



# GRANULOMETRÍA

Fecha:

lunes, 26 de mayo de 2025

ASTM E 11 61 M

Protocolo:

P28

Hoja: /

Material:

Identificación:

DET-2 MEDIA

## MUESTRA

( ) Muestra según viene ( ) Otro tipo de muestra especificar:.....

## APARATO DE ENSAYO

Identificación PO056 en el accesorio: Scirocco 2000

Modelo del análisis: ( ) General ( ) Otro:.....

Nombre del procedimiento (SOP):

Obscuración: 8.20 %

Tipo de partícula: Fraunhofer

Índice de refracción de la partícula: 0.000

Dispersante: ( ) Vía seca ( ) Vía húmeda, especificar:.....

Índice de refracción del dispersante: 1.000

## RESULTADOS

Volumen medio ponderado D[4,3]: 13.527  $\mu m$

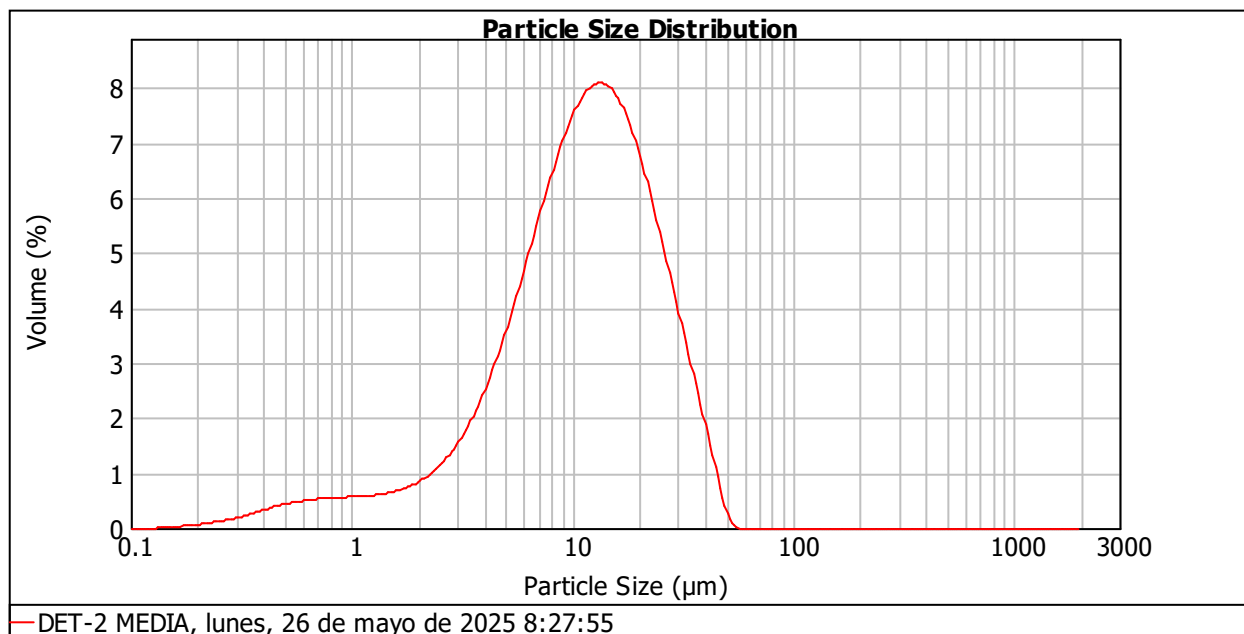
Área superficial específica: 1.21  $m^2/g$

Superficie media ponderada D[3,2]: 4.949  $\mu m$

d(0.1): 3.088  $\mu m$

d(0.5): 11.432  $\mu m$

d(0.9): 27.109  $\mu m$



Mesh No	Aperture $\mu m$	Volume In %	Vol Below %
10	2000	0.00	100.00
12	1700	0.00	100.00
14	1400	0.00	100.00
16	1180	0.00	100.00
18	1000	0.00	100.00
20	850	0.00	100.00
25	710	0.00	100.00
30	600	0.00	100.00
35	500	0.00	100.00

Mesh No	Aperture $\mu m$	Volume In %	Vol Below %
35	500	0.00	100.00
40	425	0.00	100.00
45	355	0.00	100.00
50	300	0.00	100.00
60	250	0.00	100.00
70	212	0.00	100.00
80	180	0.00	100.00
100	150	0.00	100.00
120	125	0.00	100.00

Mesh No	Aperture $\mu m$	Volume In %	Vol Below %
120	125	0.00	100.00
140	106	0.00	100.00
170	90	0.00	100.00
200	75	0.00	100.00
230	63	0.00	100.00
270	53	0.46	100.00
325	45	1.82	99.54
400	38		97.72

Conforme:

Realizado por: SBS