

Profil-Nr.	Horizont-Nr.	H.-Untergrenze (cm)	H.-Bezeichnung	Bodenart	Lagerungsdichte	Kalkgehalt	Humusgehalt	Farbe	Skelettgehalt	Ausgangsmaterial	Auflagehumus	Bemerkung	Bodentyp KA5	Bodentyp GD NRW
1	1	12	Ah	Lu	ld2	c0	h2	7.5YR4/4	g1	Y	Ol 2,Of8,Oh0,2		B-Z.2.2	B-Z33
1	2	32	Bv-elCv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	T			B-Z.2.2	B-Z33
1	3	78	elCv	mSgs	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	T			B-Z.2.2	B-Z33
2	1	14	rAp-Ah	Uls	ld2	c0	h2	7.5YR3/1	g0	Y	Ol1,5,Of5,Oh0,3		B-Z.2.2	B-Z33
2	2	23	Bv-elCv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Y			B-Z.2.2	B-Z33
2	3	100	elCv	mSgs	ld3	c3	h0	7.5YR4/4	g2	T			B-Z.2.2	B-Z33
3	1	8	Ah	Ut3	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Uhf	Ol1- Of 0,5 - Oh 0	Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B33
3	2	12	rjA-Bv	Ut3	ld3	c0	h1	7.5YR4/4	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B33
3	3	17	Bv	Ut4	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B33
3	4	46	lIbV	Ut3	ld3	c0	h0	7.5YR5/6	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B33
3	5	78	Bv-elCv	Ut3	ld3	c4	h0	7.5YR6/2	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B33
3	6	150	elCv	Slu	ld4	c2	h0	7.5YR3/2	g1	S		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B33
3	7	200	lIelCv	Su4	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	S		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B33
4	1	20	Ap	Ut3	ld2	c0	h3	7.5YR5/4	g0	Uhf	Ol1- Of 0,5 - Oh 0		B.4.5	B34
4	2	36	Al-Bv	Ut3	ld3	c0	h1	7.5YR3/1	g0	Uhf			B.4.5	B34
4	3	64	Bv	Ut4	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Uhf			B.4.5	B34
4	4	106	Bv-elCv	Uls	ld4	c4	h0	7.5YR7/2	g4	Uhf			B.4.5	B34
4	5	200	elCv	Su4	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.4.5	B34
5	1	12	Ah	Ut3	ld2	c1	h3	7.5YR5/3	g0	Uhf	Ol1- Of 0,5 - Oh 0	Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
5	2	65	Bv-rjA	Uls	ld3	c0	h2	7.5YR3/2	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
5	3	93	rjA-Bv	Uls	ld4	c0	h1	7.5YR3/1	g1	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
5	4	120	Bv	Ut4	ld4	c2	h0	7.5YR5/2	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
6	1	15	eAh	Ut3	ld2	c5	h3	7.5YR7/3	g0	Uhf	Ol3- Of 0,5 - Oh 0	Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B35
6	2	64	rjA-Bv	Ut3	ld3	c0	h3	7.5YR3/2	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B35
6	3	80	Bv	Ut4	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B35
6	4	200	lcv	Uls	ld4	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B35
7	1	30	rAp	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Uhf	Ol2- Of 0,5 - Oh 0		B.4.5	B34
7	2	55	Bv	Uls	ld3	c3	h0	7.5YR3/3	g0	Uhf			B.4.5	B34
7	3	120	lI Bv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Lhf			B.4.5	B34
7	4	200	elCv	Su4	ld3	c2	h0	7.5YR4/4	g1	S			B.4.5	B34
8	1	17	Ah	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR4/4	g0	Uhf	Ol2- Of 0,5 - Oh 0		B.4.4	B33
8	2	55	Bv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Lhf			B.4.4	B33
8	3	82	lI Bv	Lu	ld4	c4	h0	7.5YR6/4	g3	Lhf			B.4.4	B33
8	4	110	lII Bv	Su3	ld4	c2	h0	7.5YR5/4	g1	S			B.4.4	B33
8	5	200	elCv	Su2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	S			B.4.4	B33
9	1	18	Rae-Ah	Uls	ld2	c2	h3	7.5YR4/4	g0	Uhf	Ol2- Of 0,5 - Oh 0	Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
9	2	76	rjA-Bv	Uls	ld3	c0	h2	7.5YR4/6	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
9	3	120	Bv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
9	4	145	Bv-elCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
9	5	200	elCv	Su2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	S		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
10	1	11	Ah	Uls	ld2	c4	h3	7.5YR6/2	g0	Uhf	Ol2- Of 0,5 - Oh 0	Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.5	B34
10	2	40	rjA-Bv	Uls	ld3	c0	h2	7.5YR4/4	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.5	B34
10	3	180	Bv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.5	B34
10	4	200	elCv	Ls3	ld4	c2	h0	7.5YR5/2	g0	S		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.5	B34
11	1	12	Ah	Us	ld2	c0	h3	7.5YR4/4	g0	Uhf	Ol2- Of 0,5 - Oh 0	Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.3	B34
11	2	38	rjA-Bv	Uls	ld3	c2	h2	7.5YR3/2	g0	Uhf	Ol2- Of 0,5 - Oh 0	Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.3	B34
11	3	136	Bv	Lu	ld3	c2	h0	7.5YR4/4	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.3	B34
11	4	200	elCv	Ls4	ld3	c0	h0	7.5YR4/2	g2	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.3	B34
12	1	20	rAp	Ut3	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.5	B35
12	2	70	rjA-Bv	Ut3	ld3	c0	h1	7.5YR5/4	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.5	B35
12	3	160	Bv	Ut3	ld3	c1	h0	10YR3/2	g1	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.5	B35
12	4	200	Bv-elCv	Ut3	ld3	c0	h0	7.5YR5/6	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.5	B35
13	1	38	Ap	Ut3	ld2	c0	h3	7.5YR5/4	g0	Uhf			B-Z.2.5	B-Z34
13	2	95	Bv-elCv	Ut3	ld3	c0	h0	10YR3/2	g0	Uhf			B-Z.2.5	B-Z34
13	3	185	elCv	Uls	ld3	c0	h0	7.5YR4/6	g1	Uhf			B-Z.2.5	B-Z34
13	4	200	lIelCv	Slu	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B-Z.2.5	B-Z34
14	1	30	Ap	Ut3	ld2	c3	h3	7.5YR5/2	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B34
14	2	76	rjA-Bv	Ut3	ld3	c4	h2	10YR6/3	g1	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B34
14	3	170	Bv-elCv	Ut4	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B34
14	4	200	elCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR4/1	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B34

Profil-Nr.	Horizont-Nr.	H.-Untergrenze (cm)	H.-Bezeichnung	Bodenart	Lagerungsdichte	Kalkgehalt	Humusgehalt	Farbe	Skelettgehalt	Ausgangsmaterial	Auflagehumus	Bemerkung	Bodentyp KA5	Bodentyp GD NRW
15	1	35	Ap	Uls	ld2	c4	h3	7.5YR7/2	g1	Uhf			B.3.5	B33
15	2	78	Bv	Uls	ld3	c0	h0	7.5YR4/6	g1	Uhf			B.3.5	B33
15	3	160	Bv-elCv	Ls4	ld3	c3	h0	7.5YR6/4	g0	Lhf			B.3.5	B33
15	4	200	lCv	Sl3	ld3	c3	h0	7.5YR4/2	g1	Shf			B.3.5	B33
16	1	38	Ap	Ut3	ld2	c0	h3	7.5YR3/2	g0	Uhf			B.4.5	B34
16	2	120	Bv	Ut3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Shf			B.4.5	B34
16	3	173	Bv-elCv	Ut3	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g0	Uhf			B.4.5	B34
16	4	200	elCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf			B.4.5	B34
17	1	30	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
17	2	65	rjA-Bv	Uls	ld3	c0	h2	7.5YR4/4	g1	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
17	3	120	Bv	Uls	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
17	4	200	elCv-Bv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
18	1	22	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR5/6	g0	Uhf			B.4.5	B34
18	2	46	Bv	Uls	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Uhf			B.4.5	B34
18	3	130	lCv-Bv	Uls	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Uhf			B.4.5	B34
18	4	180	Bv-elCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Lhf			B.4.5	B34
18	5	200	elCv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Shf			B.4.5	B34
19	1	30	Ap	Ls4	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.4	B52
19	2	42	rjA-Bv	Ls4	ld3	c0	h3	7.5YR3/2	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.4	B52
19	3	73	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.4	B52
19	4	200	lCv	mSgs	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.4	B52
20	1	36	Ap	Ls2	ld2	c0	h3	7.5YR3/4	g0	Lhf			B.5.4	B45
20	2	200	Bv	Ls2	ld3	c3	h0	7.5YR6/6	g0	Lhf			B.5.4	B45
21	1	38	Ap	Ls3	ld2	c3	h3	7.5YR5/4	g0	Lhf			B-Z.2.4	B-Z43
21	2	76	Bv-elCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Lhf			B-Z.2.4	B-Z43
21	3	200	elCv	mSfs	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Shf			B-Z.2.4	B-Z43
22	1	28	Ap	Ls2	ld2	c0	h3	7.5YR4/3	g0	Lhf			B.4.4	B44
22	2	104	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/1	g0	Lhf			B.4.4	B44
22	3	200	elCv	Lt2	ld3	c0	h0	7.5YR4/6	g0	Lhf			B.4.4	B44
23	1	30	Ap	Ls2	ld2	c0	h3	7.5YR5/3	g0	Luk		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B44
23	2	82	rjA-Bv	Ls2	ld3	c0	h3	7.5YR4/4	g0	Luk		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B44
23	3	140	elCv-Bv	Ls3	ld3	c2	h0	7.5YR4/3	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B44
23	4	186	Bv-elCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR5/6	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B44
23	5	200	elCv	Sl2	ld3	c4	h0	7.5YR4/4	g4	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B44
24	1	30	Ap	Ls2	ld2	c2	h3	7.5YR5/3	g0	Y		verfüllter "Bombentrichter" o.Ä.	G-Z.2.4	G-Z45
24	2	95	ryA	Ls2	ld3	c3	h3	7.5YR5/3	g0	Y		verfüllter "Bombentrichter" o.Ä.	G-Z.2.4	G-Z45
24	3	170	ryA-Go	Ls2	ld3	c0	h2	7.5YR3/1	g0	Y		verfüllter "Bombentrichter" o.Ä.	G-Z.2.4	G-Z45
24	4	200	ryA-Gr	Ls2	ld3	c0	h3	7.5YR4/3	g0	Y		verfüllter "Bombentrichter" o.Ä.	G-Z.2.4	G-Z45
25	1	37	Ap	Slu	ld2	c2	h3	7.5YR3/2	g2	S			B.4.4	B62
25	2	95	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR5/3	g0	Lhf			B.4.4	B62
25	3	170	Bv-elCv	Ls2	ld3	c3	h0	7.5YR6/3	g0	Lhf			B.4.4	B62
25	4	200	elCv	Ls4	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g1	Lhf			B.4.4	B62
26	1	38	Ap	Ls3	ld2	c4	h3	7.5YR6/3	g0	Lhf			B.4.4	B45
26	2	90	Bv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Lhf			B.4.4	B45
26	3	200	Bv-lCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/1	g0	Lhf			B.4.4	B45
27	1	38	Ap	Ls2	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Lhf			B.5.4	B45
27	2	185	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR5/3	g2	Lhf			B.5.4	B45
27	3	200	elCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR5/6	g0	Lhf			B.5.4	B45
28	1	38	Ap	Sl3	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g1	Shf			B.5.5	B77
28	2	160	Bv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.5.5	B77
28	3	200	lCv	Sl4	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.5.5	B77
29	1	32	Ap	Sl3	ld2	c0	h3	7.5YR4/4	g1	Shf			B.5.4	B72
29	2	70	Bv	Sl4	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Shf			B.5.4	B72
29	3	150	lIBv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR5/6	g0	Lhf			B.5.4	B72
29	4	170	elCv-Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR5/3	g0	Lhf			B.5.4	B72
29	5	200	Bv-elCv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.5.4	B72
30	1	16	Ah	Ls3	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Lhf			B.2.4	B42
30	2	36	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Lhf			B.2.4	B42
30	3	175	Bv-elCv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Shf			B.2.4	B42
30	4	200	elCv	Sl3	ld3	c3	h0	7.5YR4/6	g1	Shf			B.2.4	B42

Profil-Nr.	Horizont-Nr.	H.-Untergrenze (cm)	H.-Bezeichnung	Bodenart	Lagerungsdichte	Kalkgehalt	Humusgehalt	Farbe	Skelettgehalt	Ausgangsmaterial	Auflagehumus	Bemerkung	Bodentyp KA5	Bodentyp GD NRW
31	1	37	Ap	Ls3	ld2	c0	h3	7.5YR3/2	g0	Lhf			B.5.4	B42
31	2	93	Bv	Lt2	ld3	c2	h0	7.5YR5/4	g0	Lhf			B.5.4	B42
31	3	164	llBv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Shf			B.5.4	B42
31	4	200	elCv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.5.4	B42
32	1	37	Ap	Ls3	ld2	c2	h3	7.5YR5/6	g0	Lhf			B.5.4	B44
32	2	80	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g0	Lhf			B.5.4	B44
32	3	195	llBv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR5/3	g0	Lhf			B.5.4	B44
32	4	200	elCv	Sl4	ld3	c0	h0	7.5YR5/6	g1	Shf			B.5.4	B44
33	1	33	Ap	Ls3	ld2	c4	h3	7.5YR5/6	g0	Lhf			B.4.4	B44
33	2	90	Bv	Ls3	ld3	c3	h0	7.5YR5/8	g0	Lhf			B.4.4	B44
33	3	145	Bv-elCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Lhf			B.4.4	B44
33	4	200	elCv	Sl2	ld3	c2	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.4.4	B44
34	1	37	Ap	Sl4	ld2	c2	h3	7.5YR6/4	g0	Shf			B.5.4	B55
34	2	200	Bv	Ls4	ld3	c0	h0	7.5YR6/4	g1	Lhf			B.5.4	B55
35	1	39	Ap	Sl3	ld2	c1	h3	7.5YR3/1	g1	Shf			B.4.5	B75
35	2	96	Bv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.4.5	B75
35	3	200	elCv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.4.5	B75
36	1	34	Ap	Ls3	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g1	Lhf			B.4.4	B45
36	2	115	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/1	g0	Lhf			B.4.4	B45
36	3	200	Bv-lCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR5/6	g0	Lhf			B.4.4	B45
37	1	39	Ap	Ls3	ld2	c0	h3	7.5YR4/3	g1	Lhf			B.4.4	B44
37	2	120	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/1	g0	Lhf			B.4.4	B44
37	3	152	Bv-elCv	Ls2	ld3	c3	h0	7.5YR5/4	g0	Lhf			B.4.4	B44
37	4	200	elCv	Ut2	ld4	c0	h0	7.5YR5/4	g0	Uhf			B.4.4	B44
38	1	39	Ap	Sl3	ld2	c1	h3	7.5YR5/4	g1	Shf			B.4.4	B72
38	2	120	Bv	Ls2	ld3	c4	h0	7.5YR6/3	g0	Lhf			B.4.4	B72
38	3	170	Bv-elCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Lhf			B.4.4	B72
38	4	200	elCv	Ut2	ld3	c2	h0	7.5YR4/3	g0	Uhf			B.4.4	B72
39	1	30	Ap	Lt2	ld2	c0	h3	7.5YR5/6	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B22
39	2	70	rjA-Bv	Ls2	ld3	c0	h2	7.5YR4/4	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B22
39	3	90	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B22
39	4	140	Bv-lCv	Sl4	ld3	c0	h0	7.5YR5/6	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B22
39	5	200	elCv	Sl2	ld3	c4	h0	7.5YR5/4	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B22
40	1	34	Ap	Ls4	ld2	c0	h3	7.5YR5/6	g1	Lhf			B.5.4	B52
40	2	177	Bv	Ls3	ld3	c2	h0	7.5YR4/4	g0	Lhf			B.5.4	B52
40	3	200	elCv	Sl3	ld3	c1	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.5.4	B52
41	1	35	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR5/6	g0	Uhf			B.4.5	B33
41	2	90	Bv	Uls	ld3	c1	h0	10YR4/4	g1	Uhf			B.4.5	B33
41	3	170	Bv-lCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/1	g0	Lhf			B.4.5	B33
41	4	200	elCv	Sl3	ld3	c3	h0	7.5YR4/6	g2	Shf			B.4.5	B33
42	1	37	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B32
42	2	53	rjA-Bv	Uls	ld3	c0	h2	7.5YR3/2	g0	Y		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B32
42	3	130	Bv	Ls4	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B32
42	4	200	lCv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B32
43	1	32	Ap	Ls4	ld2	c2	h3	7.5YR5/6	g1	Lhf			B.5.4	B52
43	2	170	Bv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR5/6	g0	Lhf			B.5.4	B52
43	3	200	lCv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Shf			B.5.4	B52
44	1	32	Ap	Slu	ld2	c2	h3	7.5YR4/1	g2	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B63
44	2	58	rjA-Bv	Slu	ld3	c0	h2	7.5YR4/4	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B63
44	3	180	Bv-elCv	Uls	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B63
44	4	200	elCv	Su2	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B63
45	1	37	Ap	Sl4	ld2	c1	h3	7.5YR3/1	g1	Shf			B.5.4	B55
45	2	145	Bv	Sl4	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Shf			B.5.4	B55
45	3	200	Bv-lCv	Ls4	ld3	c0	h0	7.5YR5/6	g1	Lhf			B.5.4	B55
46	1	37	Ap	Slu	ld2	c2	h3	7.5YR3/1	g2	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B63
46	2	48	rjA-Bv	Slu	ld3	c0	h2	7.5YR4/3	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B63
46	3	78	Bv	Slu	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B63
46	4	190	Bv-lCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B63
46	5	200	lCv	mSfs	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B63

Profil-Nr.	Horizont-Nr.	H.-Untergrenze (cm)	H.-Bezeichnung	Bodenart	Lagerungsdichte	Kalkgehalt	Humusgehalt	Farbe	Skelettgehalt	Ausgangsmaterial	Auflagehumus	Bemerkung	Bodentyp KA5	Bodentyp GD NRW
47	1	36	Ap	Ls4	ld2	c4	h3	7.5YR6/6	g1	Lhf			B.4.4	B54
47	2	130	Bv	Ls4	ld3	c2	h0	7.5YR5/4	g1	Lhf			B.4.4	B54
47	3	195	eICv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/1	g0	Lhf			B.4.4	B54
47	4	200	lCv	fSms	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g0	Shf			B.4.4	B54
48	1	37	Ap	Sl4	ld2	c1	h3	7.5YR2.5/1	g1	Shf			B.3.4	B53
48	2	78	Bv	Sl4	ld3	c0	h1	7.5YR3/2	g1	Shf			B.3.4	B53
48	3	174	Bv-lCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g0	Lhf			B.3.4	B53
48	4	200	eICv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Lhf			B.3.4	B53
49	1	39	Ap	Ls4	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g1	Lhf			B.4.4	B55
49	2	120	Bv	Ls4	ld3	c4	h0	7.5YR6/6	g1	Lhf			B.4.4	B55
49	3	200	eICv	Sl4	ld3	c0	h0	7.5YR5/6	g1	Shf			B.4.4	B55
50	1	37	Ap	Ls4	ld2	c0	h3	7.5YR4/2	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.4	B54
50	2	58	rjA-Bv	Ls4	ld3	c0	h2	7.5YR4/1	g1	Y		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.4	B54
50	3	182	Bv-lCv	Ls4	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.4	B54
50	4	200	eICv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.4	B54
51	1	38	Ap	Sl2	ld2	c0	h3	7.5YR5/4	g3	Shf			B.5.4	B74
51	2	186	Bv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.5.4	B74
51	3	200	lCv	fSms	ld3	c1	h0	7.5YR3/4	g0	Shf			B.5.4	B74
52	1	38	Ap	Ls4	ld3	c0	h3	7.5YR5/6	g1	Lhf			B.5.4	B54
52	2	57	rjAh	Ls4	ld3	c3	h2	7.5YR6/6	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B54
52	3	145	rjA-Bv	Ls4	ld3	c0	h2	7.5YR3/1	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B54
52	4	200	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B54
53	1	34	Ap	Ls4	ld2	c0	h3	7.5YR4/6	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B52
53	2	51	rjA-Bv	Ls3	ld3	c2	h2	7.5YR4/4	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B52
53	3	150	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR5/3	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B52
53	4	200	eICv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B52
54	1	38	Ap	Sl3	ld2	c3	h3	7.5YR6/3	g1	Shf			B.3.4	B73
54	2	68	Bv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.3.4	B73
54	3	110	Bv-lCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR5/3	g0	Lhf			B.3.4	B73
54	4	150	eICv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/1	g0	Lhf			B.3.4	B73
54	5	200	lCv	Slu	ld4	c5	h0	7.5YR7/2	g5	Shf			B.3.4	B73
55	1	40	Ap	Ls3	ld2	c1	h3	7.5YR5/4	g3	Lhf			B.5.4	B44
55	2	182	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Lhf			B.5.4	B44
55	3	200	eICv	Ut2	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g0	Uhf			B.5.4	B44
56	1	38	Ap	Sl4	ld2	c1	h3	7.5YR4/3	g1	Shf			B.4.4	B53
56	2	96	Bv	Ls4	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g2	Lhf			B.4.4	B53
56	3	155	eICv	Ls2	ld3	c3	h0	7.5YR5/3	g0	Lhf			B.4.4	B53
56	4	200	lCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR5/3	g0	Lhf			B.4.4	B53
57	1	38	Ap	Ls2	ld2	c2	h5	7.5YR5/4	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B43
57	2	53	rjA-Bv	Ls2	ld3	c0	h2	7.5YR3/2	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B43
57	3	97	Bv-eICv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B43
57	4	200	eICv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.3.5	B43
58	1	32	Ap	Ls4	ld2	c1	h3	7.5YR6/6	g1	Lhf			B.4.4	B52
58	2	120	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR6/3	g0	Lhf			B.4.4	B52
58	3	200	lCv	Lt3	ld4	c2	h0	7.5YR3/2	g2	Lhf			B.4.4	B52
59	1	36	Ap	Ls3	ld2	c0	h3	7.5YR6/6	g3	Lhf			B.5.4	B45
59	2	160	Bv	Ls3	ld3	c4	h0	7.5YR5/3	g1	Lhf			B.5.4	B45
59	3	200	lCv	Ls2	ld3	c3	h0	7.5YR4/6	g0	Lhf			B.5.4	B45
60	1	31	Ap	Ls4	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g1	Lhf			B.4.4	B53
60	2	94	Bv	Ls4	ld3	c0	h0	7.5YR4/6	g0	Lhf			B.4.4	B53
60	3	155	Bv-lCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/1	g0	Lhf			B.4.4	B53
60	4	200	eICv	Slu	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.4.4	B53
61	1	37	Ap	Sl3	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Shf			B.5.4	B75
61	2	180	Bv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.5.4	B75
61	3	200	lCv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Shf			B.5.4	B75
62	1	38	Ap	Ls4	ld2	c0	h3	7.5YR5/4	g1	Lhf			B.4.4	B52
62	2	115	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Lhf			B.4.4	B52
62	3	180	Bv-eICv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g2	Shf			B.4.4	B52
62	4	200	eICv	Su3	ld3	c2	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.4.4	B52

Profil-Nr.	Horizont-Nr.	H.-Untergrenze (cm)	H.-Bezeichnung	Bodenart	Lagerungsdichte	Kalkgehalt	Humusgehalt	Farbe	Skelettgehalt	Ausgangsmaterial	Auflagehumus	Bemerkung	Bodentyp KA5	Bodentyp GD NRW
63	1	31	Ap	Sl4	ld2	c2	h3	7.5YR5/3	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B52
63	2	47	rjA-Bv	Sl4	ld3	c0	h2	7.5YR4/4	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B52
63	3	150	Bv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B52
63	4	200	elCv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B52
64	1	32	Ap	Sl4	ld2	c3	h3	7.5YR6/3	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B52
64	2	52	rjA-Bv	mSgs	ld3	c0	h2	7.5YR4/4	g0	Y		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B52
64	3	90	Bv	Ls2	ld3	c3	h0	7.5YR6/4	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B52
64	4	160	Bv-elCv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g4	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B52
64	5	200	elCv	Lt2	ld3	c3	h0	7.5YR6/4	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B52
65	1	36	Ap	Sl3	ld2	c0	h3	7.5YR5/4	g0	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B72
65	2	69	rjA-Bv	Ls3	ld3	c0	h2	7.5YR4/4	g0	Y		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B72
65	3	140	Bv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B72
65	4	165	Bv-elCv	Lt2	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B72
65	5	200	elCv	Lt2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B72
66	1	39	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR4/4	g0	Uhf			B.3.4	B33
66	2	70	Bv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf			B.3.4	B33
66	3	195	Bv-elCv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Lhf			B.3.4	B33
66	4	200	lCv	fSms	ld3	c4	h0	7.5YR6/4	g0	Shf			B.3.4	B33
67	1	31	Ap	Uls	ld2	c3	h3	7.5YR5/4	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B32
67	2	52	rjA-Bv	Lu	ld3	c0	h2	7.5YR3/3	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B32
67	3	140	Bv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B32
67	4	165	Bv-lCv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B32
67	5	200	lCv	Su2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.5.4	B32
68	1	36	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Uhf			B.5.4	B32
68	2	95	Bv	Lt2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Lhf			B.5.4	B32
68	3	162	lIBv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Lhf			B.5.4	B32
68	4	190	Bv-lCv	Ls4	ld3	c2	h0	7.5YR6/6	g0	Lhf			B.5.4	B32
68	5	200	lCv	Su3	ld3	c2	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.5.4	B32
69	1	32	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR4/4	g0	Uhf			B.4.4	B32
69	2	100	Bv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Lhf			B.4.4	B32
69	3	143	Bv-lCv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g1	Lhf			B.4.4	B32
69	4	200	lCv	Su2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.4.4	B32
70	1	36	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR4/6	g0	Uhf			B.5.4	B32
70	2	135	Bv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Lhf			B.5.4	B32
70	3	187	Bv-elCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g0	Lhf			B.5.4	B32
70	4	200	elCv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.5.4	B32
71	1	34	Ap	Lu	ld2	c4	h3	7.5YR5/2	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B32
71	2	50	rjA-Bv	Uls	ld3	c0	h2	7.5YR4/4	g0	Y		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B32
71	3	100	Bv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B32
71	4	165	Bv-lCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B32
71	5	200	elCv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B32
72	1	34	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Uhf			B.3.4	B33
72	2	62	Bv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g1	Lhf			B.3.4	B33
72	3	78	Bv-Cv	mSgs	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Shf			B.3.4	B33
73	1	37	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR4/4	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B33
73	2	66	rjA-Bv	Lu	ld3	c2	h2	7.5YR5/4	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B33
73	3	130	lCv-Bv	Lt2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B33
73	4	170	Bv-lCv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR5/3	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B33
73	5	200	elCv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B33
74	1	35	Ap	Lu	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g1	Lhf			B.4.4	B32
74	2	120	Bv	Lt2	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf			B.4.4	B32
74	3	180	Bv-lCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Lhf			B.4.4	B32
74	4	200	lCv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g0	Shf			B.4.4	B32
75	1	35	Ap	Ut4	ld2	c0	h3	7.5YR2.5/1	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B32
75	2	45	rjA-Bv	Ut4	ld3	c3	h2	7.5YR4/3	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B32
75	3	120	Bv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B32
75	4	140	Bv-elCv	Lt3	ld3	c2	h0	7.5YR4/4	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B32
75	5	190	lCv	Lt3	ld3	c3	h0	7.5YR5/4	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B32
75	6	200	elCv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B32

Profil-Nr.	Horizont-Nr.	H.-Untergrenze (cm)	H.-Bezeichnung	Bodenart	Lagerungsdichte	Kalkgehalt	Humusgehalt	Farbe	Skelettgehalt	Ausgangsmaterial	Auflagehumus	Bemerkung	Bodentyp KA5	Bodentyp GD NRW
76	1	32	Ap	Ut3	ld2	c0	h3	7.5YR4/4	g0	Uhf			B.5.5	B32
76	2	110	Bv	Lt2	ld2	c2	h0	7.5YR5/6	g0	Lhf			B.5.5	B32
76	3	142	lIBv	Ls2	ld3	c2	h0	7.5YR4/6	g0	Lhf			B.5.5	B32
76	4	185	Bv-lCv	Ls4	ld3	c4	h0	7.5YR7/3	g0	Lhf			B.5.5	B32
76	5	200	lCv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Shf			B.5.5	B32
77	1	33	Ap	Ut3	ld2	c0	h3	7.5YR4/3	g0	Uhf			B.4.4	B34
77	2	61	Bv	Tu4	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Thf			B.4.4	B34
77	3	110	lCv-Bv	Ut4	ld3	c4	h0	7.5YR4/3	g0	Uhf			B.4.4	B34
77	4	140	lIBv-lCv	Su3	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Shf			B.4.4	B34
77	5	180	eICv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Shf			B.4.4	B34
77	6	200	lleICv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Shf			B.4.4	B34
78	1	37	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR4/4	g0	Uhf			B.4.5	B32
78	2	117	Bv	Lt3	ld3	c0	h3	7.5YR3/1	g1	Lhf			B.4.5	B32
78	3	170	Bv-eICv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Lhf			B.4.5	B32
78	4	200	eICv	Sl4	ld3	c3	h0	7.5YR4/6	g2	Shf			B.4.5	B32
79	1	33	Ap	Uls	ld2	c1	h3	7.5YR5/4	g0	Uhf			B.4.5	B33
79	2	89	Bv	Uls	ld3	c0	h0	7.5YR5/3	g0	Uhf			B.4.5	B33
79	3	112	lIBv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR2.5/2	g1	Lhf			B.4.5	B33
79	4	200	Bv-lCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR6/4	g0	Lhf			B.4.5	B33
80	1	31	Ap	Uls	ld2	c3	h3	7.5YR5/3	g0	Uhf			B.4.5	B32
80	2	42	Bv	Uls	ld3	c3	h0	10YR5/4	g0	Uhf			B.4.5	B32
80	3	100	lIBv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g0	Lhf			B.4.5	B32
80	4	200	lCv	Su2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.4.5	B32
81	1	32	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Uhf			B.5.5	B32
81	2	57	Bv	Uls	ld3	c3	h0	10YR6/4	g0	Uhf			B.5.5	B32
81	3	135	lIBv	Lt2	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf			B.5.5	B32
81	4	198	Bv-lCv	Ls3	ld3	c0	h0	7.5YR4/6	g0	Lhf			B.5.5	B32
81	5	200	eICv	Sl4	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Shf			B.5.5	B32
82	1	24	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR5/4	g0	Uhf			B.4.4	B31
82	2	125	Bv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Lhf			B.4.4	B31
82	3	175	Bv-eICv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/6	g0	Lhf			B.4.4	B31
82	4	200	eICv	Su2	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Shf			B.4.4	B31
83	1	35	Ap	Uls	ld2	c2	h3	7.5YR6/3	g0	Uhf			B.4.4	B32
83	2	110	Bv	Lt2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Lhf			B.4.4	B32
83	3	170	Bv-lCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR6/4	g0	Lhf			B.4.4	B32
83	4	200	eICv	Sl2	ld3	c3	h0	7.5YR4/6	g0	Shf			B.4.4	B32
84	1	35	Ap	Uls	ld2	c3	h3	7.5YR6/3	g0	Uhf			B.3.5	B33
84	2	79	Bv	Uls	ld3	c4	h0	10YR7/1	g0	Uhf			B.3.5	B33
84	3	140	lCv-Bv	Lt2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Lhf			B.3.5	B33
84	4	190	Bv-eICv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR3/1	g0	Lhf			B.3.5	B33
84	5	200	eICv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Shf			B.3.5	B33
85	1	37	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR4/1	g0	Uhf			B.5.5	B33
85	2	69	Bv	Uls	ld3	c0	h0	10YR3/2	g0	Uhf			B.5.5	B33
85	3	133	lIBv	Lt2	ld3	c0	h0	7.5YR5/4	g1	Lhf			B.5.5	B33
85	4	190	Bv-lCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g0	Lhf			B.5.5	B33
85	5	200	lCv	Sl2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.5.5	B33
86	1	36	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR5/4	g0	Uhf			B.4.5	B33
86	2	91	Bv	Uls	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Uhf			B.4.5	B33
86	3	200	lIBv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g0	Lhf			B.4.5	B33
87	1	37	Ap	Slu	ld2	c2	h3	10Y3/1	g1	Shf			B.4.5	B64
87	2	110	Bv	Slu	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g3	Shf			B.4.5	B64
87	3	200	Bv-lCv	Sl4	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.4.5	B64
88	1	32	Ap	Slu	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B62
88	2	54	rjA-Bv	Slu	ld3	c0	h2	7.5YR3/2	g1	Y		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B62
88	3	105	Bv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B62
88	4	195	Bv-lCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B62
88	5	200	eICv	Sl2	ld3	c4	h0	7.5YR4/4	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.4	B62

Profil-Nr.	Horizont-Nr.	H.-Untergrenze (cm)	H.-Bezeichnung	Bodenart	Lagerungsdichte	Kalkgehalt	Humusgehalt	Farbe	Skelettgehalt	Ausgangsmaterial	Auflagehumus	Bemerkung	Bodentyp KA5	Bodentyp GD NRW
89	1	39	Ap	Slu	ld2	c0	h3	7.5YR4/4	g0	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B64
89	2	64	rjA-Bv	Slu	ld3	c0	h2	10YR5/3	g2	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B64
89	3	120	Bv	Slu	ld3	c0	h0	10YR6/3	g3	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B64
89	4	180	Bv-lCv	Ls4	ld3	c0	h0	7.5YR3/1	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B64
89	5	200	lCv	St2	ld3	c0	h0	7.5YR3/3	g1	Shf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B64
90	1	39	Ap	Slu	ld2	c2	h3	7.5YR5/4	g0	Shf			B.4.5	B64
90	2	110	Bv	Slu	ld3	c1	h0	10YR6/2	g3	Shf			B.4.5	B64
90	3	200	lCv	mSfs	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.4.5	B64
91	1	25	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR5/4	g0	Uhf			B.3.3	B31
91	2	51	Bv	fSms	ld3	c0	h0	7.5YR3/1	g1	Shf			B.3.3	B31
91	3	110	lCv	mSfs	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.3.3	B31
91	4	200	eICv	mSfs	ld3	c0	h0	7.5YR5/3	g1	Shf			B.3.3	B31
92	1	31	Ap	Uls	ld2	c3	h3	7.5YR6/2	g0	Uhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
92	2	45	rjA-Bv	Uls	ld3	c0	h2	7.5YR4/6	g0	Y		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
92	3	95	Bv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
92	4	120	Bv-lCv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/1	g0	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
92	5	200	lCv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Lhf		Archiv (Bodendenkmalpflege)	B.4.5	B34
93	1	33	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g0	Uhf			B.4.4	B32
93	2	43	Bv	Uls	ld3	c3	h0	10YR5/6	g0	Uhf			B.4.4	B32
93	3	110	Lcv-Bv	Lt3	ld3	c1	h0	7.5YR4/3	g1	Lhf			B.4.4	B32
93	4	140	Bv-elCv	Lt2	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf			B.4.4	B32
93	5	200	eICv	Sl3	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Shf			B.4.4	B32
94	1	36	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR4/3	g0	Uhf			B.5.4	B32
94	2	59	Bv	Lu	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g1	Lhf			B.5.4	B32
94	3	159	lIBv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf			B.5.4	B32
94	4	200	Bv-elCv	Lt3	ld3	c0	h0	7.5YR3/2	g1	Lhf			B.5.4	B32
95	1	35	Ap	Uls	ld2	c0	h3	7.5YR4/4	g0	Uhf			B.5.5	B34
95	2	150	Bv	Uls	ld3	c4	h0	10YR5/4	g0	Uhf			B.5.5	B34
95	3	200	lIBv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/3	g0	Lhf			B.5.5	B34
96	1	36	Ap	Lu	ld2	c0	h3	7.5YR3/1	g1	Lhf			B.5.5	B32
96	2	56	Bv	Uls	ld2	c2	h0	7.5YR6/2	g0	Uhf			B.5.5	B32
96	3	150	lIBv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/4	g0	Lhf			B.5.5	B32
96	4	175	Bv-lCv	Ls2	ld3	c3	h0	7.5YR5/6	g0	Lhf			B.5.5	B32
96	5	200	eICv	Ls2	ld3	c0	h0	7.5YR4/1	g0	Lhf			B.5.5	B32
97	1	5	Ah	Lu	ld2	c2	h2	7.5YR3/2	g3	T			Z.3.1	Z31
97	2	20	eICv	mSgs	ld3	c5	h0	7.5YR7/2	g5	T			Z.3.1	Z31