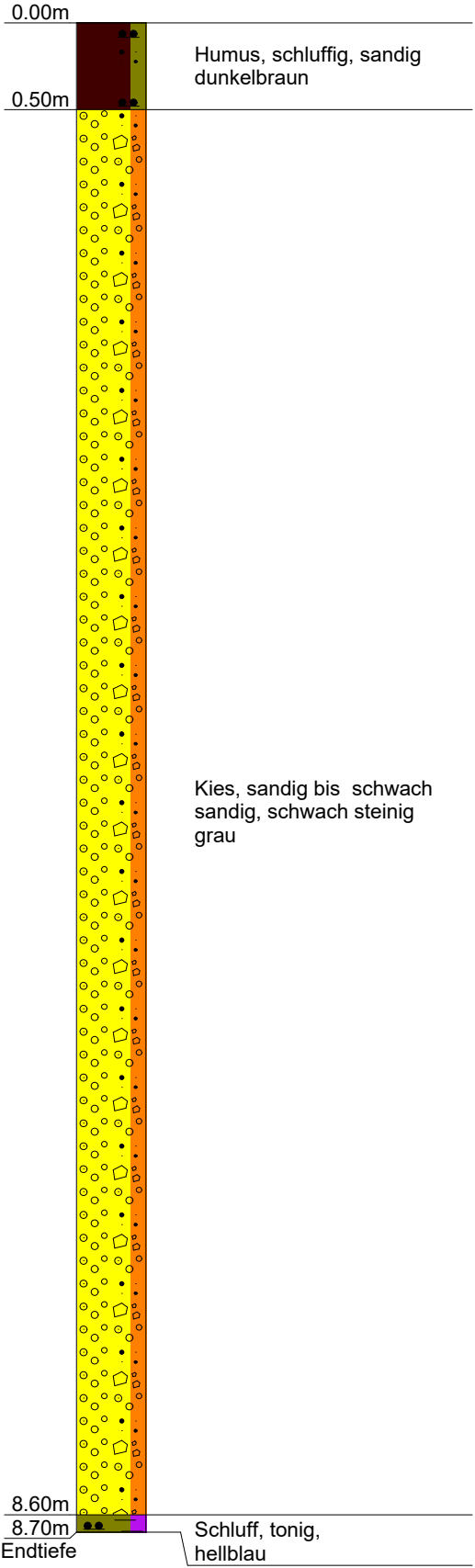


STOCKBAUER	Projekt : SüMü Transport GmbH, Fl.Nr. 2690/3
Bohr und Brunnenbau GmbH	Projektnr.: Mammingschwaigen, 94437 Mammig
Postmünsterer Str. 49	Anlage : Erkundungsbohrung vom 19.01.2022
84347 Pfarrkirchen	Maßstab : 1: 40 / 1: 18

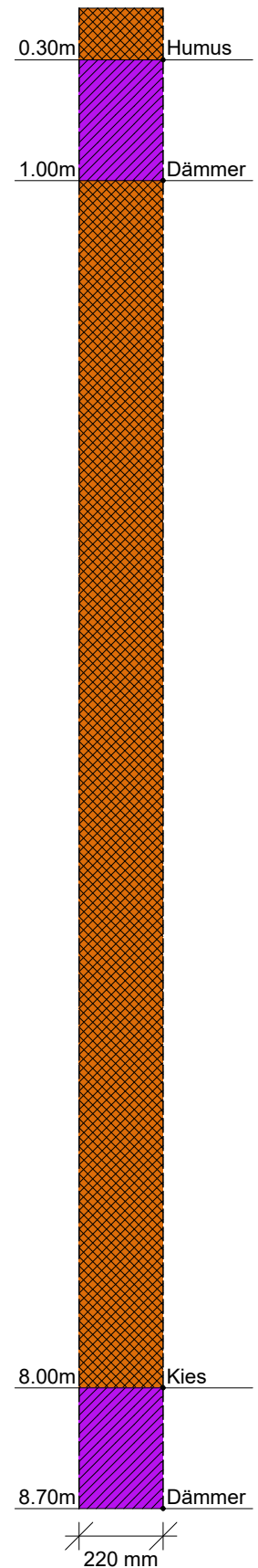
Bohrung 1, Mammig

Ansatzpunkt: 346.000 mNN



GW ▼ 2.90m
(19.01.22)

Brunnenausbau



STOCKBAUER
Bohr und Brunnenbau GmbH
Postmünsterer Str. 49
84347 Pfarrkirchen

Kopfblatt	Name des Unternehmens	Stockbauer GmbH	
Aufschlussart: Bohrung Bohrung 1, Mammig	Name des Auftraggebers	SüMü Transport GmbH	
Projektbezeichnung	SüMü Transport GmbH, Fl.	Nr des Projekts	Mammingerschwaigen,
Datum	19.01.2022	Höhe	346.00
Lage		Neigung der Bohrung	
UTM Ost 322962	UTM Nord 5393803	Richtung der Bohrung	
Tiefe der freien Grundwasseroberfläche	2.90 m	Tiefe der Bohrung	8.70 m

Lageskizze (unmaßstäblich)

Ausführung und Typ des Entnahmegärts	
Beigefügte Protokolle	<input checked="" type="checkbox"/> Bohrprotokoll <input type="checkbox"/> Probenentnahmeprotokoll <input checked="" type="checkbox"/> Verfüllprotokoll <input checked="" type="checkbox"/> Schichtenverzeichnis <input type="checkbox"/> Ausbauprotokoll einer Grundwassermessstelle <input type="checkbox"/> Protokoll der Grundwassermessungen <input type="checkbox"/> Andere:
Bemerkungen (Unterbrechungen, Hindernisse, Schwierigkeiten usw.)	
Name des qualifizierten Technikers	Stefan Graf
Unterschrift des qualifizierten Technikers	

STOCKBAUER

Bohr und Brunnenbau GmbH
 Postmünsterer Str. 49
 84347 Pfarrkirchen

Name des Unternehmens: **Stockbauer GmbH**
 Name des Auftraggebers: **SüMü Transport GmbH**
 Bohrverfahren: **RK** Datum:
 Durchmesser: **180** Neigung:
 Projektbezeichnung: **SüMü Transport GmbH, F.I.N**

**Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1
 und ISO 14689-1**

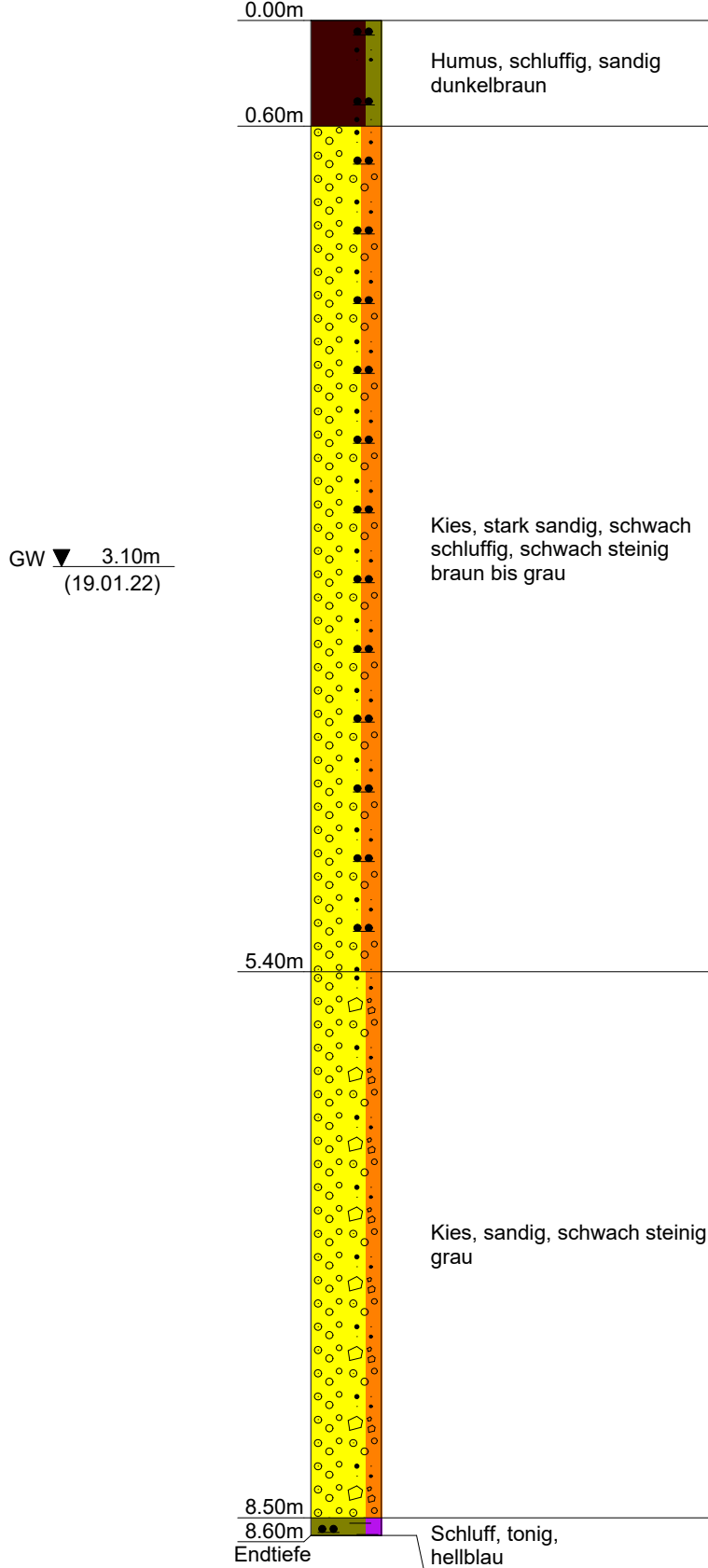
Seite: **4**
 Aufschluss: **Bohrung 1, Mammin**
 Projektnr.:
Name und Unterschrift des qualifizierten Technikers: **Stefan Graf**

1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe - Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit - Kornform, Matrix - Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts - Bohrbarkeit/Kernform - Meißelersatz - Beobachtungen usw.	Proben Versuche - Typ - Nr - Tiefe	Bemerkungen - Wasserführung/Spülung - Bohrwerkzeuge/Verrohrung - Kernverlust - Kernlänge
0.50	Humus, schluffig, sandig	dunkelbraun				
8.60	Kies, sandig bis schwach sandig, schwach steinig	grau				Ruhewasser 2.90m u. AP 19.01.22
8.70	Schluff, tonig,	hellblau				

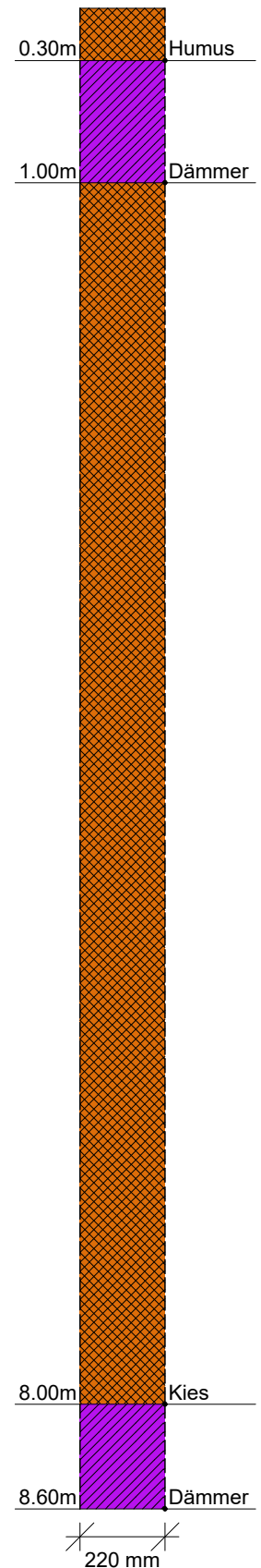
STOCKBAUER	Projekt : SüMü Transport GmbH, Fl.Nr. 2690/3
Bohr und Brunnenbau GmbH	Projektnr.: Mammingschwaigen, 94437 Mammig
Postmünsterer Str. 49	Anlage : Erkundungsbohrung vom 19.01.2022
84347 Pfarrkirchen	Maßstab : 1: 40 / 1: 18

Bohrung 2, Mammig

Ansatzpunkt: 346.200 mNN



Brunnenausbau



STOCKBAUER
 Bohr und Brunnenbau GmbH
 Postmünsterer Str. 49
 84347 Pfarrkirchen

Kopfblatt	Name des Unternehmens	Stockbauer GmbH	
Aufschlussart: Bohrung Bohrung 2, Mammig	Name des Auftraggebers	SüMü Transport GmbH	
Projektbezeichnung	SüMü Transport GmbH, Fl.	Nr des Projekts	Mammingerschwaigen,
Datum	19.01.2022	Höhe	346.20
Lage		Neigung der Bohrung	
UTM Ost 322883	UTM Nord 5393657	Richtung der Bohrung	
Tiefe der freien Grundwasseroberfläche	3.10 m	Tiefe der Bohrung	8.60 m

Lageskizze (unmaßstäblich)

Ausführung und Typ des Entnahmegärts	
Beigefügte Protokolle	<input checked="" type="checkbox"/> Bohrprotokoll <input type="checkbox"/> Probenentnahmeprotokoll <input checked="" type="checkbox"/> Verfüllprotokoll <input checked="" type="checkbox"/> Schichtenverzeichnis <input type="checkbox"/> Ausbauprotokoll einer Grundwassermessstelle <input type="checkbox"/> Protokoll der Grundwassermessungen <input type="checkbox"/> Andere:
Bemerkungen (Unterbrechungen, Hindernisse, Schwierigkeiten usw.)	
Name des qualifizierten Technikers	Graf Stefan
Unterschrift des qualifizierten Technikers	

STOCKBAUER

Bohr und Brunnenbau GmbH
 Postmünsterer Str. 49
 84347 Pfarrkirchen

Name des Unternehmens: **Stockbauer Gmbh**
 Name des Auftraggebers: **SüMü Transport GmbH**
 Bohrverfahren: **RK** Datum:
 Durchmesser: **180** Neigung:
 Projektbezeichnung: **SüMü Transport GmbH, F1.N**

**Schichtenverzeichnis nach ISO 14688-1
 und ISO 14689-1**

Seite: **4**
 Aufschluss: **Bohrung 2, Mammin**
 Projektnr.:

Name und Unterschrift des qualifizierten Technikers: **Graf Stefan**

1	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen	Farbe Kalk-gehalt	Beschreibung der Probe	Beschreibung des Bohrfortschritts	Proben Versuche	Bemerkungen
	Geol. Benennung (Stratigraphie)					
0.60	Humus, schluffig, sandig	dunkelbraun				
5.40	Kies, stark sandig, schwach schluffig, schwach steinig	braun bis grau				Ruhewasser 3.10m u. AP 19.01.22
8.50	Kies, sandig, schwach steinig	grau				

STOCKBAUER

Bohr und Brunnenbau GmbH

Postmünsterer Str. 49

84347 Pfarrkirchen

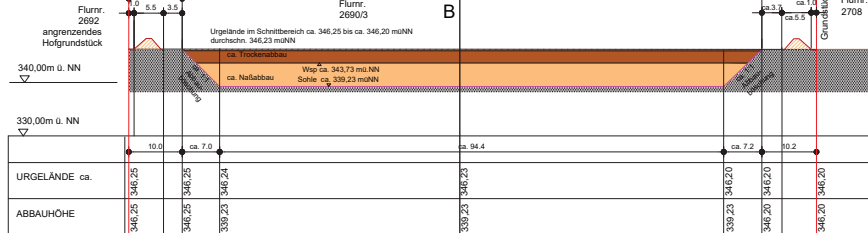
Seite: 5

Aufschluss: Bohrung 2, Mammin

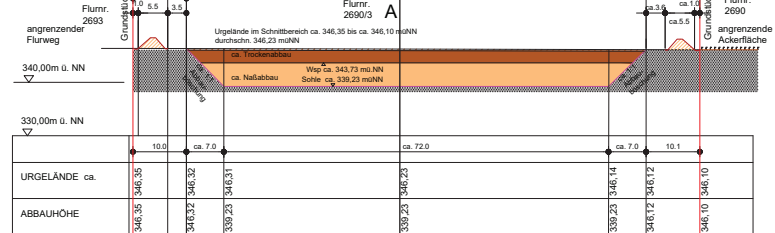
Projektnr:

	2	3	4	5	6	7
Tiefe bis m	Bezeichnung der Boden- bzw. Felsart Ergänzende Bemerkungen Geol. Benennung (Stratigraphie)	Farbe Kalk- gehalt	Beschreibung der Probe <ul style="list-style-type: none">- Konsistenz, Plastizität, Härte, einachsige Festigkeit- Kornform, Matrix- Verwitterung, Trennflächen usw.	Beschreibung des Bohrfortschritts <ul style="list-style-type: none">- Bohrbarkeit/Kornform- Meißeleinsatz- Beobachtungen usw.	Proben Versuche <ul style="list-style-type: none">- Typ- Nr- Tiefe	Bemerkungen <ul style="list-style-type: none">- Wasserführung/Spülung- Bohrwerkzeuge/Verrohrung- Kernverlust- Kernlänge
8.60	Schluff, tonig,	hellblau				

SNITT A-A'



SNITT B-B'



Zeichenerklärung

- Umgrenzung Antragsfläche 13.612 m²
- Abbaugrenze mit Unterkante Abbau
- Abbauböschung
- Kennzeichnung Schnitte m. Blickrichtung
- ca. Bestandshöhen lt. BayernAtlas
- Wall mit Höhe von ca. 2 m (vgl. dazu auch schalltechn. Gutachten, demnach ist ein Wall aus Schallschutzgründen nicht erforderlich)
- ca. Wasserfläche durch Abbau
- ca. Abbauböschung oberhalb der Wasserfläche (m. anst. Material ohne Ansaaten o.ä.)
- Bereich mit Ansaat mit Klee gras bzw. Phacelia während der Abbauphase, an Wällen Sukzession zulassen bzw. Mahd/ Ausschneiden bei Bedarf, insbesondere Gehölzschnitt bei durch Sukzession aufkommenden Gehölzen
- Zufahrtbereich während des Abbaus mit Kies/ offenen Boden
- Kennzeichnung ca. geplanter Bohrpunkt (zur Erkundung d. Untergrundverhältnisse bis unter gepl. Abbausohle)
- ca. Gehölzbestand außerhalb nachrichtlich
- Bestandsgebäude lt. dig. Flurkarte
- Flurstücksgrenze

Antrag auf Kiesabbau der Fa. SÜMÜ Transport GmbH auf Flurnr. 2690/3 Gemarkung Mamming in Rosenau, Gemeinde Mamming

Gemarkung Mamming Gemeinde Mamming
Landkreis Dingolfing-Landau Reg.-Bezirk Niederbayern

Abbauplan Grundriss und Schnitte

Antragsteller: Firma SÜMÜ Transport GmbH
Landshuter Str. 96,
94437 Mamming-Rosenau

Bauort: Flur-Nr. 2690/3
Gemarkung und Gemeinde Mamming,
Landkreis Dingolfing-Landau

Grundstücke/Nachbarflächen:
Jeweils Gemarkung Mamming:
Flurnr. 2690/3, 2690, 2692, 2692/5
Flurnr. 2689, 2708
Flurnr. 2686
Flurnr. 2684, 2693

Datum: 07.12.2021 Grundriss M 1 : 1000
Schnitte M 1 : 500

Planungsbüro Inge Haberl
Dipl. Ing. Landschaftsarchitektin
Diegenhofer Str. 32, 94522 Wallersdorf
Tel.: (09933) 902013, Fax: (09933) 902014
E-mail: Inge.Haberl@t-online.de