

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Laboratoire habilité par le Ministère chargé de la santé en application de l'article R\*. 1321-52 du code de la santé publique

## ATTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE (ACS)

*Certificate of sanitary conformity*

*Attestation délivrée conformément aux dispositions prévues par l'arrêté du 9 octobre 2012 relatif aux conditions de mise sur le marché et d'emploi des réacteurs équipés de lampes à rayonnements ultra-violet utilisés pour le traitement d'eau destinée à la consommation humaine, pris en application de l'article R. 1321-50 du code de la santé publique*

**Coordonnées du responsable de la mise sur le marché :**

**Contact details of the ACS owner :**

**UVGERMI**

**ZAC de la Nau**

**19240 SAINT VIANCE**

**Référence du réacteur UV testé / Reference of the tested UV reactor :**

GERMI LD600

**Nature / nombre / référence de(s) lampe(s) UV mises en œuvre /**

**Nature / number / UV light(s) refrence :**

12 lampes à vapeur de mercure BP LP600WLG

**Référence de(s) gaine(s) de coupure mise(s) en œuvre / Quartz sleeve(s) reference :**

GQ441590

**Référence du (des) radiomètre(s) mis en œuvre / Radiometer(s) reference :**

D-SICONORM-LP 160°

**Lieu de fabrication du réacteur UV / Manufacturing site of UV reactor :**

UVGerMI ZAC de la Nau 19240 Saint Viance

**N° de dossier attribué par le laboratoire habilité / File reference : 23 UV LY 002**

**Date de réalisation des essais de migration, le cas échéant / Tests date if any :**

**Commentaires / Comments :**

Le réacteur UV est assemblé à l'aide de composants conformes à la réglementation. Aucun essai de migration n'est nécessaire pour l'obtention de cette ACS. Les produits de nettoyage préconisés sont conformes à la réglementation.

**Commentaires / Comments :** Le réacteur UV est décliné en 2 versions, avec système de nettoyage manuel (NM) ou automatique (NA).

**Renouvellement / Renewal 17 UV LY 008**



# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Laboratoire habilité par le Ministère chargé de la santé en application de l'article R\*. 1321-52 du code de la santé publique

## ATTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE (ACS)

*Certificate of sanitary conformity*

Référence du réacteur UV testé / Reference of the tested UV reactor :

GERMI LD600

N° de dossier attribué par le laboratoire habilité / File reference : 23 UV LY 002

Plages d'utilisation validées pour le fonctionnement du réacteur UV (transmittance/irradiance min/débit max)  
validated use range of the UV reactor (transmission/min irradiance/max flowrate) :

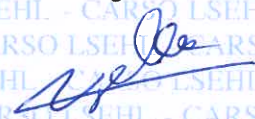
Valeurs caractéristiques pour 400 J/m <sup>2</sup>	
Débit Maximal (m <sup>3</sup> /h)	Transmittance à 254 nm sur 10 mm (%)
221,3	85,0
341,2	90,0
608,5	95,0
1000,8	98,0

Commentaires / Comments : Cette ACS comporte 2 pages / This ACS includes 2 pages

Attestation délivrée par / Certificate issued by :

Christelle AUTUGELLE  
Responsable Laboratoire Matériaux

Signature :



Date de délivrance de l'ACS / Date of issue : 11 Janvier 2023

Date d'expiration de l'ACS / Expiry date : 14 Avril 2027

Commentaires / Comments : cette ACS reste valable jusqu'au 14 Avril 2027 sous réserve que les essais de biodosimétrie restent valables / This ACS remains valid until April 14, 2027 provided the biosimetry tests are valid.