

Meas. No. 7166 SOP 0 Date 25.06.2009 08:28:17 Operator: FRITSCHLAN\Benes

Material: **LiMnPO4 (2)**

P7pl ZrO2 120min (MIE 1,95)

Description: 2min ultrasonic + water + 0,1%Na4P2O7

Calculation Automatische Modellerkennung

Mode Wet

Serial No. 22.2000.00/90771

Beam absorption 11,9 %

Pump 65,00 %

Meas. range 0,01 μm - 53,10 μm

Cellposition 1

Channels 108

Ultrasonic On

Scans 100

Prot.-No.: **090124**

5-99%

Obere Kornklasse [μm]	Q3(x) [%]
0,011	5,0
0,012	10,0
0,014	15,0
0,015	20,0
0,017	25,0
0,018	30,0
0,020	35,0
0,021	40,0
0,023	45,0
0,025	50,0
0,027	55,0
0,029	60,0
0,032	65,0
0,035	70,0
0,038	75,0
0,042	80,0
0,046	85,0
0,052	90,0
0,063	95,0
0,087	99,0

001-1 μm

Obere Kornklasse [μm]	Q3(x) [%]
0,010	5,4
0,015	19,9
0,020	35,8
0,025	49,5
0,030	61,3
0,035	70,7
0,040	78,0
0,045	83,8
0,050	88,2
0,055	91,5
0,060	94,0
0,070	97,0
0,080	98,5
0,090	99,2
0,100	99,4
0,500	99,7
1,000	99,9
1,500	100,0
2,000	100,0

