

RAPPORT D'INTERVENTION

CLIENT

Club de plongée des Trois Lacs
Contact : M. Perrin (président)
1 chemin du Lac
57530 Ars-Laquenexy
Tél. 03 87 00 14 56

INTERVENTION

Date

20 octobre 2026 à 09h00

Technicien

Hugo Lemaire

Terminée

Oui

Votre demande D-2026-0039 du 16/10/2026 — Contrôle annuel de la qualité de l'air du compresseur (EN 12021).

MOTIF DE L'INTERVENTION

Contrôle annuel de la qualité de l'air du compresseur (EN 12021)

RÉSUMÉ DE L'INTERVENTION

Prélèvement à 200 bar, analyse des teneurs, remplacement des filtres.

RECOMMANDATIONS

Remplacer les flexibles haute pression de la rampe de remplissage avant la prochaine saison.

CONTRÔLES D'ENTRETIEN

Élément	Contrôlé	Nettoyé	Remplacé	À reprendre
Filtre d'aspiration			✓	
Filtre final (charbon actif)			✓	
Huile du carter	✓			
Purgeurs automatiques		✓		
Soupapes de sécurité	✓			
Flexibles haute pression	✓			✓
Connexions électriques	✓			

RELEVÉS DU COMPRESSEUR

Étage	Heures	P. huile (bar)	P1 (bar)	P2 (bar)	Temp 1 (°C)	Temp 2 (°C)	N. huile
C1	1840	2,1	2,9	19,5	74	118	3/4
C2	1836	2,3	3,1	18,8	71	112	1/2

CERTIFICAT QUALITÉ D'AIR EN 12021

Paramètre	Unité	Résultat	Limite	Conformité
Monoxyde de carbone (CO)	ppm	1,2	< 5	✓ conforme
Dioxyde de carbone (CO2)	ppm	470	< 500	✓ conforme
Oxygène (O2)	%	20,9	entre 20 et 22	✓ conforme
Vapeur d'eau (H2O) à 200 bar	mg/m³	18	< 50	✓ conforme
Huile (brouillards et vapeurs)	mg/m³	0,1	< 0,5	✓ conforme

Air de qualité conforme à la norme NF EN 12021 sur les teneurs contrôlées.

CHAMBRE FROIDE

Paramètre	Unité	Résultat	Limite	Conformité
Écart à la consigne de la chambre froide	°C	-1,5	entre -5 et 5	✓ conforme

Température de la chambre froide conforme à la consigne.

PIÈCES ET PRESTATIONS

DÉSIGNATION	QTÉ	P.U. HT	TOTAL HT
Cartouche filtrante charbon actif	2	89,90 EUR	179,80 EUR
Huile synthétique compresseur 1 L	2	24,00 EUR	48,00 EUR
Main d'œuvre	2	65,00 EUR	130,00 EUR
Déplacement	1	45,00 EUR	45,00 EUR
Total HT			402,80 EUR
TVA 20 %			80,56 EUR
TOTAL TTC			483,36 EUR

COMMENTAIRE DU TECHNICIEN

Compresseur en bon état général.

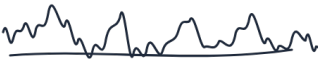
SIGNATURES

TECHNICIEN



Hugo Lemaire

CLIENT



M. Perrin