

**DMT-Leipzig**

Zweigniederlassung der DMT GmbH & Co. KG  
 Geschwister-Scholl-Straße 21  
 04205 Leipzig

Prüfungs-Nr.: 11800-2009-002

Anlage:

**Kalkgehalt nach DIN 18 129**

Umverleg. der Laucha im Rahmen der Stillleg.  
 der Hh Schkopau gem. §36 KrW-/Abf

Aufschluss: BK 4

Tiefe: 1,80 - 2,00 m

Probe: -

Probe entnommen am: 28.05.2009

Bearbeiter: Abraham

Datum: Juli 2009

Teilversuch	1	2	3
Trockenmasse der Probe [g]	2.27	2.34	2.38
Temperatur [°C]	21.90	22.00	22.00
Absoluter Luftdruck [kPa]	101.90	101.90	101.90
Volumen nach 30 Sekunden [cm³]	14.20	14.80	15.40
Volumen Versuchsende [cm³]	19.10	19.80	20.60
Calcitanteil [%]	2.61	2.64	2.70
Dolomitanteil [%]	0.90	0.89	0.91
Kalkgehalt [%]	3.51	3.53	3.61
Mittelwert [%]	3.55 / 2.65 / 0.90		

**DMT-Leipzig**

Zweigniederlassung der DMT GmbH & Co. KG  
 Geschwister-Scholl-Straße 21  
 04205 Leipzig

Prüfungs-Nr.: 11800-2009-002

Anlage:

**Kalkgehalt nach DIN 18 129**

Umverleg. der Laucha im Rahmen der Stillleg.  
 der Hh Schkopau gem. §36 KrW-/Abf

Aufschluss: BK 34

Tiefe: 2,10 - 5,10 m

Probe: -

Probe entnommen am: 28.04.2009

Bearbeiter: Abraham

Datum: Juni 2009

Teilversuch	1	2	3
Trockenmasse der Probe [g]	5.00	5.15	5.00
Temperatur [°C]	19.00	19.00	19.00
Absoluter Luftdruck [kPa]	102.30	102.30	102.28
Volumen nach 30 Sekunden [cm³]	3.20	3.10	2.90
Volumen Versuchsende [cm³]	3.20	3.30	3.00
Calcitanteil [%]	0.27	0.25	0.25
Dolomitanteil [%]	0.00	0.02	0.01
Kalkgehalt [%]	0.27	0.27	0.25
Mittelwert [%]	0.27 / 0.26 / 0.01		

DMT-Leipzig

Zweigniederlassung der DMT GmbH &amp; Co. KG

Geschwister-Scholl-Straße 21

04205 Leipzig

Prüfungs-Nr.: 11800-2009-002

Anlage:

**Kalkgehalt nach DIN 18 129**

Umverleg. der Laucha im Rahmen der Stillleg.  
der Hh Schkopau gem. §36 KrW-/Abf

Aufschluss: BK 40

Tiefe: 1,50 - 2,00 m

Probe: -

Probe entnommen am: 25.04.2009

Bearbeiter: Abraham

Datum: Juli 2009

Teilversuch	1	2	3
Trockenmasse der Probe [g]	0.95	0.94	0.92
Temperatur [°C]	22.50	22.80	22.90
Absoluter Luftdruck [kPa]	101.10	101.00	100.90
Volumen nach 30 Sekunden [cm³]	19.80	19.80	19.20
Volumen Versuchsende [cm³]	28.00	28.80	29.00
Calcitanteil [%]	8.64	8.72	8.56
Dolomitanteil [%]	3.58	3.96	4.37
Kalkgehalt [%]	12.22	12.68	12.93
Mittelwert [%]	12.61 / 8.64 / 3.97		