



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

n°363422 Paris, le 01/10/2019

Objet Collier  
Item Necklace

Nombre de perles | *Number of pearls* 63

Forme - Taille Arrondie  
*Shape - Cut Rounded*

Dimensions | *Measurements* 4.2 - 8.2 mm env. | *approx.*

Perçage | *Drilling* Percé | *Drilled*

Masse du bijou 17.88 g  
*Mass of the jewel*

Couleur | *Colour* Crème | *Cream*

Lustre | *Luster* Brillant | *Brilliant*

Commentaires | *Comments* 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 (IRTF)   
*Infrared spectrometer (FTIR)*

Spectromètre Raman - PL   
*Raman - PL spectrometer*

DiamondView™

Spectromètre EDXRF   
*EDXRF spectrometer*

Microradiographie   
*Microradiography*

Tomographie   
*Tomography*



**LFG**  
**PARIS**

Laboratoire Français  
de Gemmologie



**PERLES FINES**  
**NATURAL PEARLS**

EAU DE MER  
SALTWATER

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 Notre Dame des Victoires - 75002 Paris

Tél. : 33 (0) 1 40 26 25 45

contact@lfg.paris

www.laboratoire-francais-gemmologie.fr

BD022125/1



\* 3 6 3 4 2 2 \*