



Geotechnisches Ingenieurbüro  
Prof. Fecker und Partner GmbH

GIF GmbH  
Am Reutgraben 9  
D-76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 59 83 7  
Fax : 07243 / 59 83 97  
E-mail: mail@gif-ettlingen.de

| Messprogramm                                                                                       |  | Erkundungsobjekt         |                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|--------------------------------------------------------|
| ABF Akustisches Bohrlochfernsehen                                                                  |  | Rhein-Main-Link, PFA HE2 |                                                        |
| Auftraggeber: Bohr- ArGe 3-5<br>Bohrung: P06-Mab-BK-0388<br>Ort: Marburg<br>Auftragsnummer: e-3679 |  | Teufenmaßstab<br>1:50    | Koordinaten<br>Rechtswert:<br>Hochwert:<br>Höhe ü. NN: |
|                                                                                                    |  | Messbezugspunkt: GOK     |                                                        |

|                 |                             |                       |                 |
|-----------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------|
| Messdatum:      | 04.11.2025                  | Bohrlochdurchmesser:  | 146 mm          |
| Bohrteufe:      | 25.00 m (lt. BM)            | Richtung der Bohrung: | vertikal        |
| Messintervall:  | 14.12 m - 24.98 m (10.86 m) | Quelldatei:           | Mab0388.log     |
| Verrohrung bis: | 14.15 m                     | Messingenieur:        | Hr. Newrzella   |
| Wasserstand:    | 3.00 m (lt. BM)             | Bearbeiter:           | Hr. Dr. Monsees |

| Tiefenskala [m] | Bohrlochabwicklung | Bezugssystem : Untere Halbkugel                                                                                                    |                                            |                                                       |                                                                                                           |                                     |                                                                               |
|-----------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                    | Trennflächen -<br>abwicklung<br><br>schwarz : Schichtung,<br>Schieferung<br>magenta: Klüfte<br>grün : Klüfte nur z.T.<br>erkennbar | Fall -<br>richtung<br><br>Fall -<br>winkel | Polpunktdiagramm<br>(Polarprojektion;<br>flächentreu) | Richtungsrosendiagramm<br>der Fallrichtung auf den<br>Bohrlochabschnitt bezogen<br><br>Klassengröße : 20° |                                     | Trennflächen<br>pro lfdm<br><br>magenta : alle Klüfte<br>grau : alle Trennfl. |
|                 |                    |                                                                                                                                    |                                            |                                                       | Klassengrenze<br>(Kreisradius) : 18%                                                                      | Klassengrenze<br>(Kreisradius) : 9% |                                                                               |
|                 |                    |                                                                                                                                    |                                            |                                                       | Anzahl :<br>schwarz                                                                                       | Anzahl :<br>magenta / grün          |                                                                               |
|                 | N O S W N          | N O S W N                                                                                                                          | 0 90                                       |                                                       |                                                                                                           |                                     | 25 0                                                                          |

