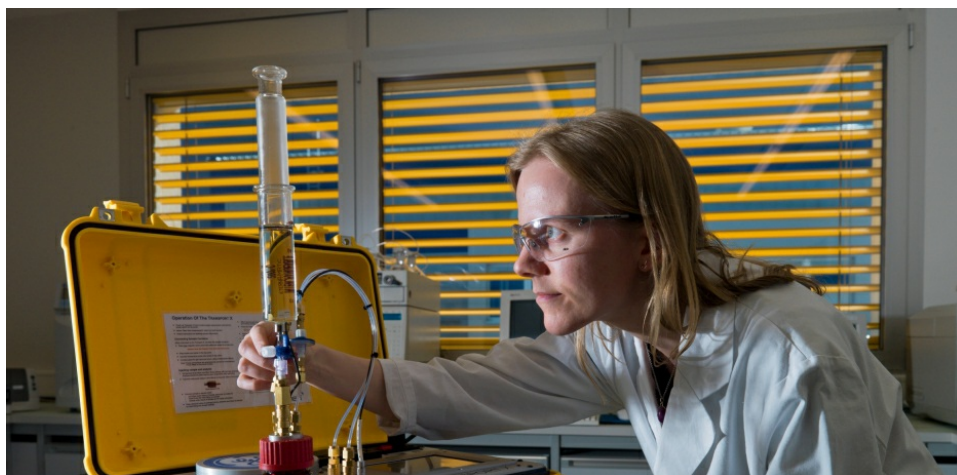


ANALYSELABOR FÜR ISOLIERÖLE

In einem speziell für diese Art Arbeit eingerichteten Labor untersuchen die Fachleute von HYDRO Exploitation die Isolieröle für Transformatoren und Messgruppen. Sie führen physikalisch-chemische Analysen der Öle durch, bestimmen ihren Gehalt an gelösten Gasen und suchen nach Furanen.



Methodik

- Probeentnahme an Ort auf Anfrage und Stelle nach speziellem Vorgehen/Ausbildung für eine selbstständige Probeentnahme
- Analysearbeiten
- Ausarbeitung und Ablieferung eines Berichtes mit Ergebnissen und Empfehlungen
- Archivierung in einer Datenbank
- Ausarbeitung eines Instandhaltungsplans und/oder Übernahme der Verwaltung dieser Analysen (auf Wunsch)

Spezifische Kompetenzen

Die Fachleute von HYDRO Exploitation verfügen über die für diese Analysen erforderlichen komplizierten Apparate. Abgesehen davon, dass sie den Betrieb verschiedener Transformatorentypen perfekt beherrschen, besitzen sie eine über 30-jährige Erfahrung in der Interpretation von Analysewerten.

Kundenvorteile

Die Kunden, die diese Leistung in Anspruch nehmen, profitieren :

- vom direkten Kontakt zu den wenig zahlreichen Fachleuten in der Schweiz
- von einem flexiblen und schnellen Service
- von der Unabhängigkeit von HYDRO Exploitation gegenüber den Lieferanten von Transformatoren
- von der Möglichkeit einer präventiven Instandhaltung
- einen Pikettdienst mit der Möglichkeit zur Analyse vor Ort

ZUSATZDIENSTLEISTUNGEN

MS- und NS-Installationen

Sie begrenzen den Betriebsunterbruch für den Ersatz der elektrischen Installationen so weit wie möglich. Die elektrischen Installationen Mittelspannung (MS) und Niederspannung (NS) altern und müssen ausgetauscht werden, bevor ein Fehler auftritt und eine grosse Panne verursacht.

Behandlung von Transformatoröl

Die Behandlung von Transformatoröl ist eine wichtige Unterhaltsarbeit im Lebenszyklus eines Transformators. Die Behandlung des Öls ermöglicht eine Reduktion der Wassermenge, der Gasmenge und der im vorhandenen Unreinheiten.

KONTAKT

HYDRO EXPLOITATION SA

📍 Rue de l'Industrie 10, 1951 Sion

☎ +41 (0)27 328 44 11