



# RAPPORT D'ANALYSE GEMMOLOGIQUE

N° 410486

Paris, le 05/06/2024

Nombre de pierres analysées 1  
Objet Bague  
Forme - Taille Ovale - Brillant / À degrés  
Dimensions 12.3 x 7.9 x 7.6 mm env.

Masse 5.21 g  
Couleur Bleu profond  
Opacité Transparente

Commentaire(s) Pierre examinée sertie  
Masse estimée : 7.1 ct env.

## Instruments scientifiques utilisés

Pesée		
Cabine lumière normalisée		Appareil de photographie
Spectromètre infrarouge (IRTF)	Lampes ultraviolettes	Microscope
Spectromètre UV-VIS-PIR	Spectromètre de photoluminescence	Spectromètre EDXRF

Date de l'analyse : 04/06/2024

L'interprétation des résultats (opinion) n'est pas couverte par l'accréditation COPRAC. Le rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis aux essais tels qu'ils ont été reçus. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que dans son intégralité. Les incertitudes sur les résultats quantitatifs peuvent être transmise. Les résultats des analyses consignés dans ce rapport présentent l'état de la pierre au moment de son examen par le Laboratoire LFG peut varier. LFG peut confirmer l'origine des pierres analysées sur papier collé en un document valide. Les rapports peuvent être vérifiés sur le site <http://laboratoire-lfg.com> ou en visitant le QR code. Les PDF et scans d'un rapport d'analyse gemmologique n'ont pas de valeur juridique. Répétez-vous à nos conditions générales de prestation d'analyse au verso ou sur notre site internet.

## Identification

**SAPHIR (CORINDON NATUREL)**

## Traitement

**TE - Indications de modifications thermiques**

## Origine géographique

L'origine géographique indiquée est une opinion du Laboratoire fondée sur des données gemmologiques (spectres, chimie, inclusions).

**Sri Lanka (Ceylan)**



## Photographie

La couleur et les dimensions de l'objet analysé sont approximatives.

U. Hennebois, DUG, AG

Dr. S. Karampelas, DUG, PHD



**LFG**  
**P A R I S**  
Laboratoire Français  
de Gemmologie



BD-040503\_71

Laboratoire Français de Gemmologie (LFG)  
30, Rue de la Victoire - 75009 Paris - France  
+33 (0)1 40 26 25 45 - contact@lfg.paris  
<https://www.laboratoire-francais-gemmologie.fr/>