

Stadt Wuppertal  
Ressort Umweltschutz  
106.29 -Untere Wasserbehörde-  
42269 Wuppertal

**I. Antrag auf Erteilung einer wasserrechtlichen Erlaubnis gemäß §§ 8 und 10 Wasserhaushaltsgesetz (WHG) zur Einleitung des anfallenden Niederschlagswassers in das Grundwasser**

**1. Antragsteller/in**

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

Straße/Hs.Nr. : \_\_\_\_\_

PLZ: \_\_\_\_\_ Wohnort: \_\_\_\_\_

**2. Grundstück, auf dem das Niederschlagswasser anfällt u. versickert werden soll**

Gemarkung: \_\_\_\_\_

Flur: \_\_\_\_\_

Flurstück/e: \_\_\_\_\_

Straße/Hs.Nr.: \_\_\_\_\_

PLZ: \_\_\_\_\_ Wuppertal

**3. Eigentümer/in des Grundstückes, auf dem das Niederschlagswasser anfällt und versickert werden soll**

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

Straße/Hs.Nr.: \_\_\_\_\_

PLZ: \_\_\_\_\_ Wohnort: \_\_\_\_\_

**4. Nutzung des unter 2. angegebenen Grundstücks:**

privat

landwirtschaftlich

gewerblich

Art des Gewerbes: \_\_\_\_\_

**5. Niederschlagswasser - Kanalanschluss**

Besteht ein Anschluss an den öffentlichen Kanal?

ja

nein

**6. Herkunft des anfallenden Niederschlagswassers**

Wie viel m<sup>2</sup> sollen an welche Versickerungsanlage angeschlossen werden bzw. sind angeschlossen? (Bei bestehenden Flächen: Flächengröße dem Flächenerfassungsbogen entnehmen.)

Dachflächen und versiegelte Flächen:	Versickerungsanlage 1 Art: .....	Versickerungsanlage 2 Art: .....	Flächenversickerung (belebte Bodenzone)
Dachfläche Wohnhaus	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>
Dachfläche Garage	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>
Dachfläche Carport	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>
.....	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>
.....	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>
Terrasse	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>
Balkon	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>
Zufahrts-/ Stellplatzfläche	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>
Hoffläche	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>
.....	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>
.....	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>	.....m <sup>2</sup>
<b>Summe:</b>	<u>                    </u> m <sup>2</sup>	<u>                    </u> m <sup>2</sup>	<u>                    </u> m <sup>2</sup>

<b>6.1 Einleitungsmenge</b> Berechnung s. u.	<u>                    </u> l/s	<u>                    </u> l/s
---	---------------------------------	---------------------------------

<b>6.2 Erforderliches Volumen</b> Berechnung s. u.	<u>                    </u> m <sup>3</sup>	<u>                    </u> m <sup>3</sup>
---	--	--

**Bitte schraffieren Sie die angeschlossenen Flächen im Lageplan.**

**7. Berechnung der Einleitmenge**

**7.1** Die Einleitmenge für ein 5-jähriges Regenereignis lässt sich überschlägig berechnen:

<b>Q</b> =	$\frac{\text{Summe aus Ziffer 6 x } 200 \text{ l/(s*ha)}}{10.000}$	=	$\frac{\text{Ergebnis oben unter Ziffer 6.1 eintragen}}{\text{                    }} \text{ l/s}$
------------	--	---	---

Q: anfallende Wassermenge, 200 l/(s\*ha): Regenspende, 10.000: Umrechnungsfaktor

**7.2** Das erforderliche Volumen der Versickerungsanlage lässt sich überschlägig berechnen:

<b>V<sub>R</sub></b> =	$\frac{Q \text{ (aus Ziffer 7.1) x } 900 \text{ s}}{1000}$	=	$\frac{\text{Ergebnis oben unter Ziffer 6.2 eintragen}}{\text{                    }} \text{ m}^3$
------------------------	--	---	---

V<sub>R</sub> = erforderliches Speichervolumen, 900 s: Sekunden in 15 Minuten

**8. Nachweis der Art und des Volumens Ihrer Versickerungsanlage**

Bedenken Sie, dass die Versickerungsanlage größer sein muss als das Volumen  $V_R$ , damit das Niederschlagswasser nicht überläuft und Dritte zu Schaden kommen.

**8.1 Flächenversickerung**

Für die Flächenversickerung muss mindestens eine unbefestigte Fläche (Wiese) in gleicher Größe zur Verfügung stehen, wie die befestigte Fläche, welche dort entwässert werden soll!

Zur Verfügung stehende Fläche = _____ m <sup>2</sup>
--

**8.2 Muldenversickerung**

Berechnung der Mulde:

Speichervolumen (V) = mittlere Länge x mittlere Breite x Tiefe (**max. 30 cm**)

$V = L$ _____ $\times$ $B$ _____ $\times$ $T$ _____ = _____ m <sup>3</sup>
--

**8.3 Rigolenversickerung**

Berechnung der Rigole:

Speichervolumen (V) = Länge x Breite x Tiefe x 0,3

(Der Faktor 0,3 berücksichtigt die Reduzierung des Speichervolumens auf Grund der Kiesfüllung)

$V = L$ _____ $\times$ $B$ _____ $\times$ $T$ _____ $\times$ 0,3 = _____ m <sup>3</sup>
---

**8.4 Schachtversickerung** (Neubau, nur in begründeten Ausnahmefällen)

Berechnung eckiger Sickerschacht:

Speichervolumen (V) = Länge x Breite x Höhe

$V = L$ _____ $\times$ $B$ _____ $\times$ $H$ _____ = _____ m <sup>3</sup>
--

Berechnung runder Sickerschacht:

Speichervolumen (V) = (Durchmesser x Durchmesser x Höhe x 3,14) : 4

$V = (D$ _____ $\times$ $D$ _____ $\times$ $H$ _____ $\times$ 3,14) : 4 = _____ m <sup>3</sup>
--

**9. Hat die Sickeranlage einen Mindestabstand von**

- 2,0 m zur Grundstücksgrenze?

ja  nein

- 6,0 m zu unterkellerten Gebäuden?

ja  nein

**10. Ist die Versickerungsanlage bereits vorhanden?**

ja  nein

**11. Wird / Wurde die Versickerungsanlage von einem Fachunternehmen erstellt?**

ja  nein

.....  
Datum, Unterschrift Antragsteller/in

**Einzureichende Unterlagen (2-fach):**

- ausgefüllter Antrag
- Lageplan mit Eintragung der Gebäude, Verlauf der Regenrohre und Lage der Versickerungsanlage sowie Schraffur (nicht rot) der an die Versickerungsanlage angeschlossenen Flächen
- Nachweis der Versickerungsfähigkeit durch ein hydrogeologisches Gutachten
- Schnitt der geplanten bzw. vorhandenen Versickerungsanlage mit Größenangaben und Geländeverlauf

<p>Information nach Artikel 13 und Art. 14 Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO)</p> <p>Antrag auf Erteilung einer wasserrechtlichen Erlaubnis gemäß §§ 8 - 13 Wasserhaushaltsgesetz (WHG)</p>	
<b>Verantwortliche/r</b>	<p>Stadt Wuppertal Der Oberbürgermeister Ressort Umweltschutz Untere Wasserbehörde Johannes-Rau-Platz 1 42275 Wuppertal</p> <p>Telefon: 0202/563 – 5563 E-Mail: <a href="mailto:Untere-Wasserbehoerde@stadt.wuppertal.de">Untere-Wasserbehoerde@stadt.wuppertal.de</a> <a href="http://www.wuppertal.de">www.wuppertal.de</a></p>
<b>Datenschutzbeauftragte/r</b>	<p>Stadt Wuppertal 000.6 Datenschutz Johannes-Rau-Platz 1 42275 Wuppertal</p> <p><a href="mailto:datenschutz@stadt.wuppertal.de">datenschutz@stadt.wuppertal.de</a> <a href="https://www.wuppertal.de/vv/produkte/000.6/datenschutz.php">https://www.wuppertal.de/vv/produkte/000.6/datenschutz.php</a></p>
<b>Zweck/e der Datenverarbeitung</b>	<p>Erteilung einer wasserrechtlichen Erlaubnis Gewässeraufsicht</p>
<b>Wesentliche Rechtsgrundlage/n</b>	<p>§§ 8 – 13 Wasserhaushaltsgesetz § 101 Wasserhaushaltsgesetz</p>
<b>Datenkategorien</b>	<p>Antragsbearbeitung Bescheiderteilung Gewässeraufsicht</p>
<b>Datenherkunft / -quelle</b>	<p>Quellen: Direkterhebung bei den Betroffenen</p>
<b>Verpflichtung zur Bereitstellung der Daten, Folgen bei Nichtbereitstellung</b>	<p>Die Bereitstellung der personenbezogenen Daten ist gesetzlich (§ 101 WHG) vorgeschrieben.</p>

	<p>Folgen bei Nichtbereitstellung der Daten:</p> <p>(Die Folgen könnten sein: keine Fall- / Antragsbearbeitung, Ordnungsgeld)</p>
<b>Empfänger und Kategorien von Empfängern der Daten</b>	<p>Einzelfall und anlassbezogen an die übergeordneten Landesbehörden (Bezirksregierung bzw. Umweltministerium des Landes NRW) sowie den Trägern der gemeindlichen Abwasserbeseitigungspflicht. Die Daten werden Einzelfall bzw. anlassbezogen an Ordnungskräfte für die öffentliche Sicherheit und Ordnung weitergegeben.</p>
<b>Dauer der Speicherung und Aufbewahrungsfristen</b>	<p>Bis zu 10 Jahre nach Ablauf der Erlaubnis.</p>
<b>Rechte der betroffenen Person</b>	<p>Betroffene Personen haben folgende Rechte, wenn die gesetzlichen und persönlichen Voraussetzungen erfüllt sind:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Recht auf Auskunft über die verarbeiteten personenbezogenen Daten</li><li>• Recht auf Berichtigung unrichtiger Daten</li><li>• Recht auf Löschung oder Einschränkung der Datenverarbeitung</li><li>• Recht auf Widerspruch gegen die Datenverarbeitung wegen besonderer Umstände</li><li>• Recht auf Beschwerde an die Aufsichtsbehörde bei Datenschutzverstößen</li></ul>
<b>Zuständige Aufsichtsbehörde</b>	<p>Landesbeauftragte für Datenschutz und Informationsfreiheit Nordrhein-Westfalen Postfach 20 04 44 40102 Düsseldorf Telefon: 0211 / 38424-0 Email: <a href="mailto:poststelle@ldi.nrw.de">poststelle@ldi.nrw.de</a> Internet: <a href="http://www.ldi.nrw.de">www.ldi.nrw.de</a></p>