



Tel.: 02330/8009-10 – Fax: -80 – E-Mail: info@ahlenberg.de –
www.ahlenberg.de

nach DIN 19682 Teil 7

03.03.2026

Maximilienpark Hamm

Laborant(en): Sterzer/
Hanish

Anlage 2.2

0,6

G: Fein- bis Mittelsande, schwach schluffig

Ringdurchmesser: 28/53 cm ☒ 30/55 cm ☐ 32/57 cm ☐

D

Durchlässigkeit

[m / sec.]

1.00E-05

1.33E-05

1.11E-05

1.17E-05

1,17E-05

1,22E-05

Bemerkungen:



Tel.: 02330/8009-10 – Fax: -80 – E-Mail: info@ahlenberg.de –
www.ahlenberg.de

nach DIN 19682 Teil 7

03.03.2026

Maximilienpark Hamm

Laborant(en): Sterzer/
Hanish

Anlage 2.2

0,5

G: Fein- bis Mittelsand, schwach schluffig, **Wasser angetroffen**

Messwerte

D

Durchlässigkeit

Berechne aus
C/60.000

Bemerkungen: Versickerung nicht möglich, da im Schurf ein Wasserzufluss festgestellt wurde.

Doppelring-Infiltrometer

nach DIN 19682 Teil 7

Bearb. Nr.:

C5_20870

Datum:

03.03.2026

Bauvorhaben: Erweiterung Maximilianpark in östl. Richtung

Ort:

Maximilienpark Hamm

Sachbearb.:

Remy

Laborant(en): Sterzer/
Hanish

Schurf-Nr.:

SCH VS9

Bodenart in
Aufstands-
ebene:

fS-mS, u'

Tiefe in m:

0,5

Anlage 2.2

Schichtenfolge:

A: Oberboden: Sand, schluffig, organisch

G: Fein- bis Mittelsande, schwach schluffig, nass

Messwerte

Ringdurchmesser: 28/53 cm ☐ 30/55 cm ☐ 32/57 cm ☒

A

delta A

B

delta B

C

D

Zeit

Zeitabschnitt

Wasserhöhe

Infiltration

Infiltrations-
kapazität

Durchlässigkeit

Ablesung

[h : min : sec]

[sec.]

[mm]

[mm]

Berechne aus
 $60 \cdot \Delta B / \Delta A$

[mm / min.]

Berechne aus
 $C / 60.000$

[m / sec.]

0 : 00 : 00

180

00:05:00

300

178

2

0,4

6,67E-06

00:15:00

600

169

9

0,9

1,50E-05

00:30:00

900

160

9

0,6

1,00E-05

01:00:00

1800

139

21

0,7

1,17E-05

01:30:00

1800

117

22

0,7

1,22E-05

Bemerkungen:



Tel.: 02330/8009-10 – Fax: -80 – E-Mail: info@ahlenberg.de –
www.ahlenberg.de

nach DIN 19682 Teil 7

03.03.2026

Maximilienpark Hamm

Laborant(en): Sterzer/
Hanish

Anlage 2.2

G: Fein- bis Mittelsande, schwach schluffig, nass

D

Bemerkungen: