

# Rapport d'analyse



**Nom de l'échantillon** E2511036426  
**Référence Client** POR-2 70-105cm  
**Nom de l'opérateur** INOVALYS  
**Date Heure mesure** 26/11/2025 11:36:12

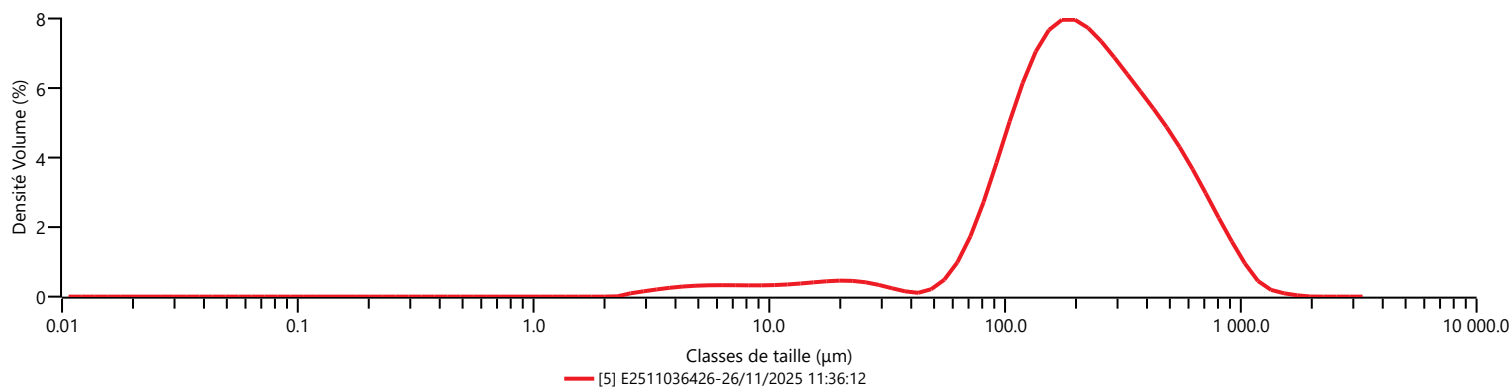
## Détails de l'analyse

**Nom des Particules** Silica SiO2  
**Indice de réfraction des particules** 1.457  
**Indice d'Absorption Des Particules** 0.010  
**Nom du dispersant** Eau  
**Modèle de diffusion** Mie  
**Indice de réfraction des dispersants** 1.330  
**Modèle d'Analyse** Analyse standard  
**Obscurité du laser** 7.45 %

## Résultats

**Concentration** 0.0784 %  
**Span (largeur de distribution)** 2.362  
**Uniformité** 0.732  
**Surface spécifique** 69.87 m<sup>2</sup>/kg  
**Résiduel** 0.60 %  
**Résiduels pondérés** 0.61 %  
**Dv (10)** 82.0 µm  
**Dv (50)** 215 µm  
**Dv (90)** 590 µm  
**D [4;3]** 282 µm  
**D [3;2]** 85.9 µm  
**Dv (95)** 741 µm  
**Dv (60)** 263 µm  
**Dv (30)** 146 µm

## Fréquence (compatible)



## Résultat en pourcentage de volume

Taille (µm)	% Volume Dans
0.0100	0.00
2.00	4.27
20.0	2.57
63.0	39.44
200	53.71
2000	

## Résultat en pourcentage cumulé de passant

Taille (µm)	% Volume Passant
0.0100	0.00
2.00	0.00
20.0	4.27
63.0	6.85
200	46.29
2000	100.00