



**RAPPORT D'ANALYSE PERLE  
PEARL ANALYSIS REPORT**

n°385201 Paris, le 28/10/2021

Objet  
Item  
Collier  
Necklace

Nombre de perles | Number of pearls 122

Forme - Taille  
Shape - Cut  
Arrondie  
Rounded

Dimensions | Measurements 2.9 - 8.2 mm env. | approx.

Perçage | Drilling Percé | Drilled

Masse du bijou  
Mass of the jewel  
19.20 g

Couleur | Colour Blanc crème | White cream

Lustre | Luster Bon | Good

Commentaires | Comments  
119 perles fines | natural pearls  
3 perles de culture à noyau | beaded cultured pearls (●)  
Collier un rang en chute  
One graduated strand necklace

Instruments scientifiques utilisés | Scientific instruments used

- Microscope  
Microscope
- Spectromètre UV-VIS-PIR  
UV-VIS-NIR spectrometer
- Spectromètre infrarouge (RTF)  
Infrared spectrometer (FTIR)
- Spectromètre Raman - PL  
Raman - PL spectrometer
- DiamondView™
- Spectromètre EDXRF  
EDXRF spectrometer
- Microradiographie  
Microradiography
- Tomographie  
Tomography



Laboratoire Français  
de Gemmologie

**119 PERLES FINES ET 3 PERLES DE CULTURE A NOYAU  
119 NATURAL PEARL AND 3 BEADED CULTURED PEARLS**

EAU DE MER  
SALT WATER

Pas d'indication de traitement  
No indication of treatment



Sophie Leblan, DUG  
Gemmologue | Gemmologist

Aurélien Delaunay, MSc, DUG  
Directeur | Director



**LABORATOIRE FRANÇAIS DE GEMMOLOGIE (LFG)**  
30, rue de la Victoire - 75009 Paris  
Tél. +33 (0)1 40 26 25 45  
contact@lfg.paris  
www.laboratoire-francais-gemmologie.fr