



0 2 4 6 8m

Maßstab 1:500

Gedruckt am 19.04.2024, 11:49

<https://w.bayern.de/vf56m>

© Bayerische Vermessungsverwaltung 2024, geportal.bayern.de

Veröffentlichung nur mit Erlaubnis des Herausgebers





Musterformblatt für die Durchführung eines Sickertests bei oberflächiger Versickerung

Antragsteller: _____

 Fl.Nr.: 466 Gemarkung: Reichersbäumen

 Lage der Schürfgrube (ggf. Handskizze): siehe Plan

 Abmessungen der Schürfgrube (Tiefe, Sohlfläche): 2,1 x 1,5 x 1,45

 wurde Grundwasser erschlossen: nein, ja, Tiefe bei _____ m unter GOK

Kurze Beschreibung des Bodens:

 Kies, _____ (grobkörnig, feinkörnig, sandig, tonig) Sand, _____ (grobkörnig, feinkörnig, tonig) Ton, _____ (ggf. sandig) eigene Beschreibung _____
 Wasserstand in der Grube zu Beginn der Messung: - 0,13 m 14:09

Ablesung nach		Absenkung nach		Absenkung nach	
<u>14:24</u>	15 min	<u>- 18</u>	cm	15 min	cm
<u>14:39</u>	30 min	<u>- 21</u>	cm	30 min	cm
<u>14:54</u>	45 min	<u>- 27</u>	cm	45 min	cm
<u>15:09</u>	60 min	<u>- 31</u>	cm	60 min	cm
Durchschnittliche Absenkung				<u>4,5</u>	cm / 15 min
kf-Wert					m/s

Schlussfolgerung: versickerungsrelevanter Bereich ($1 \cdot 10^{-3}$ und $1 \cdot 10^{-6}$ m/s) ja nein

$$0,045\text{m} / 900\text{s} \rightarrow 0,00005 \quad 10 \cdot 1 \cdot 10^{-5}$$

 Sickertest veranlasst, überwacht und durchgeführt: Regine Hawner
Reichersbäumen, 2.5.24
 Ort, Datum


 Unterschrift

2

Musterformblatt für die Durchführung eines Sickertests bei oberflächiger Versickerung

Antragsteller: _____

Fl.Nr.: 466

Gemarkung: Reichersbeuern

Lage der Schürfgrube (ggf. Handskizze): _____

Abmessungen der Schürfgrube (Tiefe, Sohlfläche): 24 - 2 x 1,50 x 1,55

wurde Grundwasser erschlossen: nein, ja, Tiefe bei _____ m unter GOK

Kurze Beschreibung des Bodens:

- Kies, _____ (grobkörnig, feinkörnig, sandig, tonig)
- Sand, _____ (grobkörnig, feinkörnig, tonig)
- Ton, _____ (ggf. sandig)
- eigene Beschreibung _____

Wasserstand in der Grube zu Beginn der Messung: -0,29 m 14:12

Ablesung nach		Absenkung nach		Absenkung nach	
<u>14:27</u>	15 min	<u>0,46</u>	cm		cm
<u>14:42</u>	30 min	<u>-0,60</u>	cm		cm
<u>14:57</u>	45 min	<u>-0,78</u>	cm		cm
<u>15:12</u>	60 min	<u>-0,89</u>	cm		cm
Durchschnittliche Absenkung				<u>15</u>	cm / 15 min
kf-Wert					m/s

Schlussfolgerung: versickerungsrelevanter Bereich ($1 \cdot 10^{-3}$ und $1 \cdot 10^{-6}$ m/s)

ja nein

$1,6 \cdot 10^{-4}$
Regine Klawner

Sickertest veranlasst, überwacht und durchgeführt: _____

Reichersbeuern, 7.5.24
Ort, Datum


Unterschrift



3

Musterformblatt für die Durchführung eines Sickertests bei oberflächiger Versickerung

Antragsteller: _____

Fl.Nr.: 466

Gemarkung: Reichersbauern

Lage der Schürfgrube (ggf. Handskizze): _____

Abmessungen der Schürfgrube (Tiefe, Sohlfläche): 2 x 1,50 x 1,50

wurde Grundwasser erschlossen: nein, ja, Tiefe bei _____ m unter GOK

Kurze Beschreibung des Bodens:

Kies, _____ (grobkörnig, feinkörnig, sandig, tonig)

Sand, _____ (grobkörnig, feinkörnig, tonig)

Ton, _____ (ggf. sandig)

eigene Beschreibung _____

Wasserstand in der Grube zu Beginn der Messung: -0,72 m 14:20

Ablesung nach		Absenkung nach			
<u>14:35</u>	15 min	<u>-0,36</u>	cm	15 min	cm
<u>14:50</u>	30 min	<u>-0,49</u>	cm	30 min	cm
<u>15:05</u>	45 min	<u>-0,59</u>	cm	45 min	cm
<u>15:20</u>	60 min	<u>-0,70</u>	cm	60 min	cm
Durchschnittliche Absenkung				<u>12</u>	cm / 15 min
kf-Wert					m/s

Schlussfolgerung: versickerungsrelevanter Bereich ($1 \cdot 10^{-3}$ und $1 \cdot 10^{-6}$ m/s)

ja nein

0,12/900

$1,3 \cdot 10^{-4}$

Sickertest veranlasst, überwacht und durchgeführt: Regina Hawner

Reichersbauern, 7.5.24
Ort, Datum

[Signature]
Unterschrift



4

Musterformblatt für die Durchführung eines Sickertests bei oberflächiger Versickerung

Antragsteller: _____

Fl.Nr.: 460 Gemarkung: Reichersbawern

Lage der Schürfgrube (ggf. Handskizze): siehe Plan

Abmessungen der Schürfgrube (Tiefe, Sohlfläche): 2 x 1,50 x 1,00

wurde Grundwasser erschlossen: nein, ja, Tiefe bei _____ m unter GOK

Kurze Beschreibung des Bodens:

- Kies, _____ (grobkörnig, feinkörnig, sandig, tonig)
- Sand, _____ (grobkörnig, feinkörnig, tonig)
- Ton, _____ (ggf. sandig)
- eigene Beschreibung _____

Wasserstand in der Grube zu Beginn der Messung: -0,06 m 14:25

Ablesung nach		Absenkung nach			
<u>14:40</u>	15 min	<u>-17</u>	cm	15 min	cm
<u>14:55</u>	30 min	<u>-28</u>	cm	30 min	cm
<u>15:10</u>	45 min	<u>-39</u>	cm	45 min	cm
<u>15:25</u>	60 min	<u>-48</u>	cm	60 min	cm
Durchschnittliche Absenkung				<u>14,75</u> cm / 15 min	
kf-Wert				m/s	

Schlussfolgerung: versickerungsrelevanter Bereich ($1 \cdot 10^{-3}$ und $1 \cdot 10^{-6}$ m/s)

ja nein

Sickertest veranlasst, überwacht und durchgeführt: Regina Klausner
 $1,6 \cdot 10^{-4}$

Reichersbawern, 7.5.24
Ort, Datum

[Signature]
Unterschrift

[Signature]