

Anlage 3

Mastliste mit den Ergebnissen
der Voruntersuchung

Planfestgestellt mit Beschluss der
Regierung der Oberpfalz vom
29.07.2022,
Az. ROP-3321.0-2-31
Regensburg,
29.07.2022

gez. Dr. Rebler,
Oberregierungsrat



| Projekt Nr. 657/17-380 Kalkturm Schwandorf-Resewitz, Abschnitt Etzennich - Schwandorf | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----------------|---|---|---|----------|---|---------------|---|--|------------------------|----------|---|----|------|----|---|----|---|----------|---------------|
| Mast-Nr. | monopoli-ge-richtete Position | Höhe (m ü. NN) | Baugrund gemäß Geologischer Karte (s. Anlagen) | Grundwasser-vehrhältnisse gemäß Hydrogeologischer Karte | Sonstige Hinweise, Schutzgebiete | Mast Nr. | Baugrund | GW (m u. GOF) | Gründung | Baugrunderkundung (voraussetzliche Erkundungstiefen [m]) | Laborversuche (Anzahl) | Zuwegung | Ergänzende Hinweise gem. „Umweltatlas Bayern“ | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | KRB | Bohrung | DPH | CPT | Schurf | wn | Att. | KV | z | KD | Bemerkungen Umweltatlas (Objekt-ID) | Baugrund | GW (m u. GOF) |
| 1 | Tal, Reihensiedler Bach | 399 | „ta“-Taufüllung, polygenetisch (Lehm oder Sand, z.T. Kiesig) | Im liegenden Grundwasserleiter, Sotischicht des Perm-Steinereisener Sandsteins; Leiter mit geringer, aktiver mittlerer Gefährdungsrisiko und Erregbarkeit; meist hydraulisch mit hangendem Buntsandstein gekoppelt (Einheit Nr. 46) | liegt an einer vermuteten Störung | 92 | Bis 4,00 m; FS-mS | | Fachgründung, ggf. Bodenaustragungs- und -beseitigung | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 2 | 2 | Baumbewuchs am Feldrand, ca. 15 m neben dem Weg am Umspannwerk | | |
| 2 | | 397 | | | | 91 | Bis 4,00 m; FS-mS | | | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 2 | 2 | Feld, ca. 33 m vom der WEIß ernt- | | |
| 3 | | 395 | r.k. Rollplattendolomiten, Paragonit, meist ziegelförmig, gelblich bis weißlich, mit geringen Tonanteilen (Glimmerfäulen) | | | 90 | T: ab 2,20 m; FS-mS; 4,00-6,20 m; T | | | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 2 | 2 | Feld, ca. 25 m zum Feldweg | | |
| 4 | Hangflut, am Nabe des | 394 | liegt auf der Grenze von r.k. und q(2)-G. Flussschotter (Jungtertiär) (s. geol. Karte) (sandig und kies., sandig (karbonatfrei und bunt)) | | | 89 | Bis 4,00 m; T | | Fachgründung | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 2 | 2 | Feld, ca. 15 m zum Feldweg | | |
| 5 | | 384 | q(1)-, -Auenablagerungen ungegliedert | Poron-GW-Leiter mit mäßiger bis mittlerer Durchlässigkeit und Erregbarkeit (Einheit Nr. 3) | Direkt neben einem Arm des Flusses und 46 m bis zum Fluss-Mühl- bach; Landschaftsruhezgebiet (s. Karte) (Länders. Neustadt a. d. Waldnaab" (bis Mast Nr. 25 u. 28)) | 88 | FS-qS; ab 1,20 m; FG- gS; 4,20-6,00 m; FS-qS | | | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | Feld, 190 m zum Waldweg nordöstlich gelegen, oder 340 m zum Feldweg südöstlich | | |
| 6 | | 382 | | | Direkt neben dem Fluss Mühlbach, | 87 | FS; ab 1,00 m; FG-qS; 4,20-6,00 m; FS-qS | 0,40 | | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 150 m bis zum Feldweg nordöstlich gelegen | | |
| 7 | | 383 | q(1)-, G = Flussschotter; alt- bis mittelpleistozän (Ältere bis mittlere Postglazialterrasse) | | 60 m von der Waldnaab entfernt, LSG | 86 | FG-qS; ab 1,20-5,50 m; FS-qS | 0,40 | | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 100 m bis zum Feldweg nördlich | | |
| 8 | | 383 | | | liegt auf einer vermuteten Störung, LSG | 85 | FG-qS; ab 1,20 m; FG- gS; ab 1,30 m; FG- mS; ab 1,00 m; FS-qS | bis E.O.K. | | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 90 m zum Feldweg westlich | | |
| 9 | | 382 | q(1) = Auenablagerungen ungegliedert | | „Nasse Wiese“, ca. 46 m zur Waldnaab, LSG | 84 | FS-qS; ab 0,80 m; FG- gS; ab 1,30 m; FG- mS; ab 1,00 m; FS-qS | | Fachgründung | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 90 m bis zum Weg am Waldrand nördlich | | |
| 10 | Russal der Waldnaab | 381 | q(1)-, G = Flussschotter; alt- bis mittelpleistozän (Ältere bis mittlere Postglazialterrasse) | | liegt direkt am Feldweg | 83 | FS-qS; ab 2,00 m; FG- gS; 4,30-6,00 m; FG-mS | 1,50 | | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | Feld, direkt am Feldweg | | |
| 11 | | 380 | Alluvium, Holozän | | LSG | 82 | FS-qS; ab 1,80 - 3,00 m; FG-mS | 0,50 | | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 18 m zum Feldweg südlich | | |
| 12 | | 380 | | | LSG | 81 | FG-qS; 3,20-5,00 m; FS-qS | 0,50 | | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 50 m langes Schotter- oder, vom Feldweg südöstlich | | |
| 13 | | 381 | | | liegt direkt am See, LSG | 80 | Bis 4,00 m; FS | | | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | Feld, direkt am Feldweg | | |
| 14 | | 395 | q(2)-, Schotter und Sande der Terrasse 3, Pleistozän (Alluvium) | Einheit Nr. 46 (siehe Mast 1 - 17) | LSG | 79 | | | Fachgründung | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | Wald, ca. 40 m bis zur Straße parallel der Autobahn, es muss eine Schwelle gerodet werden | | |
| 15 | Schotterterrasse, zwischen und Lühr Spitze | 401 | | | LSG | | | | | 10 | 10 | | | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 80 m zum Feldweg südlich | | |

Projekt Nr. 657/17-380 KALEITUM Schwandorf-Feldweg, Abschnitt Etzendorf - Schwandorf

| Mast-Nr. | morphologische Position | Höhe (m ü. NN) | Baugrund gemäß Geologischer Karte (s. Anlagen) | Grundwasserhydrologische Karte | Sonstige Hinweise, Schutzgebiete | Mast Nr. | Baugrund | GW (m u. GOF) | Gründung | Baugrunduntersuchung (vorläufige Erkundungstiefen [m]) | | | | Laborversuche (Anzahl) | | | | | Zuwegung | Befragte Umweltauswertungsstelle (Objekt-ID) | Baugrund | GW (m u. GOF) | | | |
|----------|--|----------------|--|--|--|----------|-------------------------------|---------------|--|--|---------|-----|-----|------------------------|----|------|----|---|----------|--|----------|---------------|----|--|--|
| | | | | | | | | | | KRB | Bohrung | DPH | CPT | Schurf | wn | Att. | KV | Σ | | | | | KD | | |
| 20 | Lehrberg, Lu-herspitze | 436 | Gr- (einklassiger Granit) | Küf-GW-Leiter mit überwiegend geringer, lokal auch mäßiger Gebirgsdruckwasserspeicherung und Ergiebigkeit (Einheit Nr.: 50) | LSG | 78 | Bs 4,00 m: FS | | Fachgründung | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | Schotterterrasse, zwischen Lu-herspitze und Talkeher Höhe, bei Bäcker's Bach | 429 | de-Hänge- und Terrassenand mit Schotter, Pleistozän (Diluvium) | Lage unklar, Küf-(Poren)-GW-Leiter oder Küf-GW-Leiter des Grundgebirges (Einheit Nr.: 45 oder 50) | LSG | 77 | keine Bohrung | | Fachgründung | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | Berghang, Lu-herspitze / Gerlhauer Höhe | 423 | Z-SU-Zackstein und unterer Buntsandstein | | LSG | 76 | FS: 0,80-5,00 m: FS+mS | | Fachgründung | 8 | 8 | | 2 | 5 | 2 | 5 | 2 | | | | | | | | |
| 23 | | 402 | | Lokal bedeutender Küf-(Poren)-GW-Leiter Gebirgsdruckwasserspeicherung und Ergiebigkeit (Einheit Nr.: 45) | LSG | 75 | Bs 4,00 m: FS-gS | | Fachgründung | 8 | 8 | | 2 | 5 | 2 | 5 | 2 | | | | | | | | |
| 24 | | 404 | sm-1-mittlerer Buntsandstein, Kumbacher Konglomerat | | LSG | | | | Fachgründung | 8 | 8 | | 2 | 5 | 2 | 5 | 2 | | | | | | | | |
| 25 | | 397 | Zwischenmoorwald | | LSG | 74 | Bs 11 m: FS+mS | 1,20 | u.U. Tiefgründung auf Pfahlbohlen zweckmäßig | 20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | Ochtlanke, Neuhof, nach O/SO zur Naab strahlend | 390 | | Poren-GW-Leiter mit mäßiger bis mäßig hoher Grundwasserspeicherung und Gebirgsdruckwasserspeicherung (Einheit Nr.: 3) | LSG | 73 | Bs 6,00 m: FS-gS | 0,50 | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | 390 | | | LSG | 72 | Bs 6,00 m: FS-gS | 0,50 | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | 389 | des 3 = Schotter und Sande der Terrasse 3, Pleistozän (Diluvium) | | LSG | 71 | Bs 6,00 m: FS-gS | 0,50 | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | | 388 | | | LSG innerhalb des Naturräumlichen Oberflächennutzungsgebietes (Oberflächen Wald (ebenen Schutzzone) (BfV Mast Nr. 51)) | | | | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | Schotterterrasse, Neuhof, Naab, mit Talkeher div. Bäche | 393 | | | Wasserschutzgebiet Neuhof/Wernberg (Zone IIIA); LSG | 70 | Bs 4,00 m: FS-gS | 0,50 | Fachgründung | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | 393 | | | Wasserschutzgebiet Neuhof/Wernberg (Zone IIIA); LSG | 69 | Bs 4,00 m: mS-gS | 0,80 | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | 399 | | | Wasserschutzgebiet Neuhof/Wernberg (Zone IIIA); LSG | 68 | Bs 8,00 m: mS-gS | 0,40 | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | | 395 | a = Alluvium, Holozän | | LSG | 67 | Bs 1,20-1,00 m: FS-gS | 0,50 | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | Emperschichten, Tal, Laubenschicht, Verringerung der Erdring eines Baches, Höhenzunahme nach Süden | 410 | | Lokal bedeutender Küf-(Poren)-GW-Leiter mit mäßiger bis mäßig hoher Grundwasserspeicherung und Gebirgsdruckwasserspeicherung (Einheit Nr.: 45) | LSG | 66 | FS-gS: 3,20-4,00 m: FS-gS | | Fachgründung | 6 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | | 414 | | | LSG | 65 | FS-gS: 5,80-6,20 m: FS-gS | | | 6 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | 416 | | unskulptierter Grundwassergewinnungsleiter im Störungsgebiet Küf-GW-Leiter mit geringer bis mäßiger Grundwasserspeicherung und Gebirgsdruckwasserspeicherung (Einheit Nr.: 53) | LSG | 64 | FS-gS: 3,20-3,50 m: Sandstein | 0,80 | | 6 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | | 440 | gr- Gneise | | LSG | 63 | Bs 3,00 m: FS | | | 6 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | | 456 | | | LSG | 62 | FS: 3,20-4,40 m: Fels | | | 6 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 39 | | 483 | Auf der Grenze Gneis und Alluvium | | LSG | 61 | FS-gS: 3,20-3,60 m: FS | | | 6 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | 485 | grf- Großflaseriger heller Blotig-gneis | | LSG | 60 | Bs 3,20 m: FS-gS | | | 6 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | | 502 | | | LSG | | | | | 6 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |

Projekt Nr. 657.17-390 Kultureinschwarzdorsfeldw. Abschnitt Etzendorf - Schwarzdorf

| Mast- Nr. | monologi- sche Position | Höhe (m ü NN) | Baugrund gemäß Geologischer Karte (s. Anlagen) | Grundwassercharakteristika gem. Hydrogeologischer Karte | Sonstige Hinweise, Schutzge- biete | Angaben aus Baugrunduntersuchung für be- nachbarte Masten | Baugrund (m u. GOF) | GW (m u. GOF) | Gründung | Baugrunduntersuchung (voraussetzliche Erkundungstiefen [m]) | | | | | | | Zuwegung | Ergänzende Hinweise gem. „Umweltaatlas Bayern“ | | | | |
|--------------|---|------------------|--|---|---------------------------------------|--|---------------------------|---------------------|--------------|---|---------|-----|-----|--------|----|------|----------|--|----|---|---|---------------------------|
| | | | | | | | | | | KRB | Bohrung | DPH | CPT | Schurf | wn | Att. | | KV | 3D | KD | Bearbeitetes Umweltaatlas (Objekt-ID) | Baugrund (m u. GOF) |
| 42 | Hügelrand | 500 | Gh = Hydrargrit | Kult-GW-Leiter mit überwiegend geringer, lokal auch mäßiger Ge- birgsdurchlässigkeit und Ergiebig- keit (Einheit Nr. 50) GW-Geringer (Einheit Nr. 50) | LSG | 59 | Bs 2,20 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 110 m bis zum Weg (nicht ausgebaut) | | |
| 43 | | 488 | grf = Groblössiger heller blatt- grün | ungesklüftes Grundwassergerin- ger, im Störungsbereich Kult-GW- Leiter mit geringer bis mäßiger Gebirgsdurchlässigkeit und ge- ringem Ergiebigkeit (Einheit Nr. 53) | LSG | 58 | Bs 4,00 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld, direkt am Feldweg | | |
| 44 | | 519 | egn = Gortelsküllimant-Felsen- und felsigen (dünnlagig, mat- t und dunklen Partien bestehender Gneis) | Leiter mit geringer bis mäßiger Gebirgsdurchlässigkeit und ge- ringem Ergiebigkeit (Einheit Nr. 53) | LSG | 57 | Bs 0,80 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Wald, 30 m bis zum Waldrand, und ca. 200 m über Feld bis zur Land- straße 540/53 Ostlich | | |
| 45 | | 544 | | | LSG | 56 | Bs 4,00 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld, direkt am Feldweg | | |
| 46 | | 556 | | | LSG | 56 | Bs 4,00 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld, Zufahrt über Landstraße SA- D25, ca. 30 m über Acker und Wie- se | | |
| 47 | Hang, höherer Punkt der Stei- cke | 569 | | | LSG | 55 | Bs 4,00 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld, direkt an einem Weg (nicht ausgebaut) | | |
| 48 | | 555 | auf der Grenze egn und a = Talbo- den und jüngere Auflandung (Alu- vium, Felschen) | | LSG | 54 | Bs 6,00 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Waldrand, ca. 85 m über Feld | | |
| 49 | Hügelrand mit Bachläufen, nach Süden ab | 536 | Gf = feinkörniger Granit | Kult-GW-Leiter mit überwiegend geringer, lokal auch mäßiger Ge- birgsdurchlässigkeit und Ergiebig- keit; zur Tiefe hin zunehmend GW-Geringer (Einheit Nr. 50) | LSG | 53 | Bs 2,20 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Wald, kurze Strecke bis zum Feld und 50 m zur SA028 | | |
| 50 | | 497 | auf der Grenze egn, a und Gf | Kult-GW-Leiter des Grundgebirges Einheit Nr. 50 oder 53) | LSG | 52 | Bs 4,00 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld, 15 m bis zum Feldweg | | |
| 51 | Talboden | 490 | a = Talboden und jüngere Auf- füllung (ungegliedert) | wasserrechtlich unbedeutender der Perm-GW-Leiter mit wech- selnder Durchlässigkeit (Einheit Nr. 1) | | 52 | Bs 4,00 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld am Waldrand, 35 m bis zum Feldweg | | |
| 52 | | 478 | Gf und evtl. a | Kult-GW-Leiter mit überwiegend geringer, lokal auch mäßiger Ge- birgsdurchlässigkeit und Ergiebig- keit; zur Tiefe hin zunehmend GW-Geringer (Einheit Nr. 50) | | 51 | Bs 2,80 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 50 m bis zum Feldweg | | |
| 53 | Hügelrand / Talrand | 456 | Gf = feinkörniger Granit | | | 50 | Bs 2,00 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Gebüsch oder junger Wald, am Feldrand, ca. 40 m bis zum Feld- weg, der zur SA025 führt, Rodung im Bereich des Masten | | |
| 54 | | 445 | egn zur Grenze GfI | ungesklüftes Grundwassergerin- ger, im Störungsbereich Kult-GW- Leiter mit geringer bis mäßiger Gebirgsdurchlässigkeit und ge- ringem Ergiebigkeit (Einheit Nr. 53) | | 49 | Bs 3,80 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 135 m bis zur Straße süd- lich | | |
| 55 | Hügelrand | 445 | GfI = Groblössiger heller Blatt- schiefer Gneis mit feinkörnigen Gefügen, die häufig cm-große Kalkite- spatelnephringite enthält) | | | 48 | Bs 2,00 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 25 m zur Landstraße SA0 25 | | |
| 56 | | 443 | Grenze GfI und Gf | | | 47 | Bs 4,50 m; fs-g5 | | Fachgründung | 6 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 55 m bis zum Feldweg westlich | | |
| 57 | Talrand Hü- lenbach | 414 | Grenze egn und Hangendterfär | Grundwassergeringflüßiger / Perm- ger Durchlässigkeit und Ergie- bigkeit (Einheit Nr. 5) | | 46 | Bs 1,00-4,00 m fs-g5 | | Fachgründung | 8 | 8 | 8 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Feld, ca. 40 | | |
| 58 | | 412 | Hangendterfär, teilweise altes Tertiar (Sand, z.T. Quarzgeröll- ung, z.T. mit Tonreichtungen) | | | 45 | Bs 4,00 m; T | | Fachgründung | 10 | 10 | 10 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg, ca. 30 m über Acker | | |
| 59 | | 401 | | | | 45 | Bs 4,00 m; T | | Fachgründung | 20 | 20 | 20 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg, um Baumgruppe herum, ca. 80 m über Acker | | |
| 60 | | 405 | LS3 und Löhlein (schuffriger Lehm bis schluffiger, schwach bo- niger Lehm) | | | 44 | T; 3,00-4,00 m; FS | | Fachgründung | 20 | 20 | 20 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | Zufahrt über landwirtschaftlichen unbefestigten Weg, ca. 20 m über Acker | | |
| 61 | | 399 | Safrüßerleinschicht (Lehm meist sandig, z.T. steinig) | | | | | | Fachgründung | 20 | 20 | 20 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg, ca. 120 m über Acker | | |

Projekt Nr. 657.17-380 Kalktunns Schwandorf-Feldzell, Abschnitt Etzendorf - Schwandorf

| Mast- Nr. | monologi- sche Position | Höhe (m ü NN) | Baugrund gemäß Geologischer Karte (s. Anlagen) | Grundwasserhaltunisse gem. Hydrogeologischer Karte | Sonstige Hinweise, Schutzge- biete | Angaben aus Baugrunduntersuchung für be- nachbarte Masten | | GW (m u. GOF) | Gründung | Baugrunduntersuchung (vorläufige Erkundungstiefen [m]) | | | | | | Zuwegung | Ergänzende Hinweise gem. „Umweltatlas Bayern“ | | | |
|--------------|----------------------------|------------------|--|---|---------------------------------------|--|--|---------------------|---|--|---------|-----|-----|--------|----|----------|---|--|---|----|
| | | | | | | Mast Nr. | Baugrund | | | KRB | Bohrung | DPH | CPT | Schurf | wn | | Att. | KV | Σ | KD |
| 62 | | 402 | Hangendfläch., teilweise altes Tertiar (Sand, z.T. Quarzgeröll)- ung, z.T. mit Tonerschichtungen | | | 43 | T: ab 2,20 m; G5: 4,20-6,00 m; T | 1,50 | u.U. Tiefergrün- dung auf Pfahl- len zweckmäßig | 20 | 20 | 20 | 10 | 3 | 8 | 3 | 2 | Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 70 m über Acker | | |
| 63 | | 397 | | | | 42 | B5: 4,00 m; T | | | 20 | | | 10 | 3 | 8 | 3 | 2 | Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 40 m über Acker | | |
| 64 | | 393 | a = Talboden und jüngere Auffüllung (unwegsicher) | | | 41 | B5: 4,20 m; T | | | 20 | | | 10 | 3 | 8 | 3 | 2 | Feld; Zufahrt am landwirtschaftlichen Weg | | |
| 65 | | 390 | a an der Grenze zu L61 | | | | ca. 50 m von mehreren Seen/Weiher entfernt | | | 20 | | | 10 | 3 | 8 | 3 | 2 | Feld; ca. 20 m bis zum Feldweg | | |
| 66 | | 393 | Grenze L61 und Hangendfläch. | | | 40 | | | | 20 | | | 10 | 3 | 8 | 3 | 2 | Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 50 m über Acker | | |
| 67 | | 417 | ru 3 = Arkosenkonglomerat (mit Tonerschichtungen) Unteroligozän | | | 39 | G5: 1,20-2,50 m; G5 | | Fachgründung | 6 | 6 | 2 | 10 | 2 | 5 | 5 | 2 | Wald; Zufahrt über unbefestigten Weg ca. 20 m über Acker ca. 20 m Schneise in den Wald führen | | |
| 68 | | 398 | a = Talboden und jüngere Auffüllung (unwegsicher) | | | 38 | T: 2,50-4,50 m; G5 | | Fachgründung | 20 | 20 | 20 | 10 | 2 | 5 | 5 | 2 | Feld; Zufahrt über unbefestigten Weg ca. 10 m über Acker | | |
| 69 | | 388 | | | | | nah an mehreren Seen/Weiher | | u.U. Tiefergründung auf Pfahl- len | 20 | 20 | 20 | 10 | 2 | 5 | 5 | 2 | Wald; ca. 25 m Schneise neben Zufahrt über unbefestigten Weg | | |
| 70 | | 389 | Safruktionschicht (Lehm meist sandig, z.T. steinig) | | | 37 | G5-m5: 1,80-4,00 m; G5 | 2,50 | Fachgründung | 8 | 8 | 5 | 5 | 2 | 5 | 5 | 2 | Feld; Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 50 m über Acker | | |
| 71 | | 387 | Künstliche Aufschüttung; Verfüllung Kohle-Regenbau | | | 36 | B5: 4,00 m; T | | Tiefergründung auf Pfählen | 20 | 20 | 20 | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | Feld; Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 120 m über Acker | | |
| 72 | | 403 | Safruktionschicht (Lehm meist sandig, z.T. steinig) | | | | | | Fachgründung | 8 | 8 | 5 | 5 | 2 | 5 | 5 | 2 | Feld; Zufahrt über Landstraße 5A-D5K; ca. 30 m über Acker | | |
| 73 | | 414 | Blockschutt und Gehäuseschutt, Quarzfall | | | 35 | B5: 4,00 m; G5 | | Fachgründung | 8 | 8 | 5 | 5 | 2 | 5 | 5 | 2 | Feld; Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 60 m über Acker | | |
| 74 | | 385 | Ammoorger Boden (Holozaän) | | | 34 | Lehm; 0,80-4,00 m; T | | u.U. Tiefergründung auf Pfählen | 20 | 20 | 20 | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | Feld; Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 130 m über Acker | | |
| 75 | | 393 | Ker 2 = Schutzschichten (bunte Tone, Tonrande und Sandsteine, z.T. mit Quarzgerölkonglomerat, mittleres Cenoman, Oberkreide) | | | 32 | F5: ab 0,40 m; Lehm; 3,00-4,50 m; T | | Fachgründung | 8 | 8 | 8 | 10 | 3 | 5 | 5 | 2 | Feld; Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 50 m über Acker | | |
| 76 | | 394 | Safruktionschicht (Lehm meist sandig, z.T. steinig) | | | 31 | F5: bis 4,50 m; Lehm | | Fachgründung | 8 | 8 | 10 | 10 | 3 | 5 | 5 | 2 | Wald; ca. 20 m Schneise neben Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 130 m über Acker | | |
| 77 | | 389 | Ker = quarzreiche Oberkreide Sandsteine | | | | | | Tiefergründung auf Pfählen | 20 | | | 10 | 3 | 5 | 5 | 2 | Wald; ca. 20 m Schneise neben Zufahrt über Landstraße 52151, ca. 100 m über Acker | | |
| 78 | Hügelland | 370 | Ammoorger Boden und Torf (Holozaän), an der Grenze zu K und T = Tertiar im allgemeinen | | | 30 | T: ab 2,00 m; Weh- rdenn; 2,50-3,50 m; T | 1,00 | Fachgründung | 8 | 8 | 20 | 10 | 3 | 5 | 3 | 2 | Feld; Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 40 m über Acker | | |
| 79 | | 372 | Tertiar-steinen unter dem Naab- Quartal, an der Grenze zu K | | | 29 | F5: ab 0,80 m; Lehm; ab 3,00 m; F5; 6,00-6,20 m; Wehrgl. | 1,50 | Tiefergründung auf Pfählen | 20 | | | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | Feld; Zufahrt über unbefestigten Weg ca. 50 m über Acker | | |
| 80 | | 369 | Braunkohleerzfall; z.T. abgebaut, bei Mast 62 Oberzeichnung „Lech- Restlicher Braunkohleabbau | | | 28 | F5: ab 0,40 m; T; ab 2,60 m; Wehrdenn; 7,50-8,30 m; T | 1,50 | u.U. Tiefergründung auf Pfählen zweckmäßig | 20 | | | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | Feld; Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 20 m über Acker | | |
| 81 | | 367 | | | | 27 | F5: ab 1,20 m; F5-m5; 6,40 m; F5-m5 | | | 20 | | | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | Feld; Zufahrt über landwirtschaftlichen Weg ca. 115 m über Acker | | |

| Projekt Nr. 657/17-380 Vorklubs Schwandorf-Feldzell, Abschnitt Erdreich - Schwandorf | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------|------------------|---|---|--|--|--|---------------------|--------------------------|---|---------------------------|----------|---|----|------|----|---|----|--|--|----------|---------------------|--|--|
| Mast- Nr. | monopoli- sche Position | Höhe (m ü NN) | Baugrund gemäß Geologischer Karte (s. Anlagen) | Grundwasserhydrologische gem. Hydrogeologische Karte | Sonstige Hinweise, Schutzge- biete | Angaben aus Baugrunduntersuchung für be- nachbarte Masten | Baugrund | GW (m u. GOF) | Gründung | Baugrunduntersuchung (voraussetzliche Erkundungstiefen [m]) | Laborversuche (Anzahl) | Zuwegung | Ergänzende Hinweise gem. „Umweltatlas Bayern“ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Mast Nr. | | | | KRB | DPH | CPT | Schurf | wn | Att. | KV | Σ | KD | | Borungen Umweltatlas (Objekt-ID) | Baugrund | GW (m u. GOF) | | |
| 82 | Hügelrand | 366 | | | Wasserschutzgebiet bei Schwanzfeld (Zone H1A) | 26 | FS; 0,60-4,50 m; T | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | |
| 83 | | 367 | Krt 3 - Planzenstandteile (oberer Teil des Schotter- und Kies- bis 20 m Durchmesser, vor allem Quarz, kein Gneis) | Kluft-/Fugen-/GWL-Leiter mit mäßiger bis starker Durchlässigkeit (Krt 3) und Ergussgestein | Wasserschutzgebiet bei Schwanzfeld (Zone H1A) | 25 | Lehm; ab 0,80 m; FS; 5,20-8,00 m; T | 1,00 | Fachgründung | | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | |
| 84 | | 362 | „f“ = Talboden und untere Talterrassen (Holozän) | ergiebiger wasserwirtschaftlich lokal bedeutender Poren-GW-Leiter mit mäßiger bis mittlerer Durchlässigkeit und Ergussgestein (Einkert Nr. 3) | Wasserschutzgebiet bei Schwanzfeld (Zone H1A) | 24 | Lehm; ab 0,80 m; FS; 4,20-8,00 m; T; Gsg | 0,80 | | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| 85 | | 361 | Tertiar-Rinnen unter dem Neab-Quartal | | liegt direkt an einer vermuteten Störung | 23 | U; ab 1,40 m; FS-gS; 4,20-8,00 m; m; Gsg | 0,80 | | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| 86 | | 360 | | | | 22 | Lehm; ab 0,80 m; FS; 1,20 m; FS; 4,00-8,00 m; Gsg | 0,40 | | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| 87 | | 358 | Tertiar-Rinnen unter dem Neab-Quartal und Bräuleitensträß | | zwischen zwei vermuteten Störungen, Bohrung nahe der Anstands-orts | 21 | Lehm; ab 1,80 m; FS-gS; 4,00-8,00 m; Gsg | 0,70 | | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| 88 | | 359 | | | liegt direkt an einer vermuteten Störung | | | | | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| 89 | | 358 | | | nah an der vermuteten Störung | 20 | mS-gS; ab 3,10 m; U; ab 4,50 m; Gsg; 7,50-7,70 m; Mergel | 0,40 | Fachgründung | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| 90 | | 364 | | | | 19 | FS-gS; ab 4,20 m; Gsg; 6,80-7,00 m; Mergel | 0,40 | | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| 91 | | 358 | | | nah an der vermuteten Störung | 18 | U; ab 0,70 m; FS-gS; ab 4,50 m; Gsg; 7,50-7,70 m; Mergel | 0,40 | | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| 92 | | 356 | „f“ = Talboden und untere Talterrassen (Holozän) | | Wasserschutzgebiet bei Kronsdorf (Zone H1A) | 17 | Lehm; ab 0,80 m; FS-gS; 0,80-4,20 m; Mergel | 0,40 | | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| 93 | | 355 | | | Wasserschutzgebiet bei Kronsdorf (Zone H1A) | 16 | Lehm; ab 1,60 m; FS-gS; ab 4,00 m; Gsg; 7,00-7,20 m; Mergel | 0,40 | | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| 94 | | 354 | | | | 15 | Mutterboden; ab 0,40 m; U; ab 1,20 m; mS-gS; 7,60-7,80 m; FS | 0,40 | | | 8 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| 95 | | 356 | | | | 14 | Lehm; ab 0,30 m; FS; 4,00-8,00 m; T | 1,00 | | | 20 | | | | | | | | | | | | | |
| 96 | | 353 | | | | 13 | FS-gS; 2,00-8,00 m; T | 0,40 | | | 20 | | | | | | | | | | | | | |
| 97 | | 355 | | | ca. 50 m vom Fluss entfernt | 12 | mS-gS; ab 0,80 m; FS; 1,50-8,00 m; T | 0,50 | Tiefgründung auf Pfählen | | 20 | | | | | | | | | | | | | |
| 98 | Furzedal Naab | 356 | | | ca. 15 m vom Fluss entfernt | 11 | Aufschüttung; ab 0,40 m; T; ab 1,00 m; FS-gS; 2,00-8,00 m; T | 0,50 | Tiefgründung auf Pfählen | | 20 | | | | | | | | | | | | | |
| 99 | | 355 | | | | | | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | |

| Projekt Nr. 657/17-380 Kvaleitens Schwarzenfeldwitz, Abschnitt Etzendorf - Schwarzdorf | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------|---------------|---|---|------------------------------------|----------|---|---------------|--|--|------------------------|----------|---|--------|-----|------|-----|-----|-----|-----------------------------------|----------|---------------|--|--|
| Mast-Nr. | monopoli-ge- sche Position | Höhe (m ü NN) | Baugrund gemäß Geologischer Karte (s. Anlagen) | Grundwasser- verhältnisse gem. Hydrogeologischer Karte | Sonstige Hinweise, Schutzge- biete | Mast Nr. | Baugrund | GW (m u. GOF) | Gründung | Baugrunduntersuchung (vorläufige Erkundungstiefen) | Laberversuche (Anzahl) | Zuwegung | Ergänzende Hinweise gem. „Umweltatlas Bayern“ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | KRB | Bohrung | DPH | CPT | Schurf | wn | Att. | KV | n | KD | Böhrungen Umweltatlas (Objekt-ID) | Baugrund | GW (m u. GOF) | | |
| 100 | | 373 | alt-1c2 = Untere Aalen-Schichten (Jögger Alpha = Opalinuston und Obere Bierschichten (Las Zeta = Jurensberg)) | bedeutender Grundwassergeringleiter, Grundwasser-schicht 29) | | 10 | Lehm, ab 3,00 m: T ₁ , 5,00-6,00 m: F5-m5 | | Flachgründung | 8 | 8 | | | 2 | 10 | 3 | 5 | | | | | | | |
| 101 | | 361 | Safraktionlehm und Lösslehm mit Restschutt (meist „T1“ - Kiesgur) | wichtiger Grundwassergeringleiter und Grundwasser-schicht des Paläozän in Sandstein-, Dolomit- bedeckende Grundwasserführung möglich (Einheit Nr. 33) | | 9 | Bst. 4,0 m: Lehm | | Tiefgründung auf Pfählen | 20 | | | | | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | | | | | |
| 102 | | 333 | „f“ = Talboden und untere Tal- terrassen (Holozän) | Personenwäcker mit mäßiger bis mittlerer Durchlässigkeit und Er- giebigkeit (Einheit Nr. 3) | | 8 | Lehm, ab 2,20 m: G5- ab 3,50 m: (G-mG), 4,50-6,00 m: F5-G5 | 1,50 | | 20 | | | | | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | | | | | |
| 103 | | 332 | Tertiär-steinen unter dem Naab- Quartär | ergiebiger, wasser-schicht-leitend mit höher bis sehr hoher Durchlässigkeit (Einheit Nr. 4) | | 7 | Lehm, ab 0,50 m: m5- G5, ab 3,00 m: (G-GG), 4,00-6,00 m: F5-m5 | 1,00 | Flachgründung | 8 | 8 | | | | 10 | 2 | 5 | | | | | | | |
| 104 | | 334 | | | | 6 | Lehm, ab 1,60 m: U ₁ , ab 2,50 m: (G-mG), ab 4,30 m: F5-G5, 7,00- 8,00 m: T ₁ | 1,00 | | 20 | | | | | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | | | | | |
| 105 | | 333 | | | | | ca. 20 m vom Fluss entfernt | | | | | | | | 20 | 2 | 5 | 3 | 2 | | | | | |
| 106 | | 331 | | | | 5 | F5-G5; ab 3,80 m: T ₁ ab 7,00 m: G5; ab 8,00 m: T ₁ | 0,50 | | 20 | | | | | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | | | | | |
| 107 | | 334 | | | | 4 | ca. 25 m vom Fluss entfernt | 0,50 | u.U. Tiefgrün- dung auf Pfäh- len zweckmäßig | 20 | | | | | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | | | | | |
| 108 | | 347 | „f“ = Talboden und untere Tal- terrassen (Holozän) | | | 3 | F5-G5; ab 1,80 m: G5, 3,00-4,00 m: T ₁ | 0,40 | | 20 | | | | | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | | | | | |
| 109 | | 333 | | | | 2 | Lehm, ab 1,70 m: G5, 3,50-4,10 m: T ₁ | 1,00 | | | | | | | 10 | 2 | 5 | 3 | 2 | | | | | |
| | | | | | | | | | Summen : | 216 | 1048 | 650 | 660 | 34 | 508 | 148 | 565 | 105 | 102 | | | | | |