

Versickerungsabschnitt 1.1

Versickermulde [X]

Versickermulde

☒ Berechnung als Kreisabschnitt
☐ Berechnung als Parabel

Muldenbreite [m]

Muldentiefe [m]

Sohlengefälle [‰]

Schwellenhöhe [m]

☒ Schwellenabstand [m]
☐ Eintauchtiefe [m] obere Schwelle

	unten	oben
A [m²]	<input type="text" value="0.30939149"/>	<input type="text" value="0.15851726"/>
lu [m]	<input type="text" value="1.65520274"/>	<input type="text" value="1.30518586"/>
b wsp [m]	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="1.22825076"/>
V [m³]		<input type="text" value="5.05536049"/>

Versickerungsfläche As

☐ Asmax
☐ AsmaxR
☐ Asmittel
☒ AsmittelR
☐ AsEingabe

Boden

kf [m/s]

Faktor kfu [1]

Einzugsgebiet

Au je m [m²/m]
Au (1) [m²]
Au (2) [m²]

Niederschlag

☒ Regenspende [l/s/ha]
N-dauer [min]
☐ N aus Datei

Datei

Häufigkeit n

Ergebnisse

(maßgebende) Niederschlagsdauer [min]
Vgenutzt [m³]
Überlauf [m³]

Versickerungsabschnitt 1.2

Versickermulde

☒ Berechnung als Kreisabschnitt
☐ Berechnung als Parabel

Muldenbreite [m]

Muldentiefe [m]

Sohlengefälle [‰]

Schwellenhöhe [m]

☒ Schwellenabstand [m]
☐ Eintauchtiefe [m] obere Schwelle

	unten	oben
A [m²]	<input type="text" value="0.30939149"/>	<input type="text" value="0"/>
lu [m]	<input type="text" value="1.65520274"/>	<input type="text" value="0"/>
b wsp [m]	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="0"/>
V [m³]	<input type="text" value="2.32043617"/>	

Versickerungsfläche As

☐ Asmax
☐ AsmaxR
☐ Asmittel
☒ AsmittelR
☐ AsEingabe

Boden

kf [m/s]

Faktor kfu [1]

Einzugsgebiet

Au je m [m²/m]
Au (1) [m²]
Au (2) [m²]

Niederschlag

☒ Regenspende [l/s/ha]
N-dauer [min]
☐ N aus Datei

Datei

Häufigkeit n

Ergebnisse

(maßgebende) Niederschlagsdauer [min]
Vgenutzt [m³]
Überlauf [m³]

Versickerungsabschnitt 1.4

Versickermulde

☒ Berechnung als Kreisabschnitt
☐ Berechnung als Parabel

Muldenbreite [m]
 Muldentiefe [m]
 Sohlengefälle [‰]

Schwellenhöhe [m]
☒ Schwellenabstand [m]
☐ Eintauchtiefe [m] obere Schwelle

	unten	oben
A [m²]	<input type="text" value="0.30939149"/>	<input type="text" value="0.02865946"/>
lu [m]	<input type="text" value="1.65520274"/>	<input type="text" value="0.72585942"/>
b wsp [m]	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="0.71246052"/>
V [m³]	<input type="text" value="5.76287561"/>	

Versickerungsfläche As

☐ Asmax
☐ AsmaxR
☐ Asmittel
☒ AsmittelR
☐ AsEingabe

Boden

kf [m/s]
 Faktor kfu [1]

Einzugsgebiet

Au je m [m²/m]
 Au (1) [m²]
 Au (2) [m²]

Niederschlag

☒ Regenspende [l/s/ha]
 N-dauer [min]
☐ N aus Datei

Datei
 Häufigkeit n

Ergebnisse

(maßgebende) Niederschlagsdauer [min]
 Vgenutzt [m³]
 Überlauf [m³]

Versickerungsabschnitt 1.5

Versickermulde

☒ Berechnung als Kreisabschnitt
☐ Berechnung als Parabel

Muldenbreite [m]
 Muldentiefe [m]
 Sohlengefälle [‰]

Schwellenhöhe [m]
☒ Schwellenabstand [m]
☐ Eintauchtiefe [m] obere Schwelle

	unten	oben
A [m²]	<input type="text" value="0.30939149"/>	<input type="text" value="0.03761027"/>
lu [m]	<input type="text" value="1.65520274"/>	<input type="text" value="0.79588736"/>
b wsp [m]	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="0.77824417"/>
V [m³]		<input type="text" value="5.76173018"/>

Versickerungsfläche As

☐ Asmax
☐ AsmaxR
☐ Asmittel
☒ AsmittelR
☐ AsEingabe

Boden

kf [m/s]
 Faktor kfu [1]

Einzugsgebiet

Au je m [m²/m]
 Au (1) [m²]
 Au (2) [m²]

Niederschlag

☒ Regenspende [l/s/ha]
 N-dauer [min]
☐ N aus Datei

Datei
 Häufigkeit n

Ergebnisse

(maßgebende) Niederschlagsdauer [min]
 Vgenutzt [m³]
 Überlauf [m³]

Versickerungsabschnitt 2.1

Versickermulde

☒ Berechnung als Kreisabschnitt
☐ Berechnung als Parabel

Muldenbreite [m]

Muldentiefe [m]

Sohlengefälle [‰]

Schwellenhöhe [m]

☒ Schwellenabstand [m]
☐ Eintauchtiefe [m] obere Schwelle

	unten	oben
A [m²]	<input type="text" value="0.30939149"/>	<input type="text" value="0"/>
lu [m]	<input type="text" value="1.65520274"/>	<input type="text" value="0"/>
b wsp [m]	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="0"/>
V [m³]	<input type="text" value="1.54695749"/>	

Versickerungsfläche As

☐ Asmax
☐ AsmaxR
☐ Asmittel
☒ AsmittelR
☐ AsEingabe

Boden

kf [m/s]

Faktor kfu [1]

Einzugsgebiet

Au je m [m²/m]
Au (1) [m²]
Au (2) [m²]

Niederschlag

☒ Regenspende [l/s/ha]
N-dauer [min]
☐ N aus Datei

Datei

Häufigkeit n

Ergebnisse

(maßgebende) Niederschlagsdauer [min]
Vgenutzt [m³]
Überlauf [m³]

Versickerungsabschnitt 2.2

Versickermulde

☒ Berechnung als Kreisabschnitt
☐ Berechnung als Parabel

Muldenbreite [m]
 Muldentiefe [m]
 Sohlengefälle [‰]

Schwellenhöhe [m]
☒ Schwellenabstand [m]
☐ Eintauchtiefe [m] obere Schwelle

	unten	oben
A [m²]	<input 2"="" text"="" type="text" value="0</td> </tr> <tr> <td>V [m³]</td> <td colspan="/> <input button"="" type="text" value="Daten Versickermulde aktualisieren"/> <p>Versickerungsfläche As</p> <p><input type="radio"/> Asmax <input type="text" value="4.7872340425"/> <input type="radio"/> AsmaxR <input type="text" value="5.7446808510"/> <input type="radio"/> Asmittel <input type="text" value="2.3936170212"/> <input checked="" type="radio"/> AsmittelR <input type="text" value="2.8723404255"/> <input type="radio"/> AsEingabe <input type="text" value="0"/></p> <p>Boden</p> <p>kf [m/s] <input type="text" value="5e-008"/> Faktor kfu [1] <input type="text" value="1"/></p> <p>Einzugsgebiet</p> <p>Au je m [m²/m] <input type="text" value="7.5"/> Au (1) [m²] <input type="text" value="0"/> Au (2) [m²] <input type="text" value="0"/></p> <p>Niederschlag</p> <p><input checked="" type="radio"/> Regenspende [l/s/ha] <input type="text" value="118.9"/> N-dauer [min] <input type="text" value="15"/> <input type="button" value="▼"/> <input type="radio"/> N aus Datei</p> <p>Datei</p> <p><input type="text" value="C:\RAS-Ew\AR3943mi.txt"/> Häufigkeit n <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Datei laden"/></p> <p>Ergebnisse</p> <p>(maßgebende) Niederschlagsdauer [min] <input type="text" value="15"/> Vgenutzt [m³] <input type="text" value="3.4509432"/> Überlauf [m³] <input type="text" value="2.4635235"/></p> <p><input type="button" value="Abbrechen"/> <input type="button" value="Rechne"/></p>	

Versickerungsabschnitt 2.3

Versickermulde

☒ Berechnung als Kreisabschnitt
☐ Berechnung als Parabel

Muldenbreite [m]

Muldentiefe [m]

Sohlengefälle [‰]

Schwellenhöhe [m]

☒ Schwellenabstand [m]
☐ Eintauchtiefe [m] obere Schwelle

	unten	oben
A [m²]	<input type="text" value="0.30939149"/>	<input type="text" value="0"/>
lu [m]	<input type="text" value="1.65520274"/>	<input type="text" value="0"/>
b wsp [m]	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="0"/>
V [m³]	<input type="text" value="5.80109041"/>	

Versickerungsfläche As

☐ Asmax
☐ AsmaxR
☐ Asmittel
☒ AsmittelR
☐ AsEingabe

Boden

kf [m/s]

Faktor kfu [1]

Einzugsgebiet

Au je m [m²/m]
Au (1) [m²]
Au (2) [m²]

Niederschlag

☒ Regenspende [l/s/ha]
N-dauer [min]
☐ N aus Datei

Datei

Häufigkeit n

Ergebnisse

(maßgebende) Niederschlagsdauer [min]
Vgenutzt [m³]
Überlauf [m³]