

Antrag auf Erteilung einer wasserrechtlichen Erlaubnis zur Einleitung von Niederschlagswasser in das Grundwasser gemäß § 8, 9 und 10 Wasserhaushaltsgesetz (WHG)

---

An  
Stadt Gelsenkirchen  
Referat Umwelt – untere Wasserbehörde  
45875 Gelsenkirchen

Hiermit beantrage ich gemäß §§ 8, 9 und 10 WHG die wasserrechtliche Erlaubnis zur Einleitung von Niederschlagswasser in das Grundwasser.

### 1. Antragsteller

Name/Firma	Ansprechpartner		
Straße Nr.	PLZ Ort		
Telefon	Mobil	Telefax	
E-Mail			

### 2. Angaben zum Ort des Anfalls des Niederschlagswassers

Straße Nr.	PLZ Ort		
Gemarkung	Flur	Flurstück(e)	
Topographische Karte	Rechtswert		Hochwert

### 3. Eigentümer zu 2.

Name/Firma	Ansprechpartner		
Straße Nr.	PLZ Ort		
Telefon	Mobil	Telefax	
E-Mail			

### 4. Angaben zum Ort der Einleitung in eine Versickerungsanlage

Straße Nr.	PLZ Ort		
Gemarkung	Flur	Flurstück(e)	
Topographische Karte	Rechtswert		Hochwert

### 5. Eigentümer zu 4.

Name/Firma	Ansprechpartner		
Straße Nr.	PLZ Ort		

**Antrag auf Erteilung einer wasserrechtlichen Erlaubnis zur Einleitung von Niederschlagswasser in das Grundwasser gemäß § 8, 9 und 10 Wasserhaushaltsgesetz (WHG)**

Telefon	Mobil	Telefax
E-Mail		

**6. Planverfasser**

Name/Firma	Ansprechpartner	
Straße Nr.	PLZ Ort	
Telefon	Mobil	Telefax
E-Mail		

**7. Angaben zur Versickerungsanlage**

Abstand	zur Grundstücksgrenze ( <i>mindestens 2 m</i> ) zur vorhandenen Bebauung ( <i>mindestens 1.5 x Fundamenttiefe</i> ) zum Grundwasserflur* ( <i>mindestens 1 m</i> )
Untergrund	<input type="radio"/> Kies <input type="radio"/> Sand <input type="radio"/> Schluff <input type="radio"/> Lehm <input type="radio"/> Sonstiges  Durchlässigkeitsbeiwert $k_f$ in m/s
Versagen/ Überlastung	Bei Versagen/Überlastung ist eine schadlose Ableitung des Niederschlagswassers folgendermaßen sicher gestellt:  <input type="checkbox"/> Ableitung auf eigenem Grundstück (unbefestigte Fläche) <input type="checkbox"/> Notüberlauf in die öffentliche Kanalisation <input type="checkbox"/> Sonstiges

\* vertikaler Abstand von Unterkante Versickerungsanlage bis zum Grundwasser

**8. Angaben zur gesamten Grundstücksfläche zu 2.**

<input type="checkbox"/> Dachflächen	<input type="checkbox"/> (01) Wohngebäude <input type="checkbox"/> (02) Garagen <input type="checkbox"/> (03) Sonstiges
<input type="checkbox"/> saubere befestigte Flächen	<input type="checkbox"/> (04) Zuwegungen ohne Fahrzeugverkehr <input type="checkbox"/> (05) Terrassen <input type="checkbox"/> (06) Sonstiges
<input type="checkbox"/> verschmutzte befestigte Flächen	<input type="checkbox"/> (07) Garagenzufahrten <input type="checkbox"/> (08) mit Fahrzeugen befahrbare Flächen <input type="checkbox"/> (09) Parkplätze <input type="checkbox"/> (10) gewerblich genutzte Flächen <input type="checkbox"/> (11) Sonstiges

**Antrag auf Erteilung einer wasserrechtlichen Erlaubnis zur Einleitung von Niederschlagswasser in das Grundwasser gemäß § 8, 9 und 10 Wasserhaushaltsgesetz (WHG)**

<input type="checkbox"/> öffentliche Verkehrsflächen	<input type="checkbox"/> (12) Straßen
	<input type="checkbox"/> (13) Brücken
	<input type="checkbox"/> (14) Parkplätze
	<input type="checkbox"/> (15) Sonstiges
Grundstücksfläche gesamt	

**9. Angabe der Flächen zu 8. von denen Niederschlagswasser eingeleitet werden sollen**

Fläche aus 8.	Bezeichnung	Fläche A	Abflussbeiwert $\psi$										Anzurechnende Fläche $A_{red} = A \cdot \psi$	
			0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0		
(04)	Beispiel Gartenwege	100 m <sup>2</sup>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	60 m <sup>2</sup>
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Anzurechnende Gesamtfläche (ohne Beispiel)														
Niederschlagsmenge pro Jahr bei einem Jahresniederschlag von 800 mm/Jahr* (Anzurechnende Gesamtfläche x Jahresniederschlag) in m <sup>3</sup>														

\* Richtwert für Gelsenkirchen

**10. Auslegung der Versickerungsanlage laut Anlage**

<input type="checkbox"/> Flächenversickerung	Erforderliche Versickerungsfläche
<input type="checkbox"/> Muldenversickerung	Erforderliches Muldenvolumen
	Erforderliche Muldentiefe
	Erforderliche Versickerungsfläche

**Antrag auf Erteilung einer wasserrechtlichen Erlaubnis zur Einleitung von Niederschlagswasser in das Grundwasser gemäß § 8, 9 und 10 Wasserhaushaltsgesetz (WHG)**

<input type="checkbox"/> Rigolenversickerung	Sohlbreite der Rigole (B) Höhe der Rigole (H) Länge der Rigole (L) Durchmesser des ggf. verwendeten Drainagerohres
<input type="checkbox"/> Mulden-Rigolen-Versickerung	Erforderliches Muldenvolumen Erforderliche Muldentiefe Erforderliche Versickerungsfläche Sohlbreite der Rigole (B) Höhe der Rigole (H) Länge der Rigole (L) Durchmesser des ggf. verwendeten Drainagerohres
<input type="checkbox"/> Schachtversickerung	Innendurchmesser des Schachtes Schachttiefe nutzbares Volumen
<input type="checkbox"/> Sonstige Versickerungsanlagen	

**11. Anlagen**

<input type="checkbox"/> Erläuterungsbericht
<input type="checkbox"/> Kartenausschnitt im Maßstab 1:25.000 mit Koordinaten (Übersichtslageplan)
<input type="checkbox"/> Lageplan mit Kennzeichnung der Flächen von denen Niederschlagswasser abgeleitet werden soll, Zuleitungen zu Versickerungsanlagen und Kennzeichnung des Standortes
<input type="checkbox"/> Längs-, Querschnitte, Details der Versickerungsanlage
<input type="checkbox"/> Bodengutachten
<input type="checkbox"/> Hydraulische Bemessung
<input type="checkbox"/> Angaben zu Altlasten
<input type="checkbox"/>

**12. Unterschriften**

Ort, Datum	Unterschrift Antragssteller/-in
Ort, Datum	Unterschrift Planverfasser/-in