

Pomiar wielkości cząstek

CILAS 1064 – pomiar na mokro

Zakres pomiarowy: 0,04 μm – 500,00 μm / 100 klas

Nazwa próbki	Kreuztonit Super FF
Numer zlecenia	
Klient	Carl Jäger
Komentarz	
Ciecz (medium pomiarowe)	Woda
Środek dyspergujący	brak
Operator	kammering-lang
Firma	Helmut Kreuz GmbH
Adres	35708 Langenaubach
Data	30.03.2026
Czas	07:22:15
Numer pomiaru	4132
Nazwa bazy danych	Granulog

Ultradźwięki	60 s (M+)
Zaciemnienie	20%
D10	0,40 μm
D50	1,17 μm
D90	2,95 μm
Model Fraunhofera	
Gęstość / współczynnik kształtu	
Powierzchnia właściwa	
Rozcieńczenie	tak/tak
Pomiar / płukanie	20/20/2
Nazwa procedury SOP	Standard 1064

Zdefiniowane przedziały średnicy cząstek

Udział skumulowany [%]

x	0.04	1.00	2.00	3.00	4.00	6.00	8.00	10.00	12.00	16.00
Q3	0.13	41.52	76.55	90.44	96.80	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
x	20.00	24.00	32.00	36.00	40.00	45.00	63.00	71.00	150.0	300.0
Q3	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

x: Średnica cząstek (μm)

Q3: Skumulowany udział [%]

q3: Rozkład objętościowy cząstek (q3)

Zdefiniowana wartość procentowa

%	98.00
x	4.35

Udział skumulowany [%]

