

**Vorhaben nach §21 NABEG**

- Trassenachse
- Schutzstreifen
- Arbeitsflächen
- Bebauung**
- LWL-ZS
- Linkbox
- Geschlossene Querung mit Querungsnummer**
- Bohrpressung
- HDD
- temporaer anzulegende Baustraßen
- Nutzung vorhandener Wege und Straßen
- Sonstiges**
- Versickerungsflächen
- Baubedingte Grundwasserabsenkung

**Standortpasspezifische Darstellung**

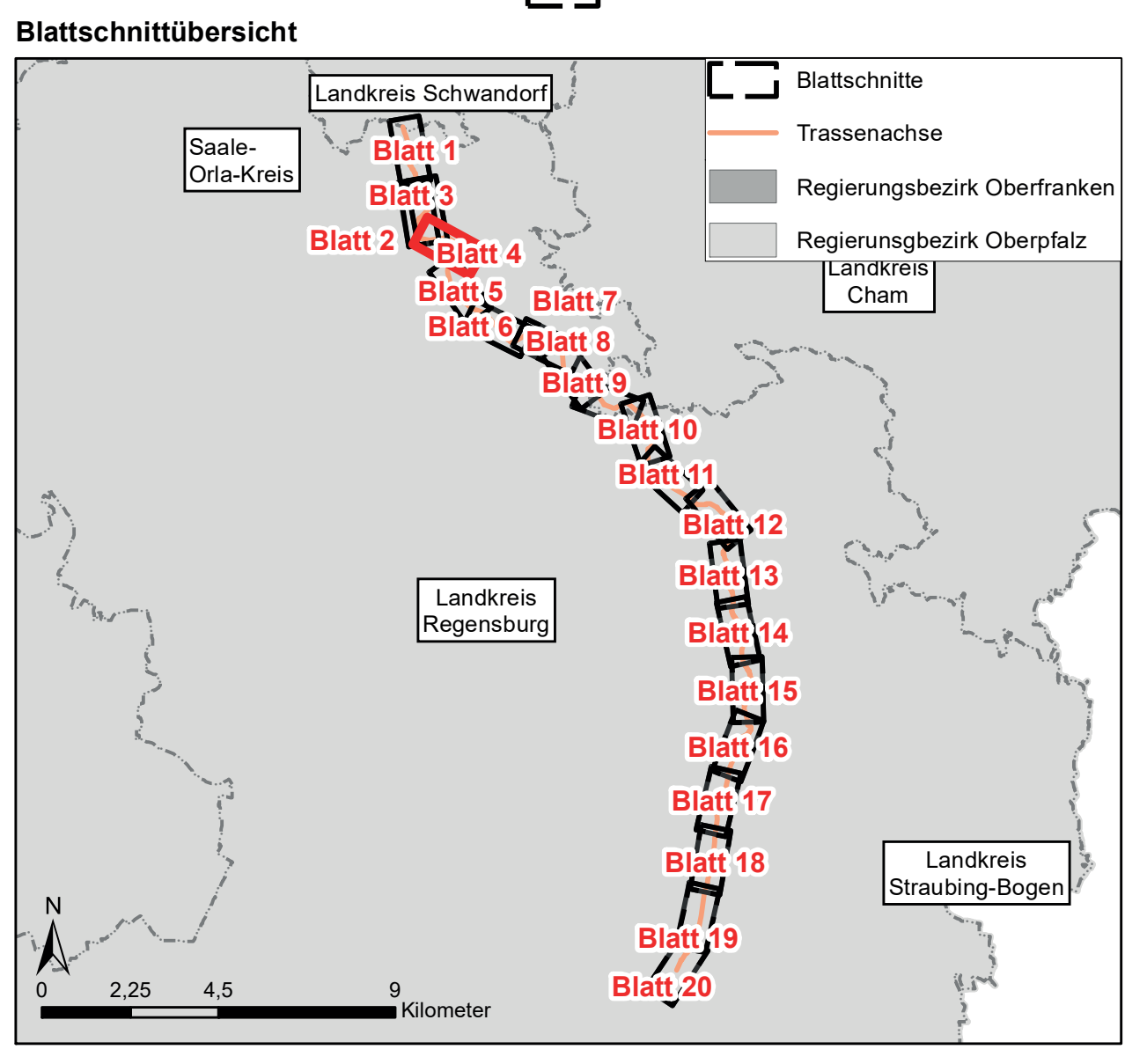
- Sondierpunkte BGHU, [Bodensubtyp]
- Daten aus Unterlage L6.1 Hydrogeologische Fachgutachten**
- WSG Zonen**
- I
- II
- III
- IIIA
- IIIB
- Bodenkarte 1:25.000**
- 743
- 744
- 746
- 76b

**Daten aus Unterlage L7.1 Bodendenkmalpflege**

- Bodendenkmal (Stand Abfrage zu §21 NABEG)
- Archäologische Vermutungsfläche (Stand Abfrage zu §21 NABEG)
- Fernerkundungsanomalien (Stand Abfrage zu §12 NABEG)
- Sonstige Informationen**
- Altlasten (sensible Daten)
- Geotope
- Bodenschutzwald

- Untersuchungsraum**
- 100 m links und rechts mit anlassbezogener Aufweitung
- Arbeitskilometrierung**
- 500 m

- Verwaltungsgrenzen**
- Gemeinde
- Regierungsbezirke
- Landkreis
- Bundesland
- Nachrichtliche Darstellung**
- Trasse der Abschnitte D1 und D3a
- Festgelegter Trassenkorridor (FTK) gem. §12 NABEG
- Blattschnitte



Datenquellen: SOL\_CD\_U\_AGE\_DOC\_Datengrundlagen.pdf (Anlage M)  
 Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone N32, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989  
 Höhensystem: DHHN2016

Unterlage : L2.1.2  
Blatt : 4

**TenneT**

BBPIG Vorhaben 5, HGÜ-Verbindung Wolmirstedt - Isar  
 BBPIG Vorhaben 5a, HGÜ-Verbindung Klein Rogahn - Isar  
 Leitung-Nr.: LH-16-10003 / LH-16-10004  
**Planfeststellungsabschnitt D2**  
**Standortpass**

**SOL D2 §21 Anlage L2.1.2 Standortpässe**

00	28.04.2023	Erstellung	A. Gropp	T. Michael	N. Trommler	Martin Schaffert
Rev	Datum	Inhalt / Art der Änderung	Erstellt	Geprüft/ARGE	Freigebe/ARGE	Freigebe/VHT

Vorhabenträger:

**TenneT TSO GmbH**  
 Bernecker Straße 70  
 95448 Bayreuth

**TenneT** Festgestellt nach § 24 NABEG  
 Bonn, den

Auftragnehmer:

**ARGE SOL Umwelt Süd GbR**  
 c/o Arcadis Germany GmbH  
 Europaplatz 3  
 64293 Darmstadt

**ARGE SOL UMWELT SÜD**

Der SuedOstLink (Vorhaben 5) wird durch EU-Mittel gefördert.  
**Kofinanziert von der Fazilität „Connecting Europe“ der Europäischen Union.**

Blatt-Nr.: 4	Maßstab: 1:2.000	Dok. Identnummer
km: 3,0 - 5,2	Einheit: m	
Dok. Titel SOL D2 §21 Anlage L2.1.2 Standortpässe	Objekt 17-Abschnitt D2	DCC D00165
		A060-AGU-000386-Att

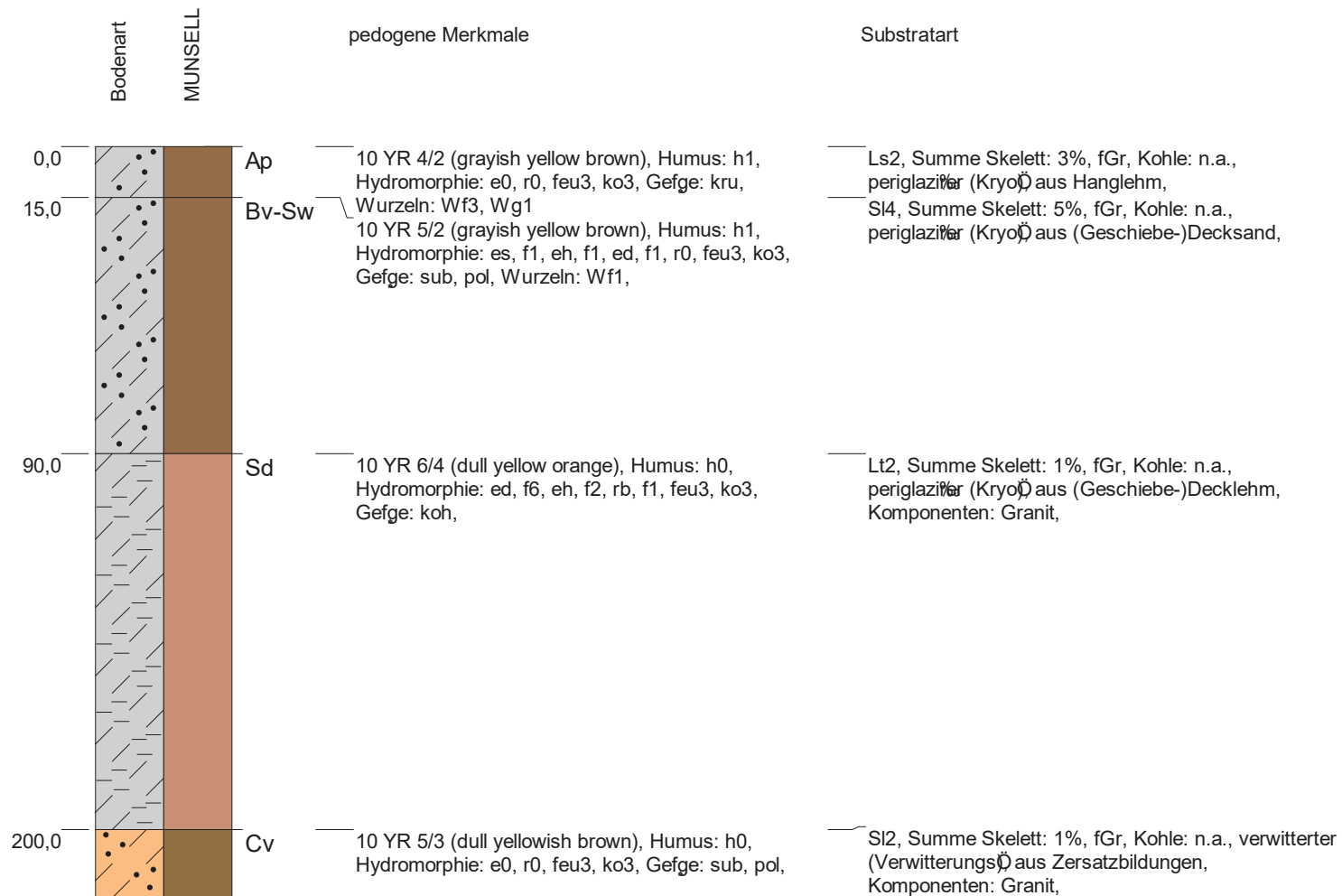


Standortpass - Bodenprofil: B 0008 BK (AT Pettenreuth)

Höhe der GOF [mNHN]:

Wasserstand [cm]: \*

Tiefe [cm] u GOF



Bemerkung:

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Blatt 1 von 3

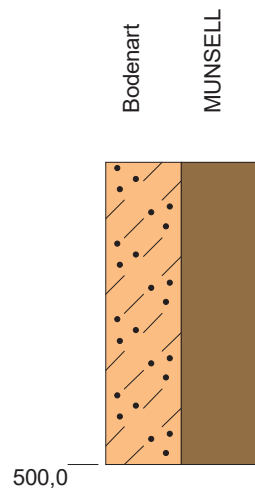
Bro / Institution:	Bro HG	Bodensystematische Einheit:	SS-BBn
Rechtswert / Hochwert:	32738673,09 / 5447165,95	Substratsystematische Einheit:	u/p/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	kaum geneigt [0,5° < 1°]	Bearbeiter:	mom
Nutzungsart:	Acker allgemein	Aufnahmedatum:	23.02.2021
		Blattschnitt:	4

Standortpass - Bodenprofil: B 0008 BK (AT Pettenreuth)

Höhe der GOF [mNHN]:

Wasserstand [cm]: \*

Tiefe [cm] u GOF



pedogene Merkmale

Substratart

— SI2, Summe Skelett: 1%, fGr, Kohle: n.a., verwitterter (Verwitterungs) aus Zersatzbildungen, Komponenten: Granit,

Bemerkung:

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Blatt 3 von 3

Bjro / Institution:	Bjro HG	Bodensystematische Einheit:	SS-BBn
Rechtswert / Hochwert:	32738673,09 / 5447165,95	Substratsystematische Einheit:	u/p/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	kaum geneigt [0,5 <sup>∞</sup> < 1 <sup>∞</sup>	Bearbeiter:	mom
Nutzungsart:	Acker allgemein	Aufnahmedatum:	23.02.2021
		Blattschnitt:	4



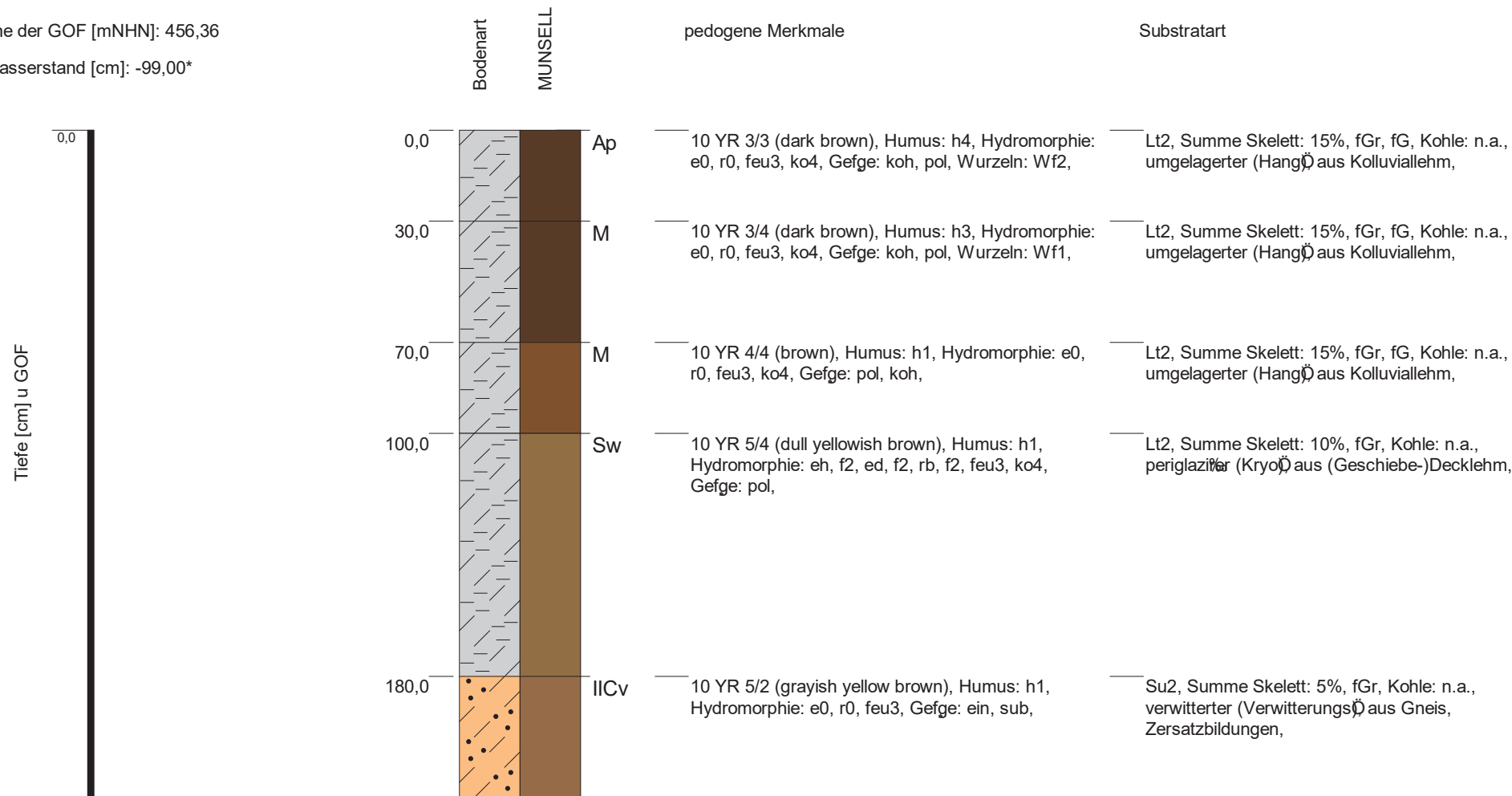
BPIG Vorhaben Nr. 5, HG-Verbindung Wolmirstedt - Isar  
 BBPIG Vorhaben Nr. 5a, HG-Verbindung Klein Rogahn - Isar  
 Leitung-Nr.: LH-16-10003 / LH-16-10004  
 Planfeststellungsabschnitt D2  
 Standortpass

Unterlage: L2.1.2

Standortpass - Bodenprofil: B 0010 BK (AT Pettenreuth 1)

Höhe der GOF [mNHN]: 456,36

Wasserstand [cm]: -99,00\*



Bemerkung: 'ID / B 10 BoKu QA-010 (Pettenreuth 1)' Id 1459; B 10 Boku QA-010

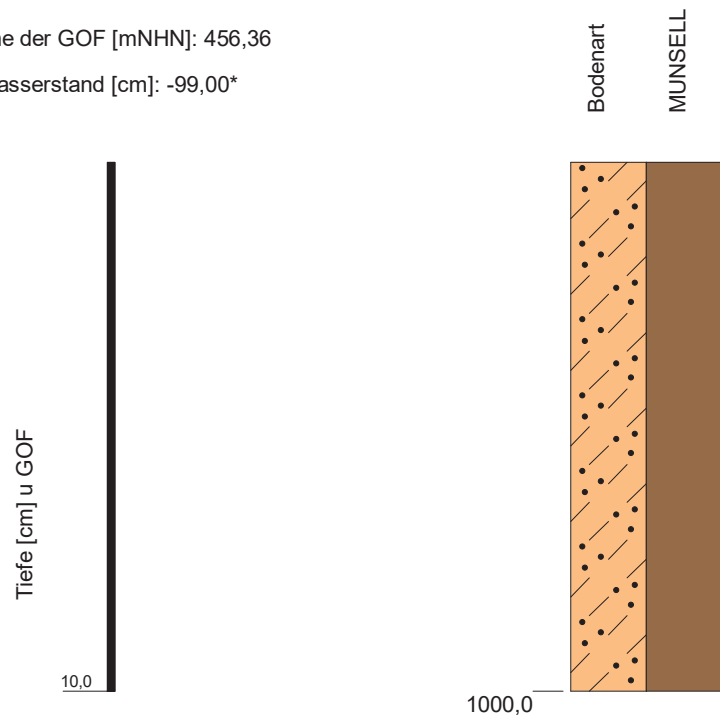
\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Bro / Institution:	Bro HG	Bodensystematische Einheit:	YK
Rechtswert / Hochwert:	32738672,97 / 5447161,45	Substratsystematische Einheit:	u/p/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [< 1°	Bearbeiter:	gro
Nutzungsart:	Acker allgemein	Aufnahmedatum:	03.08.2021
		Blattschnitt:	4

Standortpass - Bodenprofil: B 0010 BK (AT Pettenreuth 1)

Höhe der GOF [mNHN]: 456,36

Wasserstand [cm]: -99,00\*



pedogene Merkmale

Substratart

Su2, Summe Skelett: 5%, fGr, Kohle: n.a.,  
verwitterter (Verwitterungs) aus Gneis,  
Zersatzbildungen,

Bemerkung: 'ID / B 10 BoKu QA-010 (Pettenreuth 1)' Id 1459;  
B 10 Boku QA-010

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder  
nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

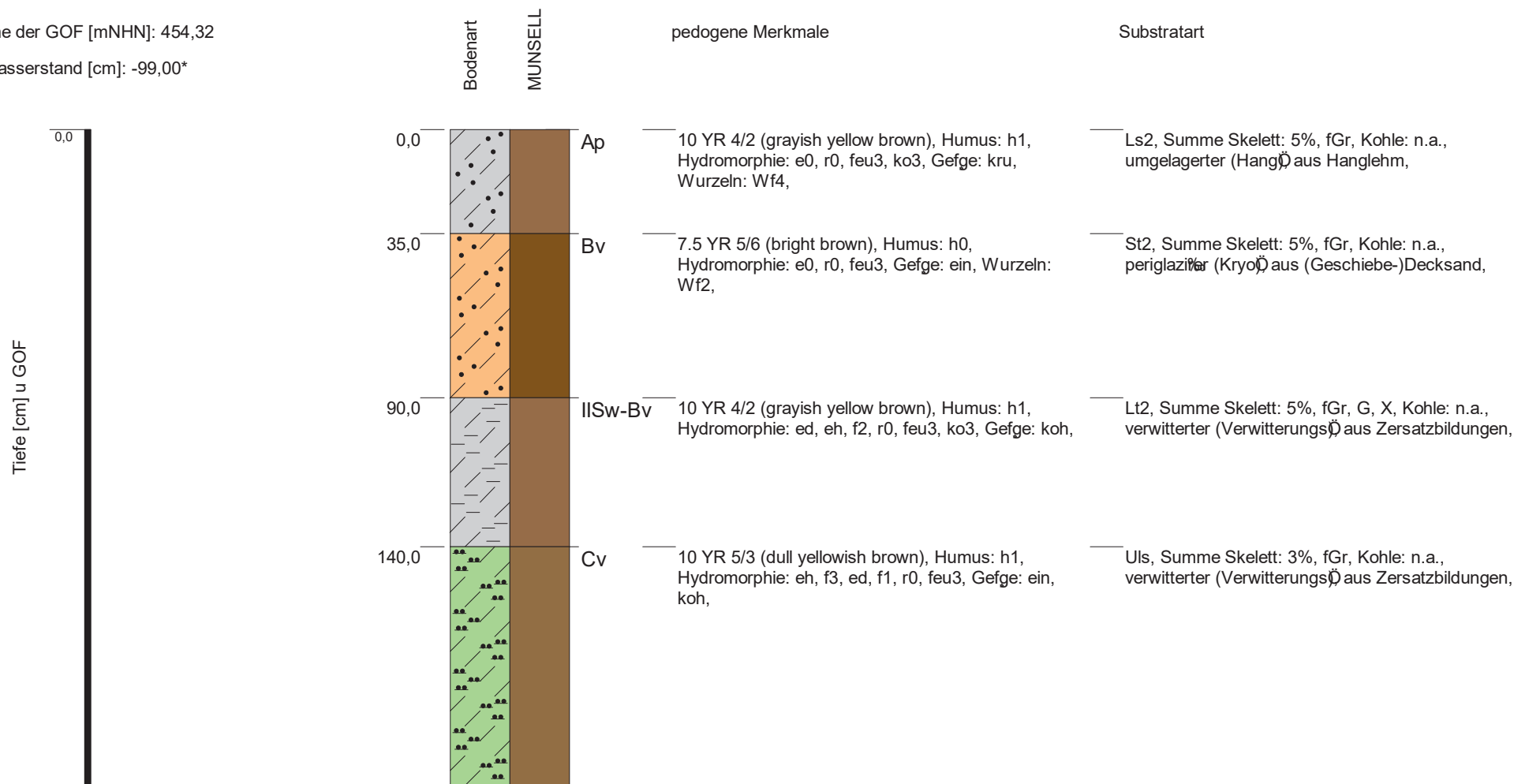
Blatt 5 von 5

Bjo / Institution:	Bjo HG	Bodensystematische Einheit:	YK
Rechtswert / Hochwert:	32738672,97 / 5447161,45	Substratsystematische Einheit:	u/p/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [< 1°	Bearbeiter:	gro
Nutzungsart:	Acker allgemein	Aufnahmedatum:	03.08.2021
		Blattschnitt:	4

Standortpass - Bodenprofil: B 0011 BK (AT Pettenreuth 1)

Höhe der GOF [mNHN]: 454,32

Wasserstand [cm]: -99,00\*



Bemerkung: 'B 11 BoKu QA-010 (Pettenreuth 1)/ ID 1460';  
B 0011 BK QA-010 (Pett)

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Blatt 1 von 5

Bjo / Institution:	Bjo HG	Bodensystematische Einheit:	BBn
Rechtswert / Hochwert:	32738723,26 / 5447170,90	Substratsystematische Einheit:	u/p/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [< 1°	Bearbeiter:	clz
Nutzungsart:	Grnland allgemein	Aufnahmedatum:	09.07.2021
		Blattschnitt:	4

  
 BPIG Vorhaben Nr. 5, HG-Verbindung Wolmirstedt - Isar  
 BBPIG Vorhaben Nr. 5a, HG-Verbindung Klein Rogahn - Isar  
 Leitung-Nr.: LH-16-10003 / LH-16-10004  
 Planfeststellungsabschnitt D2  
 Standortpass

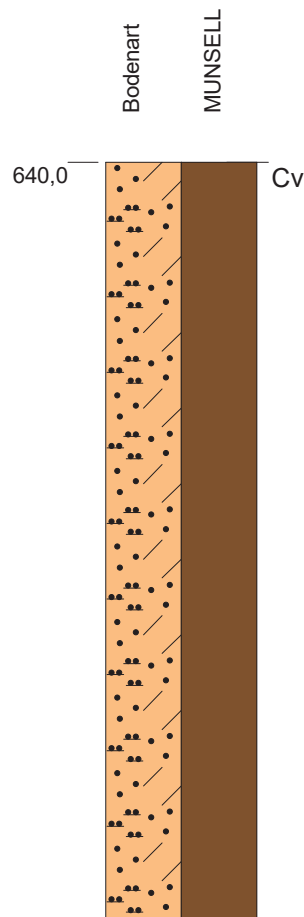
Unterlage: L2.1.2

Standortpass - Bodenprofil: B 0011 BK (AT Pettenreuth 1)

Höhe der GOF [mNHN]: 454,32

Wasserstand [cm]: -99,00\*

Tiefe [cm] u GOF



pedogene Merkmale

7.5 YR 4/6 (brown), Humus: h1, Hydromorphie: eh, f3, r0, feu4, Gefüge: ein, koh,

Substratart

Su3, St3, Ss, Summe Skelett: 15%, fGr, X, Kohle: n.a., verwitterter (Verwitterungs) aus Zersatzbildungen,


Bemerkung: 'B 11 BoKu QA-010 (Pettenreuth 1)/ ID 1460'; B 0011 BK QA-010 (Pett)

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Blatt 4 von 5

Bjro / Institution:	Bjro HG	Bodensystematische Einheit:	BBn
Rechtswert / Hochwert:	32738723,26 / 5447170,90	Substratsystematische Einheit:	u/p/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [< 1°]	Bearbeiter:	clz
Nutzungsart:	Grünland allgemein	Aufnahmedatum:	09.07.2021
		Blattschnitt:	4

Unterlage: L2.1.2

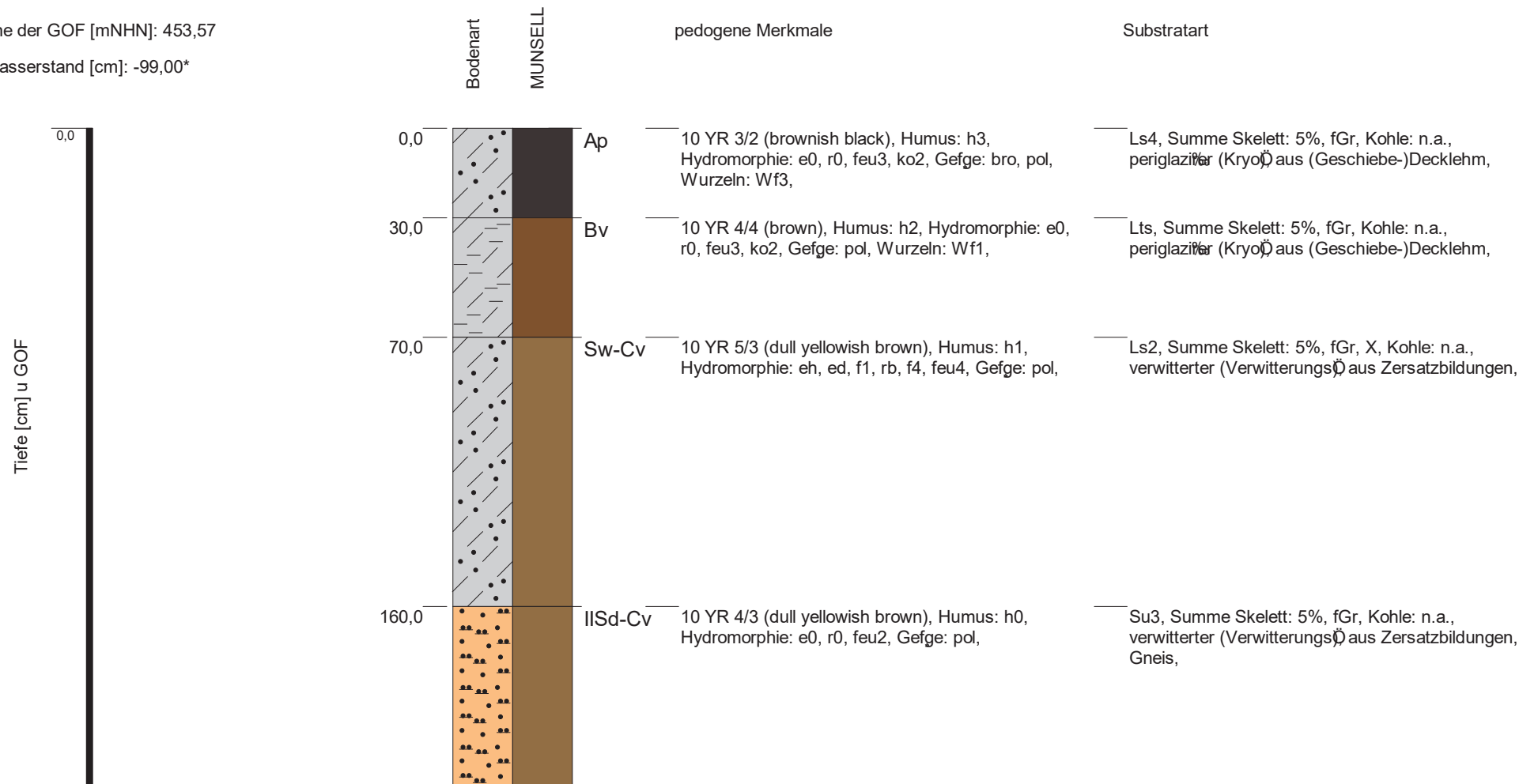


BPIG Vorhaben Nr. 5, HG-Verbindung Wolmirstedt - Isar  
 BBPIG Vorhaben Nr. 5a, HG-Verbindung Klein Rogahn - Isar  
 Leitung-Nr.: LH-16-10003 / LH-16-10004  
 Planfeststellungsabschnitt D2  
 Standortpass

Standortpass - Bodenprofil: B 0012 BK (AT Pettenreuth 1)

Höhe der GOF [mNHN]: 453,57

Wasserstand [cm]: -99,00\*



Bemerkung: ID: 1461;  
B 0012 BK QA-011 (Pett)

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Blatt 1 von 5

Brö / Institution: Brö HG  
 Rechtswert / Hochwert: 32738804,45 / 5447198,60  
 Koordinatensystem: ETRS89 / UTM zone N32  
 Hangneigungsstufe: nicht geneigt [< 1°  
 Nutzungsart: Acker allgemein

Bodensystematische Einheit: BBn  
 Substratsystematische Einheit: p/c  
 Humusform:  
 Bearbeiter: gro  
 Aufnahme datum: 09.07.2021  
 Blattschnitt: 4

 **Tennet**  
 BPIG Vorhaben Nr. 5, HG-Verbindung Wolmirstedt - Isar  
 BBPIG Vorhaben Nr. 5a, HG-Verbindung Klein Rogahn - Isar  
 Leitung-Nr.: LH-16-10003 / LH-16-10004  
 Planfeststellungsabschnitt D2  
 Standortpass

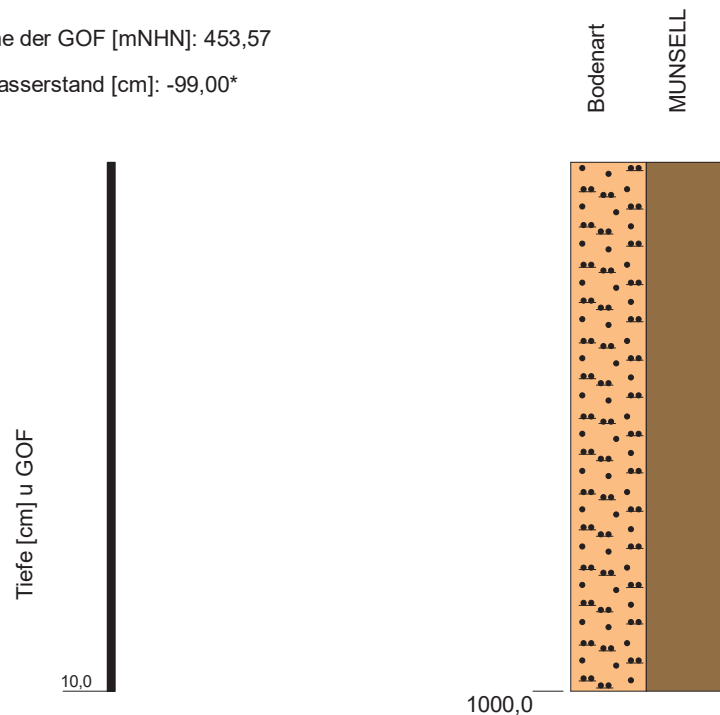
Unterlage: L2.1.2



Standortpass - Bodenprofil: B 0012 BK (AT Pettenreuth 1)

Höhe der GOF [mNHN]: 453,57

Wasserstand [cm]: -99,00\*



pedogene Merkmale

Substratart

Su3, Summe Skelett: 5%, fGr, Kohle: n.a.,  
verwitterter (Verwitterungs) aus Zersatzbildungen,  
Gneis,

Bemerkung: ID: 1461;  
B 0012 BK QA-011 (Pett)

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder  
nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

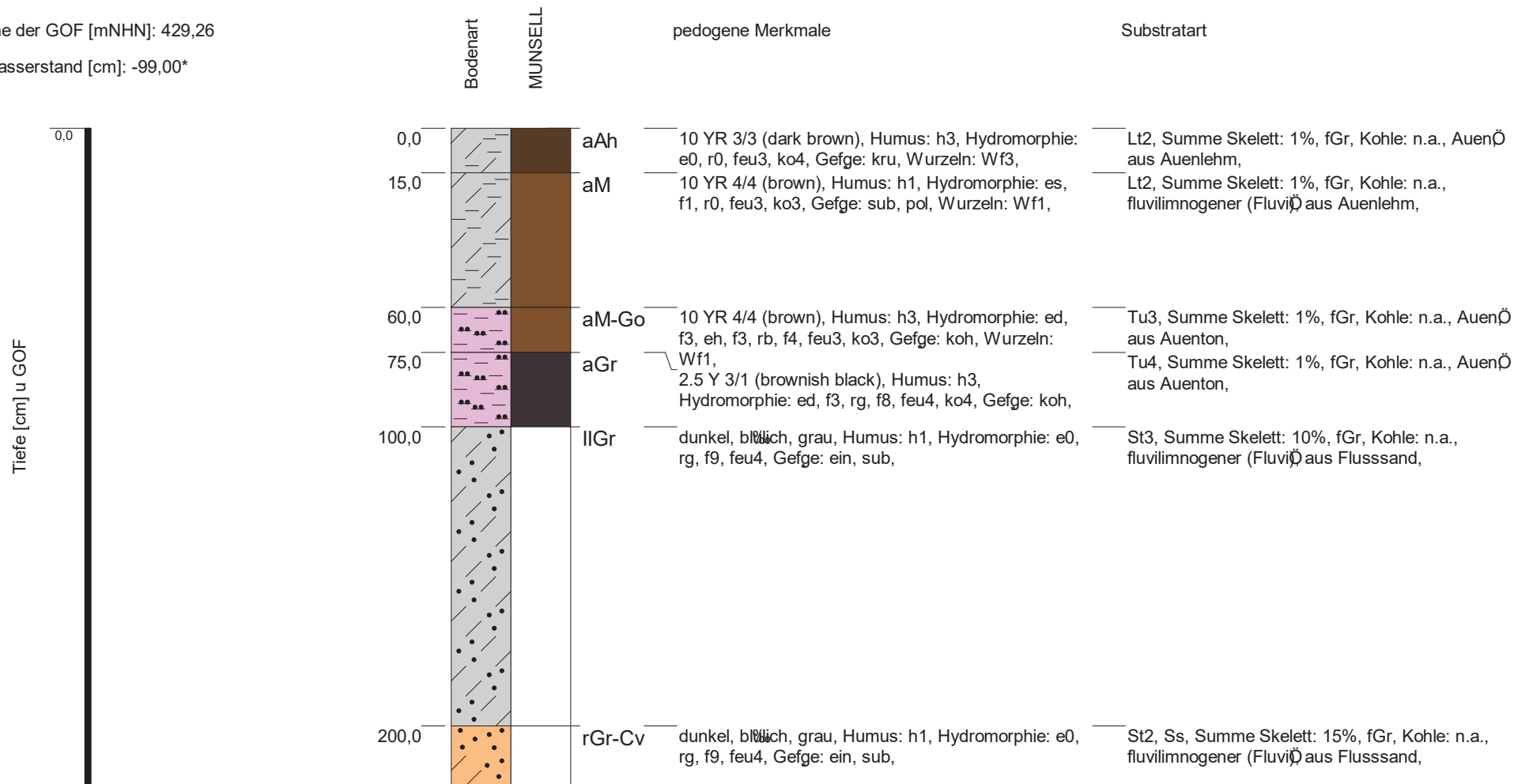
Blatt 5 von 5

Bjro / Institution:	Bjro HG	Bodensystematische Einheit:	BBn
Rechtswert / Hochwert:	32738804,45 / 5447198,60	Substratsystematische Einheit:	p/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [ $< 1^\infty$	Bearbeiter:	gro
Nutzungsart:	Acker allgemein	Aufnahmedatum:	09.07.2021
		Blattschnitt:	4

Standortpass - Bodenprofil: B 0001 BK (AT Pettenreuth 2)

Höhe der GOF [mNHN]: 429,26

Wasserstand [cm]: -99,00\*



Bemerkung: 'ID 1466/ B 1 BoKu QA-008 (Pettenreuth 2)'ID 1466;  
B 1 BoKu QA-008

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Bro / Institution:	Bro HG	Bodensystematische Einheit:	AB-GG
Rechtswert / Hochwert:	32738212,27 / 5447080,85	Substratsystematische Einheit:	u/p/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [< 1°	Bearbeiter:	wol
Nutzungsart:	0	Aufnahmedatum:	05.08.2021
		Blattschnitt:	4

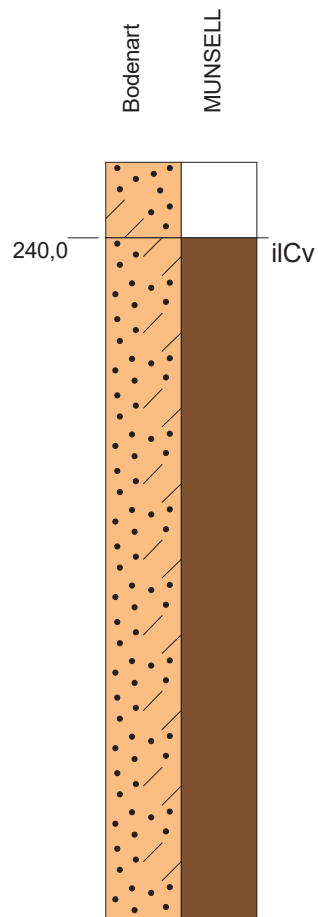
  
 BPIG Vorhaben Nr. 5, HG-Verbindung Wolmirstedt - Isar  
 BBPIG Vorhaben Nr. 5a, HG-Verbindung Klein Rogahn - Isar  
 Leitung-Nr.: LH-16-10003 / LH-16-10004  
 Planfeststellungsabschnitt D2  
 Standortpass

Standortpass - Bodenprofil: B 0001 BK (AT Pettenreuth 2)

Höhe der GOF [mNHN]: 429,26

Wasserstand [cm]: -99,00\*

Tiefe [cm] u GOF



pedogene Merkmale

Substratart

7.5 YR 4/6 (brown), Humus: h1, Hydromorphie: e0, r0, feu3, ko3, Gefüge: ein,

St2, Ss, Summe Skelett: 15%, fGr, Kohle: n.a., fluvilimnogener (Fluvi) aus Flusssand,

Ss, St2, Summe Skelett: 40%, fGr, X, Kohle: n.a., fluvilimnogener (Fluvi) aus Flusssand,


Bemerkung: 'ID 1466/ B 1 BoKu QA-008 (Pettenreuth 2)'ID 1466;  
B 1 BoKu QA-008

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Blatt 2 von 5

Bro / Institution:	Bro HG	Bodensystematische Einheit:	AB-GG
Rechtswert / Hochwert:	32738212,27 / 5447080,85	Substratsystematische Einheit:	u/p/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [< 1°	Bearbeiter:	wol
Nutzungsart:	0	Aufnahmedatum:	05.08.2021
		Blattschnitt:	4

Unterlage: L2.1.2



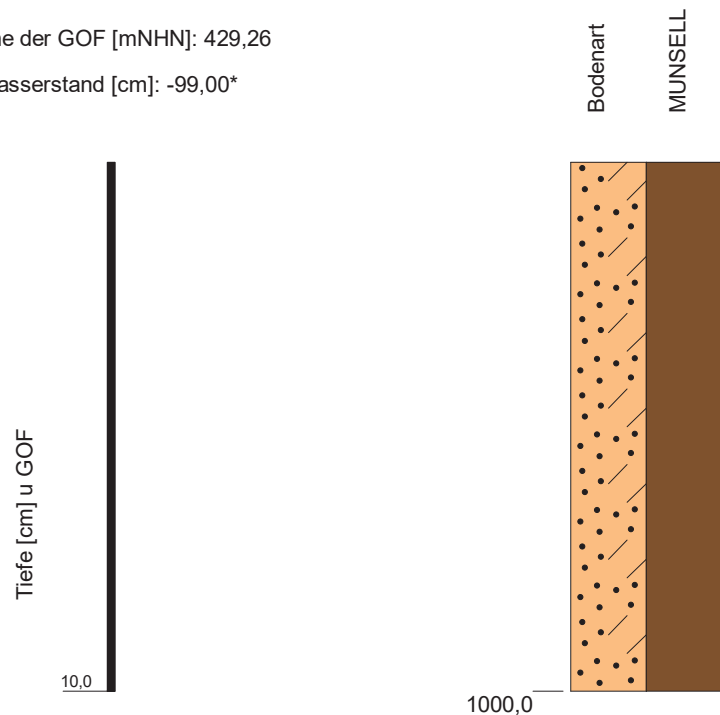
BPIG Vorhaben Nr. 5, HG-Verbindung Wolmirstedt - Isar  
 BBPIG Vorhaben Nr. 5a, HG-Verbindung Klein Rogahn - Isar  
 Leitung-Nr.: LH-16-10003 / LH-16-10004  
 Planfeststellungsabschnitt D2  
 Standortpass



Standortpass - Bodenprofil: B 0001 BK (AT Pettenreuth 2)

Höhe der GOF [mNHN]: 429,26

Wasserstand [cm]: -99,00\*



pedogene Merkmale

Substratart

Ss, St2, Summe Skelett: 40%, fGr, X, Kohle: n.a.,  
fluvilimogener (Fluvi) aus Flusssand,

Bemerkung: 'ID 1466/ B 1 BoKu QA-008 (Pettenreuth 2)' ID 1466;  
B 1 BoKu QA-008

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder  
nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

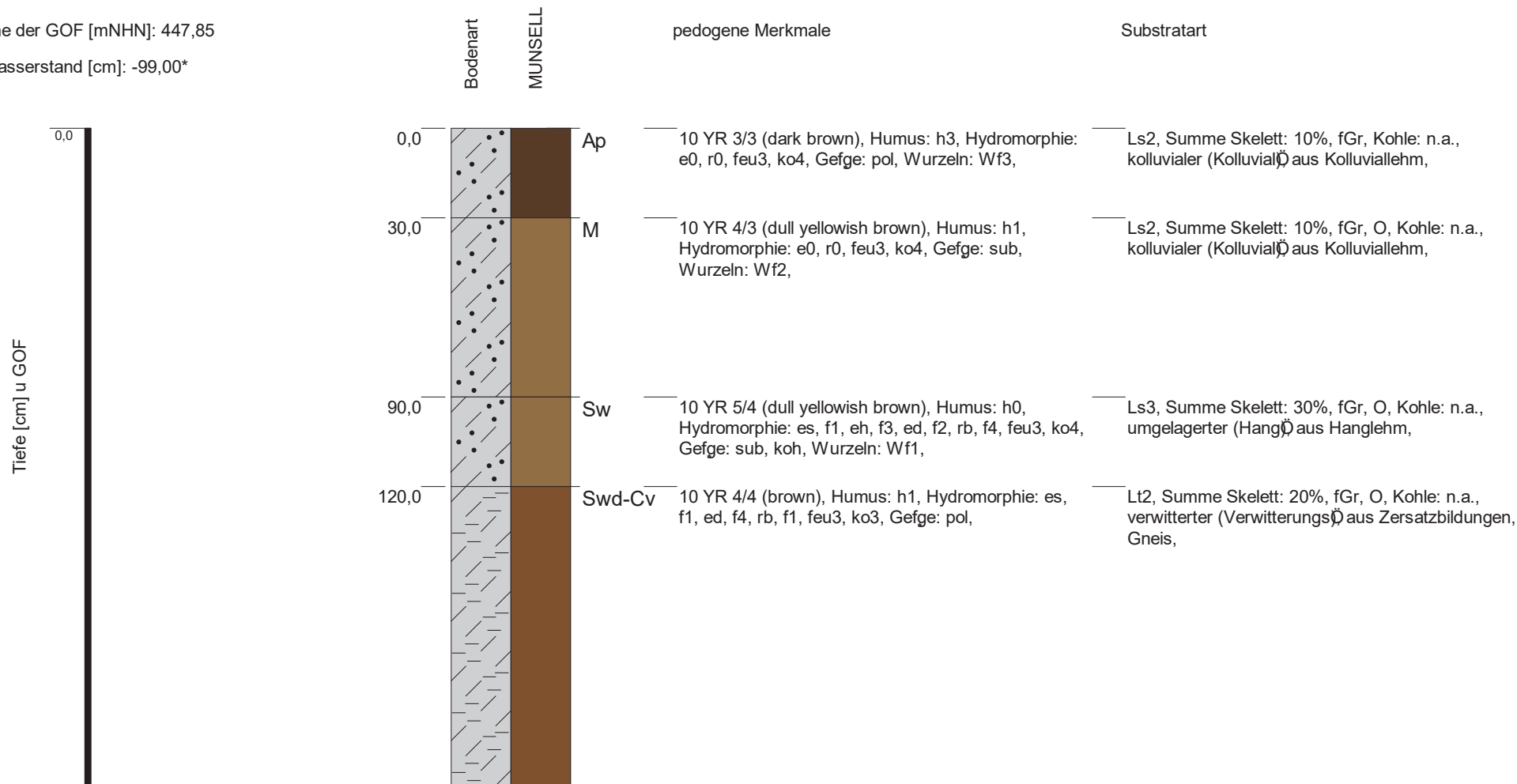
Blatt 5 von 5

Bjo / Institution:	Bjo HG	Bodensystematische Einheit:	AB-GG
Rechtswert / Hochwert:	32738212,27 / 5447080,85	Substratsystematische Einheit:	u/p/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [< 1°]	Bearbeiter:	wol
Nutzungsart:	0	Aufnahmedatum:	05.08.2021
		Blattschnitt:	4

Standortpass - Bodenprofil: B 0013 BK (AT Pettenreuth 1)

Höhe der GOF [mNHN]: 447,85

Wasserstand [cm]: -99,00\*



Bemerkung: 'ID / B 13 BoKu QA-011 (Pettenreuth 1)' ID 1462;  
B 13 Boku QA-011

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Bjro / Institution:	Bjro HG	Bodensystematische Einheit:	YK
Rechtswert / Hochwert:	32738843,00 / 5447155,45	Substratsystematische Einheit:	uk/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [< 1°	Bearbeiter:	gro
Nutzungsart:	0	Aufnahmedatum:	03.08.2021
		Blattschnitt:	4

  
 BPIG Vorhaben Nr. 5, HG-Verbindung Wolmirstedt - Isar  
 BBPIG Vorhaben Nr. 5a, HG-Verbindung Klein Rogahn - Isar  
 Leitung-Nr.: LH-16-10003 / LH-16-10004  
 Planfeststellungsabschnitt D2  
 Standortpass

Standortpass - Bodenprofil: B 0013 BK (AT Pettenreuth 1)

Höhe der GOF [mNHN]: 447,85

Wasserstand [cm]: -99,00\*

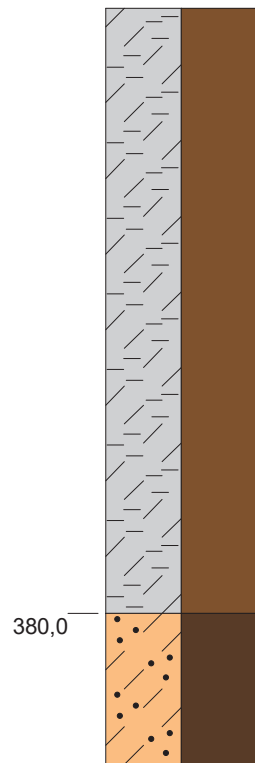
Tiefe [cm] u GOF



Bodenart  
MUNSELL

pedogene Merkmale

Substratart



— Lt2, Summe Skelett: 20%, fGr, O, Kohle: n.a.,  
verwitterter (Verwitterungs) aus Zersatzbildungen,  
Gneis,

— 10 YR 3/4 (dark brown), Humus: h1, Hydromorphie:  
e0, r0, feu2, Gefge: ein,

— Su2, Summe Skelett: 5%, fGr, Kohle: n.a.,  
verwitterter (Verwitterungs) aus Gneis,  
Zersatzbildungen,

Bemerkung: 'ID / B 13 BoKu QA-011 (Pettenreuth 1)'ID 1462;  
B 13 Boku QA-011

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder  
nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Blatt 2 von 5

Brö / Institution:	Brö HG	Bodensystematische Einheit:	YK
Rechtswert / Hochwert:	32738843,00 / 5447155,45	Substratsystematische Einheit:	uk/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [< 1°	Bearbeiter:	gro
Nutzungsart:	0	Aufnahmedatum:	03.08.2021
		Blattschnitt:	4

Unterlage: L2.1.2



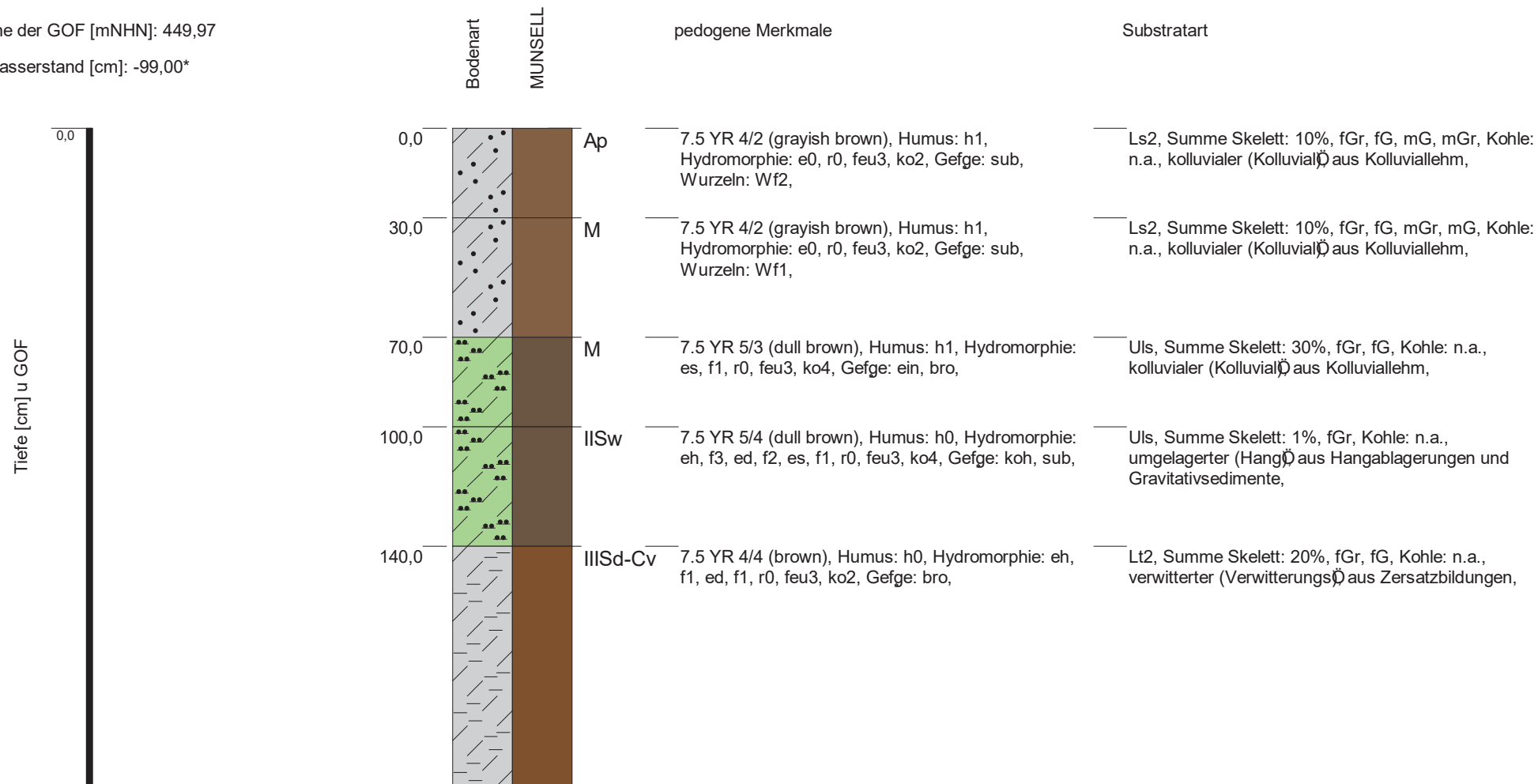
BPIG Vorhaben Nr. 5, HG-Verbindung Wolmirstedt - Isar  
BBPIG Vorhaben Nr. 5a, HG-Verbindung Klein Rogahn - Isar  
Leitung-Nr.: LH-16-10003 / LH-16-10004  
Planfeststellungsabschnitt D2  
Standortpass



Standortpass - Bodenprofil: B 0220 BK (VT)

Höhe der GOF [mNHN]: 449,97

Wasserstand [cm]: -99,00\*



Bemerkung: 'ID 1454/ B 220 BoKu QA-008 (VTA)B 220 BoKu QA-008 (VTA)

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Bjro / Institution:	Bjro HG	Bodensystematische Einheit:	YK-SS
Rechtswert / Hochwert:	32738871,59 / 5447190,56	Substratsystematische Einheit:	uk/u/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [< 1°	Bearbeiter:	wol
Nutzungsart:	0	Aufnahmedatum:	03.08.2021
		Blattschnitt:	4

Standortpass - Bodenprofil: B 0220 BK (VT)

Höhe der GOF [mNHN]: 449,97

Wasserstand [cm]: -99,00\*

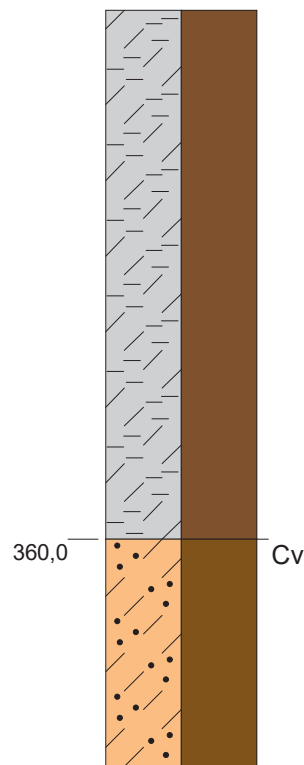
Tiefe [cm] u GOF



Bodenart  
MUNSELL

pedogene Merkmale

Substratart



— Lt2, Summe Skelett: 20%, fGr, fG, Kohle: n.a.,  
verwitterter (Verwitterungs) aus Zersatzbildungen,

7.5 YR 5/6 (bright brown), Humus: h0,  
Hydromorphie: e0, r0, feu1, ko2, Gefge: bro,

— Su2, Summe Skelett: 3%, fGr, Kohle: n.a.,  
verwitterter (Verwitterungs) aus Zersatzbildungen,

Bemerkung: 'ID 1454/ B 220 BoKu QA-008 (VTA)B 220 BoKu QA-008 (VTA)

\*Werte [0,0] und [-99] = kein Wasser angetroffen oder  
nicht erkennbar, da Aufnahme im Kernlager

Blatt 2 von 5

Brö / Institution:	Brö HG	Bodensystematische Einheit:	YK-SS
Rechtswert / Hochwert:	32738871,59 / 5447190,56	Substratsystematische Einheit:	uk/u/c
Koordinatensystem:	ETRS89 / UTM zone N32	Humusform:	
Hangneigungsstufe:	nicht geneigt [< 1°	Bearbeiter:	wol
Nutzungsart:	0	Aufnahmedatum:	03.08.2021
		Blattschnitt:	4


  
 BPIG Vorhaben Nr. 5, HG-Verbindung Wolmirstedt - Isar  
 BBPIG Vorhaben Nr. 5a, HG-Verbindung Klein Rogahn - Isar  
 Leitung-Nr.: LH-16-10003 / LH-16-10004  
 Planfeststellungsabschnitt D2  
 Standortpass

Unterlage: L2.1.2