Regenrückhaltebecken
'In der Strothe'
Abflußdrossel: 58,12 mNN
Wasserspiegel bei Vermessung:
58,30 - 58,45 mNN* ;

3097001 =
GWM 3
GW-Stand
13.03.2013:
58,42 mNHN

3097002 =
GWM 4
GW-Stand
13.03.2013:
58,08 mNHN

3096011 =
GWM 2
GW-Stand
13.03.2013:
59,26 mNHN

3096012 =
GWM 1
GW-Stand
13.03.2013:
59,12 mNHN

3096001
GW-Stand
13.03.2013:
58,69 mNHN

3096003
GW-Stand
13.03.2013:
59,36 mNHN

3796003
Messung nicht möglich, da GWM überbaut

RKS 1
RKS 2
RKS 3
RKS 4
RKS 5
RKS 6
RKS 7
RKS 8

Versickerungsversuch 1
Versickerungsversuch 2
Versickerungsversuch 3
Versickerungsversuch 4
Versickerungsversuch 5
Versickerungsversuch 6

58.75
59.00
59.25

Regenrückhaltebecken
'Sofie-Hammer-Str.'
Abflußdrossel: 58,55 mNN
Wasserspiegel bei Vermessung:
57,21 - 57,34 mNN*

Mittelwert
Vermessung:
57,275 mNN

Hauptpforte

0 50 100 150 200 250 m

Gebäudenutzung:

1 Unterkunft, Büro, Lager
2 Unterkunft, Büro, Lager
3 Unterkunft, Büro, Lager
4 Unterkunft, Büro, Lager
5 Unterkunft, Büro, Lager
6 Unterkunft, Büro, Lager
7 Unterkunft, Büro, Lager
8 Unterkunft, Büro, Lager
9 Unterkunft, Büro, Lager
10 Büro, Lager
11 Sergant Unterkunft
12 Lager, Club
13 Büros
14 Unterkunft
15 Unterkunft
16 Unterkunft
17 Unterkunft
18 K. K. Schiesstand, Werkstatt
19 Lager
20 entfällt
21 entfällt
22 Wache
23 Büro, Lager, Waffenkammer
24 Verpflegungslager
25 Lager, Werkstätten
26 Büro, Konferenzraum
27 Offz. Messe, Unterkunft
28 Garagen, Büros
29 Garagen, Batterieladeraum
30 Tankstelle
31 Regenrückhaltebecken
32 Messe, Küche, Speisesaal
33 Messe, Küche, Speisesaal
34 Krankenrevier, Büros
35 Manschaftsunterkunft
36 Regt. H. Q.
37 Tel. Vermittlung
38 Feldwebelmesse u. Speisesaal
39 Lehrsaalgebäude
40a Garagen
41 Lager
42 Lager
43 Naafi
44 Lager
45 Lager
46 Tankstelle
47 Kesselhaus
48 Gaszähler
49 Schiessstandhaus
50 Garagen
51 Lager
52 Trsfo
53 Waschplatz
54 Gasprüfraum
55 Kirche
56 Offiziersmesse u. Unterkunft
57 Garagen
57a Anbau Büro
58a neue Lager
58b neue Lager
59 neue Lager
60 Squash Court
61 Sport Pavillon
62 offene Unterstellhalle
63 entfällt
64 Muni-Buncker
65 Fahrzeugwartungsstation
66 LPG-Lager
67 Garagen
68 Garagen
69 Ölager
70 offene Unterstellhalle
71 Garagen
72 Sporthalle
73 Trafo
74 Lager
75 POL-Lager
76 Sportplatz
77 Sportplatz
78 Tennisplatz
79 Tennisplatz
80 Gasübergabe
81 Bushaltestelle
82 Paradeplatz
83 Abstellplatz
84 Sporthalle
85 entfällt
86 Sergent Messe
87 Unterkunft (in Planung)
88 Unterkunft
89 Unterkunft

Legende:

- Landwehrkaserne
- 35 Gebäude mit Gebäude-Nr.
- 3096012 Rammpegel zur Grundwassermessung GWM 1 - 4 (Umtec, Februar 2013)
- RKS 1 Rammkernsondierungen RKS 1 - 8 (Umtec, März 2013)
- 3096001 Bestehende Grundwasser-messstellen der Stadt Osnabrück
- Vers... Standort Versickerungsversuche (Umtec, März 2013)
- 59.00 Grundwassergleichen am 13.03.2013 (m NHN)
- Grundwassergleichen (m NHN) außerhalb des Messnetzes, extrapoliert
- * Gemäß Angaben der Stadtwerke Osnabrück

Hinweis:

Die Plangrundlage (als dxf Dat.) wurde durch den AG zur Verfügung gestellt. Die Konstruktion der Grundwasser-gleichen basiert auf eine Vermessung des Grundwasserstandes vom 13.03.2013.

Projekt: Landwehrkaserne in Osnabrück

Auftraggeber: esos Energieservice Osnabrück GmbH

Planverfasser: Umtec | Prof. Biener | Sasse | Konertz Partnerschaft Beratender Ingenieure und Geologen
Weidenbreite 7, 49084 Osnabrück
Telefon: 0541 / 97505 - 0
E-Mail: info@umtec-partner.de
www.umtec-partner.de

Projekt-Nr. U176313	Leistungsphase: Hydrogeologische Untersuchungen	Datum: 20.03.2013
bearbeitet: sub		Maßstab: 1:2000
gezeichnet: sub	Planbezeichnung: Übersichtslageplan mit Darstellung der Grundwassergleichen vom 13.03.2013 sowie der Untersuchungspunkte	Blatt: Abbild 2
geprüft: kk	Ausfer.-Nr.: cm	

C:\Projekte\2013\U176313_LWK_hydrogeologische_Untersuchung\Pläne\CAD\U176313_LWK_Lageplan_GWM_Versickerungsversuche_RKS.dwg