

Siebanalyse

1

VOR
Altdünensand
Mittelwert
S. 45

Herkunft:

Profil I, 38. Meter

Probe:

1

Tiefe:

20 cm

Gesamtmenge
der Probe:

200 g

Westwand

Ölleitungsgraben

Jungdünensand

Mittelwert aus 14 + 5 = 19
Jungdünensand Proben.

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozent
I < 0,063	1,01	0,50	0,281
II 0,063	1,61	0,81	0,941
III 0,08	6,35	3,18	3,568
IV 0,1	79,37	39,73	34,256
V 0,2	96,57	48,41	36,692
VI 0,315	9,80	4,90	18,242
VII 0,5	4,69	2,35	3,854
VIII 0,63	0,29	0,14	1,996
IX 1,0	0,04	0,02	0,207
	199,73	100,04	99,99%

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,233$$

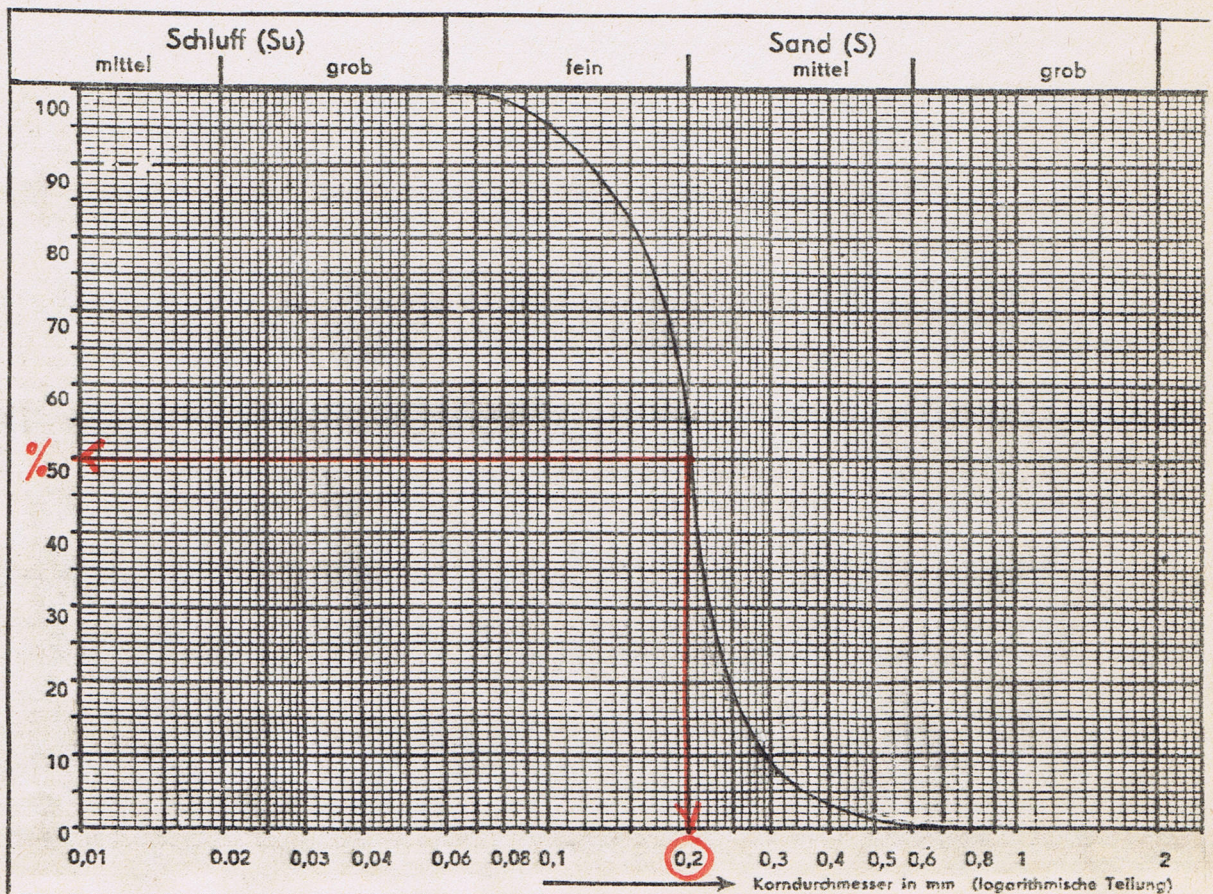
$$d_{75} = 0,17$$

$$d_{50} = 0,20$$

$$S_o = \sqrt{1,371}$$

$$S_o = 1,169$$

= sehr gut sortiert
(siehe S. 11)



Siebanalyse **2**

Herkunft: Profil 38. Meter
 Probe: 2
 Tiefe: 40 cm
 Gesamtmenge der Probe: 100 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,13	0,13	100,00
0,063	0,67	0,67	99,87
0,08	2,92	2,92	99,20
0,1	36,39	36,39	96,28
0,2	57,04	57,04	59,89
0,315	2,19	2,19	2,85
0,5	0,64	0,64	0,66
0,63	0,02	0,02	0,02
1,0	—	—	—
	100,00	100,00	

$$S_0 = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,222$$

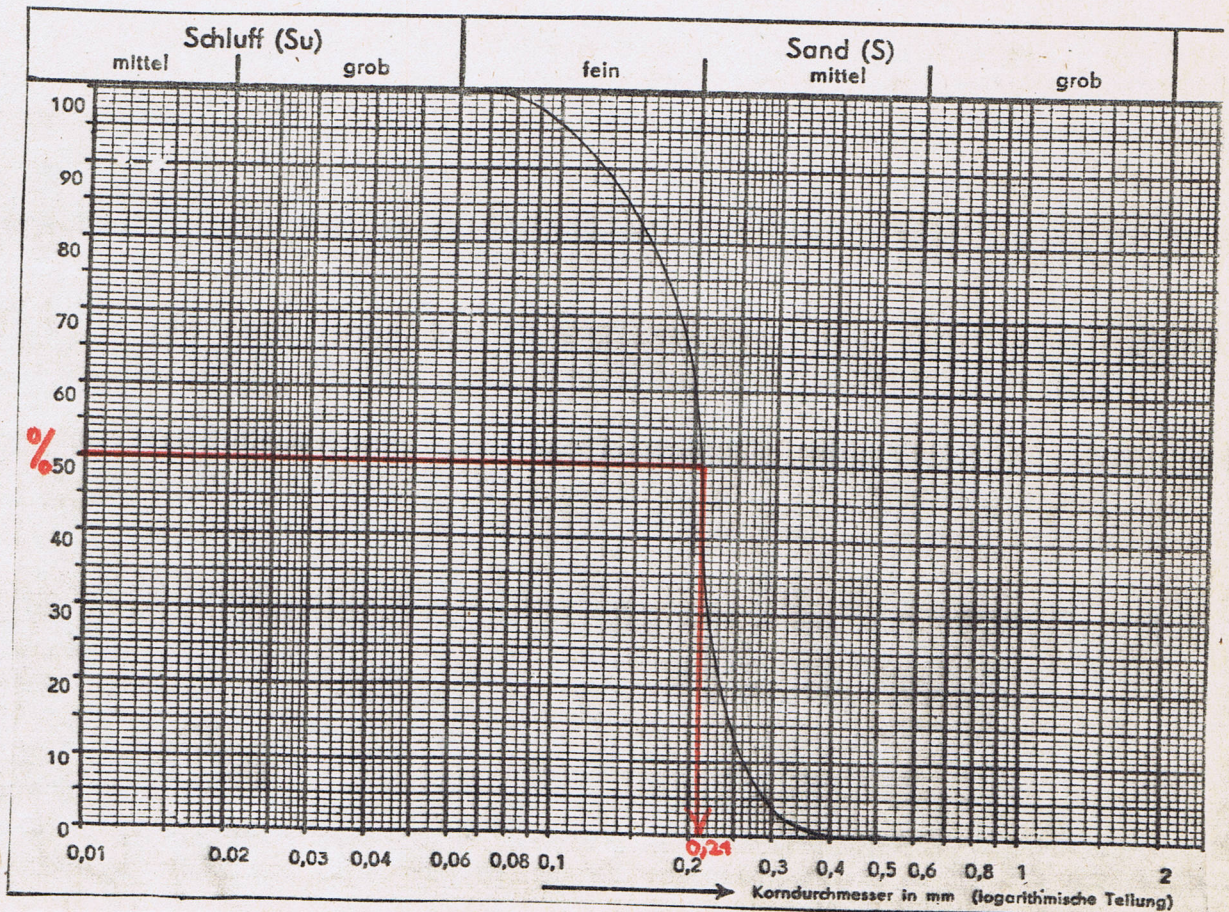
$$d_{75} = 0,171$$

$$S_0 = \sqrt{1,3}$$

$$S_0 = 1,14$$

$$d_{50} = 0,21$$

= sehr gut sortiert



Siebanalyse **3**

Herkunft: Profil 138. Meter
 Probe: 3
 Tiefe: 60 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprocente
< 0,063	0,38	0,19	100,08
0,063	1,56	0,78	99,89
0,08	5,57	2,79	99,11
0,1	57,69	28,93	96,32
0,2	84,34	42,22	67,39
0,315	42,27	21,18	25,17
0,5	5,56	2,78	3,99
0,63	2,19	1,09	1,21
1,0	0,24	0,12	0,12
	199,80	100,08	

$$S_0 = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,31$$

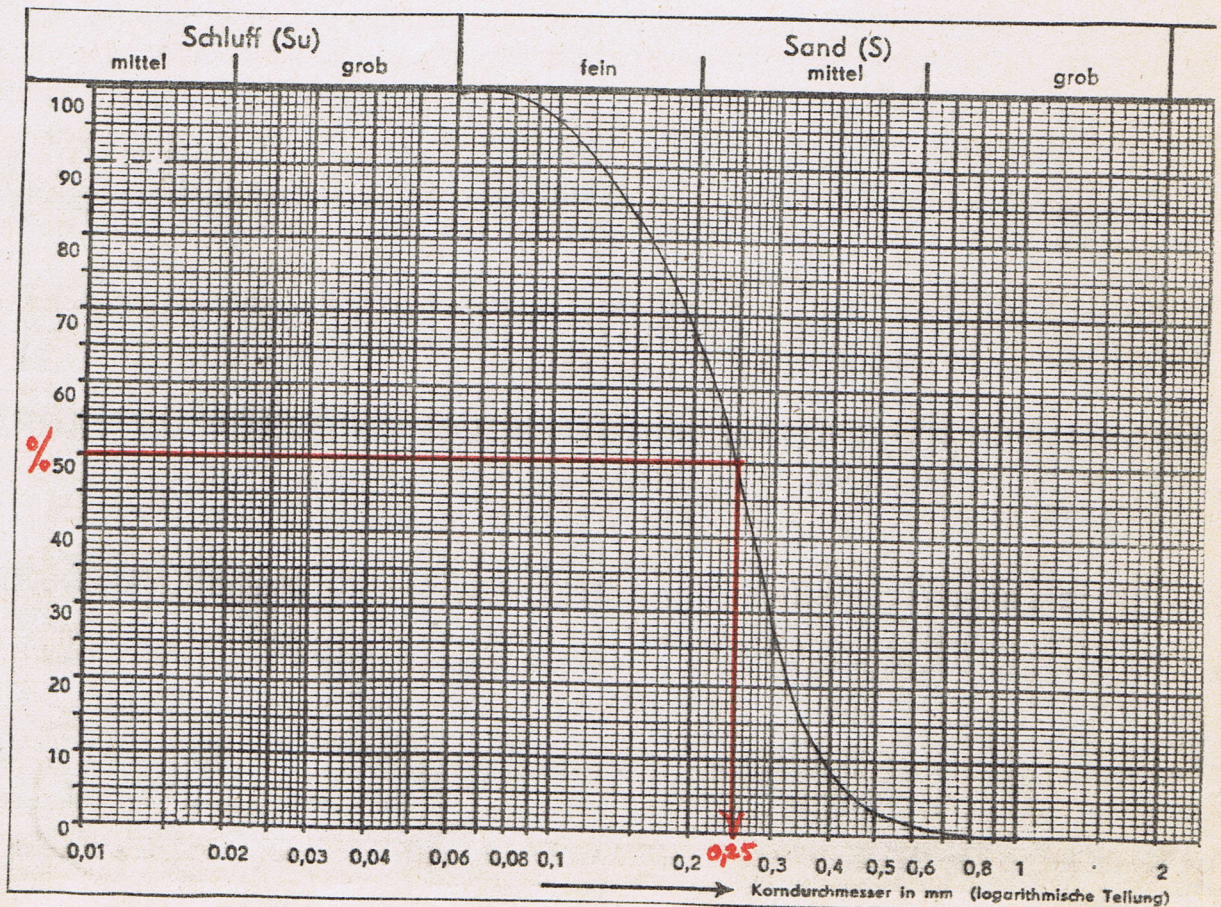
$$d_{75} = 0,178$$

$$S_0 = \sqrt{1,743}$$

$$S_0 = 1,321$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,25$$



Siebanalyse

4

Herkunft:

Profil 38. Meter (ab L4 in N Richtung)

Probe:

4

Tiefe:

80 cm

Gesamtmenge

der Probe:

200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,31	0,15	100,02
0,063	1,56	0,78	99,87
0,08	6,15	3,08	99,09
0,1	46,53	23,30	96,01
0,2	58,11	29,08	72,71
0,315	75,18	37,60	43,63
0,5	11,57	5,78	6,03
0,63	0,50	0,25	0,25
1,0	—	—	—

199,91

100,02

$$S_0 = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,382$$

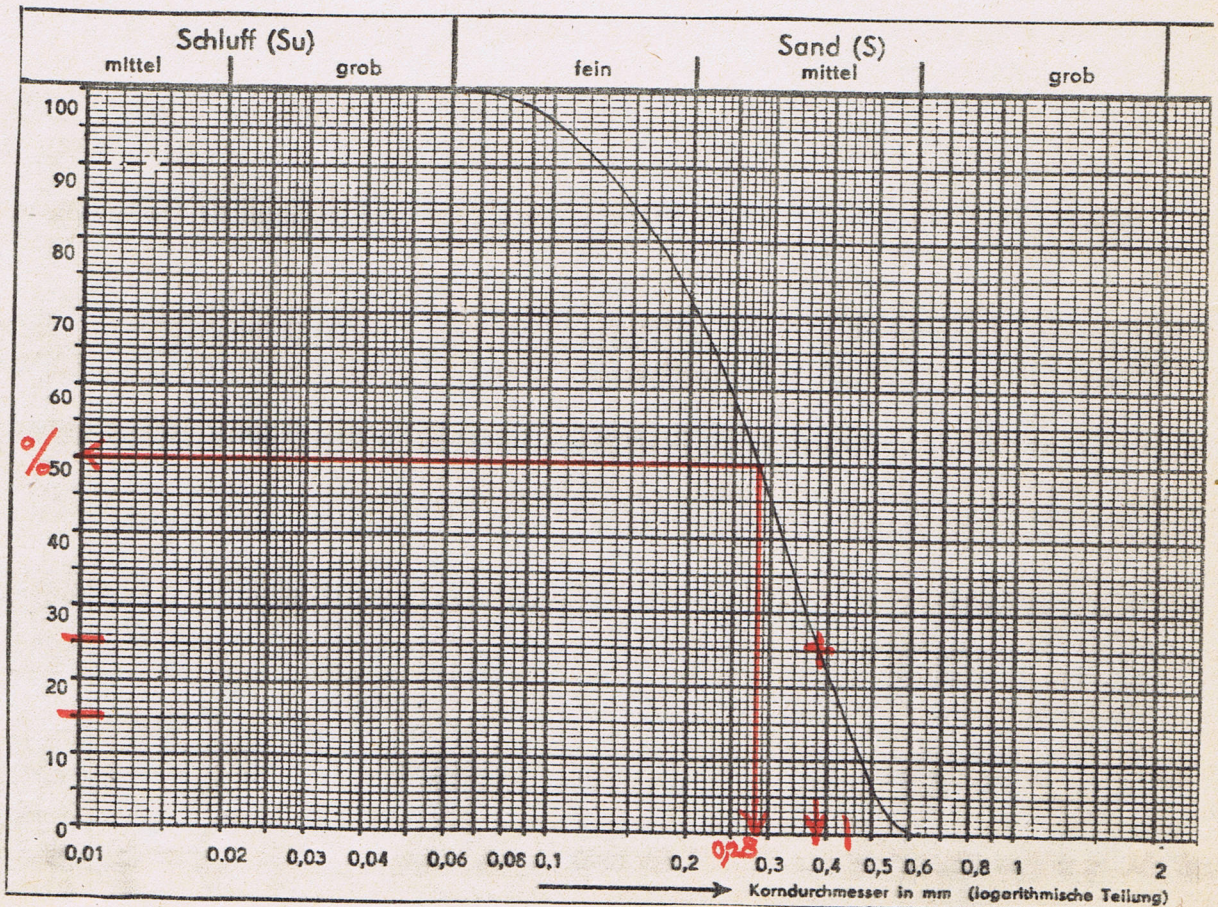
$$d_{75} = 0,188$$

$$S_0 = \sqrt{2,035}$$

$$S_0 = 1,426$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,28$$



Siebanalyse

5

Herkunft: Profil 138. Meter
 Probe: 5
 Tiefe: 100 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,33	0,17	100,01
0,063	1,77	0,89	99,84
0,08	7,26	3,64	98,95
0,1	80,81	40,50	95,31
0,2	83,18	41,70	54,81
0,315	23,91	12,00	13,11
0,5	1,43	0,72	1,11
0,63	0,78	0,39	0,39
1,0	—	—	—
	199,47	100,01	

$$S_0 = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,25$$

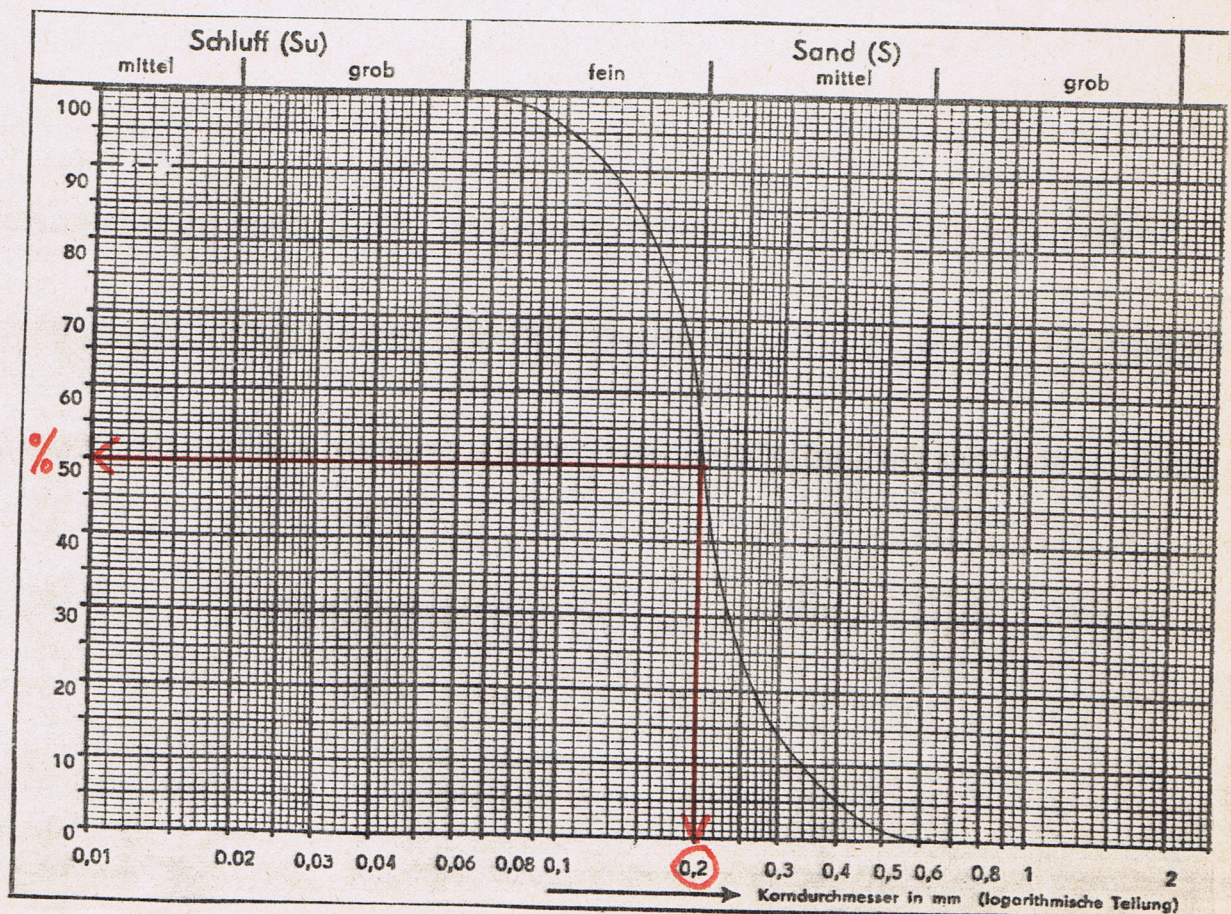
$$d_{75} = 0,17$$

$$S_0 = \sqrt{1,47}$$

$$S_0 = 1,212$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,20$$



Siebanalyse

Herkunft: Profil 138. Meter
 Probe: 6
 Tiefe: 120 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,38	0,19	100,19
0,063	1,83	0,92	100,00
0,08	6,68	3,35	99,08
0,1	47,24	23,69	95,73
0,2	60,63	30,37	72,04
0,315	59,38	29,79	41,67
0,5	15,17	7,60	11,88
0,63	8,13	4,07	4,28
1,0	0,41	0,21	0,21

199,85

100,19

$$s_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,41$$

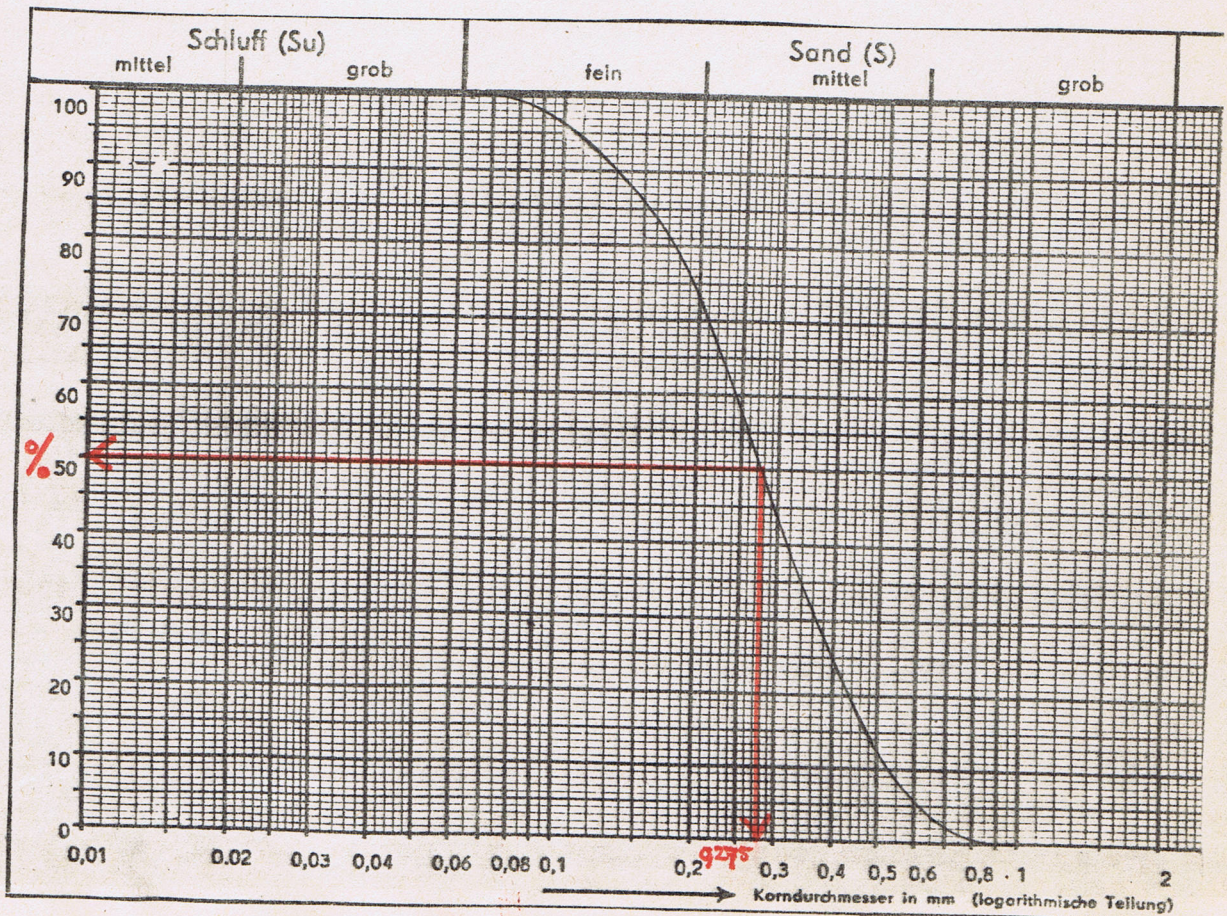
$$d_{75} = 0,195$$

$$s_o = \sqrt{2,105}$$

$$s_o = 1,483$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,275$$



Siebanalyse

Herkunft: Profil 38. Meter
 Probe: 7
 Tiefe: 140 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,20	0,10	99,86
0,063	1,31	0,65	99,76
0,08	5,75	2,88	99,11
0,1	57,04	28,56	96,23
0,2	59,92	30,03	67,67
0,315	54,77	27,21	37,64
0,5	13,22	6,67	10,43
0,63	7,43	3,72	3,76
1,0	0,07	0,04	0,04
	199,71	99,86	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,38$$

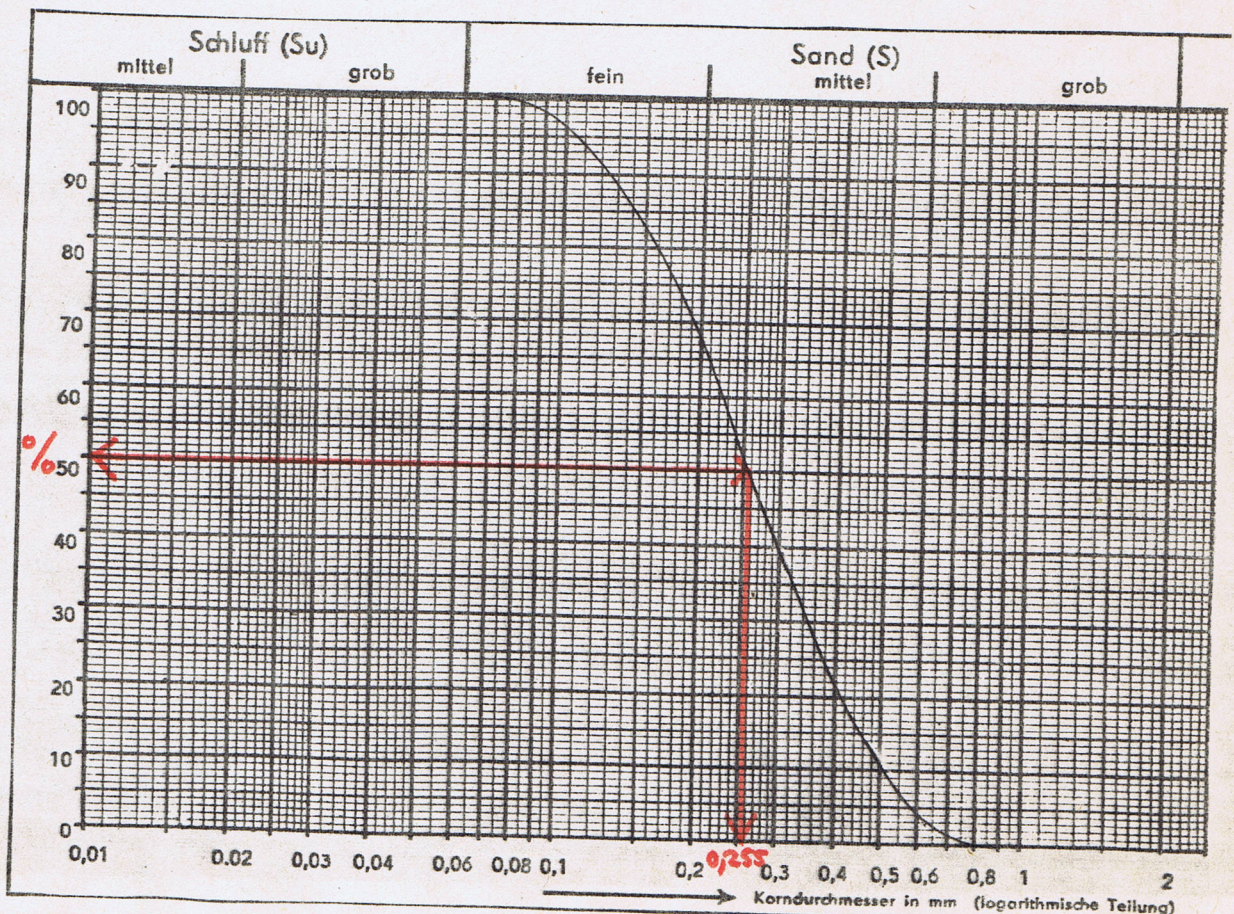
$$d_{75} = 0,179$$

$$S_o = \sqrt{2,122}$$

$$S_o = 1,454$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,255$$



Siebanalyse

Herkunft: Profil 38. Meter
 Probe: 8
 Tiefe: 160 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozent
< 0,063	0,36	0,18	100,08
0,063	1,75	0,87	99,90
0,08	7,26	3,64	99,03
0,1	72,32	36,21	95,39
0,2	74,71	37,40	59,18
0,315	33,06	16,54	21,78
0,5	9,22	4,62	5,24
0,63	1,22	0,61	0,62
1,0	0,03	0,01	0,01
	199,93	100,08	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,29$$

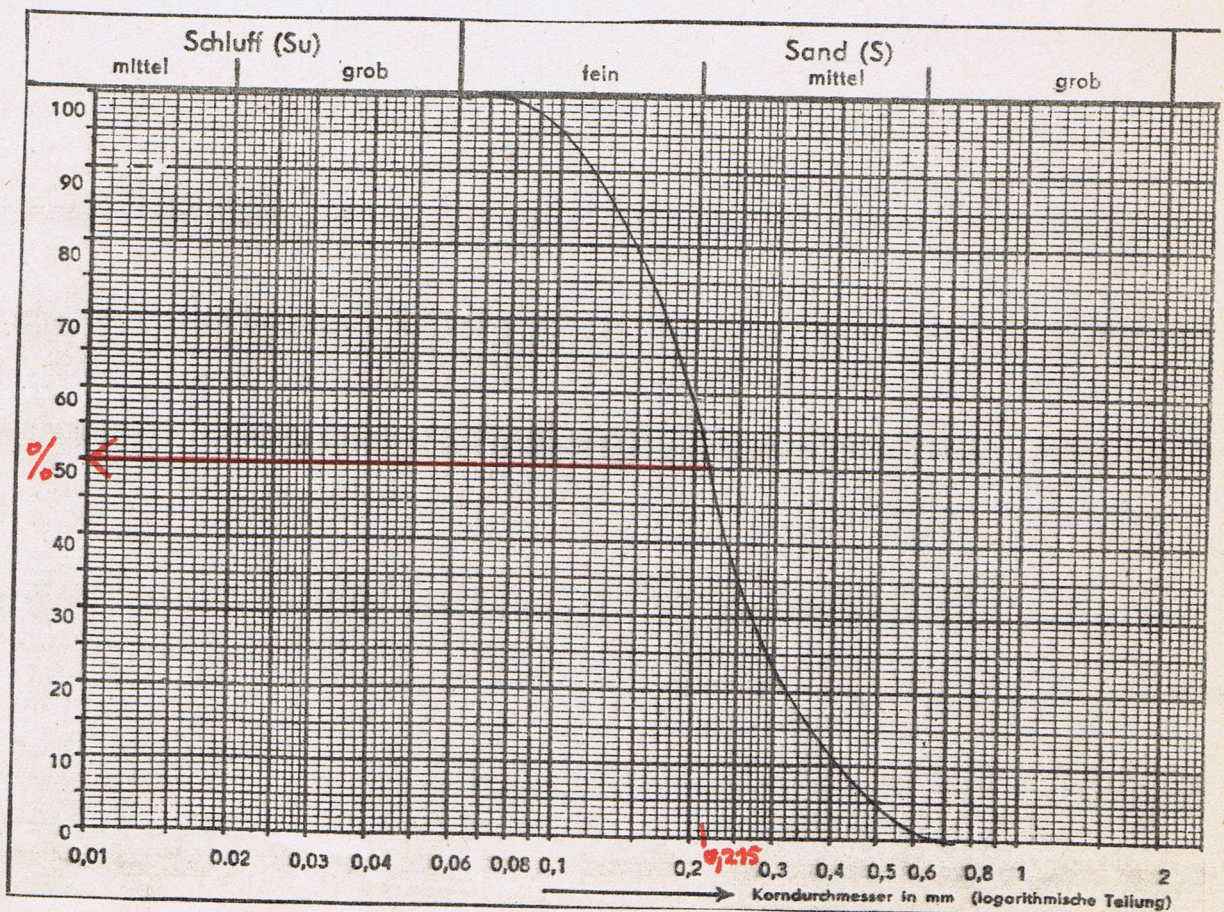
$$d_{75} = 0,16$$

$$S_o = \sqrt{1,813}$$

$$S_o = 1,342$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,215$$



Siebanalyse

Herkunft: Profil 38, Meter
Probe: 9
Tiefe: 180 cm
Gesamtmenge der Probe: 200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,17	0,09	100,13
0,063	1,20	0,60	100,04
0,08	5,51	2,76	99,44
0,1	70,25	35,19	96,68
0,2	80,12	40,10	61,49
0,315	38,39	19,20	21,39
0,5	4,16	2,09	2,19
0,63	0,20	0,10	0,10
1,0	—	—	—
	200,00	100,13	

$$S_0 = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

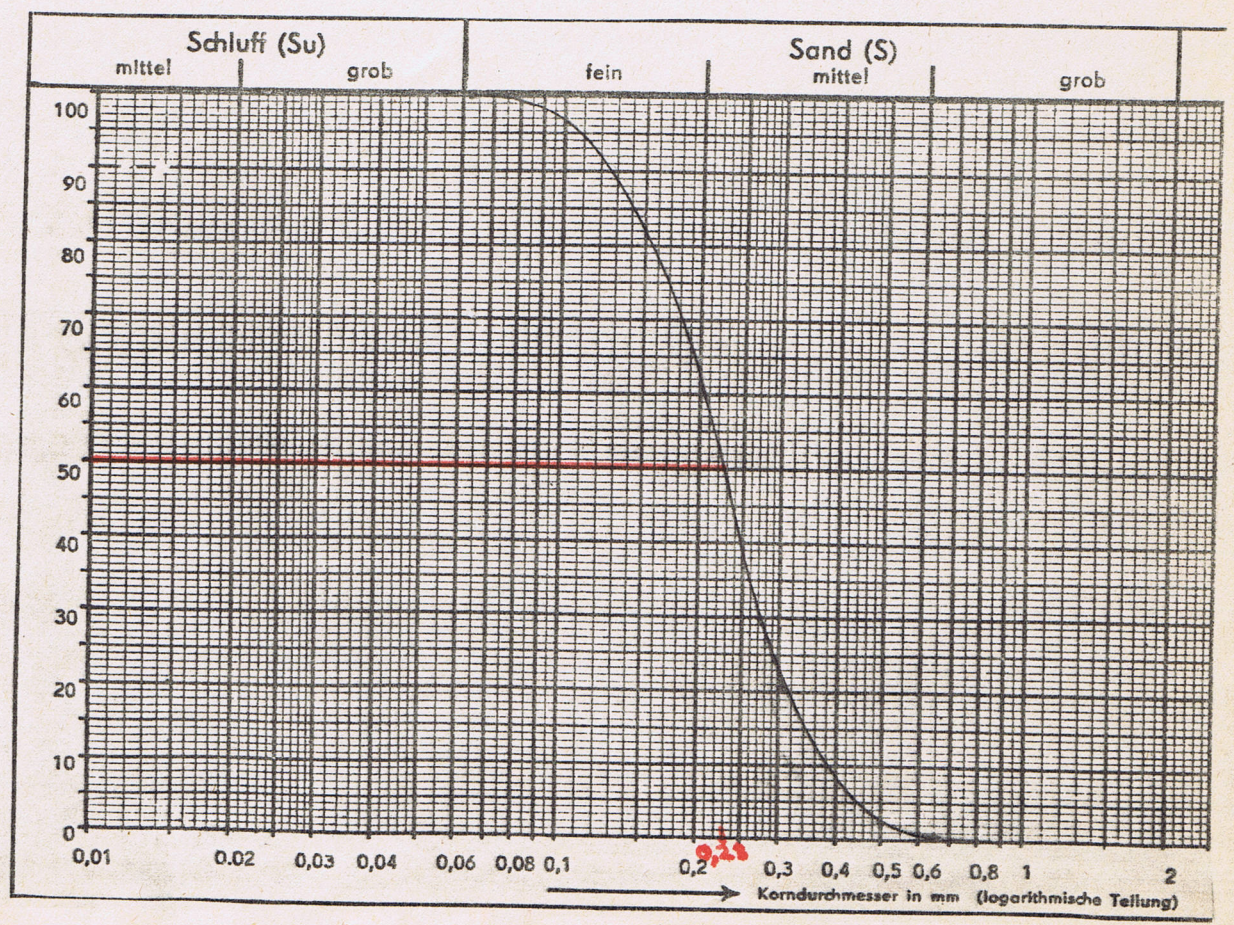
$$d_{25} = 0,29$$
$$d_{75} = 0,17$$

$$S_0 = \sqrt{1,706}$$

$$S_0 = 1,308$$

$$d_{50} = 0,23$$

= gut sortiert



Siebanalyse

Herkunft: Profil 38. Meter
 Probe: 10
 Tiefe: 200 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,26	0,13	99,99
0,063	1,63	0,81	99,86
0,08	8,27	4,13	99,05
0,1	88,44	44,23	94,92
0,2	68,26	34,14	50,69
0,315	28,95	14,48	16,55
0,5	2,21	1,11	2,07
0,63	1,78	0,89	0,96
1,0	0,14	0,07	0,07

199,94

99,99

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,266$$

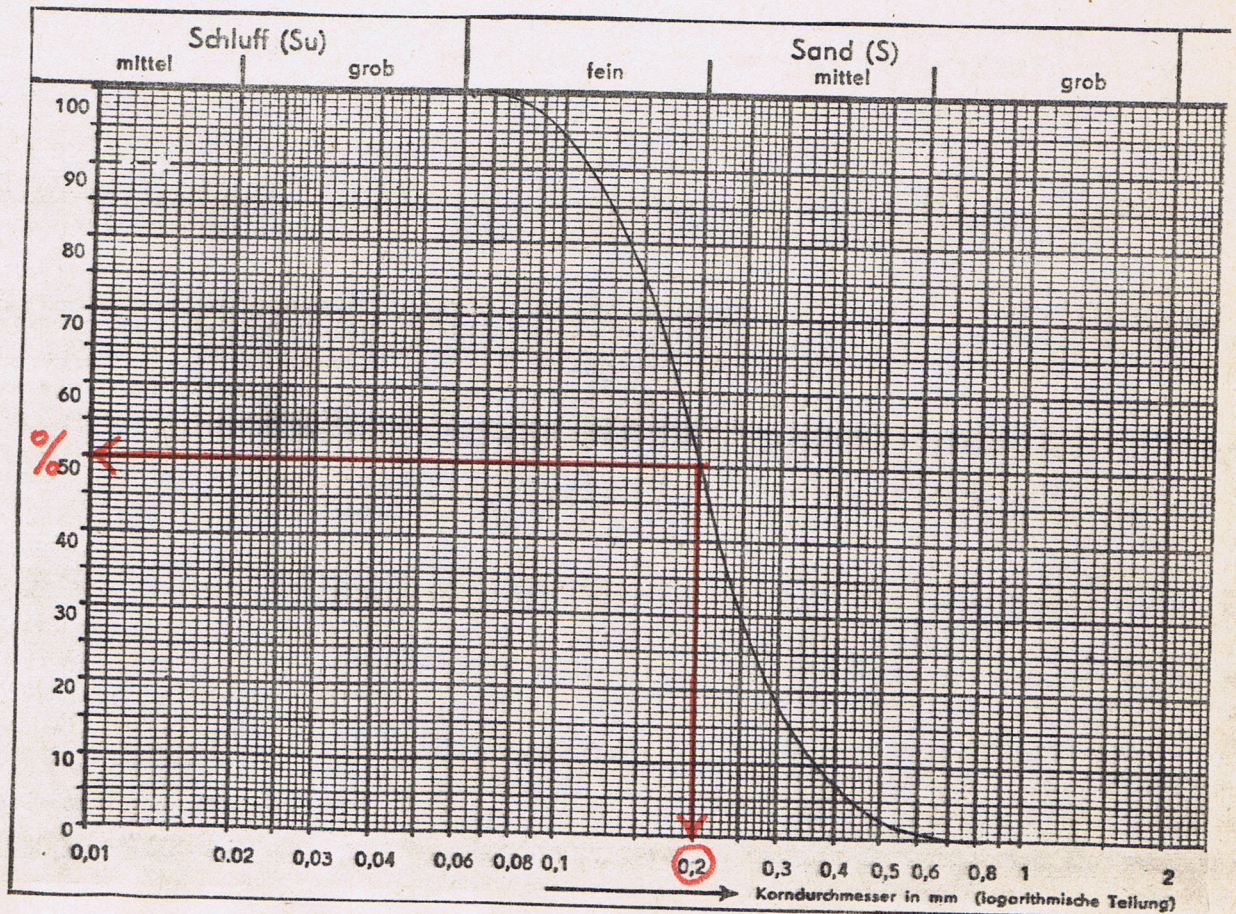
$$d_{75} = 0,15$$

$$S_o = \sqrt{1,775}$$

$$S_o = 1,331$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,20$$



Siebanalyse

11

Herkunft:

Profil 38. Meter

Probe:

11

Tiefe:

220 cm

Gesamtmenge

der Probe:

200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	1,12	0,56	100,11
0,063	4,23	2,12	99,55
0,08	13,42	6,73	97,43
0,1	72,14	36,15	90,70
0,2	55,63	27,86	54,55
0,315	45,28	22,63	26,69
0,5	7,48	3,75	4,06
0,63	0,55	0,27	0,31
1,0	0,08	0,04	0,04
	199,93	100,11	

$$S_0 = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,319$$

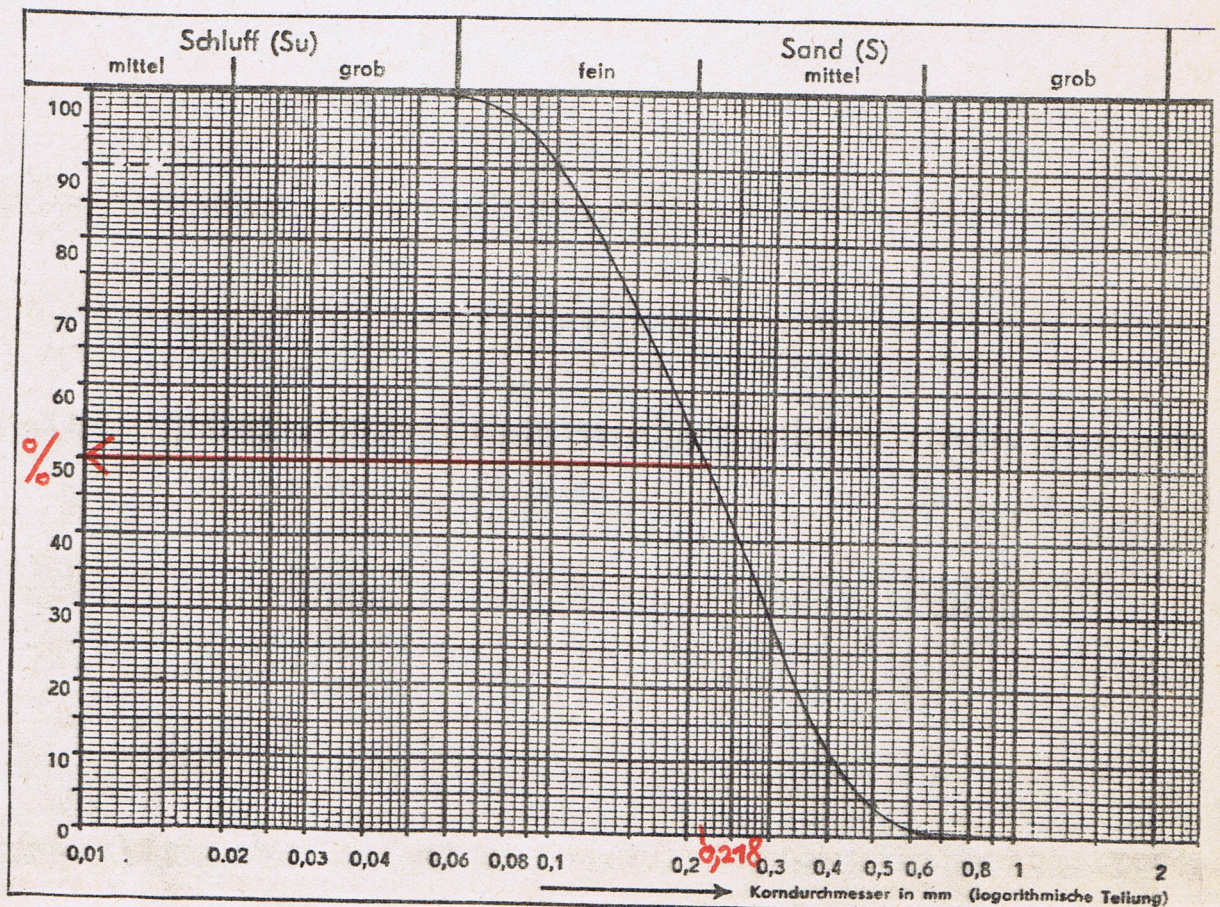
$$d_{75} = 0,149$$

$$S_0 = \sqrt{2,142}$$

$$S_0 = 1,463$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,218$$



Siebanalyse **12**

Herkunft:

Profil 38. Meter

Probe:

12

Tiefe:

245 cm

Gesamtmenge
der Probe:

200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,69	0,35	100,12
0,063	3,09	1,55	99,77
0,08	11,15	5,58	98,22
0,1	76,98	38,50	92,64
0,2	83,05	41,61	54,14
0,315	21,29	10,68	12,53
0,5	3,26	1,64	1,85
0,63	0,29	0,15	0,21
1,0	0,11	0,06	0,06

199,91

100,12

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,245$$

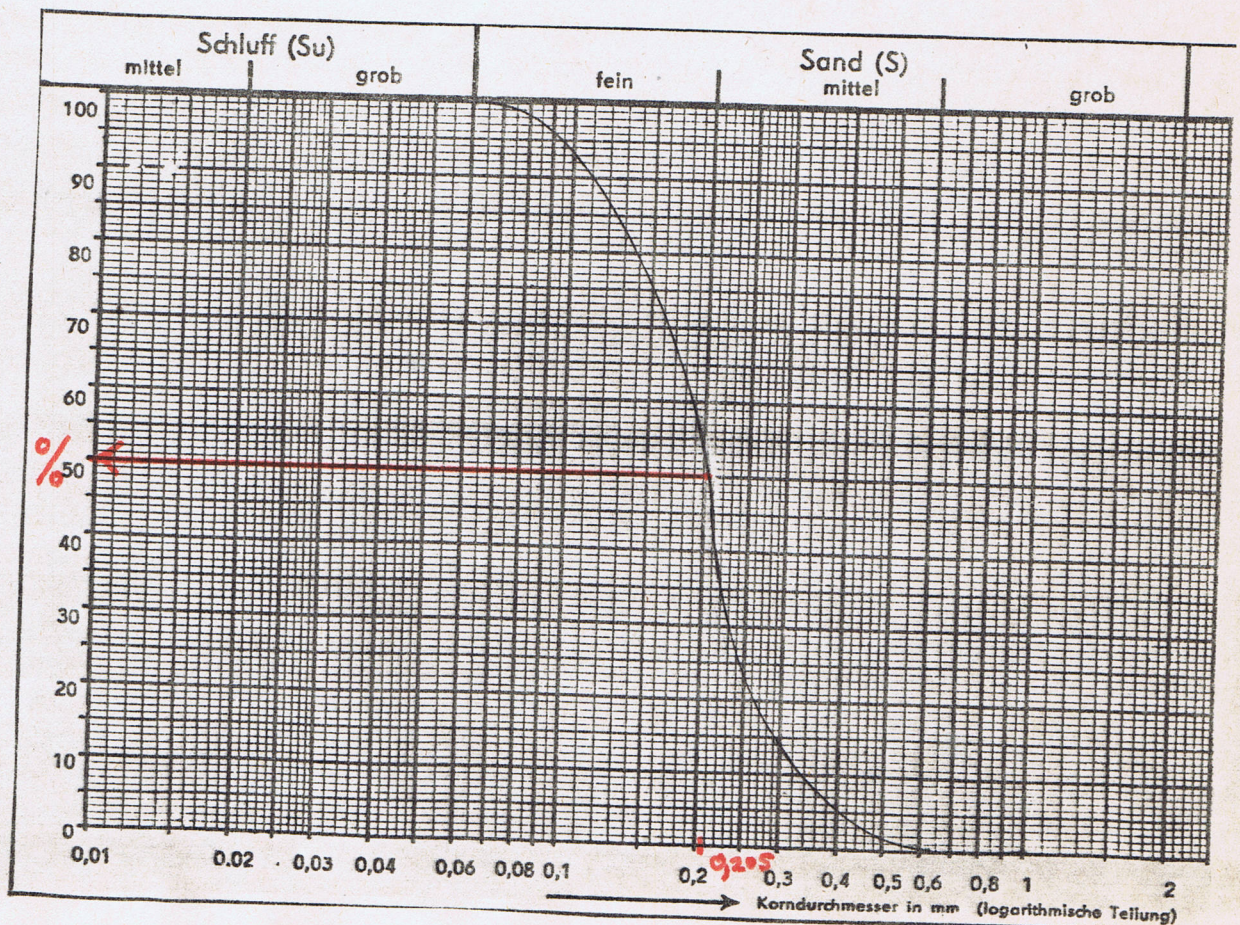
$$d_{75} = 0,15$$

$$S_o = \sqrt{1,635}$$

$$S_o = 1,239$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,205$$



Siebanalyse **13**

Herkunft: Profil 138. Meter
 Probe: 13
 Tiefe: 265 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,29	0,14	100,00
0,063	1,84	0,92	99,86
0,08	8,95	4,48	98,94
0,1	99,73	49,86	94,46
0,2	71,01	35,51	44,60
0,315	17,11	8,55	9,09
0,5	0,78	0,39	0,54
0,63	0,13	0,06	0,15
1,0	0,18	0,09	0,09

200,02

100,00

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,24$$

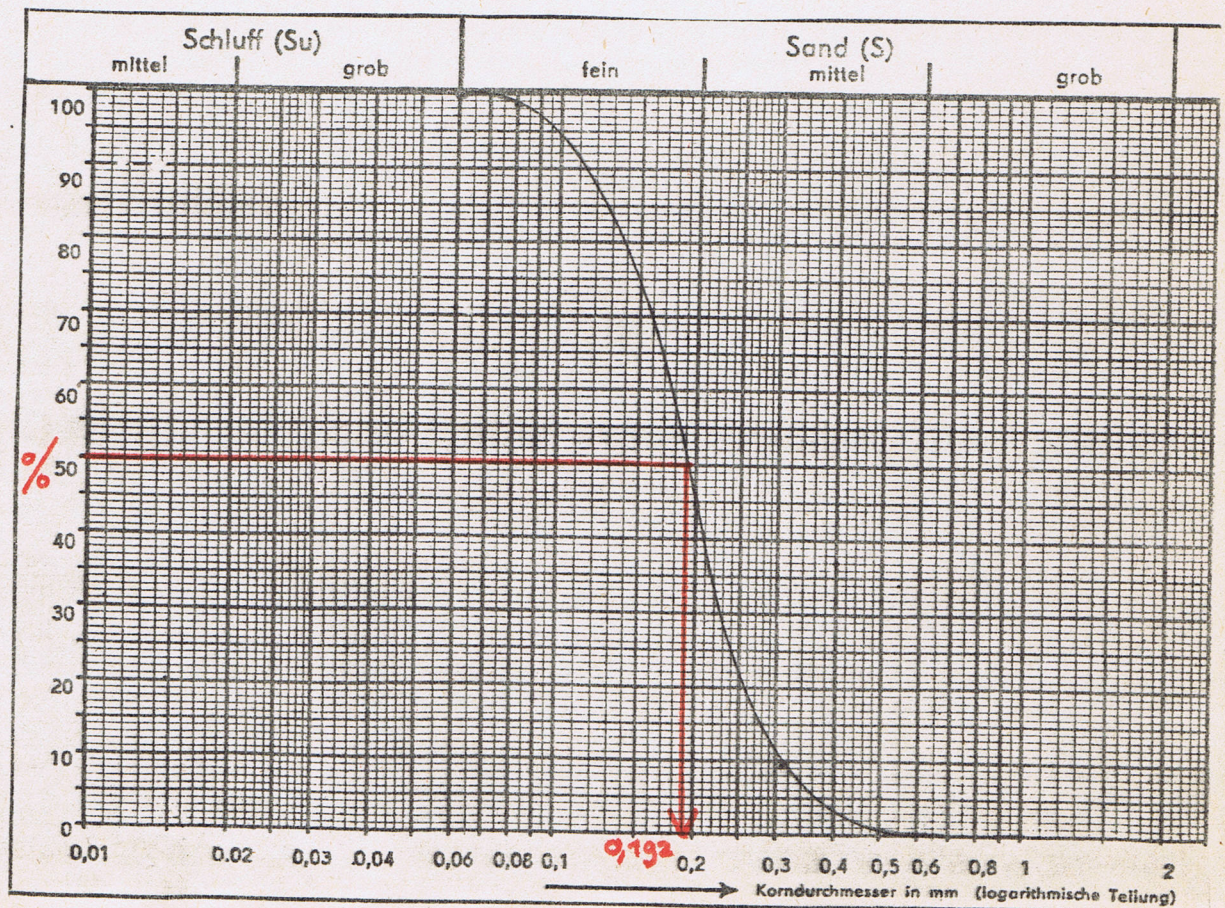
$$d_{75} = 0,15$$

$$S_o = \sqrt{1,605}$$

$$S_o = 1,266$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,192$$



Siebanalyse **14**

Herkunft: Profil 138. Meter
 Probe: 14
 Tiefe: 285 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,79	0,39	100,12
0,063	2,72	1,36	99,73
0,08	9,82	4,92	98,37
0,1	77,72	38,95	93,45
0,2	64,95	32,50	54,50
0,315	34,69	17,40	22,00
0,5	6,61	3,31	4,60
0,63	2,29	1,15	1,29
1,0	0,28	0,14	0,14
	<u>199,87</u>	<u>100,12</u>	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,29$$

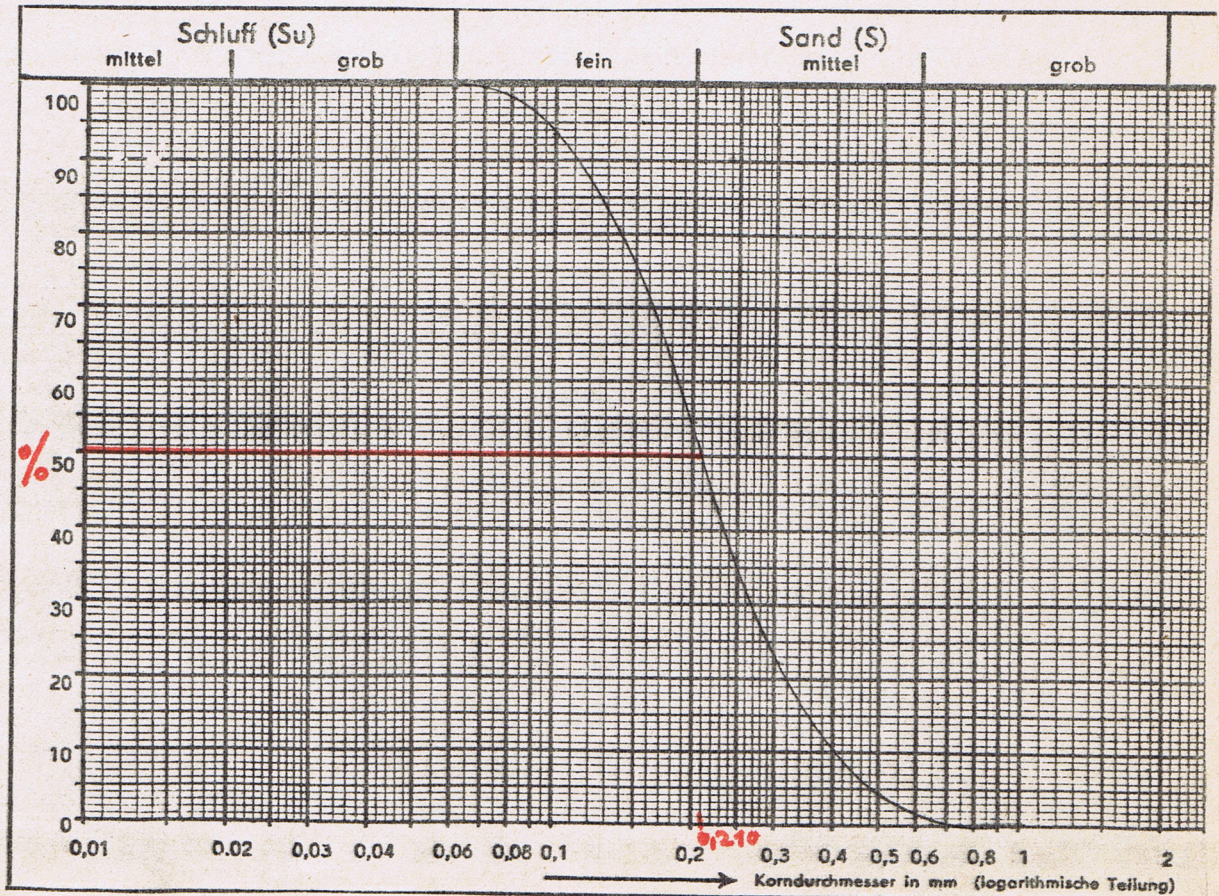
$$d_{75} = 0,152$$

$$S_o = \sqrt{1,41}$$

$$S_o = 1,383$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,210$$



Siebanalyse

15

im begr. Podsol

Herkunft:

Profil 38. Meter

Probe:

15

Tiefe:

305 cm

Gesamtmenge
der Probe:

200 g

"Altdüne"

↓
zie blz 45

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	3,70	1,85	99,98
0,063	1,96	0,98	98,13
0,08	6,21	3,12	97,15
0,1	66,43	33,24	94,03
0,2	65,51	32,85	60,79
0,315	44,12	22,15	27,94
0,5	6,70	3,36	5,79
0,63	4,59	2,30	2,43
1,0	0,26	0,13	0,13
	199,48	99,98	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,32$$

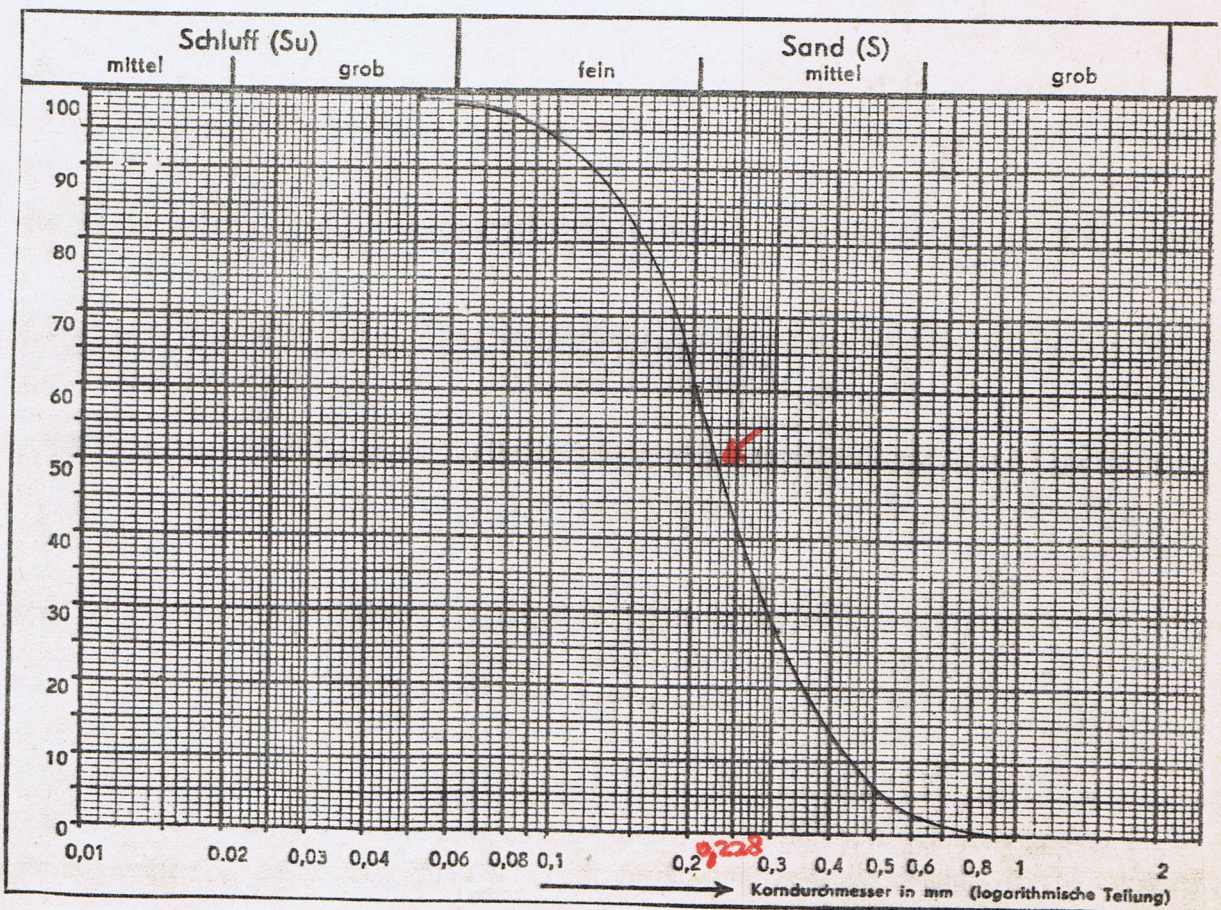
$$d_{75} = 0,17$$

$$S_o = \sqrt{1,884}$$

$$S_o = 1,373$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,228$$



Siebanalyse

16

im begeh. Pdsol

Herkunft: Profil 38. Meter
 Probe: 16
 Tiefe: 312 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozent
< 0,063	1,62	0,81	100,09
0,063	1,38	0,69	99,28
0,08	5,55	2,78	98,59
0,1	67,61	33,93	95,81
0,2	76,72	38,41	61,88
0,315	35,37	17,70	23,47
0,63	3,38	1,69	1,79
1,0	0,20	0,10	0,10
	199,78	100,09	

? 0,50

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,3$$

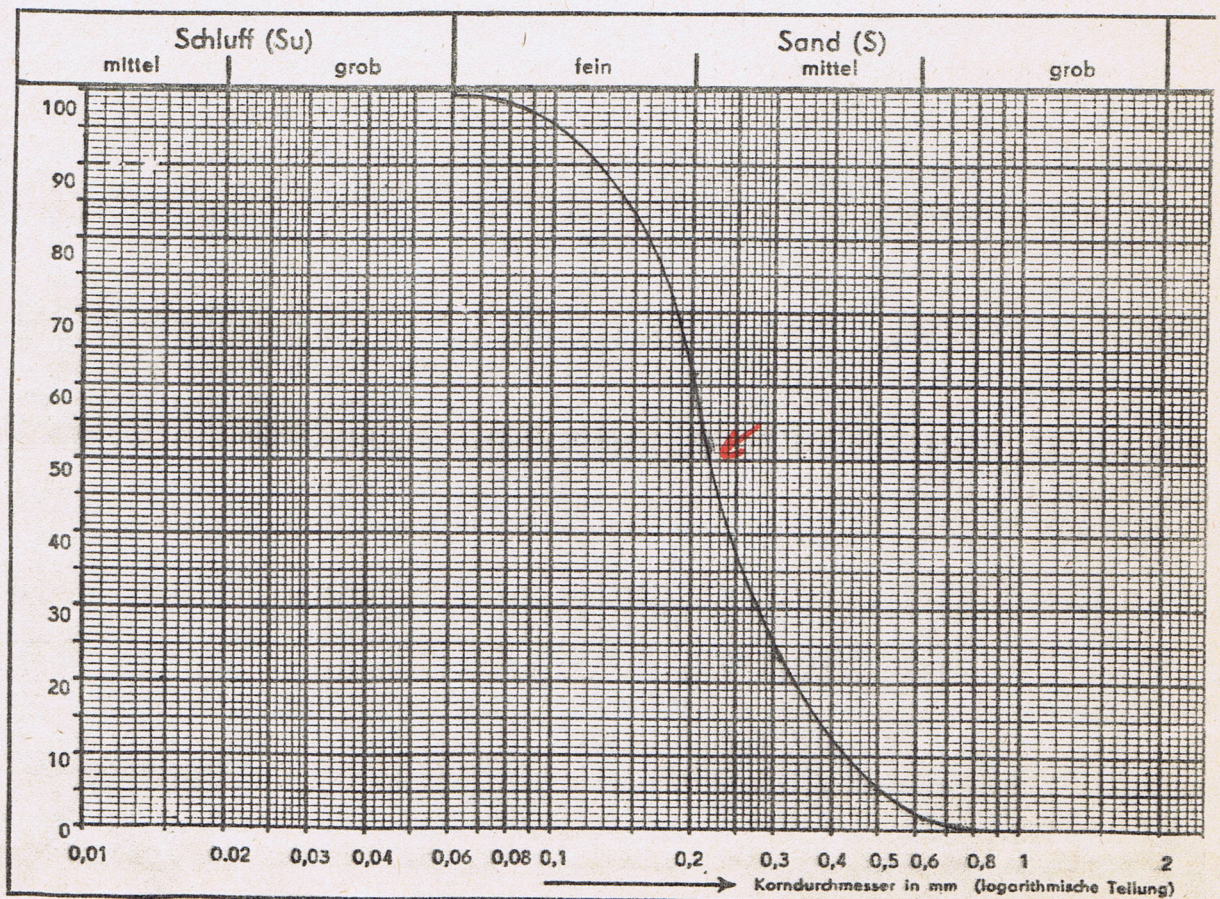
$$d_{75} = 0,174$$

$$S_o = \sqrt{1,721}$$

$$S_o = 1,311$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,22$$



Siebanalyse

17

im begr. Pdsd

Herkunft:

Profil 38. Meter

Probe:

17

Tiefe:

315 cm

Gesamtmenge

der Probe:

200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,71	0,36	99,97
0,063	1,13	0,57	99,61
0,08	5,62	2,81	99,04
0,1	69,09	34,55	96,23
0,2	63,44	31,70	61,68
0,315	44,89	22,47	29,98
0,5	12,37	6,18	7,51
0,63	2,39	1,19	1,33
1,0	0,28	0,14	0,14
	199,92	99,97	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,335$$

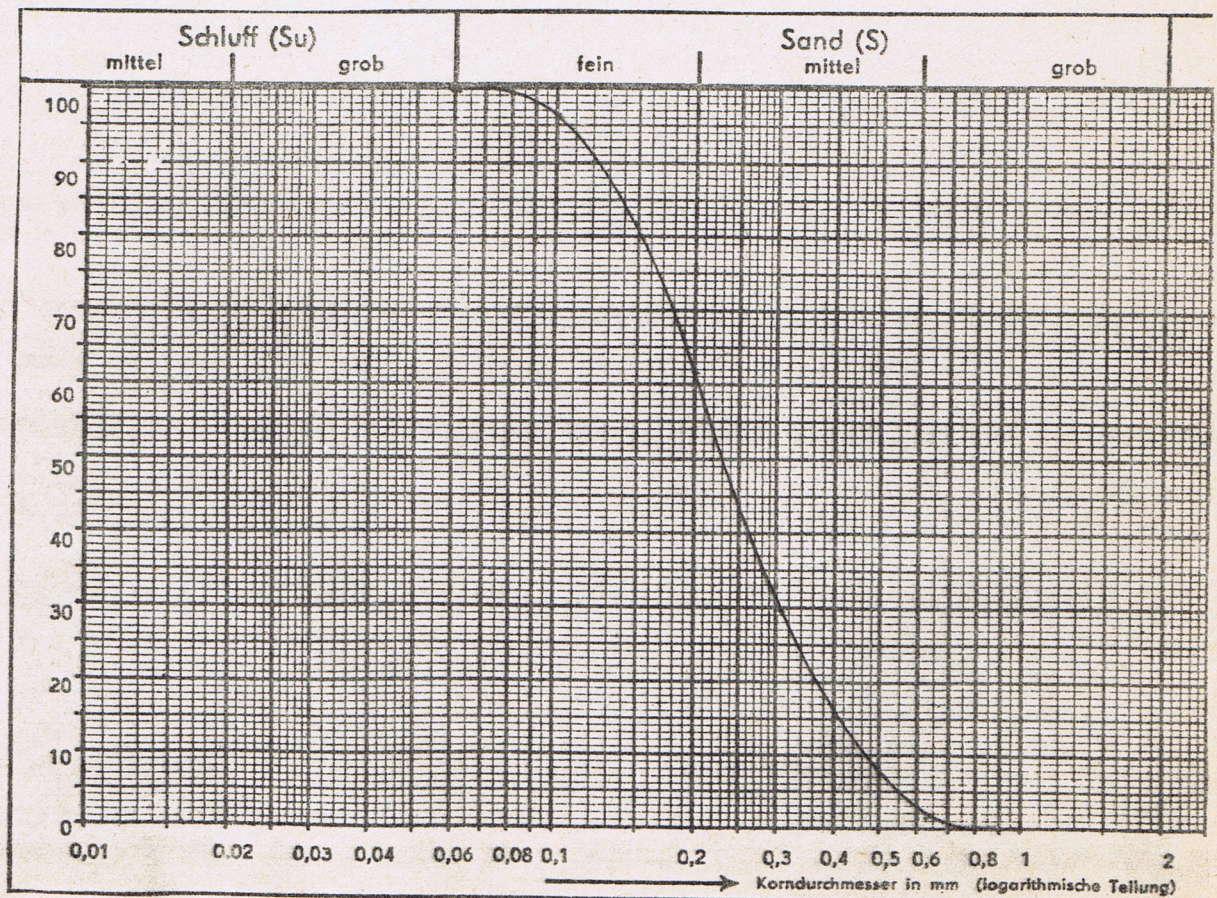
$$d_{75} = 0,168$$

$$S_o = \sqrt{1,995}$$

$$S_o = 1,411$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,23$$



Siebanalyse

18

Herkunft:

Profil 38. Meter

Probe:

18

Tiefe:

334 cm

Gesamtmenge
der Probe:

200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,28	0,14	99,97
0,063	1,58	0,79	99,83
0,08	8,63	4,31	99,04
0,1	73,92	36,96	94,73
0,2	59,69	29,85	57,77
0,315	41,12	20,56	27,92
0,5	8,20	4,10	7,36
0,63	6,03	3,01	3,26
1,0	0,51	0,25	0,25
	199,96	99,97	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,32$$

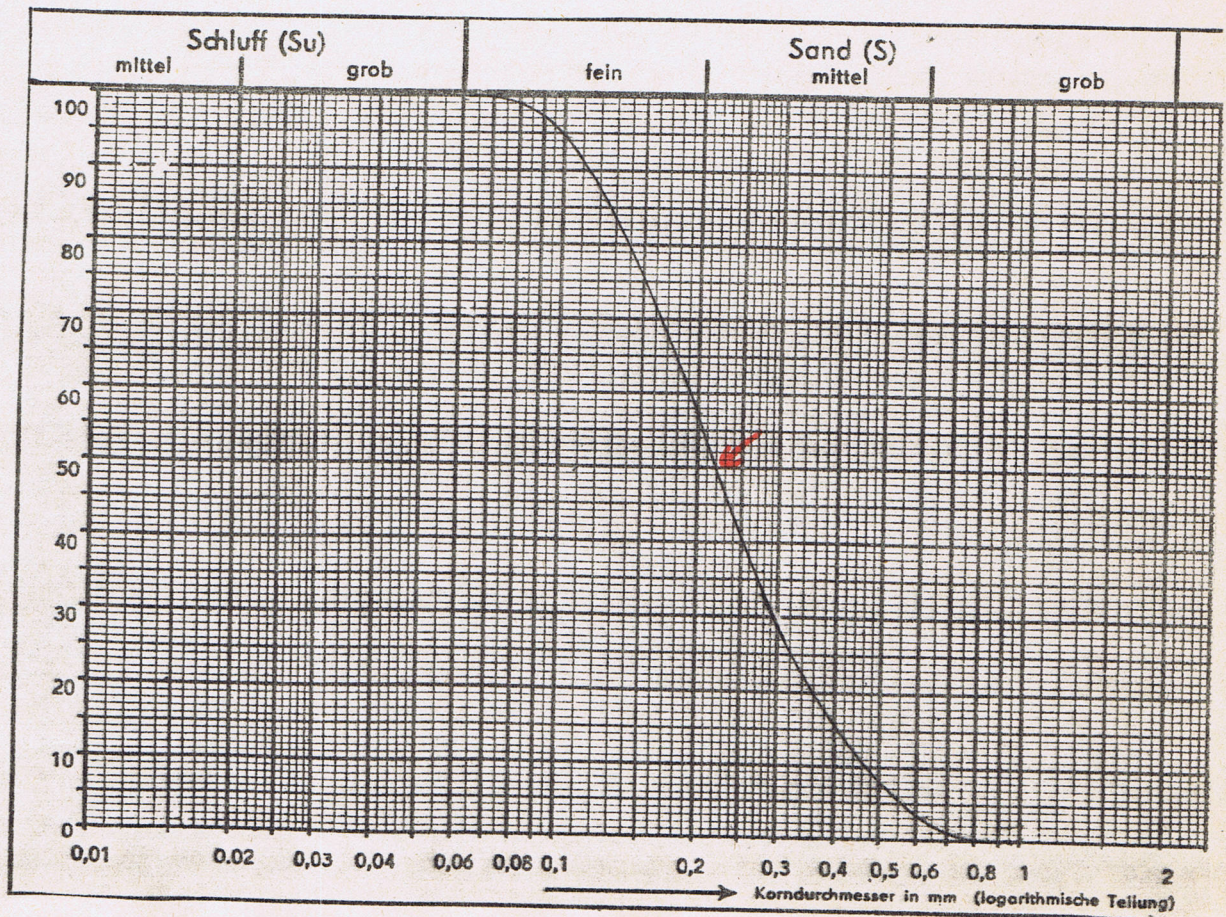
$$d_{75} = 0,153$$

$$S_o = \sqrt{2,093}$$

$$S_o = 1,445$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,22$$



Siebanalyse **19**

Herkunft: Profil **138**. Meter
 Probe: 19
 Tiefe: 364
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,27	0,13	100,09
0,063	1,23	0,61	99,96
0,08	7,34	3,67	99,35
0,1	94,97	47,58	95,68
0,2	64,55	32,30	48,10
0,315	25,90	12,97	15,80
0,5	3,51	1,75	2,83
0,63	1,85	0,92	1,08
1,0	0,33	0,16	0,16
	<u>199,95</u>	<u>100,09</u>	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,26$$

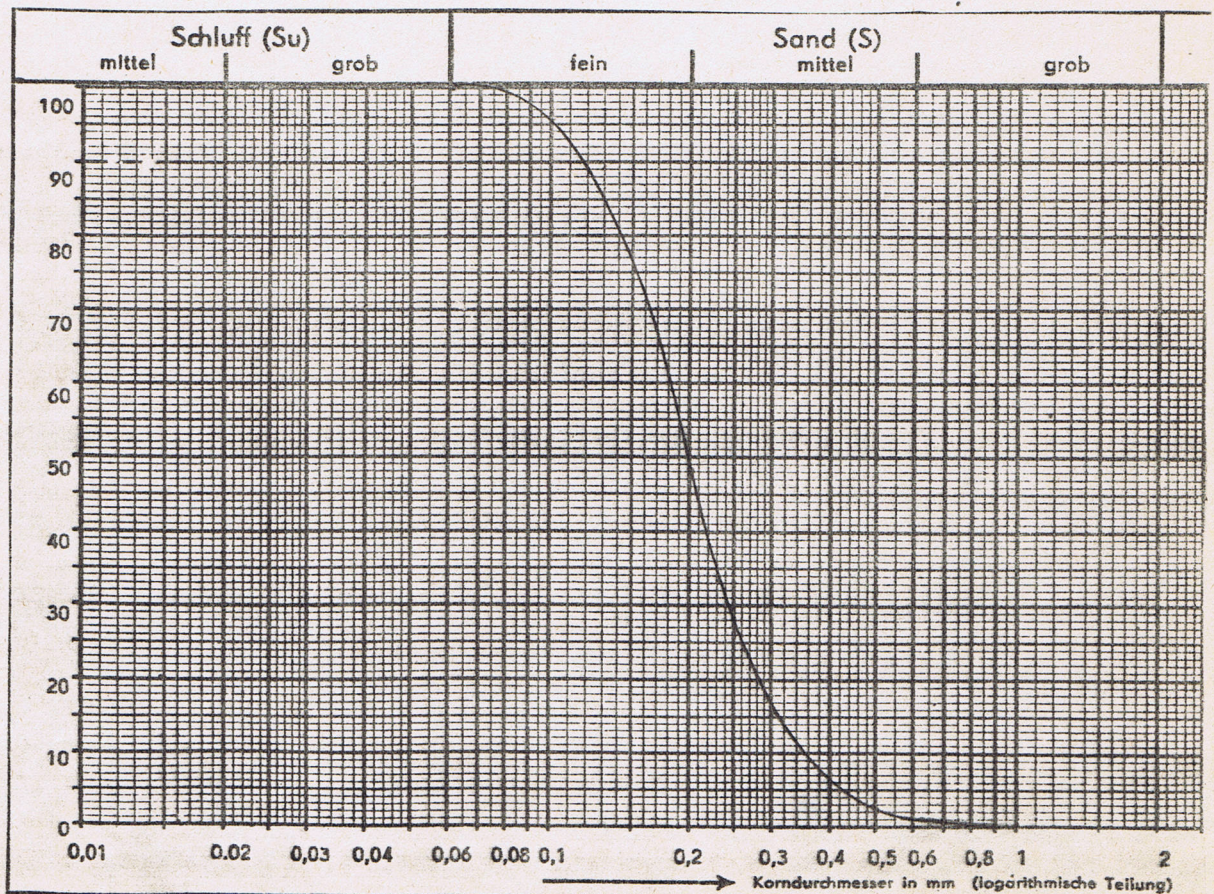
$$d_{75} = 0,153$$

$$S_o = \sqrt{1,7}$$

$$S_o = 1,303$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,20$$



Siebanalyse **20**

Herkunft: Profil I 20. Meter
 Probe: 1
 Tiefe: 20 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

(ab Gattenpunkt L 4)
 in nördl. Richtung)
 Jungdünen-
 sand (siehe
 S. 11)

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,52	0,26	100,00
0,063	1,16	0,58	99,74
0,08	4,15	2,08	99,16
0,1	48,19	24,18	97,08
0,2	62,41	31,20	72,90
0,315	51,32	25,70	41,70
0,5	15,32	7,69	16,00
0,63	15,73	7,90	8,31
1,0	0,83	0,41	0,41
	199,63	100,00	

$$s_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,41$$

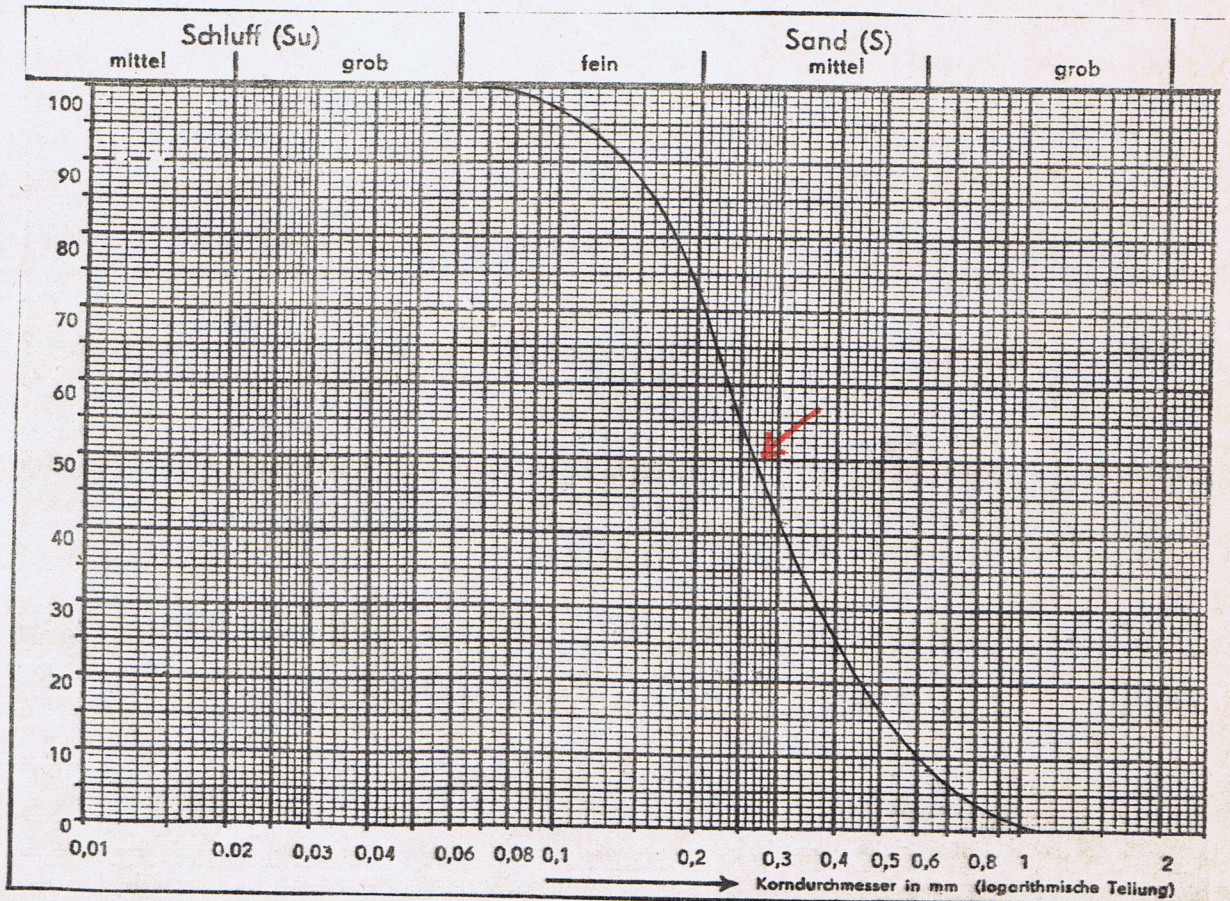
$$d_{75} = 0,194$$

$$s_o = \sqrt{2,118}$$

$$s_o = 1,455$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,270$$



Siebanalyse **21**

Herkunft: Profil I 20. Meter
 Probe: 2
 Tiefe: 40 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Jungdürensand

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprocente
< 0,063	0,69	0,34	100,53
0,063	2,12	1,61	100,19
0,08	7,51	3,76	98,58
0,1	69,27	34,70	94,82
0,2	62,84	31,41	60,12
0,315	41,18	20,60	28,71
0,5	8,08	4,03	8,11
0,63	7,75	3,88	4,08
1,0	0,46	0,20	0,20
	199,90	100,53	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,331$$

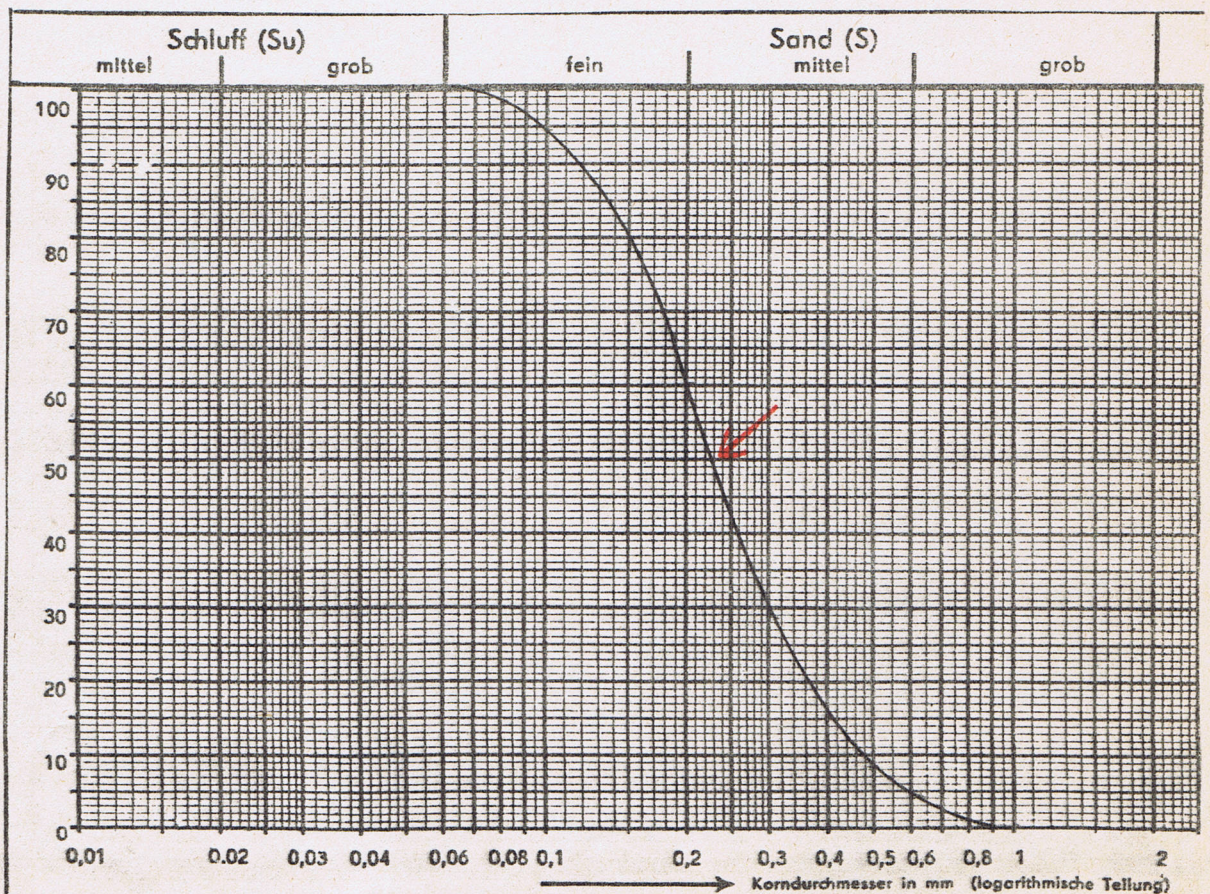
$$d_{75} = 0,164$$

$$S_o = \sqrt{2,19}$$

$$S_o = 1,48$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,23$$



Siebanalyse **22**

Herkunft: Profil I 20. Meter

Probe: 3

Tiefe: 60 cm

Gesamtmenge
der Probe:

200 g

Jungdünenand

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,25	0,12	99,99
0,063	0,96	0,48	99,87
0,08	3,91	1,96	99,39
0,1	52,73	26,41	97,43
0,2	65,38	32,79	71,02
0,315	44,73	22,40	38,23
0,5	15,37	7,70	15,83
0,63	12,55	6,28	8,13
1,0	3,69	1,85	1,85
	199,57	99,99	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,399$$

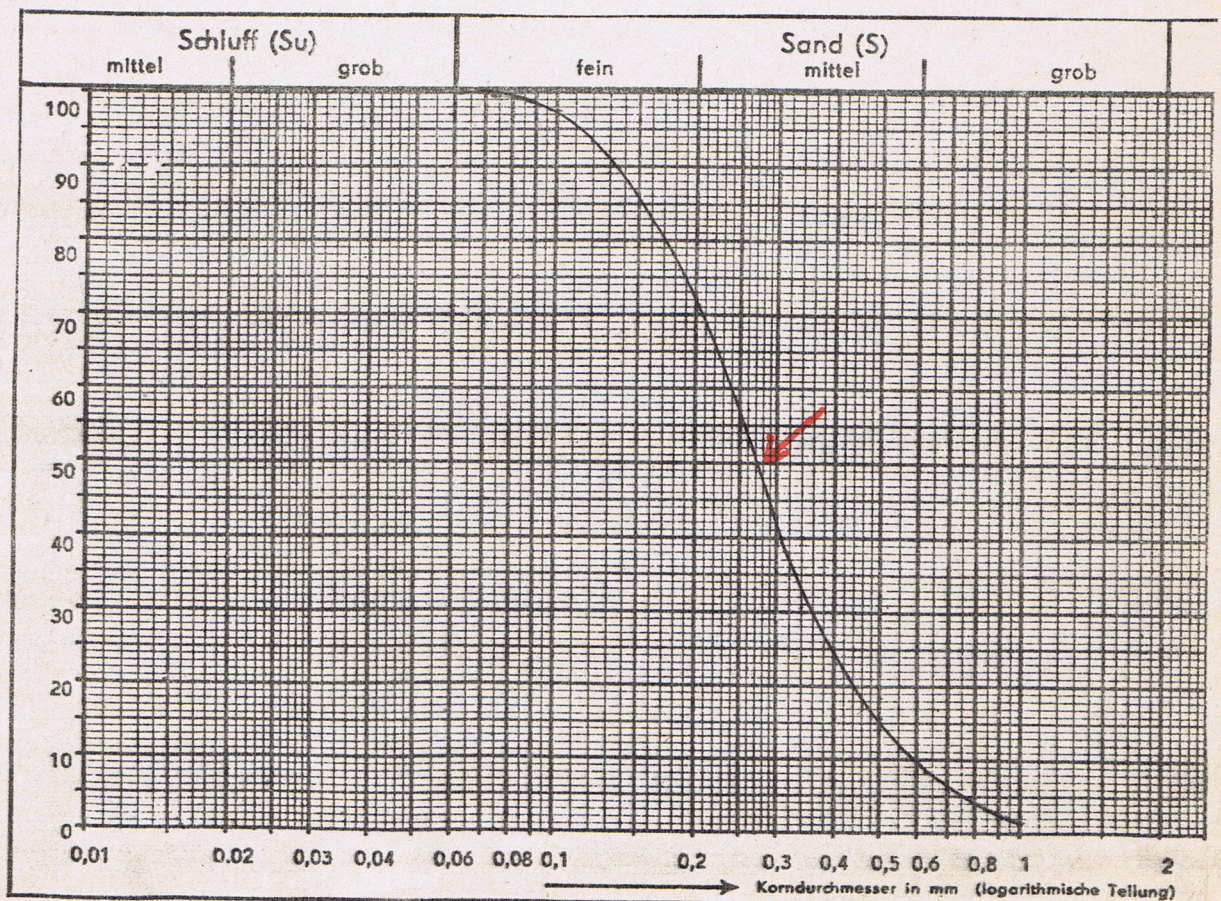
$$d_{75} = 0,189$$

$$S_o = \sqrt{2,11}$$

$$S_o = 1,45$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,27$$



Siebanalyse **23**

Herkunft: Profil I 20. Meter
 Probe: 4
 Tiefe: 80 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Jungdünenand

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	0,33	0,16	100,10
0,063	1,30	0,65	99,94
0,08	4,97	2,49	99,29
0,1	52,51	26,38	96,80
0,2	67,25	33,70	70,42
0,315	48,62	24,40	36,72
0,5	14,52	7,16	12,32
0,63	9,07	4,55	5,16
1,0	1,22	0,61	0,61
	<u>199,79</u>	<u>100,10</u>	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,38$$

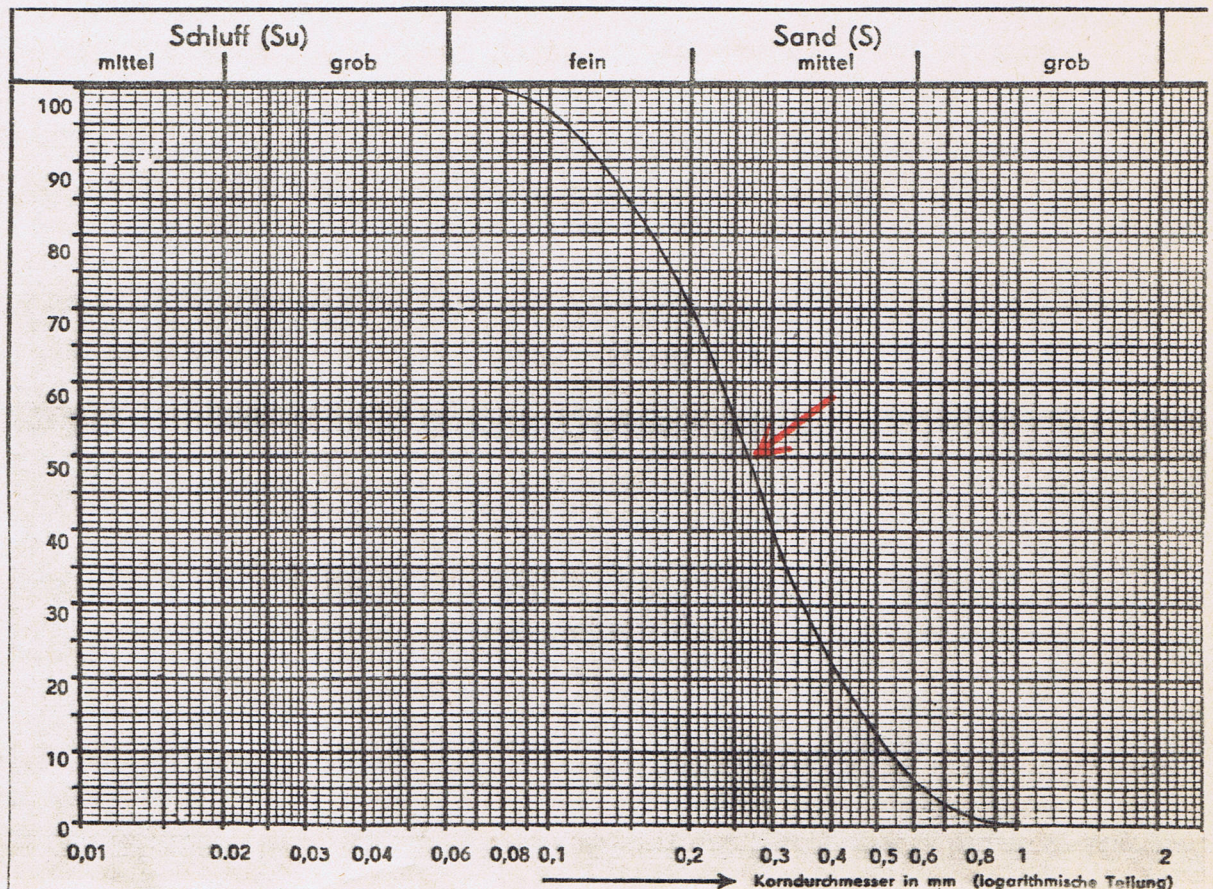
$$d_{75} = 0,182$$

$$d_{50} = 0,27$$

$$S_o = \sqrt{2,089}$$

$$S_o = 1,443$$

= gut sortiert



Siebanalyse **24**

Herkunft: Profil I 20. Meter
 Probe: 5
 Tiefe: 88 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Jungdünensand

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	2,36	1,18	99,30
0,063	1,65	0,82	98,12
0,08	6,83	3,42	97,30
0,1	77,72	39,00	93,88
0,2	81,33	40,07	54,88
0,315	18,24	9,15	14,81
0,5	6,39	3,20	5,66
0,63	4,77	2,40	2,46
1,0	0,13	0,06	0,06
	199,42	99,30	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,251$$

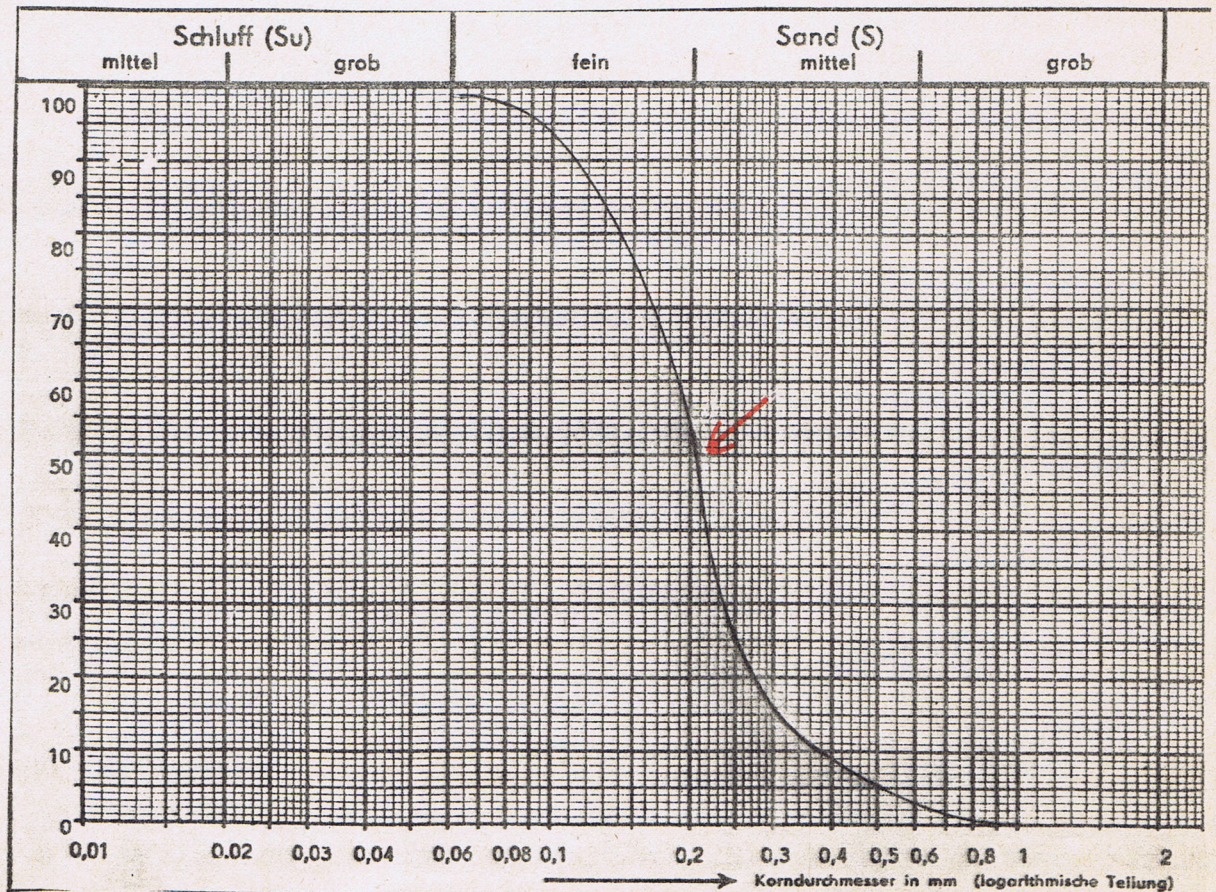
$$d_{75} = 0,152$$

$$d_{50} = 0,21$$

$$S_o = \sqrt{1,65}$$

$$S_o = 1,285$$

= gut sortiert



Siebanalyse **25**

Herkunft: Profil I 20. Meter
 Probe: 6
 Tiefe: 111 cm
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Altdünensand
 (S.11)

Altdünensand

Mittelwert aus 5 + 3 = 8 Proben

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
< 0,063	1,07	0,50	100,09
0,063	1,49	0,74	99,59
0,08	6,26	3,14	98,85
0,1	90,80	45,50	41,04 - 0,295,71 → 40,84
0,2	68,62	34,40	34,84 - 0,1050,21 → 34,66
0,315	24,10	12,06	15,45
0,5	4,71	2,37	2,94
0,63	2,47	1,23	1,36
1,0	0,21	0,15	0,15
	199,76	100,09	

$$S_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,253$$

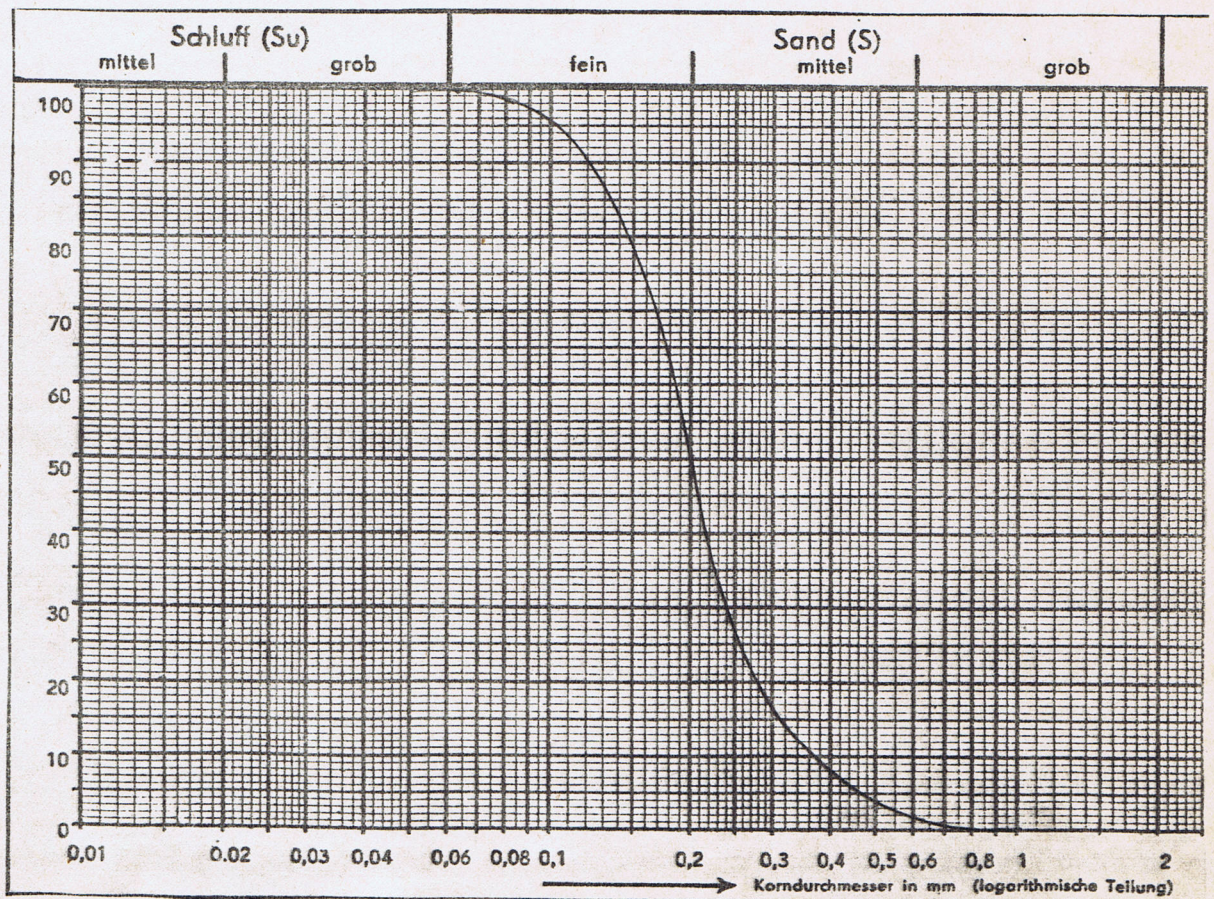
$$d_{75} = 0,158$$

$$d_{50} = 0,20$$

$$S_o = \sqrt[3]{1,602}$$

$$S_o = 1,368$$

= gut sortiert



Siebanalyse 26

Herkunft: Profil I 20. Meter

Probe: 7

Tiefe: 131 cm

Gesamtmenge der Probe: 200 g

Altdünensand

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprocente
< 0,063	0,25	0,12	100,01
0,063	1,05	0,50	99,89
0,08	5,76	2,88	99,39
0,1	96,18	48,02	96,51
0,2	72,24	39,19	48,49
0,315	22,02	11,02	12,30
0,5	2,05	1,05	1,28
0,63	0,43	0,21	0,23
1,0	0,05	0,02	0,02
	200,03	100,01	

$$S_0 = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,249$$

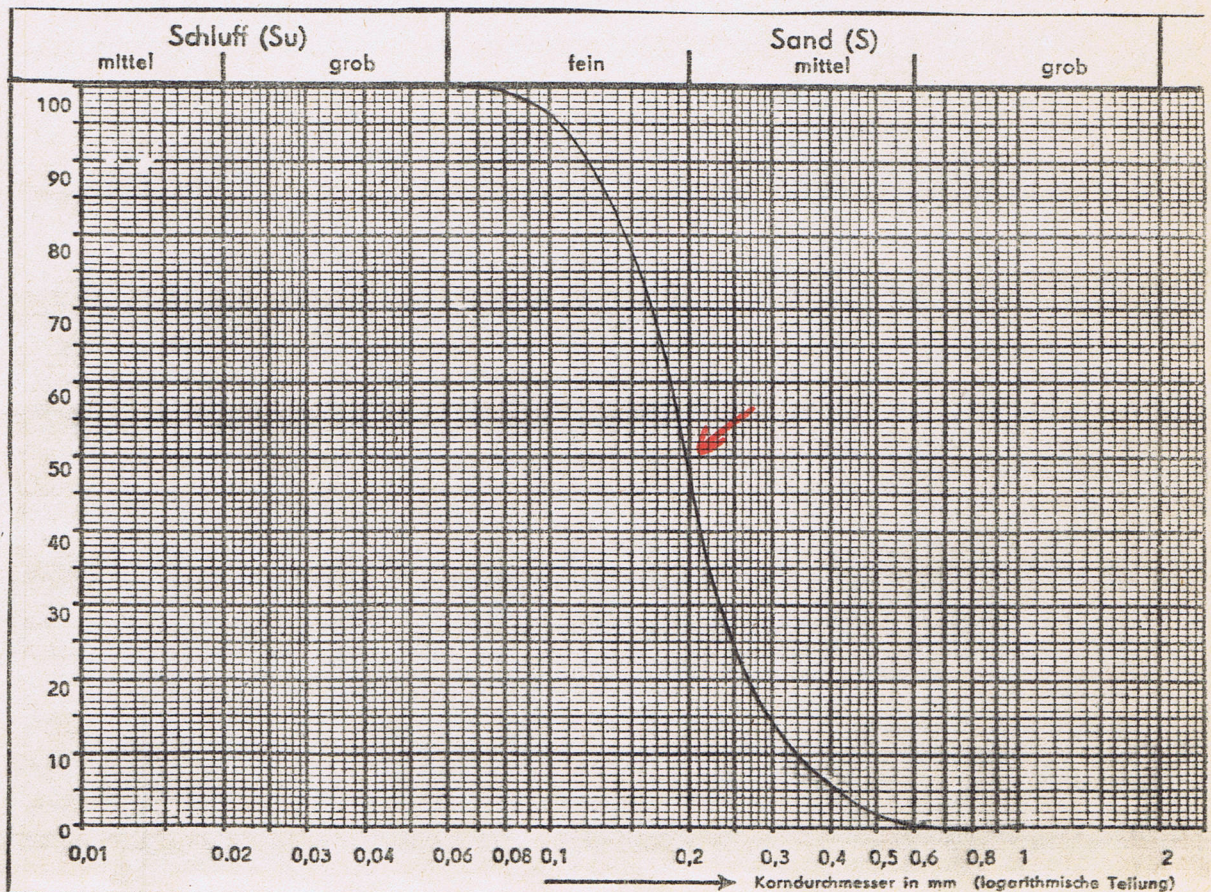
$$d_{75} = 0,155$$

$$S_0 = \sqrt{1,605}$$

$$S_0 = 1,265$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,20$$



Siebanalyse **27**

Herkunft: Profil I 20. Meter
 Probe: 8
 Tiefe: 151
 Gesamtmenge der Probe: 200 g

Altdünensand

Fraktion	Gewicht	Prozent	Summenprozente
I < 0,063	0,35	0,17	99,84
II 0,063	1,94	0,97	99,67
III 0,08	8,75	4,39	98,70
IV 0,1	96,75	48,50	94,31
V 0,2	80,70	40,03	45,81
VI 0,315	9,33	4,67	5,78
VII 0,5	1,51	0,75	1,11
VIII 0,63	0,61	0,36	0,36
IX 1,0	0,01	—	—
	199,95	99,84	

$$s_o = \sqrt{\frac{d_{25}}{d_{75}}}$$

$$d_{25} = 0,221$$

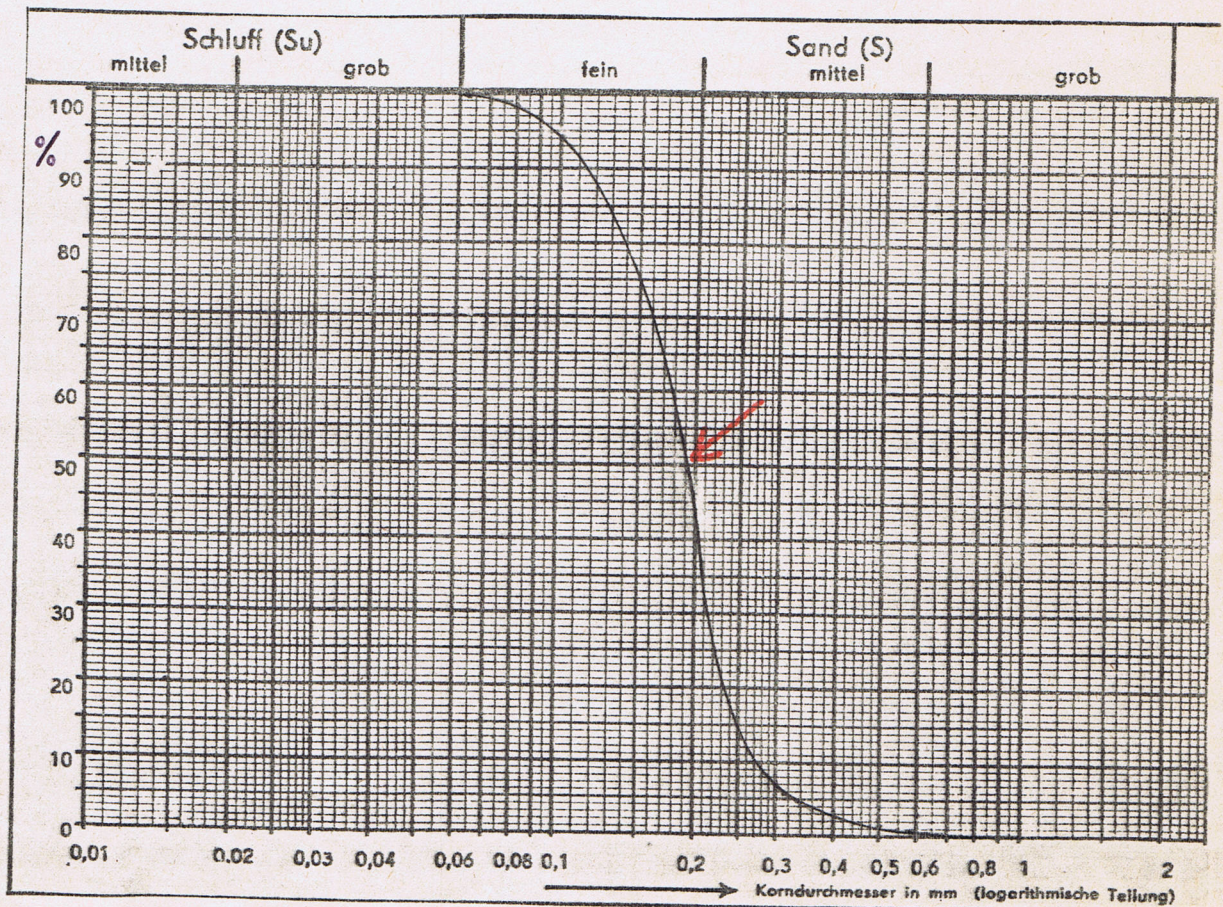
$$d_{75} = 0,15$$

$$s_o = \sqrt{1,472}$$

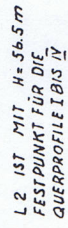
$$s_o = 1,211$$

= gut sortiert

$$d_{50} = 0,19$$



Westwand Ölleitungsgroben
Süd



DUNE ÖSTLICH VON BARUTH

QUERPROFIL I

M. LÄNGE 1:500
M. HÖHE 1:200

Verkleinerung: 64 %

