

Bodenuntersuchung WP Kastorf-Gorlosen

Anlage 3.1 - Handbohrung WEA1

Formblatt: Profilsprache nach AG Boden

AG Boden (2005): Bodenkundliche Kartieranleitung. Ad-hoc-Arbeitsgruppe Boden, 5. Auflage, Hannover, 438 S.

Projekt-Nr.:	23-014	Projektkurzbezeichnung: BBB WP Kastorf-Gorlosen	Datum: 26.07.2023	Bearbeiter: m, g, wes
--------------	--------	---	-------------------	-----------------------

Profil-Nr.:	WEA1	Maisacker
-------------	------	-----------

Tiefe unter GOK in cm	Substrat/ Horizont	Bodenart Feinboden	Bodenart Grobboden	Bodenfarbe	Humusgehalt	Carbonatgehalt	Hydromorphe Merkmale	Bodenfeuchte/ Konsistenz	Gefüge	Effektive Lagerungsdichte	Durchwurzelung	sonstige Merkmale
		F44	F44	F28	F29	F46	F30/31	F32/33	F35	F40	F41	
0 - 30	Ap	mSfs	gG2	10YR 5/4	h2	c0	-	feu2	ein	Ld2	w2	Geschiebe
30 - 60	Bv	mSfs	gG2	10YR 5/6	h0	c0	eh	feu2	ein	Ld4	-	
60 - 150	Go	Ls2	ein Kalkstück	10YR 4/4	h0	c0 ⁽¹⁾	ed4	feu3	koh	Ld5	-	

⁽¹⁾ ein Kalkstück, aber nicht anhaltend brausend bis 150 cm

Gley-Braunerde aus Geschiebedecksand über Geschiebelehm über Geschiebemergel



melchior + wittpohl
Beratende Ingenieure PartmbB

Bodenuntersuchung WP Kastorf-Gorlosen
Anlage 3.3 - Handbohrung WEA3

Formblatt: Profilsprache nach AG Boden

AG Boden (2005): Bodenkundliche Kartieranleitung. Ad-hoc-Arbeitsgruppe Boden, 5. Auflage, Hannover, 438 S.

Projekt-Nr.: 23-014 Projektkurzbezeichnung: BBB WP Kastorf-Gorlosen Datum: 26.07.2023 Bearbeiter: m, g, wes

Profil-Nr.: WEA3 Grünland

Tiefe unter GOK in cm	Substrat/ Horizont	Bodenart Feinboden	Bodenart Grobboden	Bodenfarbe	Humusgehalt	Carbonatgehalt	Hydromorphe Merkmale	Bodenfeuchte/ Konsistenz	Gefüge	Effektive Lagerungsdichte	Durchwurzelung	sonstige Merkmale
		F44	F44	F28	F29	F46	F30/31	F32/33	F35	F40	F41	
0 - 5	Ah	fS	-	10YR 2/2	h3	c0	-	feu2	ein	Ld2	w5	
5 - 40	GoAe	fS	-	10YR 4/3	h1	c0	-	feu1	ein	Ld2	w3	
40 - 70	Go	fS	1 Stein in 55 cm Tiefe	10YR 4/2	h0	c0	eh	feu1	ein	Ld2	w2	
70 - 130	Go	fSms	-	10YR 5/6	h0	c0	ed	feu1	ein	Ld3	w0	
130 - 170	Gr	mSfs	-	10YR 5/4	h0	c0	-	feu1	ein	Ld3	w0	
Profil äußerst trocken, Kernverlust von 0 - 5 cm												
Gley-Regosol aus Flugsanddecke über Talsanden												



melchior + wittpohl
Beratende Ingenieure PartmbB

Bodenuntersuchung WP Kastorf-Gorlosen
Anlage 3.4 - Handbohrung WEA4

Formblatt: Profilsprache nach AG Boden

AG Boden (2005): Bodenkundliche Kartieranleitung. Ad-hoc-Arbeitsgruppe Boden, 5. Auflage, Hannover, 438 S.

Projekt-Nr.: 23-014 Projektkurzbezeichnung: BBB WP Kastorf-Gorlosen Datum: 26.07.2023 Bearbeiter: m, g, wes

Profil-Nr.: WEA4

Maisacker

Tiefe unter GOK in cm	Substrat/ Horizont	Bodenart Feinboden	Bodenart Grobboden	Bodenfarbe	Humusgehalt	Carbonatgehalt	Hydromorphe Merkmale	Bodenfeuchte/ Konsistenz	Gefüge	Effektive Lagerungsdichte	Durchwurzelung	sonstige Merkmale
		F44	F44	F28	F29	F46	F30/31	F32/33	F35	F40	F41	einzelne
0 - 30	Ap	fSms	-	10YR 4/3	h2	c0	-	feu1	ein	Ld2	w2	Geschiebe
30 - 70	C	fSms	-	10YR 6/4	h0	c0	-	feu1	ein	Ld2	-	
70 - 100	II Go	Ls2	-	10YR 5/6	h0	c0	eh	feu3	koh	Ld4	-	
vergleyter Regosol aus Talsand über Geschiebelehm												



Anlage 3.6 - Handbohrung WEA6

AG Boden (2005): Bodenkundliche Kartieranleitung. Ad-hoc-Arbeitsgruppe Boden, 5. Auflage, Hannover, 438 S.

Profil-Nr.: WEA6
Grünland-Brache

Regosol aus Talsanden