

Beschreibung und Nummer der Meßstelle	Rechtswert (Y)	Hochwert (X)	Höhe Wasserspiegel	Sohlenhöhe	Höhe Gelände OK	Höhe Festpunkt wenn vorhanden	Bildnummer	Bemerkungen
Schlösssteich, 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 Weiterverwendung - 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 (DHH)  
 Höhenanschluß: SAPOS  
 Höhenkontrolle: Machern, den

Objekt: Kiessandtagebau Mühlberg/Hauptlagerstätte  
 Vermessung von Kleingewässern

gen: Schmidt 17.02.2021  
 gez: Schmidt 18.02.2021

Machern, den

Dipl.-Ing. R. Kluge

Auftragsnummer: 626621  
 Blatt: 21/017  
 Plot: Übersicht/Netzbau  
 Blatt: 21/017

1(1)