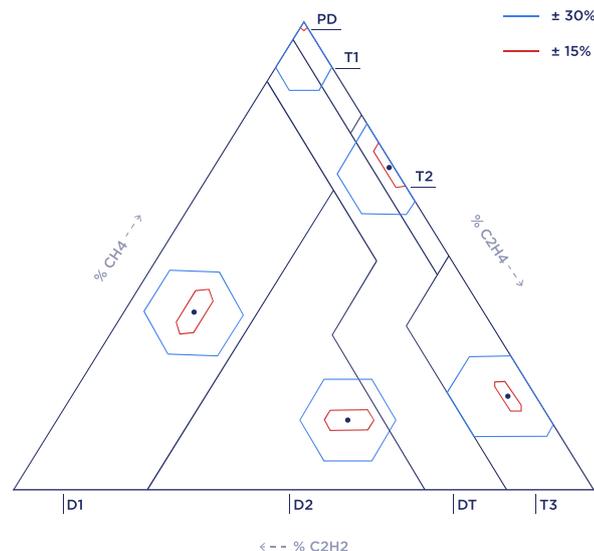


¿Por qué optar por la monitorización en línea de DGA?



1

La monitorización en línea **detecta fallas en su fase temprana**:

- Habilita acciones correctivas antes de una falla severa.
- Reducción del coste en mantenimiento y reparación.
- Reducción del riesgo de la falla del transformador.
- Aumenta la disponibilidad operativa del transformador.
- Evita los costes derivados de fallos catastróficos.
- Evita costosas interrupciones no planificadas.

2

Detecta fallas transitorias que podrían pasar desapercibidas en intervalos regulares de muestreo.

3

Permite el **uso seguro** de un transformador en las **fases finales de su vida útil**.

4

Protege todos los componentes activos que estén en contacto con el aceite.

5

Reduce los costos de la póliza con la compañía de seguros.

6

Tiempo de vida extendido del transformador.

7

Evalúa continuamente el estado de funcionamiento del transformador.

8

La **tendencia de cambio** de gases es **más representativa** que con muestras de laboratorio.

9

Permite conocer el estado del activo **de forma no invasiva y sin interrupción** del servicio.

10

Proporciona información muy representativa y fiable para **diagnosticar problemas internos**.

11

Ayuda en la **planificación y optimización** del mantenimiento.

12

Habilita la **capacidad de sobrecarga** a través del control de refrigeración inteligente.

13

En **transformadores nuevos, revela fallos** originados en la fabricación, transporte o instalación.