

| Beschreibung und Nummer der Meßstelle | Rechtswert (Y) | Hochwert (X) | Höhe Wasserspiegel | Sohlenhöhe | Höhe Gelände OK | Höhe Festpunkt wenn vorhanden | Bildnummer | Bemerkungen |
|---|----------------|--------------|--------------------|------------|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---|
| Schlosteich, Mühlberg Ortslage | | | | | | | | |
| 1 (Festpunkt) | 4584129,35 | 5700666,49 | 85,30 m | | | | MP1-01 | |
| | 4584130,36 | 5700666,18 | | | | 86,57 m | MP1-02 | Holzpfahl |
| ehem. Feuerlöschteich, Mühlberg Ortslage | | | | | | | | |
| 2 | 4584913,65 | 5700363,29 | 86,19 m | | 87,3 m | | MP2-01, MP2-02 | Sohle nicht meßbar durch Eis Wasser durch Schmelzwasser |
| Gartenteich mit künstl. Insel, Mühlberg Ortslage | | | | | | | | |
| 3 (Festpunkt) | 4585368,39 | 5700220,25 | 88,35 m | 88,0 m | 89,6 m | 88,63 m | MP3-01 MP3-02 | Wasser durch Schmelzwasser Betonecke |
| Dorfteich, Mühlberg / Burxdorf | | | | | | | | |
| 4 | 4587535,52 | 5703399,62 | 85,45 m | | | | MP4-01 | |
| Gartenteich, Mühlberg / Neuburxdorf Ortslage | | | | | | | | |
| 5 | 4590245,97 | 5703995,34 | 86,42 m | | | | MP5-01 | |
| Gartenteich, Gehöft Schweditz | | | | | | | | |
| 6 | 4586670,87 | 5698929,89 | trocken | 86,0 m | 89,0 m | | MP6-01, MP6-02 | Koordinate der Sohle |
| Gartenteich, Borschütz Ortslage | | | | | | | | |
| 7 | 4584762,34 | 5697689,51 | 86,47 m | | | | MP7-01 | |
| Teich, Borschütz südlich Ortslage | | | | | | | | |
| 8 | 4585010,39 | 5697314,05 | trocken | 89,5 m | 90,4 m | | MP8-01 | Koordinate der Sohle |
| Versickerungsmulde, Fichtenberg Ortslage | | | | | | | | |
| 9 | 4587332,72 | 5697587,55 | trocken | 86,7 m | 89,3 m | | MP9-01, MP9-02 | Koordinate der Sohle |
| 2 Teiche, Fichtenberg Ortslage | | | | | | | | |
| 10 | 4587592,04 | 5697673,81 | trocken | 86,4 m | 88,4 m | | MP10-03 | Koordinate der Sohle Nordteich |
| | 4587614,14 | 5697596,78 | trocken | 86,4 m | 88,4 m | | MP10-01, MP10-02 | Koordinate der Sohle Südteich |
| Teich, Altenau / Boragk südl. Ortslage | | | | | | | | |
| 11 | 4588256,16 | 5698707,52 | 86,64 m | 86,3 m | 88,2 m | | MP11-01, MP11-02 | Wasser durch Schmelzwasser |
| Graben "Mühlberger Graben", Altenau - Fichtenberg | | | | | | | | |
| 12 (Festpunkt) | 4588000,30 | 5697784,83 | 88,16 m | 87,9 m | 88,8 m | 88,83 m | MP12-02 - MP12-05 MP12-01 | Wasser durch Schmelzwasser Koordinate des Festpunktes OK Stahlrohr restlicher Graben trocken |



**Hydrogeologischer Nachweis
 Kiessandtagebau Mühlberg
 Werk V 2020**

Anlage 12.1

Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt. Bei Vervielfältigung - auch auszugsweise - ist das Vermessungs- und Ingenieurbüro KLUGE als Urheber zu vermerken.

R. KLUGE
 Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur

Kirchgasse 3a
 04827 Machern

Tel: 034292 / 4150
 Fax: 034292 / 41599

Internet: www.Vermessung24.eu
 E-Mail: Info@Vermessung24.eu

Objekt: Kiessandtagebau Mühlberg/Hauptlagerstätte
 Vermessung von Kleingewässern

gen: Schmidt 17.02.2021
 gez: Schmidt 18.02.2021

Machern, den

Dipl.-Ing. R. Kluge

Maßstab: 1:1000
 Lagesystem: RD83/Bessel 3+
 Höhenbezugssystem: NNH (DHN)
 Höhenanschluß: SAPOS
 Höhenkontrolle: Machern, den

Blatt: 21 0117
 Seite 603

Auftragsnummer: 626621
 Plot: Übersicht/Netzu
 Blatt: 21 0117
 Seite 1(1)