




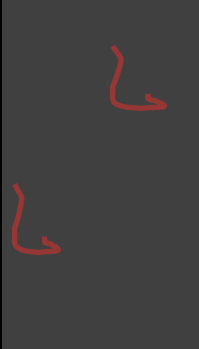
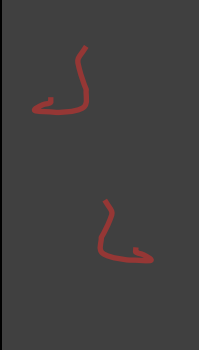


Profil 1

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebez.
35		Ton, gut durchwurzelt Ton, rostfleckig konkretionär	Ah/Go		
17		Ton, Pflanzenreste, Jarosit	Gor	1,56	1.1
17		Ton, Reduktionsmerkmale ,Goethit, wenige Pflanzenreste	Gor	1,77	1.2
14		Ton, Pflanzenreste, Jarosit	Gor	2,53	1.3
50		Grauer Ton	Gr	3,28	1.4
50		Grau-schwarzer Ton	Gr	7,03	1.5
260		Grau-schwarzer Ton mit Pflanzenresten	Gr	4,57	1.6

Profil 2

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebez.
70		Ton, gut durchwurzelt Ton, rostfleckig, Konkretionen	Ah/Go		
10		Grauer Ton, stark mit Pflanzenresten durchsetzt	Gr	4,71	2.1
45		Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	6,76	2.2
45		Grauer Ton, Reduktionsmerkmale	Gr	6,44	2.3
10		Grauer Ton, Reduktionsmerkmale	Gr	7,14	2.4
100		Grauer Ton, wenige Pflanzenreste	Gr	6,20	2.5


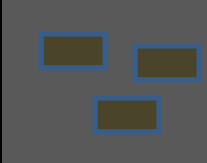
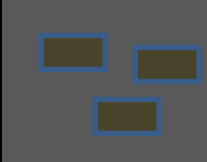

Profil 3

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebez.
75		Ton, gut durchwurzelt Ton, rostfleckig, konkretionär	Ah/Go		
10		Grauer Ton, Goethit, Torfreste	Gor	4,56	3.1
30		Grauer Ton, einige Pflanzenreste	Gr	6,78	3.2
50		Braun-grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	1,81	3.3
50		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	6,29	3.4
50		Grauer Ton, einige wenige Pflanzenreste	Gr	6,96	3.5

Profil 4

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebez.
20		Grauer Ton mit Torfresten	Gr	2,83	4,1
50		Grauer Ton mit vielen Torfresten	Gr	1,35	4,2
50		Grauer Ton mit vielen Torfresten	Gr	3,18	4,3
50		Grauer Ton mit einigen Pflanzenresten	Gr	5,62	4,4

* Ah/Go-Mächtigkeit nicht bekannt

Profil 5

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
18			Ah/Go		
39		Grau-brauner Ton	Gr	2,69	5.1
24		Brauner Ton, Goethit	Gor	5,19	5.2
50		Grau-brauner Ton	Gr	6,71	5.3
50		Grau-schwarzer Ton mit Pflanzenresten	Gr	6,53	5.4
37		Grau-schwarzer Ton mit Torfresten	Gr	4,38	5.5
38		Grau-schwarzer Ton mit Torfresten	Gr	1,65	5.6
30		Torfreste mit Ton durchmischt	Gr	1,13	5.7







Profil 6

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
70			Ah/Go		
14		Grau-brauner Ton mit Pflanzenresten, Goethit	Gor	4,34	6.1
37		Grau-brauner Ton mit Pflanzenresten, Goethit	Gor	4,23	6.2
20		Grau-schwarzer Ton, wenige Pflanzenreste	Gr	2,38	6.3
46		Grau-schwarzer Ton, Torfreste	Gr	1,56	6.4
60		Schwarzer Ton mit vielen Pflanzenreste	Gr	1,26	6.5
24		Schwarzer Ton mit vielen Pflanzenreste	Gr	1,37	6.6

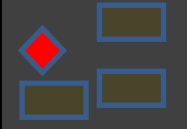
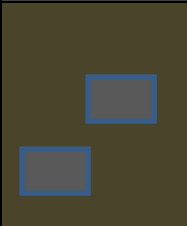
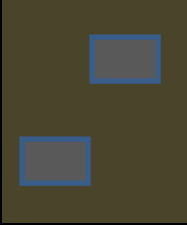
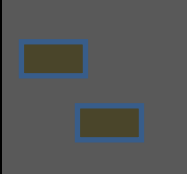

Profil 7

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
73			AH/Go		
11		Grau-brauner Ton, Goethit	Gor	3,65	7.1
22		Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	3,11	7.2
40		Grauer Ton, viele Torfreste	Gr	1,59	7.3
34		Torfreste	Gr	1,07	7.4
50		Grau-schwarzer Ton mit vielen Pflanzenresten	Gr	1,31	7.5
50		Grau-schwarzer Ton mit Pflanzenresten	Gr	3,08	7.6




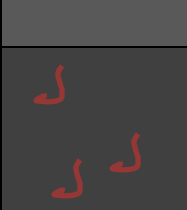
Profil 8

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
45			Ah/Go		
20		Grau-schwarzer Ton, viele Torfreste, Goethit	Gor	2,04	8.1
50		Torf, grauer Ton	Gr	1,04	8.2
50		Torf, grauer Ton	Gr	2,57	8.3
50		Grauer Ton, Torfreste	Gr	4,31	8.4
50		Grauer Ton, wenig Pflanzenreste	Gr	6,73	8.5

Profil 9

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
85			Ah/Go		
50		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	2,75	9.1
50		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	6,31	9.2
50		Grauer Ton, einige Pflanzenreste	Gr	3,02	9.3
50		Grau-schwarzer Ton, einige Pflanzenreste	Gr	6,03	9.4

Profil 10

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
78			Ah/Go		
15		Grau-schwarzer Ton, Torfrete, Rostflecken	Gor	2,85	10.1
24		Grau-schwarzer Ton, Torfrete	Gr	1,58	10.2
78		Grauer Ton, einige Pflanzenreste	Gr	6,59	10.3
50		Grau-schwarzer Ton, Torfrete	Gr	2,97	10.4
50		Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	1,99	10.5

Profil 11

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
61			Ah/Go		
37		Torf, grauer Ton, Eisenoxide	Gor	1,25	11.1
32		Torf , etwas Ton	Gr	1,18	11.2
33		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	1,47	11.3
37		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	2,99	11.4
50		Grauer Ton mit viel Torf	Gr	1,56	11.5
50		Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	1,94	11.6

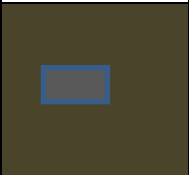
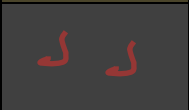

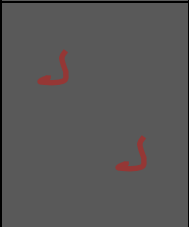
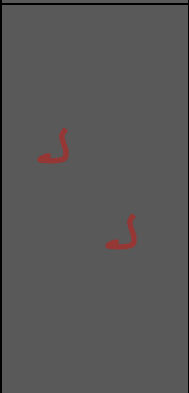
Profil 12

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
80			Ah/Go		
50	↵	Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	5,44	12.1
50	↵ ↵	Grauer Ton, einige Pflanzenreste	Gr	6,91	12.2
1 m		Grauer Ton	Gr	6,31	12.3





Profil 13

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
16			Ah/Go		
55		Torf, wenig grauer Ton	Gr	0,95	13.1
11		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	1,42	13.2
50		Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	2,91	13.3
50		Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	4,34	13.4
1 m		Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	6,29	13.5

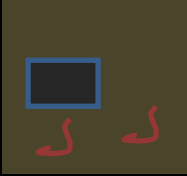
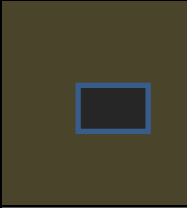

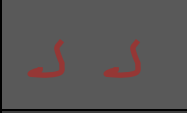
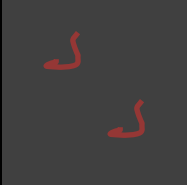
Profil 14

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
55			Ah/Go		
30		Torf, braun-grauer Ton	Gr	2,16	14.1
30		Torf, wenig schwarzer Ton	Gr	1,14	14.2
30		Torf und grauer Ton	Gr	1,22	14.3
40		Grau-schwarzer Ton, viele Pflanzenreste	Gr	1,56	14.4
50		Grauer Ton, viele Pflanzenreste	Gr	2,58	14.5
50		Grau-schwarzer Ton mit Pflanzenresten	Gr	2,55	14.6

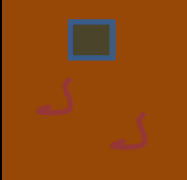
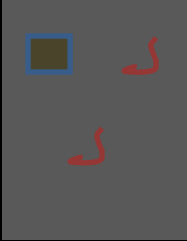



Profil 15

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
100			Ah/Go		
40		Torf, grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	1,40	15.1
50		Torf, grau-schwarzer Ton	Gr	1,04	15.2
30		Grauer Ton mit vielen Pflanzenresten	Gr	1,47	15.3
20		Grauer Ton mit Pflanzenresten	Gr	2,29	15.4
40		Grau-schwarzer Ton mit Pflanzenresten	Gr	1,81	15.5

Profil 16

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
45			Ah/Go		
35		Grau-brauner Ton, Torf, Pflanzenreste	Gr	2,28	16.1
50		Grauer Ton, Torf, Pflanzenreste	Gr	3,15	16.2
50		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	4,68	16.3
50		Grau-schwarzer Ton, wenige Pflanzenreste	Gr	4,29	16.4
50		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	6,23	16.5

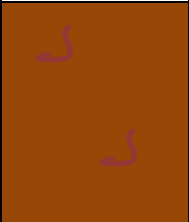
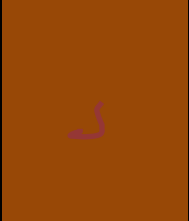
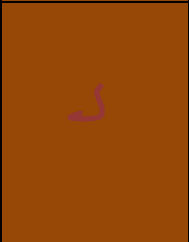

Profil 17

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
140			Ah/Go		
50		Grau-brauner Ton, Pflanzenreste,	Gr	4,82	17.1
50		Grau-brauner Ton	Gr	6,35	17.2
50		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	6,31	17.3

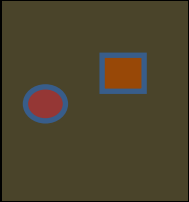

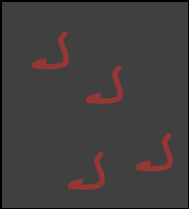
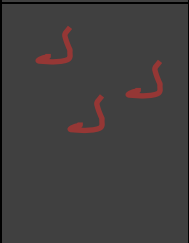
Profil 18

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
95			Ah/Go		
50		Grau-brauner Ton, Pflanzenreste,	Gr	3,76	18.1
50		Grau-brauner Ton, wenige Pflanzenreste	Gr	6,81	18.2
50		Grau-brauner Ton, wenige Pflanzenreste	Gr	6,94	18.3
50		Grau-schwarzer Ton wenige Pflanzenreste	Gr	6,86	18.4

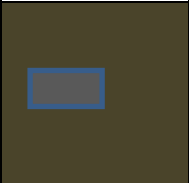

Profil 19

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
50			Ah/Go		
50		Torf, grau-brauner Ton, Eisenoxide	Gor	1,85	19.1
20		Torf	Gr	1,23	19.2
50		Grau-schwarzer Ton mit vielen Pflanzenresten	Gr	1,36	19.3
40		Grau-schwarzer Ton mit Pflanzenresten	Gr	2,98	19.4
50		Grau-schwarzer Ton mit Pflanzenresten	Gr	2,39	19.5
50		Grau-schwarzer Ton mit einigen Pflanzenresten	Gr	2,57	19.6


Profil 20

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
45			Ah/Go		
40		Torf, grauer Ton	Gr	2,26	20.1
15		Torf, grauer Ton	Gr	2,36	20.2


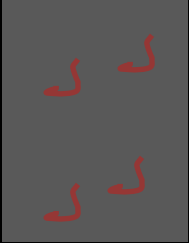
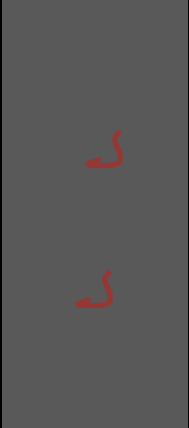
Profil 21

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
20			Ah/Go		
40		Torf, grauer Ton	Gr	1,39	21.1
30		Torf, grauer Ton	Gr	2,55	21.2
50		Grauer Ton und Pflanzenreste	Gr	4,53	21.3
50		Grauer Ton und Pflanzenreste	Gr	6,54	21.4
50		Grauer Ton, wenige Pflanzenreste	Gr	4,78	21.5
50		Grau-schwarzer Ton und wenige Pflanzenreste	Gr	6,07	21.6





Profil 22

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
90			Ah/Go		
40		Torf, wenig Ton	Gr	1,18	22.1
60		Grauer Ton, viele Pflanzenreste	Gr	1,66	22.2
100		Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	4,53	22.3

Profil 23

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
60			Ah/Go		
35		Grau-brauner Ton, Eisenoxide, Torf	Gor	2,55	23.1
50		Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	3,12	23.2
50		Grauer Ton, wenige Pflanzenreste	Gr	6,62	23.3
50		Grau-schwarzer Ton und Pflanzenreste	Gr	6,65	23.4
50		Grauer Ton und wenige Pflanzenreste	Gr	6,99	23.5






Profil 24

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
30			Ah/Go		
40		Torf, grauer Ton	Gr	0,99	24.1
30		Grau-schwarzer Ton, Torf	Gr	1,11	24.2
50		Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	2,88	24.3
50		Grauer Ton, Pflanzenreste	Gr	2,92	24.4
50		Grau-brauner Ton	Gr	6,37	24.5
50		Grau-schwarzer Ton, wenige Pflanzenreste	Gr	5,60	24.6

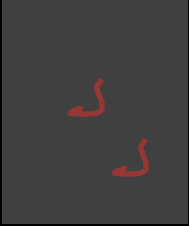
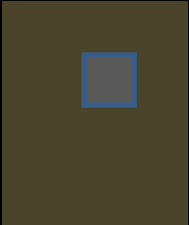
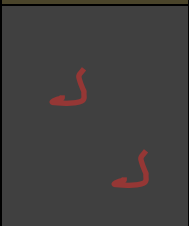
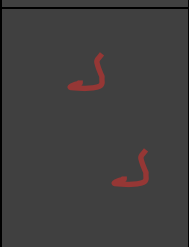
Profil 25

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
60			Ah/Go		
23		Torf	Gr	1,16	25.1
50		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	1,23	25.2
50		Grau-brauner Ton, Pflanzenreste	Gr	3,60	25.3
50		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	1,53	25.4
50		Grau-schwarzer Ton	Gr	6,91	25.5

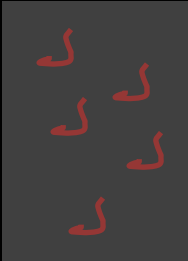


Profil E 1

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
100			Ah/Go		
50		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	3,19	E 1.1
50		Torf, grauer Ton,	Gr	1,46	E 1.2
50		Grau-schwarzer Ton, viele Pflanzenreste	Gr	1,12	E 1.3
50		Grau-schwarzer Ton, Pflanzenreste	Gr	2,28	E1.4

Profil E 2

Koordinaten: siehe Übersichtskarte

cm			Horizont	pH H ₂ O ₂	Probebezeichn.
100			Ah/Go		
60		Grau-schwarzer Ton, sehr viele Pflanzenreste	Gr	1,38	E 2.1
40		Grau-schwarzer Ton, viele Pflanzenreste	Gr	1,41	E 2.2
100		Grau-schwarzer Ton, viele Pflanzenreste	Gr	1,32	E 2.3