



Anlage 6

Aufbau der Gewässersohle

-

Korngrößenverteilung

Auftraggeber: Enercity AG, Postfach 5747, D – 30057 Hannover
Harzwasserwerke GmbH, Nicolaistraße 8, D – 31137 Hildesheim
Wasserverband Nordhannover, Herrenhäuser Str. 61, D – 30938 Burgwedel / OT Wettmar

Bericht Nr.: 2025 / 11

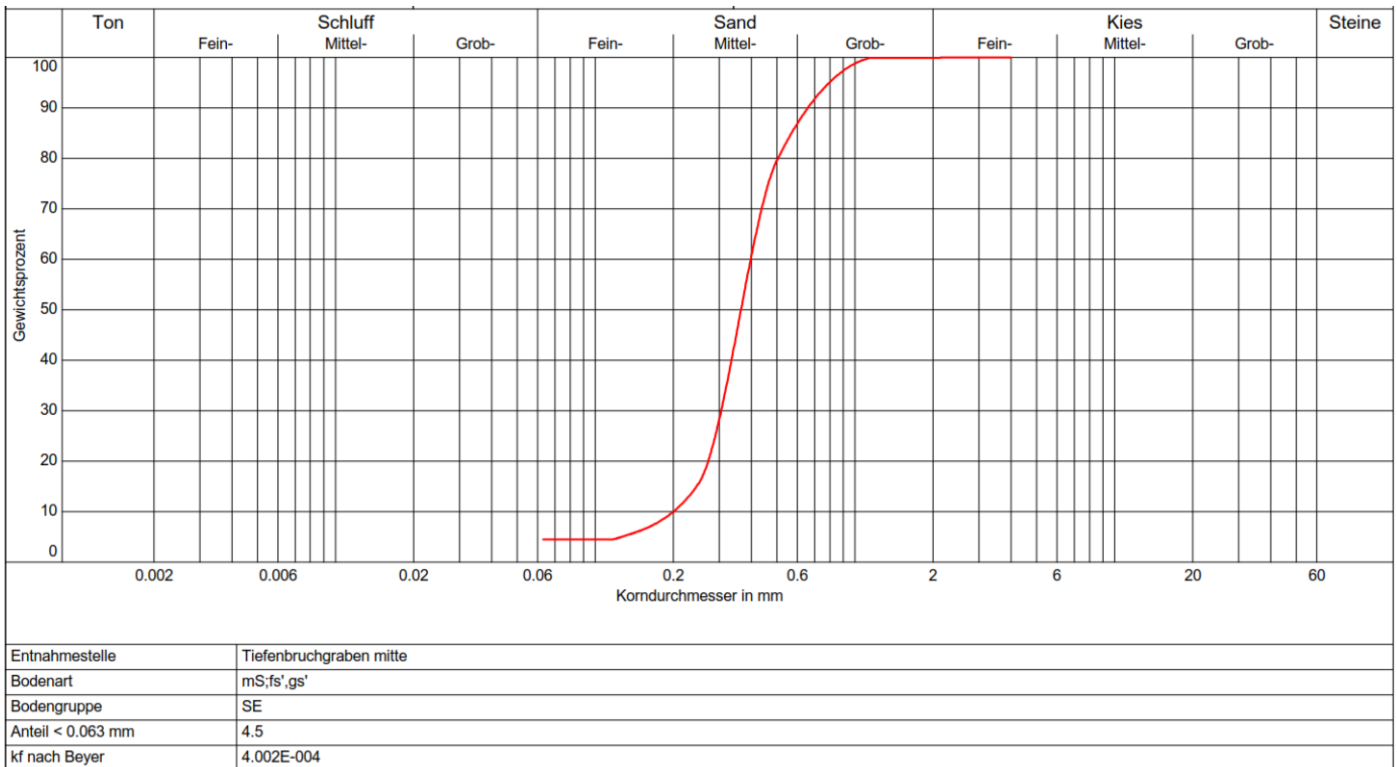
Stand: 21.10.2025

Anlage 6-1: Referenzstrecke „Tiefenbruchgraben“

Mittleres Profil: Probenahme: 11.04.2018, 12:45 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	8.40	0.0	2.000	0.10	99.9
0.063	0.80	4.5	4.000	0.00	100.0
0.125	19.90	4.9	8.000	0.00	100.0
0.250	120.00	15.5	16.0	0.00	100.0
0.500	36.10	79.6	31.5	0.00	100.0
1.000	2.10	98.8			



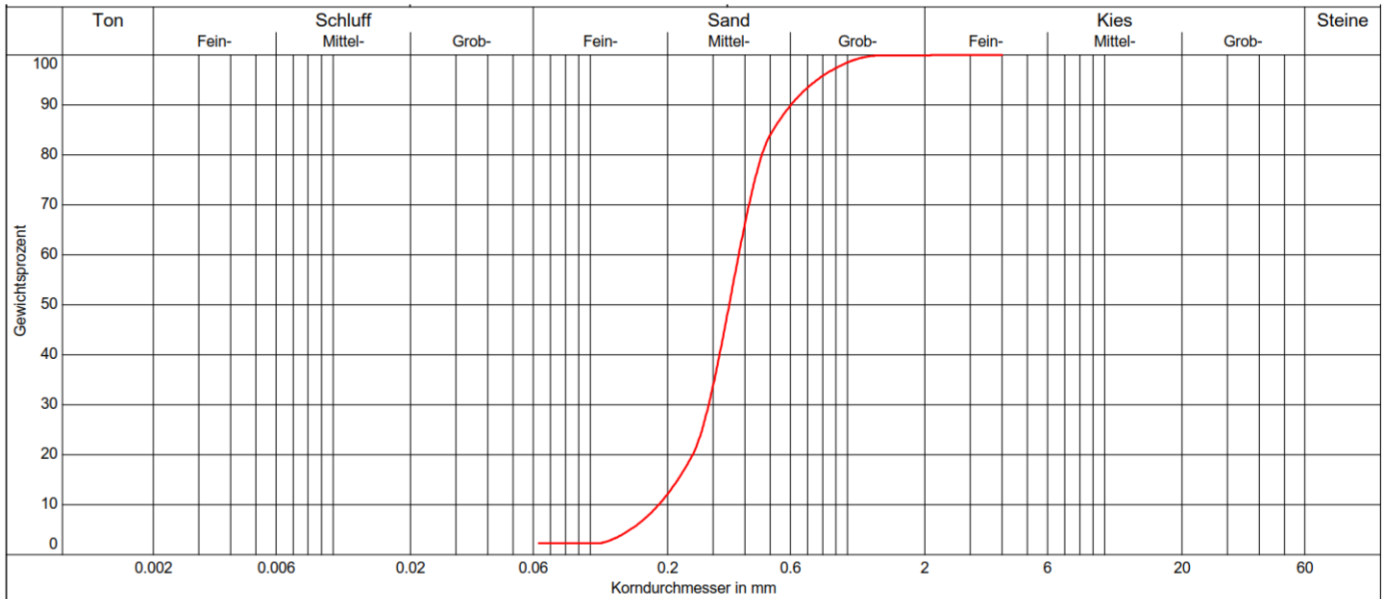
Glühverlust nach DIN 18128:

Aufschluß / Bohrung :	Tiefenbruchgraben mitte	Prüfdatum :	07.05.2018
Schale und Probe trocken :	49,00 g	Tiegel :	20,62 g
Schale und Probe geglüht :	48,43 g	Proben getrocknet :	28,38 g
		Probe geglüht :	27,81 g
Glühverlust :	0,57 g	Glühverlust :	2,01 %

Unteres Profil: Probenahme: 11.04.2018, 12:45 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	4.10	0.0	2.000	0.10	99.9
0.063	1.70	2.3	4.000	0.00	100.0
0.125	29.00	3.3	8.000	0.00	100.0
0.250	111.90	19.9	16.0	0.00	100.0
0.500	25.40	84.0	31.5	0.00	100.0
1.000	2.50	98.5			



Entnahmestelle	Tiefenbruchgraben unten
Bodenart	mS,fs',gs'
Bodengruppe	SE
Anteil < 0.063 mm	2.3
kf nach Beyer	3.386E-004

Glühverlust nach DIN 18128:

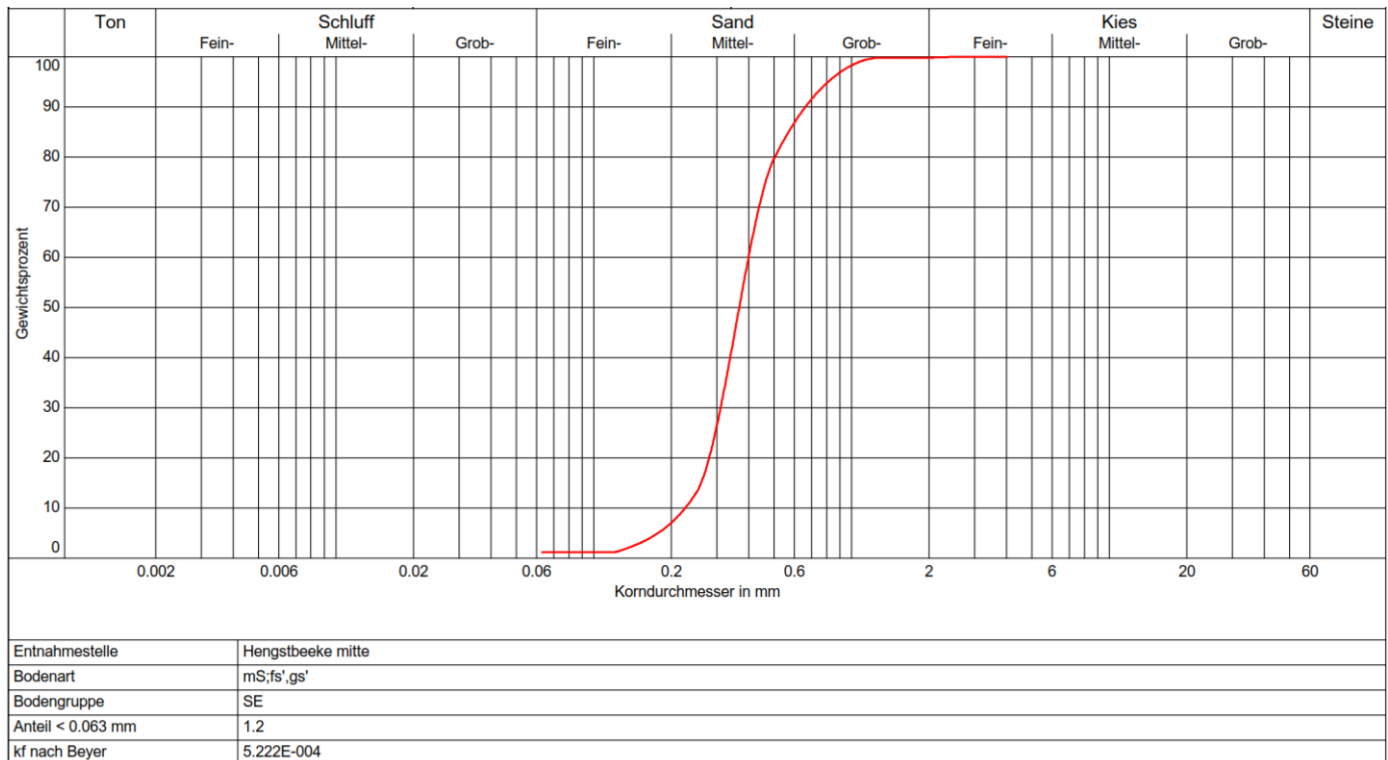
Aufschluß / Bohrung :	Tiefenbruchgraben unten	Prüfdatum :	07.05.2018
Schale und Probe trocken :	39,84 g	Tiegel :	21,12 g
Schale und Probe geglüht :	38,91 g	Proben getrocknet :	18,72 g
		Probe geglüht :	17,79 g
Glühverlust :	0,93 g	Glühverlust :	4,97 %

Anlage 6-2: Referenzstrecke „Hengstbeeke“

Mittleres Profil: Probenahme: 10.04.2018, 10:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	1.40	0.0	2.000	0.20	99.8
0.063	0.20	1.2	4.000	0.00	100.0
0.125	13.20	1.4	8.000	0.00	100.0
0.250	75.70	13.0	16.0	0.00	100.0
0.500	21.10	79.7	31.5	0.00	100.0
1.000	1.70	98.3			



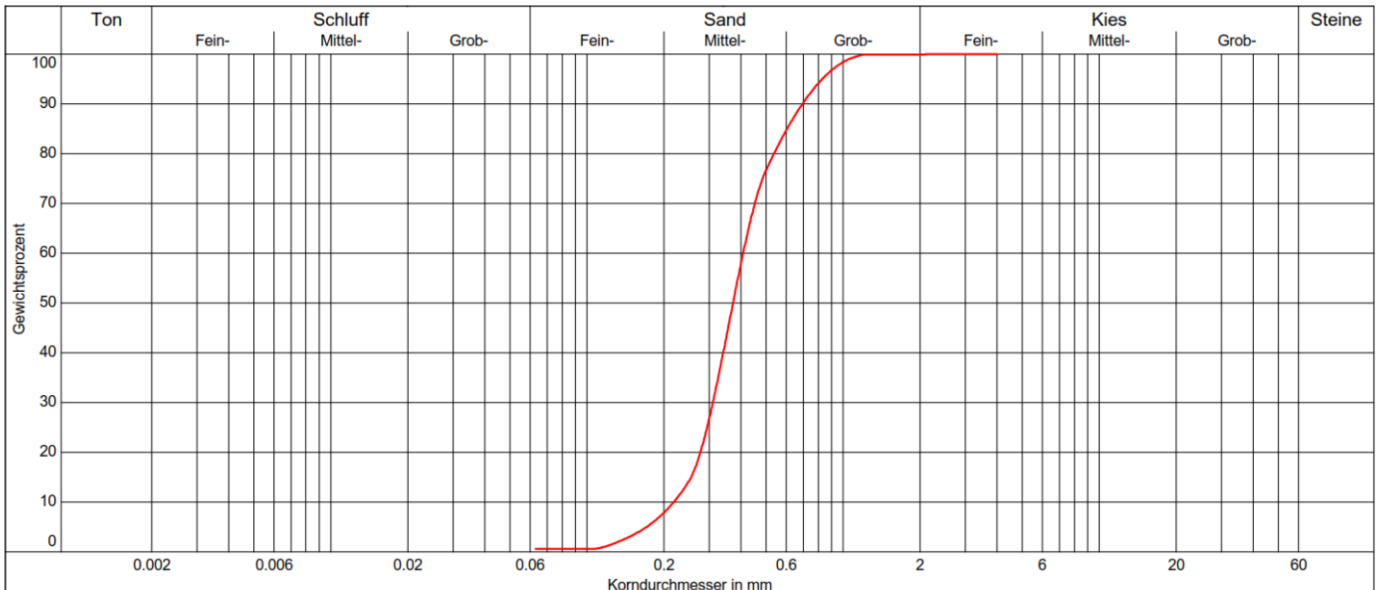
Glühverlust nach DIN 18128:

Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Unteres Profil: Probenahme: 10.04.2018, 10:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	0.80	0.0	2.000	0.20	99.9
0.063	1.30	0.6	4.000	0.00	100.0
0.125	17.40	1.5	8.000	0.00	100.0
0.250	86.80	14.1	16.0	0.00	100.0
0.500	30.10	76.7	31.5	0.00	100.0
1.000	2.00	98.4			



Entnahmestelle	Hengstbeeke unten
Bodenart	mS;fs',gs'
Bodengruppe	SE
Anteil < 0.063 mm	0.6
kf nach Beyer	4.811E-004

Glühverlust nach DIN 18128:

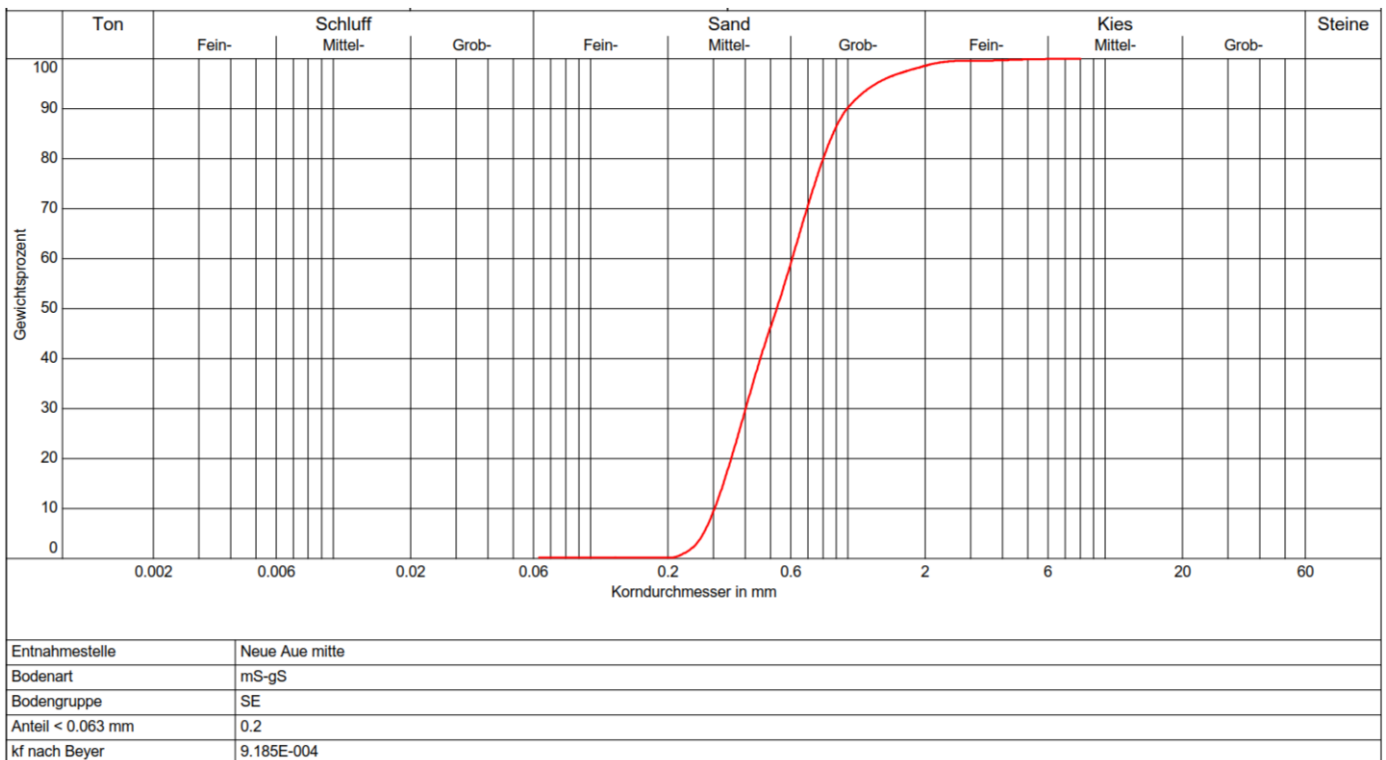
Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Anlage 6-3: Referenzstrecke „Neue Aue“

Mittleres Profil: Probenahme: 10.04.2018, 14:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	0.30	0.0	2.000	1.80	98.6
0.063	0.10	0.2	4.000	0.50	99.7
0.125	3.20	0.2	8.000	0.00	100.0
0.250	72.60	2.2	16.0	0.00	100.0
0.500	72.40	46.3	31.5	0.00	100.0
1.000	13.80	90.2			



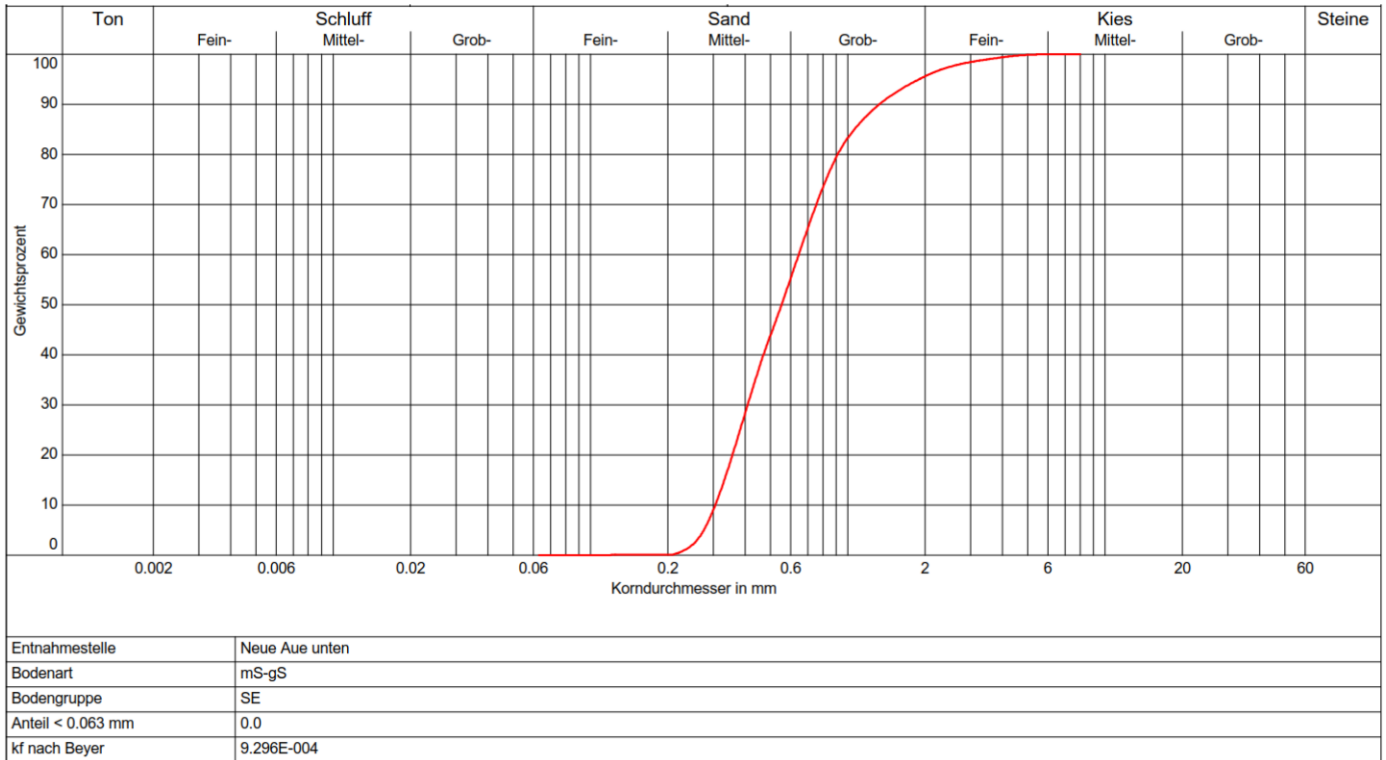
Glühverlust nach DIN 18128:

Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Unteres Profil: Probenahme: 10.04.2018, 14:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	0.10	0.0	2.000	9.20	95.6
0.063	0.10	0.0	4.000	1.50	99.4
0.125	4.90	0.1	8.000	0.00	100.0
0.250	101.10	2.1	16.0	0.00	100.0
0.500	95.30	43.9	31.5	0.00	100.0
1.000	29.80	83.3			



Glühverlust nach DIN 18128:

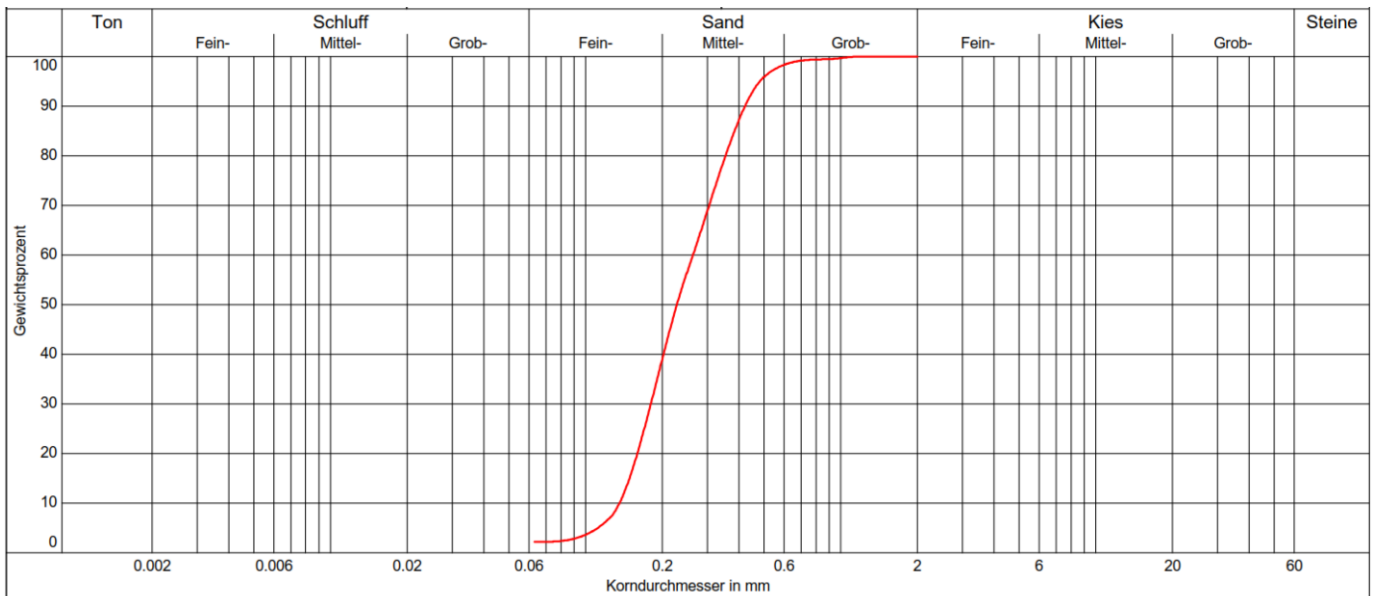
Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Anlage 6-4: Referenzstrecke „Adamsgraben“

Mittleres Profil: Probenahme: 10.04.2018, 12:15 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	4.80	0.0	2.000	0.00	100.0
0.063	10.60	2.2	4.000	0.00	100.0
0.125	107.00	7.1	8.000	0.00	100.0
0.250	85.80	56.4	16.0	0.00	100.0
0.500	8.10	95.9	31.5	0.00	100.0
1.000	0.70	99.7			



Entnahmestelle	Adamsgraben mitte
Bodenart	fS-mS
Bodengruppe	SE
Anteil < 0.063 mm	2.2
kf nach Beyer	1.865E-004

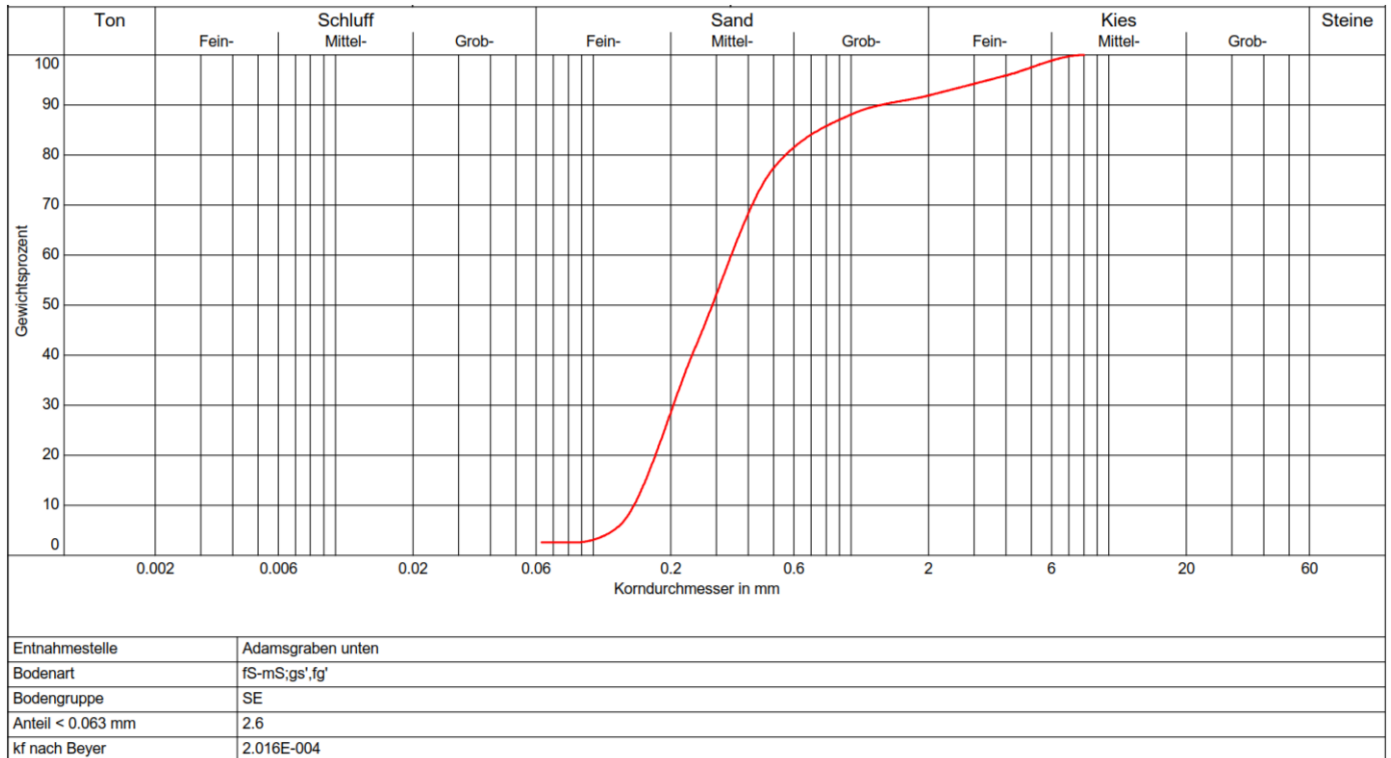
Glühverlust nach DIN 18128:

Aufschluß / Bohrung :	Adamsgraben mitte	Prüfdatum :	07.05.2018
Schale und Probe trocken :	46,24 g	Tiegel :	17,00 g
Schale und Probe geglüht :	45,20 g	Proben getrocknet :	29,24 g
		Probe geglüht :	28,20 g
Glühverlust :	1,04 g	Glühverlust :	3,56 %

Unteres Profil: Probenahme: 10.04.2018, 12:15 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	2.70	0.0	2.000	4.20	91.9
0.063	3.20	2.6	4.000	4.20	95.9
0.125	37.30	5.7	8.000	0.00	100.0
0.250	37.10	41.7	16.0	0.00	100.0
0.500	11.10	77.4	31.5	0.00	100.0
1.000	3.90	88.1			



Glühverlust nach DIN 18128:

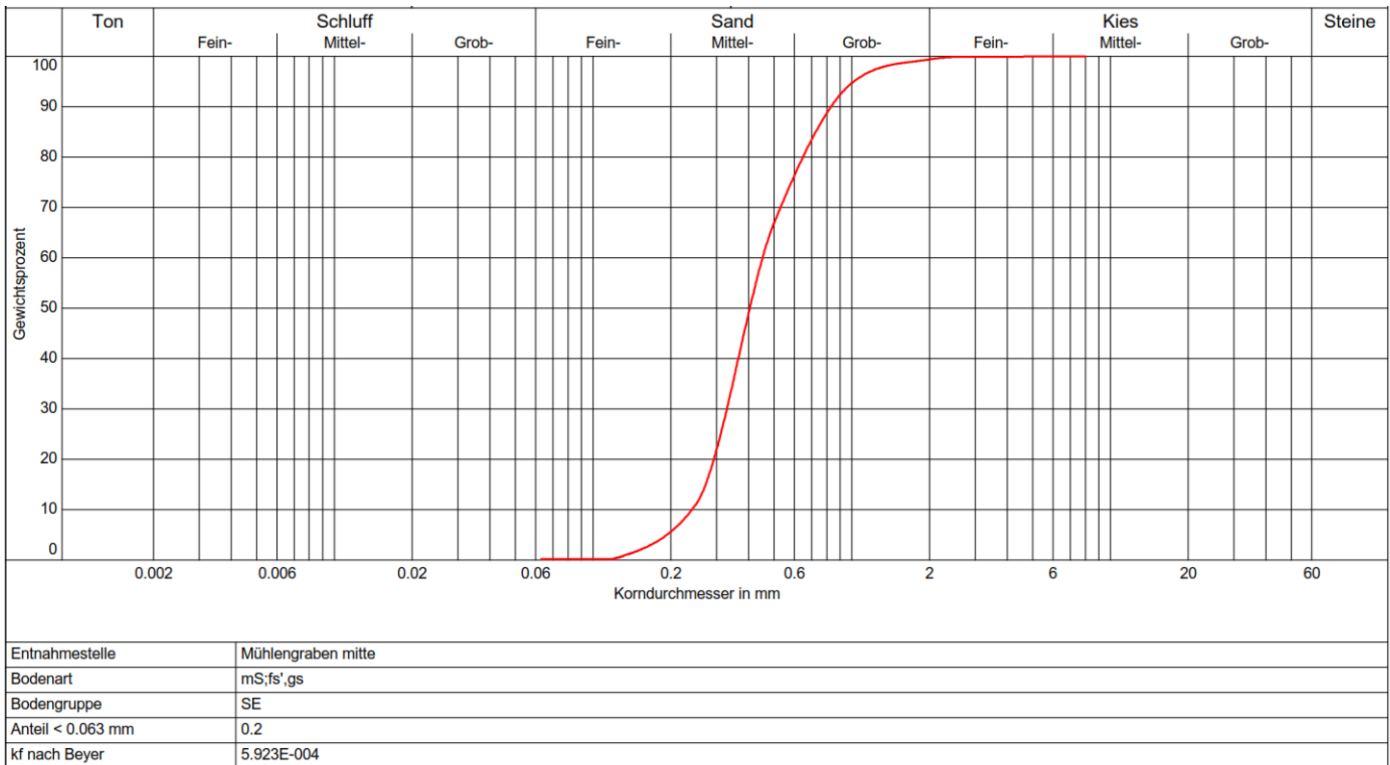
Aufschluß / Bohrung :	Adamsgraben unten	Prüfdatum :	07.05.2018
Schale und Probe trocken :	44,78 g	Tiegel :	16,30 g
Schale und Probe geblüht :	43,48 g	Probe getrocknet :	28,48 g
		Probe geblüht :	27,18 g
Glühverlust :	1,30 g	Glühverlust :	4,56 %

Anlage 6-5: Referenzstrecke „Mühlengraben“

Mittleres Profil: Probenahme: 10.04.2018, 18:45 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	0.60	0.0	2.000	1.30	99.4
0.063	0.60	0.2	4.000	0.20	99.9
0.125	25.40	0.5	8.000	0.00	100.0
0.250	134.70	11.0	16.0	0.00	100.0
0.500	66.90	66.9	31.5	0.00	100.0
1.000	11.30	94.7			



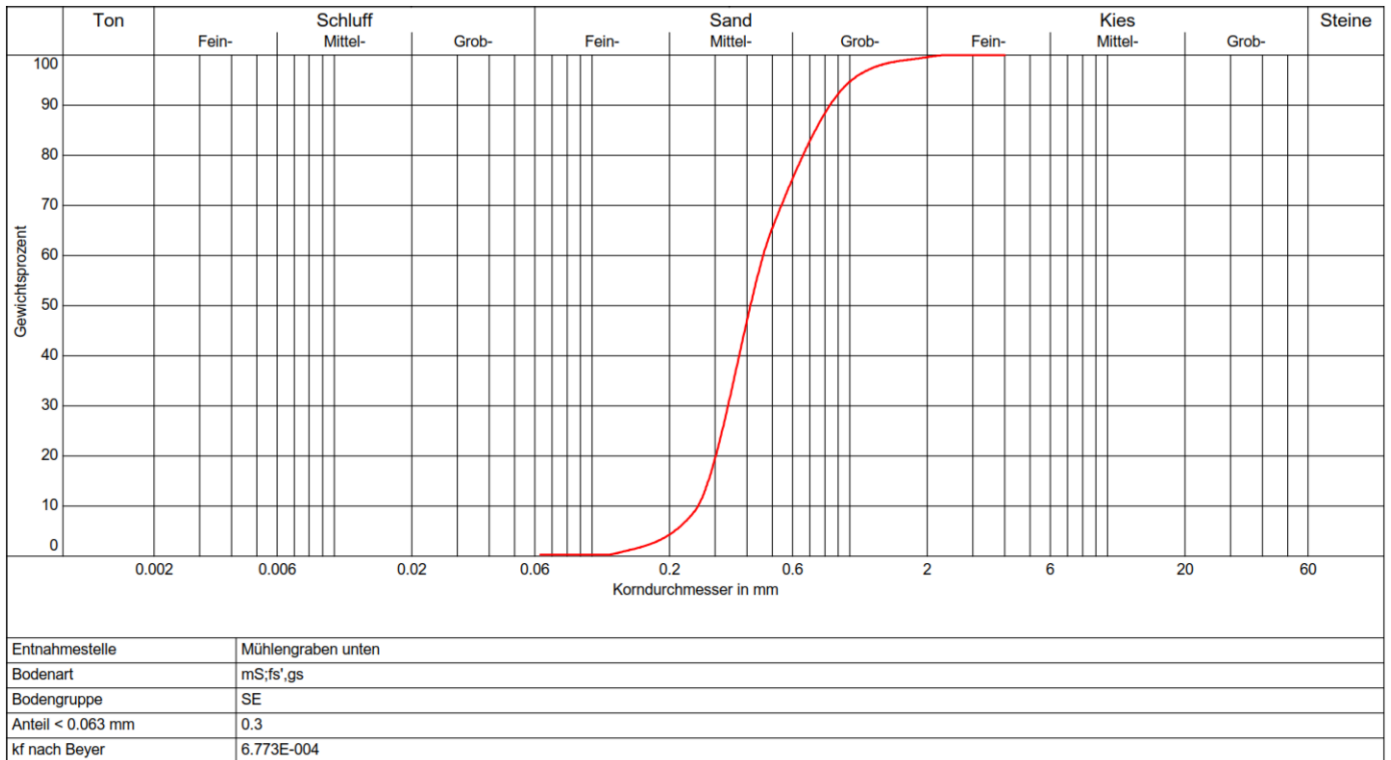
Glühverlust nach DIN 18128:

Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Unteres Profil: Probenahme: 10.04.2018, 18:45 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	0.70	0.0	2.000	0.90	99.6
0.063	0.60	0.3	4.000	0.00	100.0
0.125	19.70	0.6	8.000	0.00	100.0
0.250	132.70	8.9	16.0	0.00	100.0
0.500	68.50	65.5	31.5	0.00	100.0
1.000	11.60	94.7			



Glühverlust nach DIN 18128:

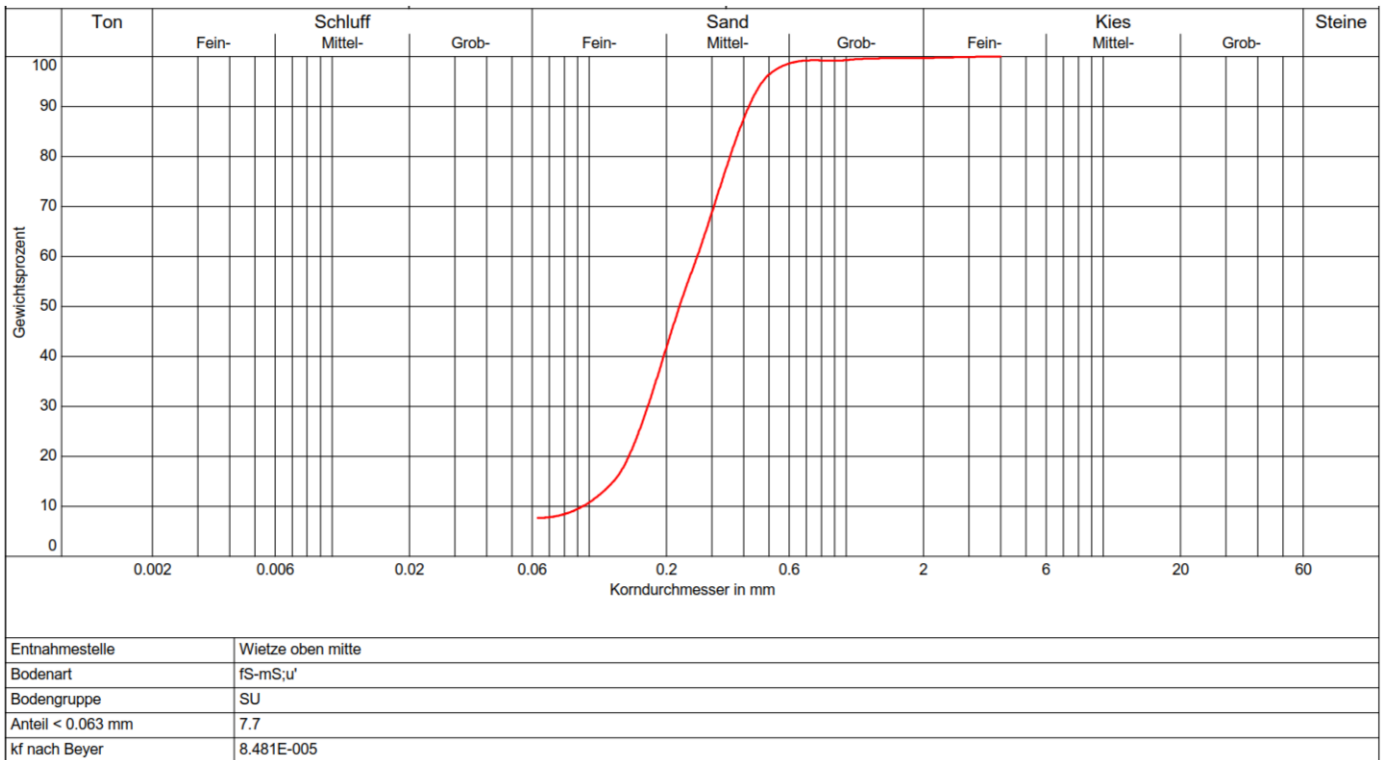
Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Anlage 6-6: Referenzstrecke „Wietze oben“

Mittleres Profil: Probenahme: 16.04.2018, 09:15 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	6.80	0.0	2.000	0.30	99.7
0.063	6.50	7.7	4.000	0.00	100.0
0.125	36.70	15.1	8.000	0.00	100.0
0.250	35.00	56.7	16.0	0.00	100.0
0.500	2.60	96.4	31.5	0.00	100.0
1.000	0.30	99.3			



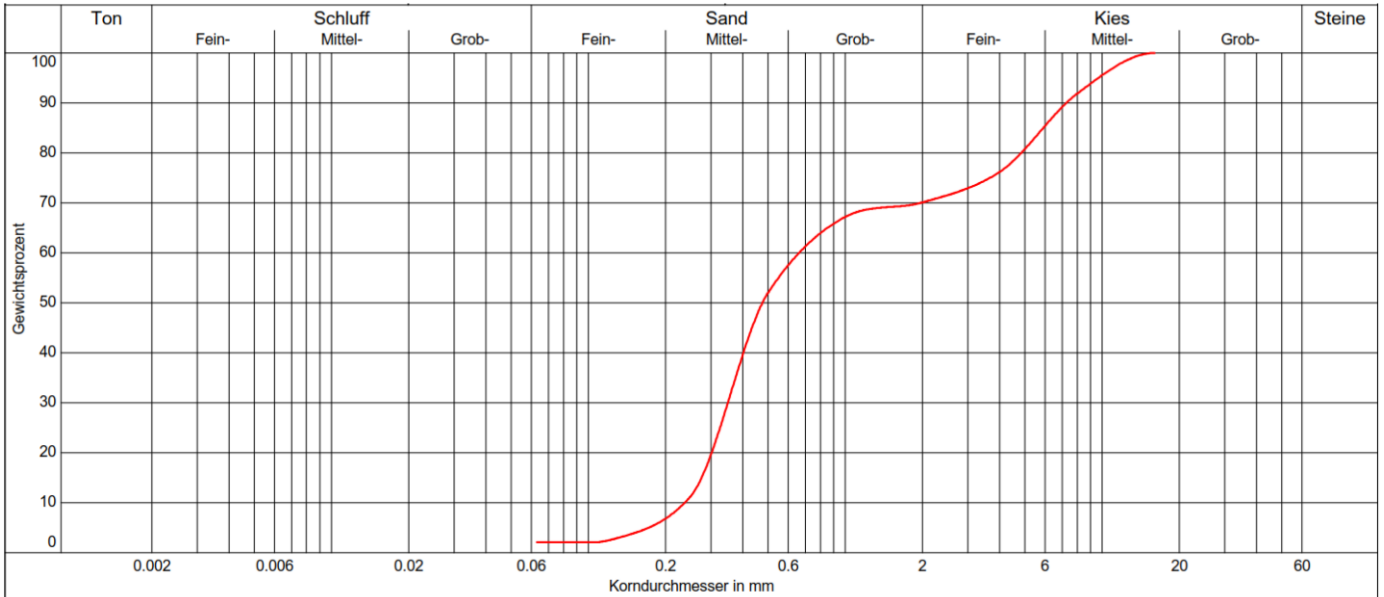
Glühverlust nach IN 18128:

Aufschluß / Bohrung :	Wietze oben mitte	Prüfdatum :	07.05.2018
Schale und Probe trocken :	33,96 g	Tiegel :	22,89 g
Schale und Probe geblüht :	32,95 g	Proben getrocknet :	11,07 g
		Probe geblüht :	10,06 g
Glühverlust :	1,01 g	Glühverlust :	9,12 %

Unteres Profil: Probenahme: 16.04.2018, 09:15 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	3.10	0.0	2.000	9.10	70.1
0.063	0.90	2.1	4.000	23.70	76.2
0.125	12.80	2.7	8.000	12.10	91.9
0.250	61.30	11.2	16.0	0.00	100.0
0.500	22.80	52.0	31.5	0.00	100.0
1.000	4.40	67.2			



Entnahmestelle	Wietze oben unten
Bodenart	mS,fs',gs,g
Bodengruppe	SE/SW
Anteil < 0.063 mm	2.1
kf nach Beyer	5.374E-004

Glühverlust nach DIN 18128:

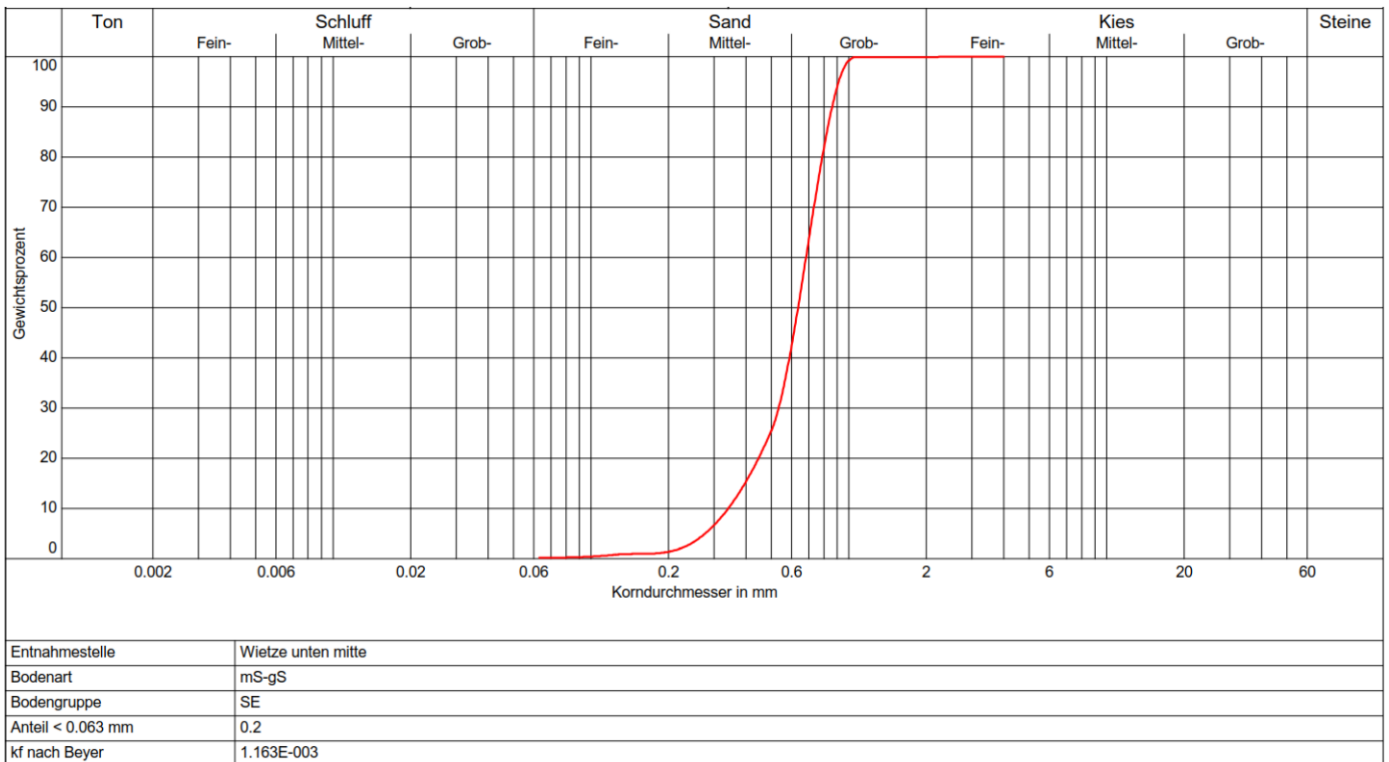
Aufschluß / Bohrung :	Wietze oben unten	Prüfdatum :	07.05.2018
Schale und Probe trocken :	51,41 g	Tiegel :	22,89 g
Schale und Probe gegläht :	48,69 g	Proben getrocknet :	28,52 g
		Probe gegläht :	25,80 g
Glühverlust :	2,72 g	Glühverlust :	9,54 %

Anlage 6-7: Referenzstrecke „Wietze unten“

Mittleres Profil: Probenahme: 12.04.2018, 12:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	0.30	0.0	2.000	0.20	99.9
0.063	1.00	0.2	4.000	0.00	100.0
0.125	4.20	0.8	8.000	0.00	100.0
0.250	37.20	3.3	16.0	0.00	100.0
0.500	123.60	25.5	31.5	0.00	100.0
1.000	1.10	99.2			



Glühverlust nach DIN 18128:

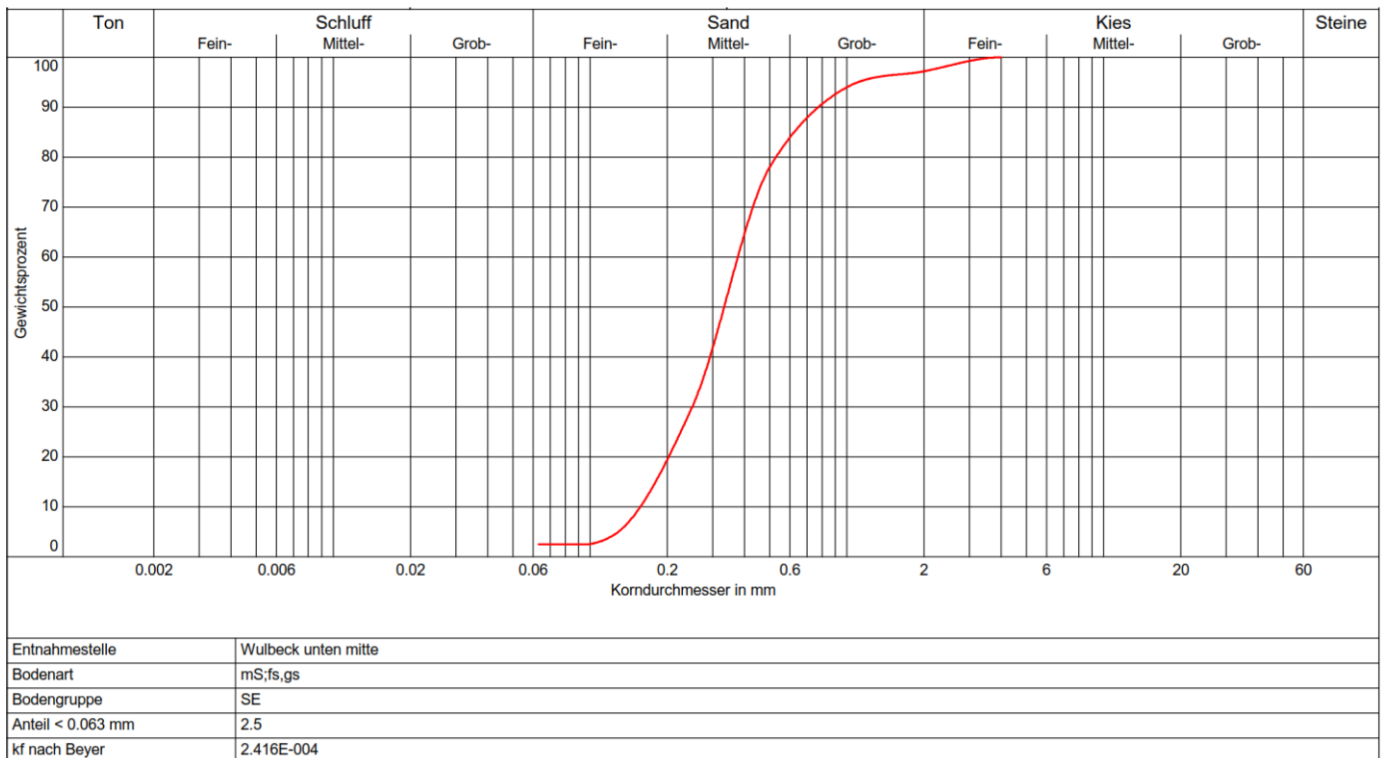
Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Anlage 6-8: Referenzstrecke „Wulbeck unten“

Mittleres Profil: Probenahme: 12.04.2018, 14:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	4.00	0.0	2.000	4.50	97.2
0.063	3.10	2.5	4.000	0.00	100.0
0.125	40.10	4.5	8.000	0.00	100.0
0.250	76.00	29.9	16.0	0.00	100.0
0.500	25.30	78.0	31.5	0.00	100.0
1.000	5.00	94.0			



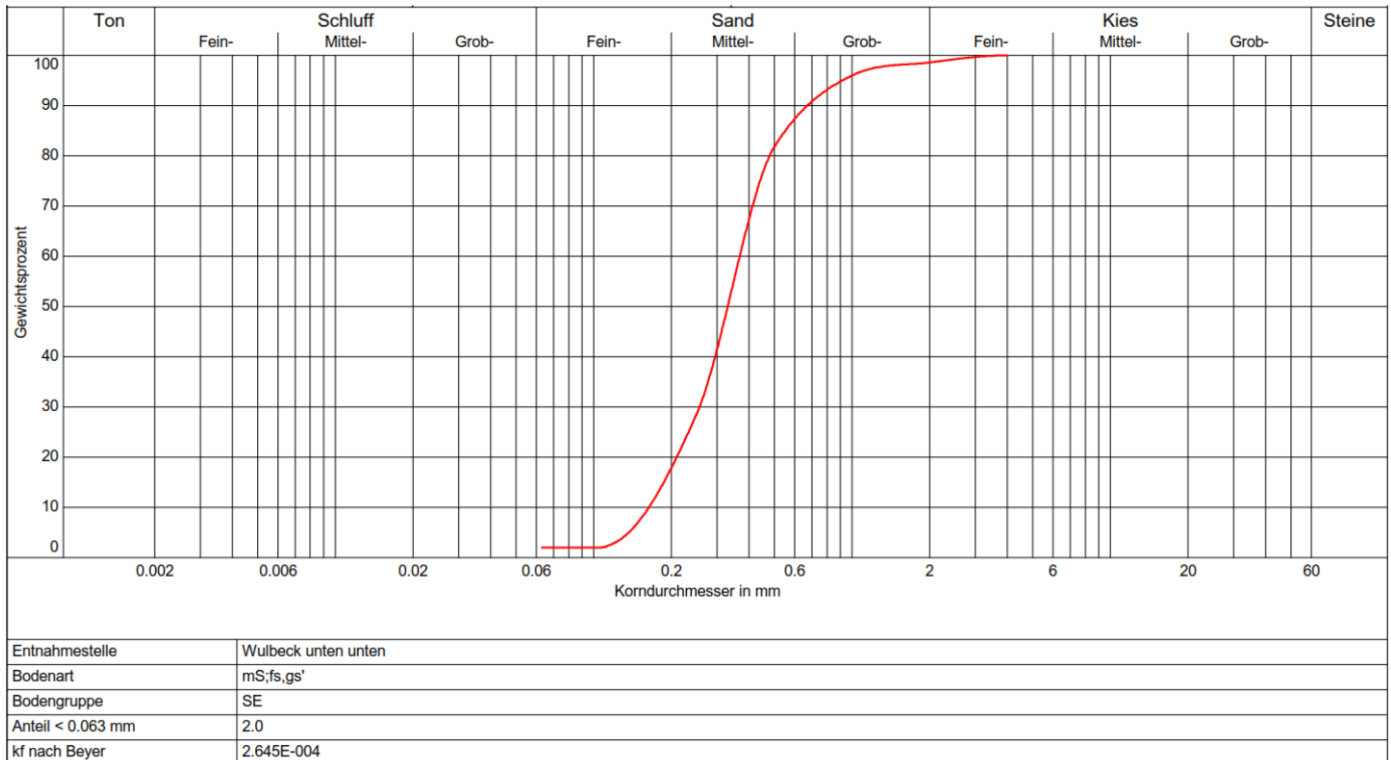
Glühverlust nach DIN 18128:

Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Unteres Profil: Probenahme: 12.04.2018, 14:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	2.90	0.0	2.000	2.00	98.6
0.063	2.00	2.0	4.000	0.00	100.0
0.125	36.00	3.4	8.000	0.00	100.0
0.250	77.00	28.4	16.0	0.00	100.0
0.500	20.40	81.8	31.5	0.00	100.0
1.000	3.80	96.0			



Glühverlust nach DIN 18128:

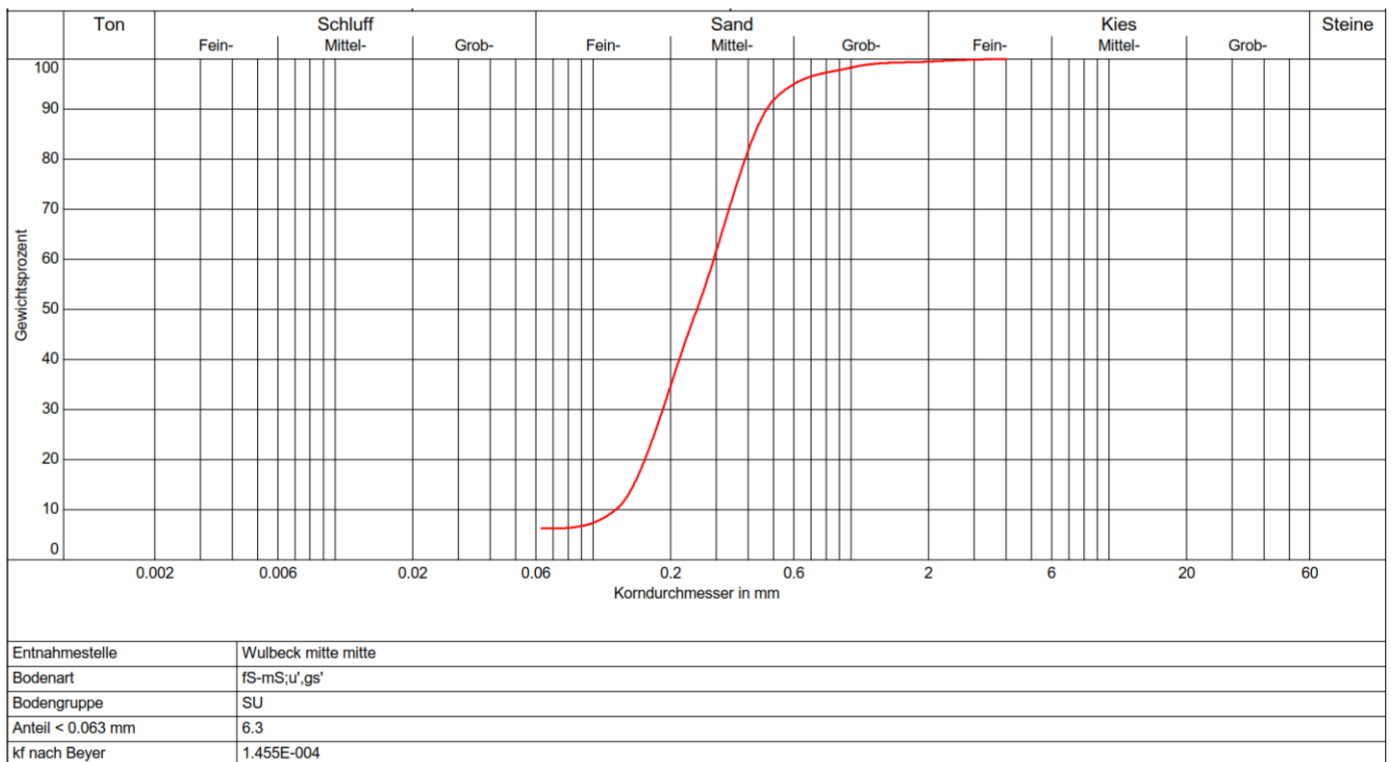
Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Anlage 6-9: Referenzstrecke „Wulbeck mitte“

Mittleres Profil: Probenahme: 11.04.2018, 14:30 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	8.50	0.0	2.000	0.70	99.5
0.063	5.60	6.3	4.000	0.00	100.0
0.125	52.80	10.4	8.000	0.00	100.0
0.250	58.00	49.2	16.0	0.00	100.0
0.500	8.80	91.8	31.5	0.00	100.0
1.000	1.60	98.3			



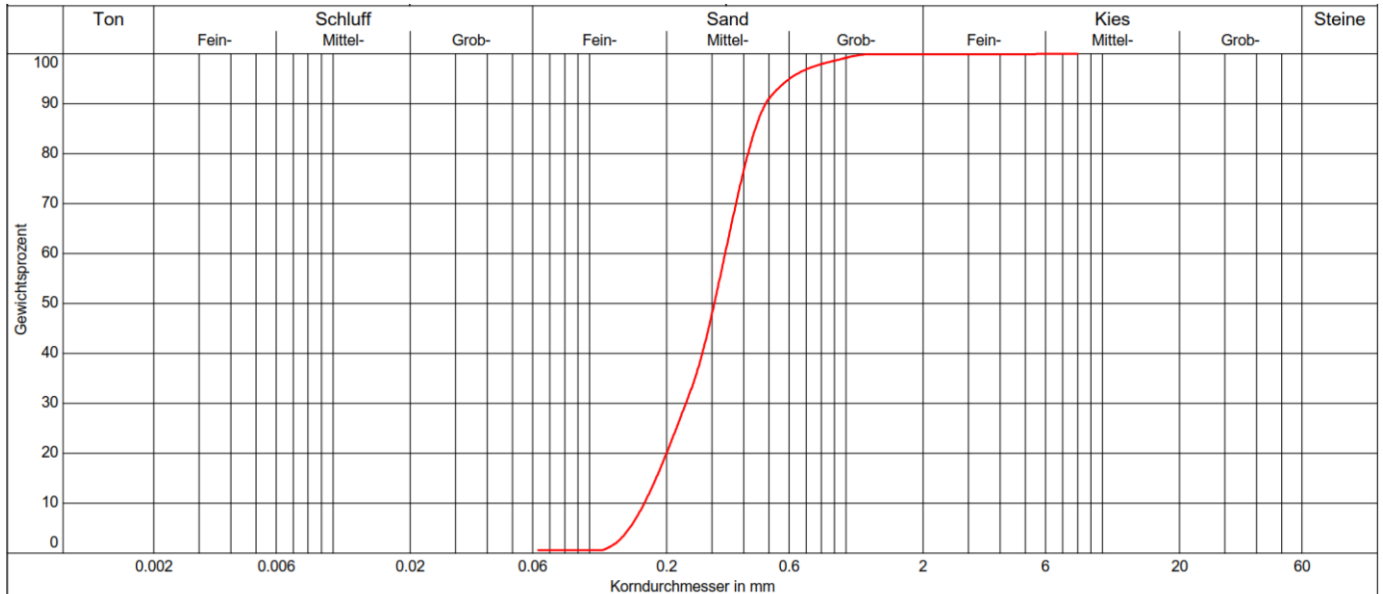
Glühverlust nach DIN 18128:

Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Unteres Profil: Probenahme: 11.04.2018, 14:30 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	1.10	0.0	2.000	0.10	99.9
0.063	1.90	0.6	4.000	0.10	99.9
0.125	53.00	1.8	8.000	0.00	100.0
0.250	98.80	32.9	16.0	0.00	100.0
0.500	14.00	91.0	31.5	0.00	100.0
1.000	1.10	99.2			



Entnahmestelle	Wulbeck mitte unten
Bodenart	fS-mS:gs'
Bodengruppe	SE
Anteil < 0.063 mm	0.6
kf nach Beyer	2.675E-004

Glühverlust nach DIN 18128:

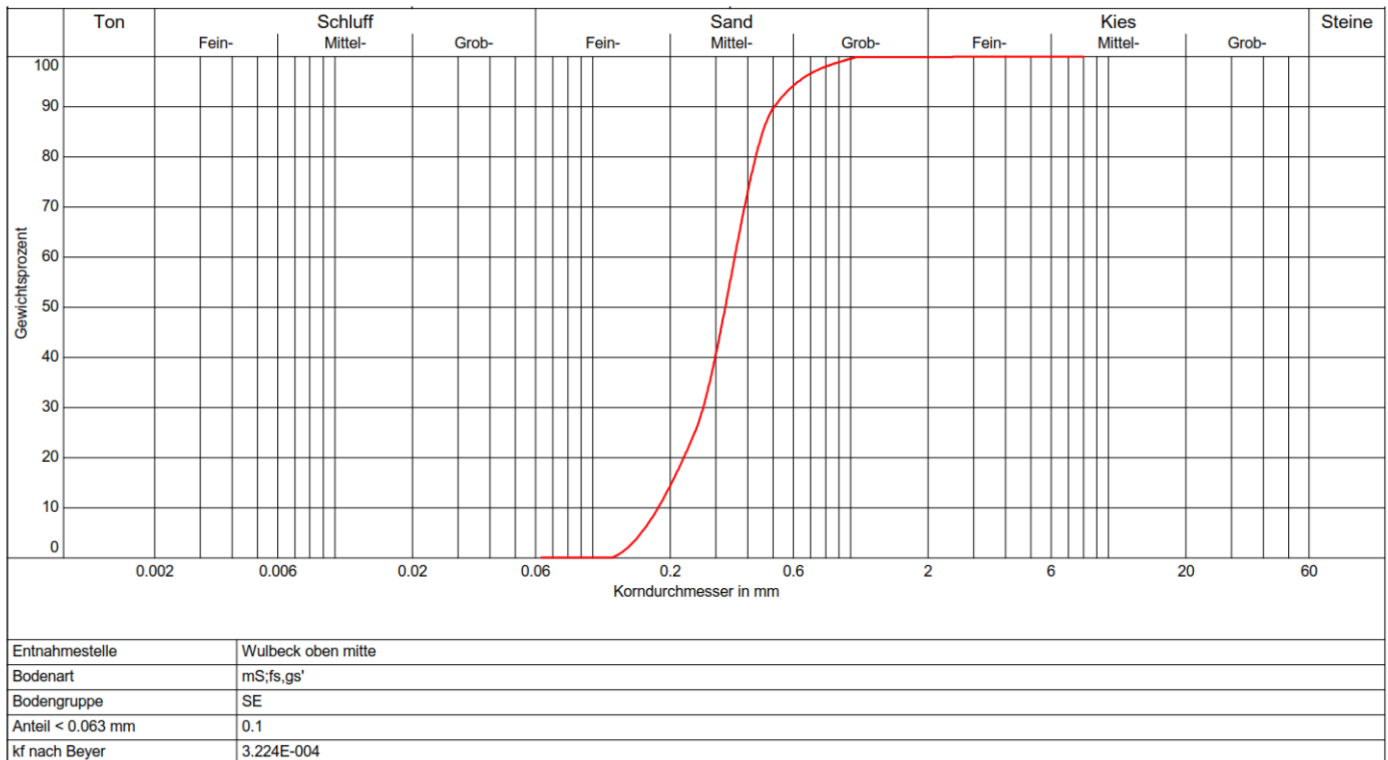
Aufschluß / Bohrung :	Wulbeck mitte unten	Prüfdatum :	07.05.2018
Schale und Probe trocken :	47,11 g	Tiegel :	20,65 g
Schale und Probe geglüht :	45,26 g	Proben getrocknet :	26,46 g
		Probe geglüht :	24,61 g
Glühverlust :	1,85 g	Glühverlust :	6,99 %

Anlage 6-10: Referenzstrecke „Wulbeck oben“

Mittleres Profil: Probenahme: 10.04.2018, 16:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	0.30	0.0	2.000	0.10	99.9
0.063	1.00	0.1	4.000	0.10	100.0
0.125	54.30	0.6	8.000	0.00	100.0
0.250	142.20	25.2	16.0	0.00	100.0
0.500	21.90	89.7	31.5	0.00	100.0
1.000	0.70	99.6			



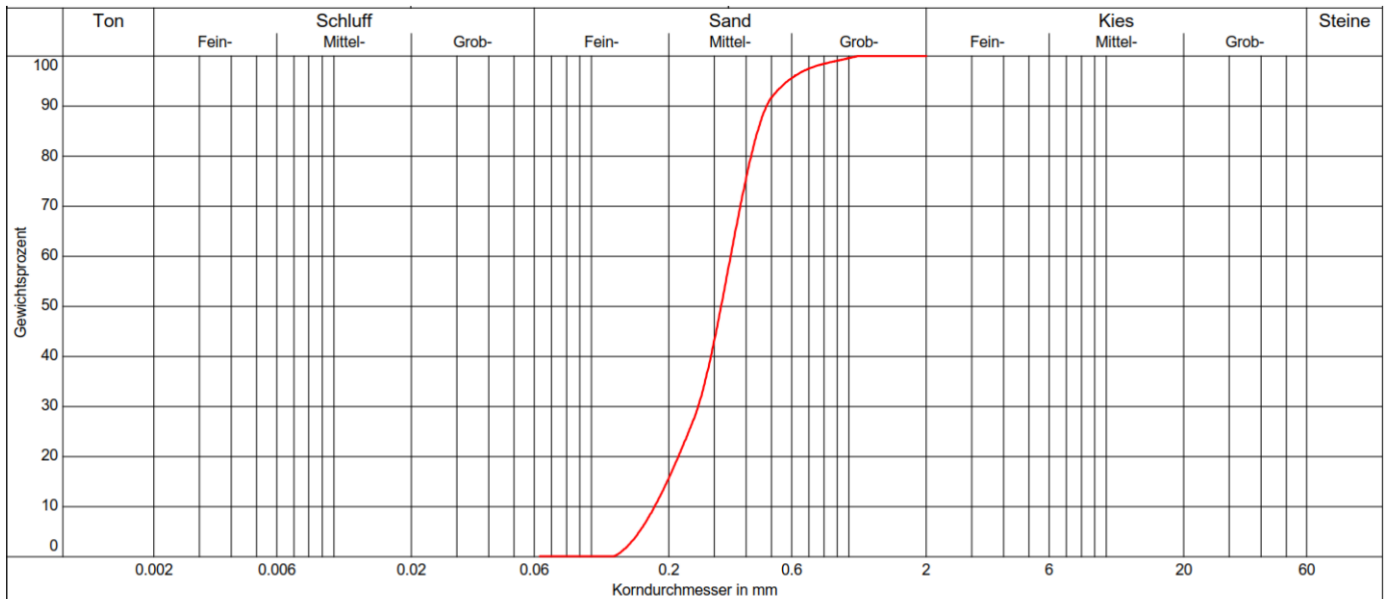
Glühverlust nach DIN 18128:

Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Unteres Profil: Probenahme: 10.04.2018, 16:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	0.30	0.0	2.000	0.00	100.0
0.063	0.50	0.1	4.000	0.00	100.0
0.125	63.70	0.3	8.000	0.00	100.0
0.250	151.10	27.4	16.0	0.00	100.0
0.500	18.40	91.7	31.5	0.00	100.0
1.000	1.00	99.6			



Entnahmestelle	Wulbeck oben unten
Bodenart	mS,fs,gs'
Bodengruppe	SE
Anteil < 0.063 mm	0.1
kf nach Beyer	3.112E-004

Glühverlust nach DIN 18128:

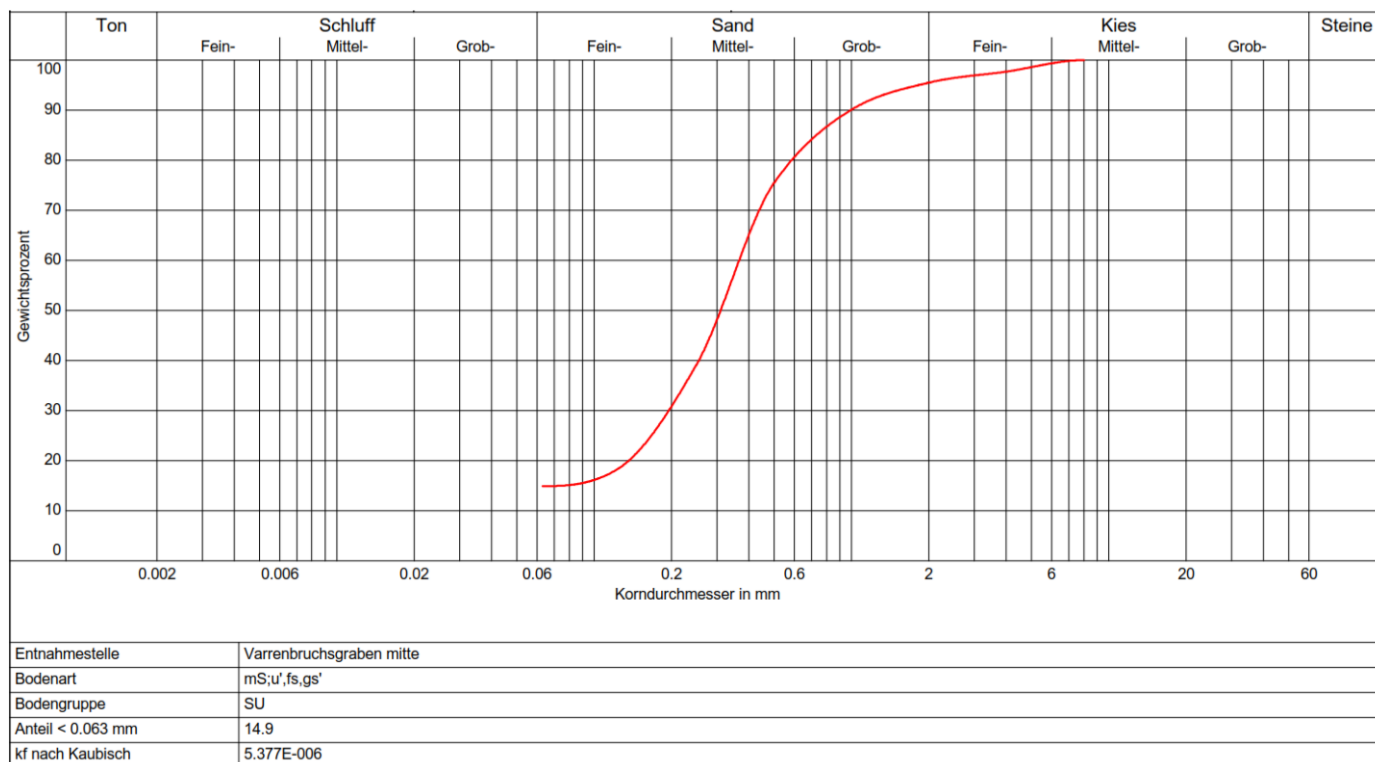
Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Anlage 6-11: Referenzstrecke „Varrenbruchgraben“

Mittleres Profil: Probenahme: 09.04.2018, 09:30 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	19.40	0.0	2.000	2.80	95.5
0.063	4.70	14.9	4.000	3.00	97.7
0.125	26.70	18.5	8.000	0.00	100.0
0.250	47.40	39.1	16.0	0.00	100.0
0.500	18.90	75.5	31.5	0.00	100.0
1.000	7.10	90.1			



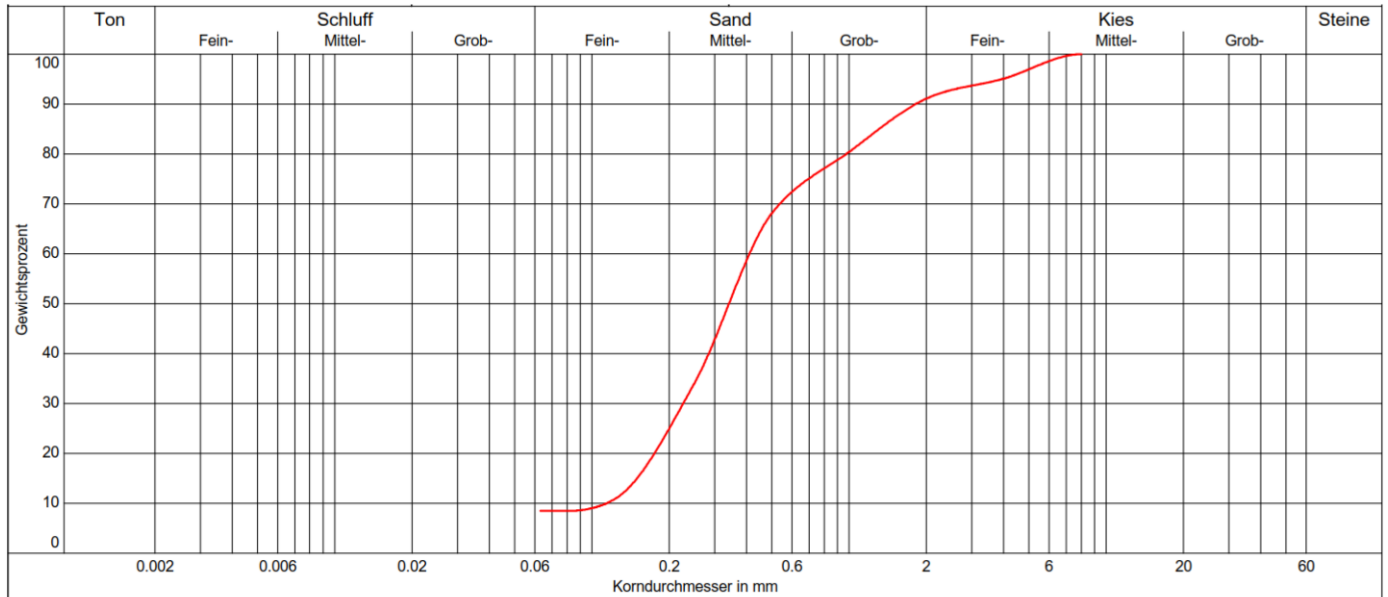
Glühverlust nach DIN 18128:

Aufschluß / Bohrung :	Varrenbruchgraben mitte	Prüfdatum :	07.05.2018
Schale und Probe trocken :	40,85 g	Tiegel :	16,95 g
Schale und Probe geglüht :	39,74 g	Probe getrocknet :	23,90 g
		Probe geglüht :	22,79 g
Glühverlust :	1,11 g	Glühverlust :	4,64 %

Unteres Profil: Probenahme: 09.04.2018, 09:30 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	11.90	0.0	2.000	5.70	91.1
0.063	3.60	8.5	4.000	6.80	95.1
0.125	32.00	11.1	8.000	0.00	100.0
0.250	47.90	33.9	16.0	0.00	100.0
0.500	17.10	68.1	31.5	0.00	100.0
1.000	15.00	80.4			



Entnahmestelle	Varrenbruchgraben unten
Bodenart	mS-gS;u',fs',fg'
Bodengruppe	SU
Anteil < 0.063 mm	8.5
kf nach Beyer	1.193E-004

Glühverlust nach DIN 18128:

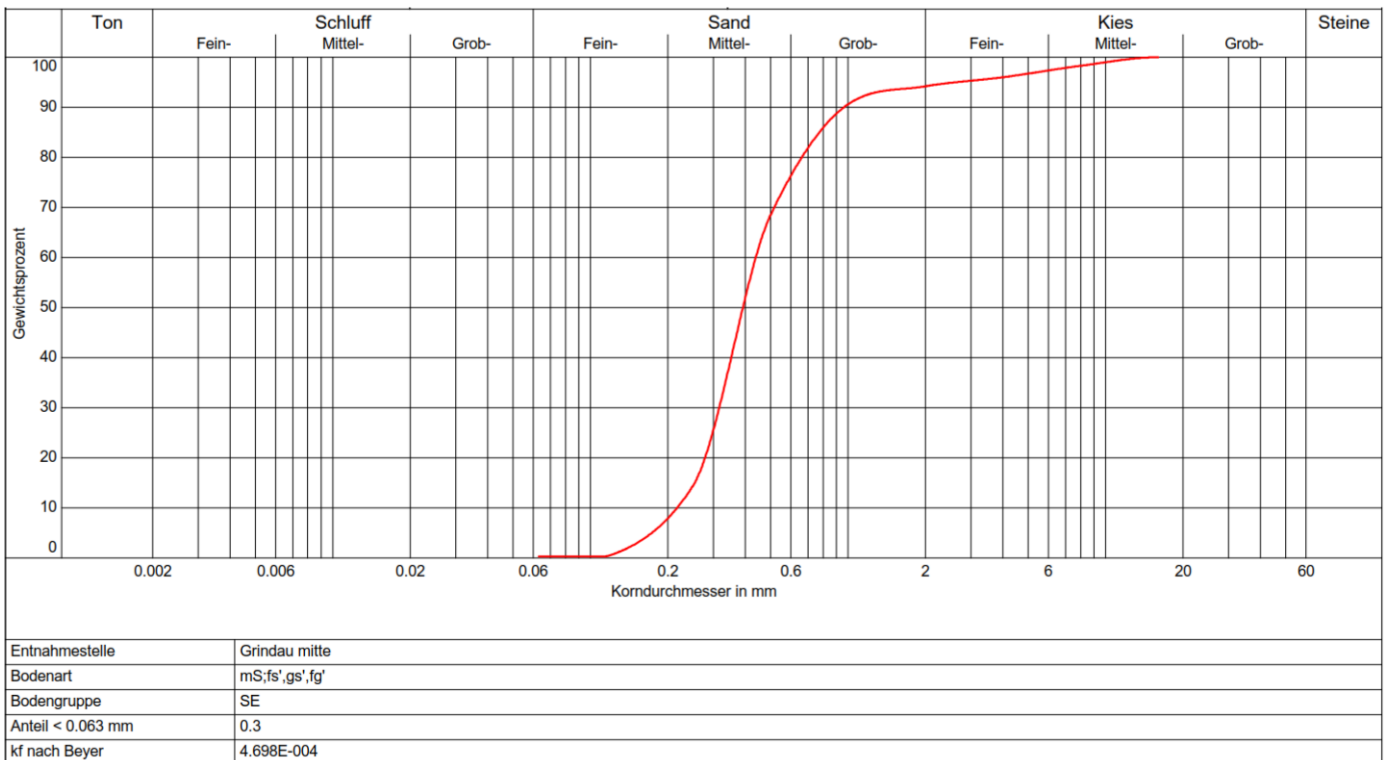
Aufschluß / Bohrung :	Varrenbruchgraben unten	Prüfdatum :	07.05.2018
Schale und Probe trocken :	48,15 g	Tiegel :	16,89 g
Schale und Probe geblüht :	46,03 g	Proben getrocknet :	31,26 g
		Probe geblüht :	29,14 g
Glühverlust :	2,12 g	Glühverlust :	6,78 %

Anlage 6-12: Referenzstrecke „Grindau“

Mittleres Profil: Probenahme: 09.04.2018, 11:45 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	0.40	0.0	2.000	3.00	94.2
0.063	1.00	0.3	4.000	3.60	96.0
0.125	21.40	0.9	8.000	2.70	98.3
0.250	86.30	14.3	16.0	0.00	100.0
0.500	35.30	68.5	31.5	0.00	100.0
1.000	5.60	90.6			



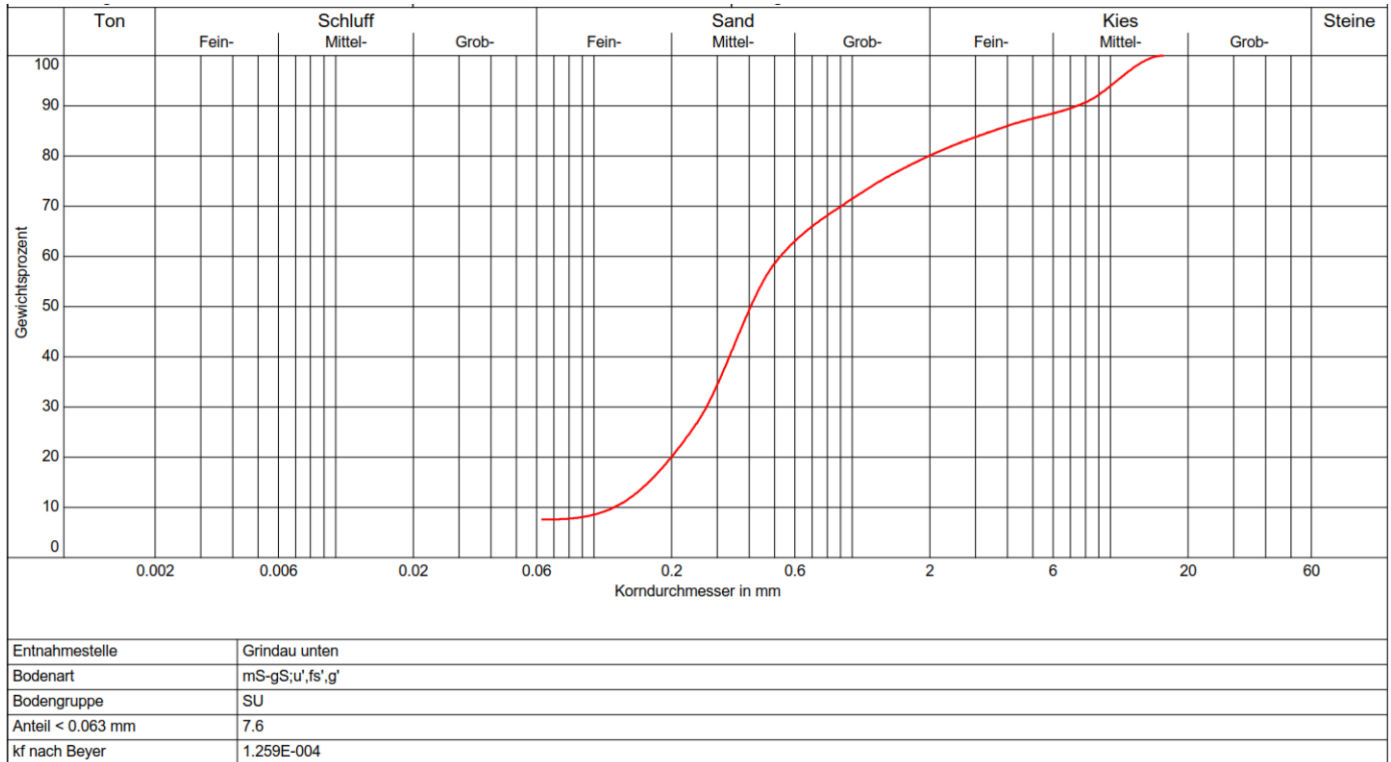
Glühverlust nach DIN 18128:

Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Unteres Profil: Probenahme: 09.04.2018, 11:45 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	10.00	0.0	2.000	7.80	80.1
0.063	3.90	7.6	4.000	6.30	86.0
0.125	21.40	10.5	8.000	12.30	90.7
0.250	42.30	26.7	16.0	0.00	100.0
0.500	17.00	58.6	31.5	0.00	100.0
1.000	11.40	71.5			



Glühverlust nach DIN 18128:

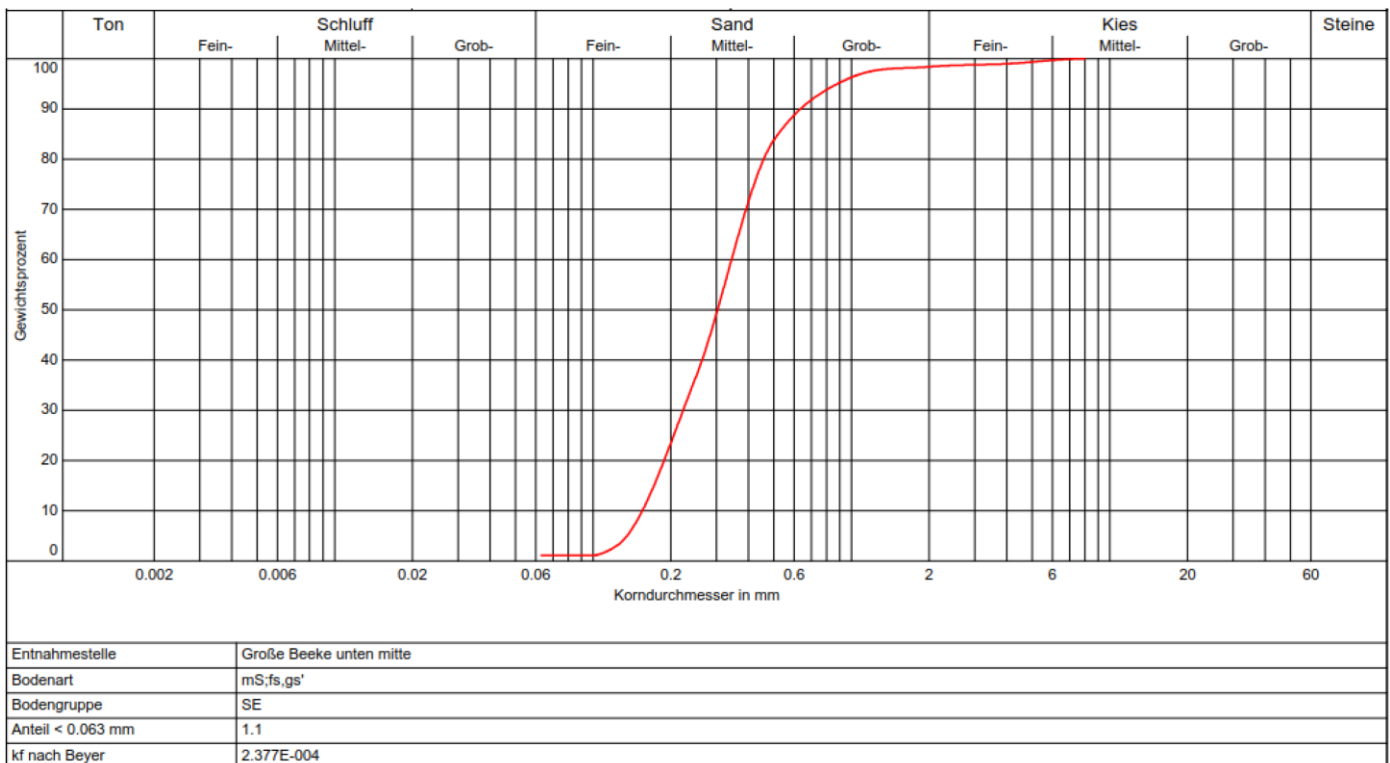
Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Anlage 6-13: Referenzstrecke „Große Beeke unten“

Mittleres Profil: Probenahme: 09.04.2018, 14:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	2.10	0.0	2.000	1.20	98.4
0.063	3.80	1.1	4.000	1.80	99.0
0.125	61.40	3.2	8.000	0.00	100.0
0.250	87.00	36.5	16.0	0.00	100.0
0.500	23.10	83.8	31.5	0.00	100.0
1.000	3.80	96.3			



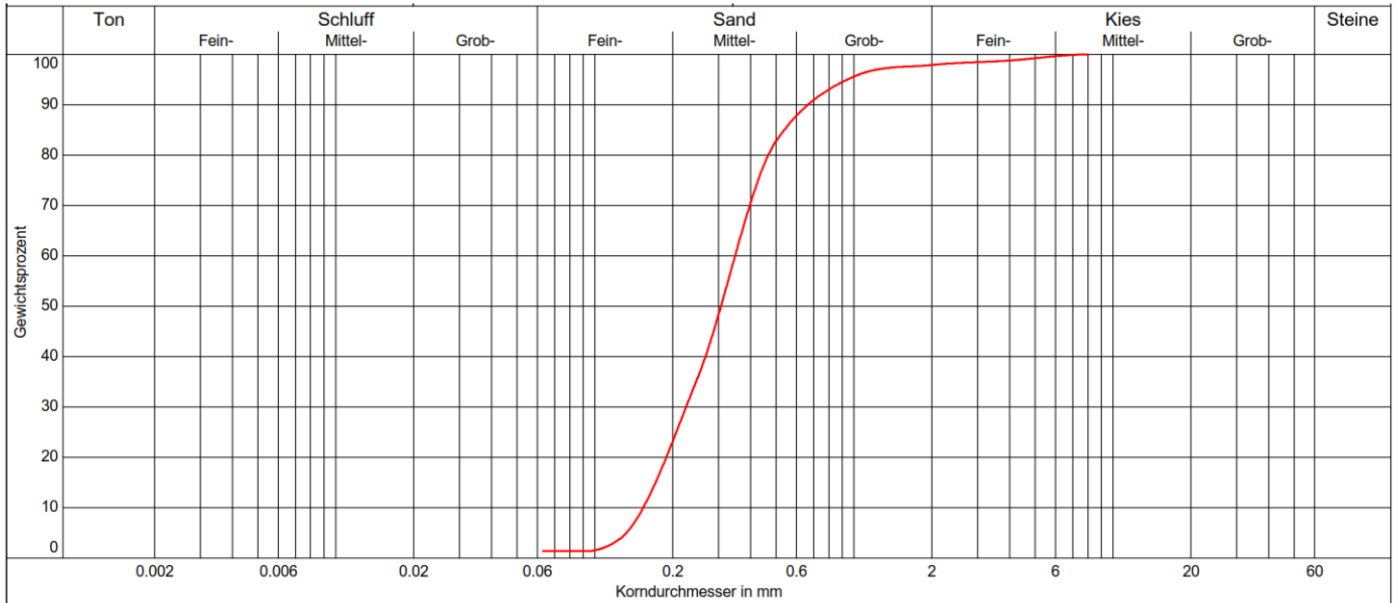
Glühverlust nach DIN 18128:

Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Unteres Profil: Probenahme: 09.04.2018, 14:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	3.10	0.0	2.000	1.80	97.9
0.063	5.30	1.4	4.000	2.70	98.8
0.125	69.70	3.8	8.000	0.00	100.0
0.250	102.50	35.8	16.0	0.00	100.0
0.500	28.10	82.8	31.5	0.00	100.0
1.000	5.00	95.6			



Entnahmestelle	Große Beeke unten unten
Bodenart	mS;fs,gs'
Bodengruppe	SE
Anteil < 0.063 mm	1.4
kf nach Beyer	2.329E-004

Glühverlust nach DIN 18128:

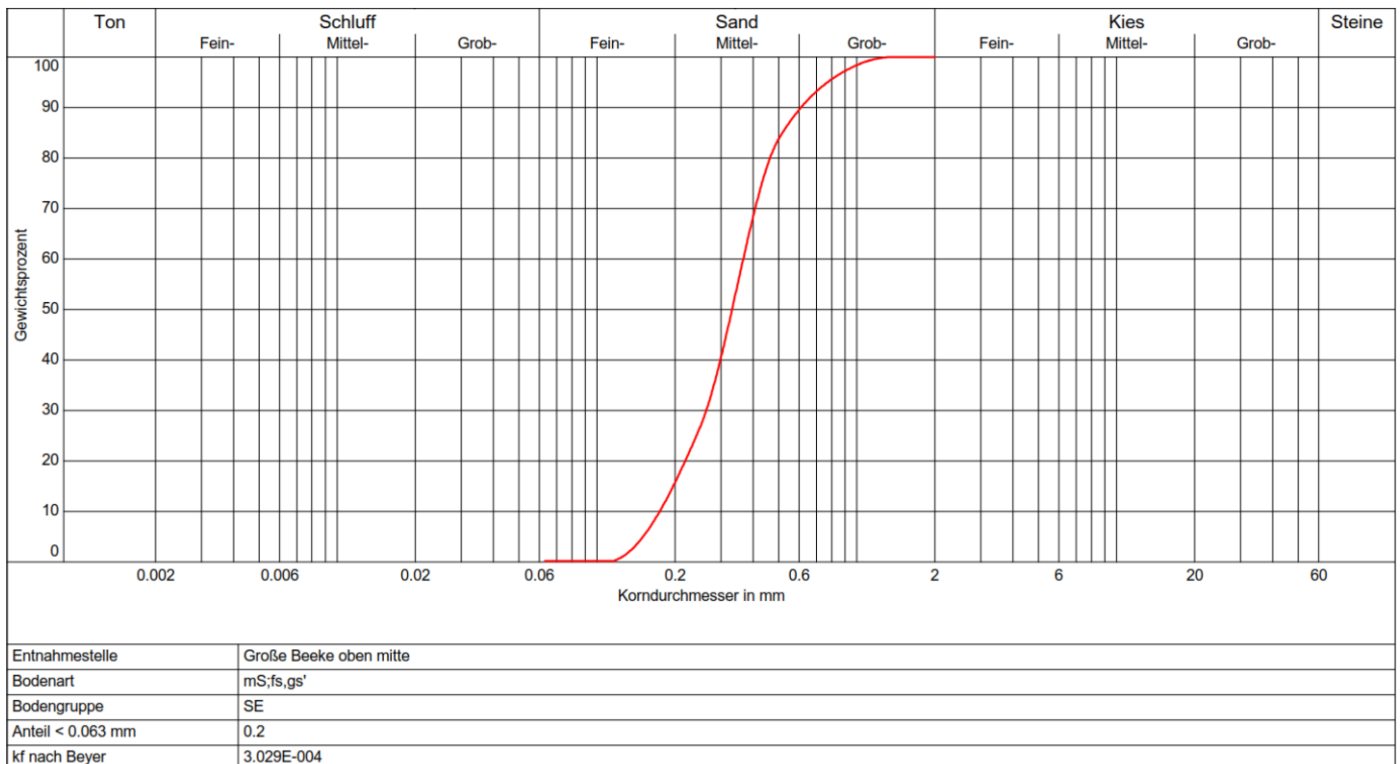
Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Anlage 6-14: Referenzstrecke „Große Beeke oben“

Mittleres Profil: Probenahme: 09.04.2018, 16:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	0.40	0.0	2.000	0.00	100.0
0.063	2.00	0.2	4.000	0.00	100.0
0.125	63.40	1.0	8.000	0.00	100.0
0.250	141.00	26.7	16.0	0.00	100.0
0.500	36.00	83.8	31.5	0.00	100.0
1.000	3.90	98.4			



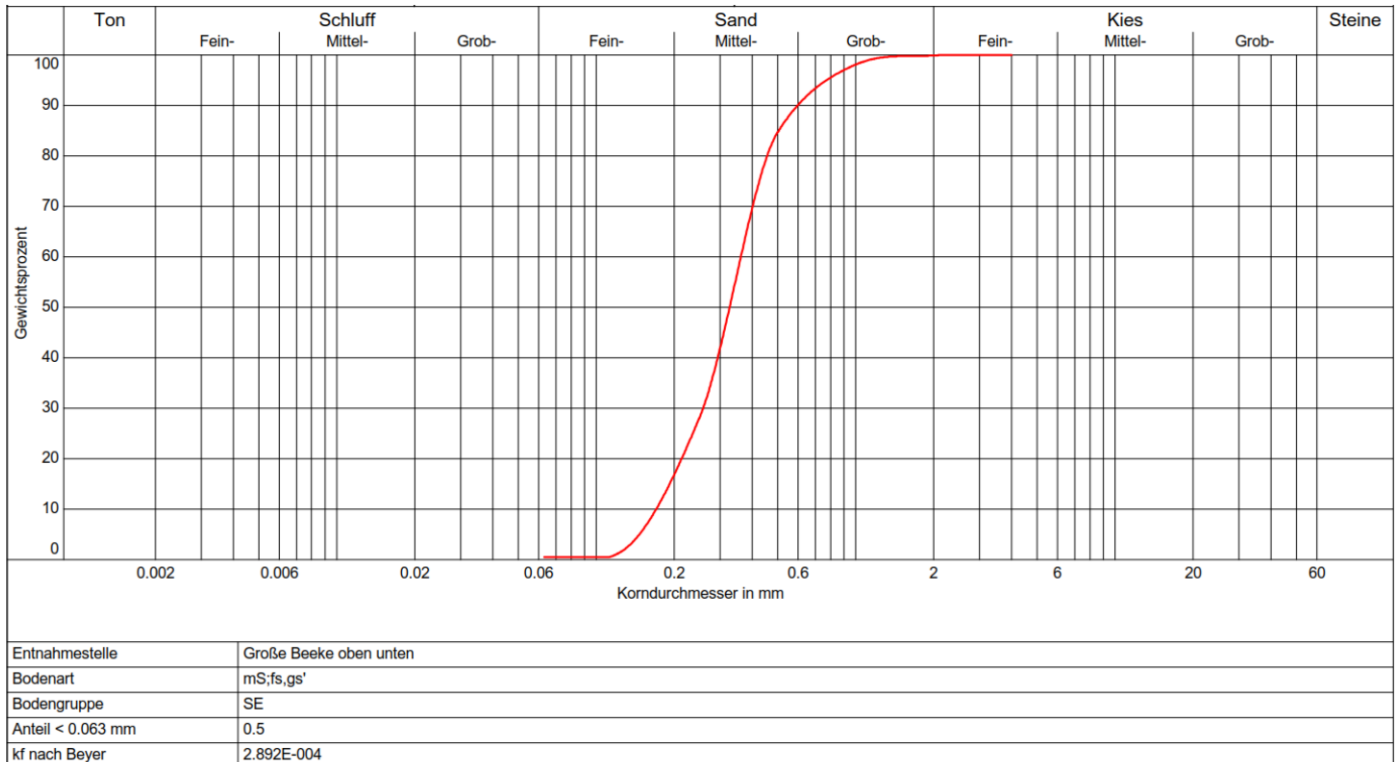
Glühverlust nach DIN 18128:

Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Unteres Profil: Probenahme: 09.04.2018, 14:00 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	0.70	0.0	2.000	0.10	99.9
0.063	1.50	0.5	4.000	0.00	100.0
0.125	37.40	1.6	8.000	0.00	100.0
0.250	80.30	28.0	16.0	0.00	100.0
0.500	18.90	84.7	31.5	0.00	100.0
1.000	2.60	98.1			



Glühverlust nach DIN 18128:

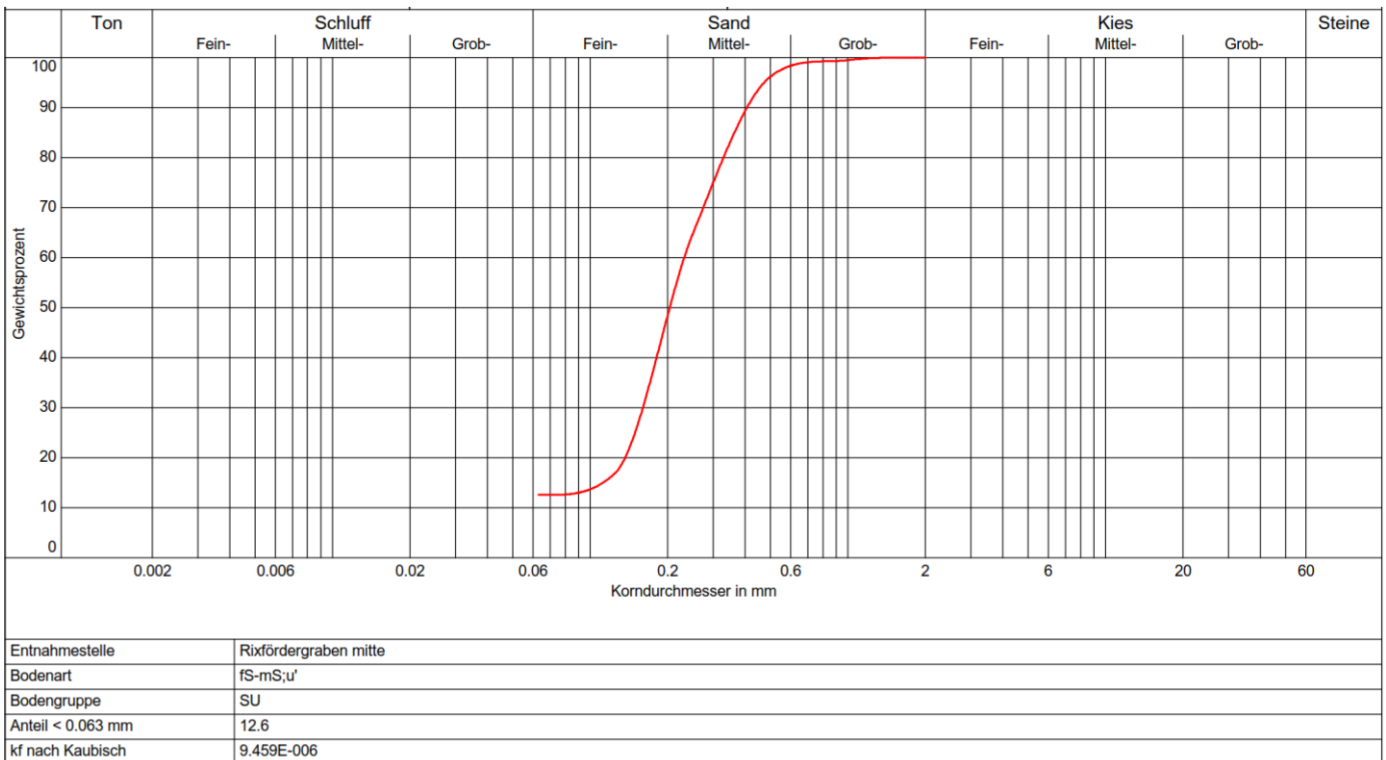
Der Glühverlust wurde in diesem Profil nicht bestimmt.

Anlage 6-15: Referenzstrecke „Rixförder Graben“

Mittleres Profil: Probenahme: 12.04.2018, 08:30 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	59.40	0.0	2.000	0.00	100.0
0.063	20.20	12.6	4.000	0.00	100.0
0.125	224.40	16.9	8.000	0.00	100.0
0.250	148.80	64.6	16.0	0.00	100.0
0.500	15.70	96.2	31.5	0.00	100.0
1.000	2.40	99.5			



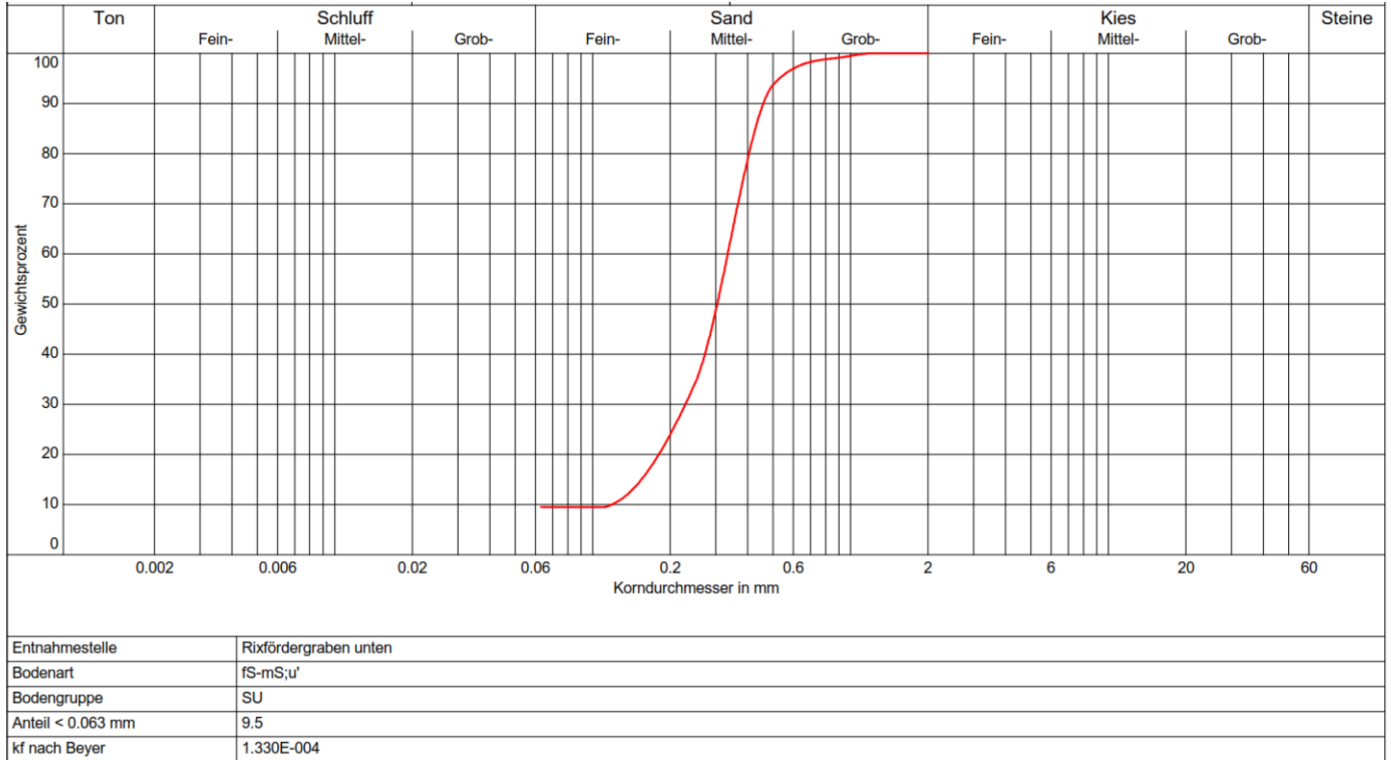
Glühverlust nach DIN 18128:

Aufschluß / Bohrung :	Rixfördergraben mitte	Prüfdatum :	07.05.2018
Schale und Probe trocken :	45,33 g	Tiegel :	21,08 g
Schale und Probe geblüht :	43,81 g	Proben getrocknet :	24,25 g
		Probe geblüht :	22,73 g
Glühverlust :	1,52 g	Glühverlust :	6,27 %

Unteres Profil: Probenahme: 12.04.2018, 08:30 Uhr

Kornverteilung nach DIN 18123:

SIEBUNG					
Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	10.50	0.0	2.000	0.00	100.0
0.063	1.20	9.5	4.000	0.00	100.0
0.125	26.00	10.6	8.000	0.00	100.0
0.250	65.70	34.2	16.0	0.00	100.0
0.500	6.40	93.7	31.5	0.00	100.0
1.000	0.50	99.5			



Glühverlust nach DIN 18128:

Aufschluß / Bohrung :	Rixfördergraben unten	Prüfdatum :	07.05.2018
Schale und Probe trocken :	42,00 g	Tiegel :	17,72 g
Schale und Probe geblüht :	40,90 g	Probe getrocknet :	24,28 g
		Probe geblüht :	23,18 g
Glühverlust :	1,10 g	Glühverlust :	4,53 %