

Ermittlung und Berechnung der Einleitung von abfließendem Niederschlagswasser in die öffentlichen Abwasseranlagen

(Niederschlagswassererfassungsbogen)

Im Namen und im Auftrag der Abwassergesellschaft Magdeburg mbH

Städtische Werke Magdeburg GmbH & Co. KG

Am Alten Theater 1
39104 Magdeburg

Postfach 3628
39011 Magdeburg

www.sw-magdeburg.de

1. Eigentümer

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefon

2. voraussichtlicher Beginn der Einleitung (nur bei Neubebauung auszufüllen)

3. Angaben zum Grundstück

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Die Ermittlung der Menge des Niederschlagswassers und seine Berechnung erfolgt nach der Formel:

$$V_r = \psi \cdot r \cdot A$$

Darin bedeutet:

- V_r - Niederschlagswasserabflussmenge
- ψ - Abflussbeiwert (lt. Anlage 3 der jeweils gültigen Abwasserentsorgungsbedingungen)
- r - Niederschlagsspende von 0,494 m³/m² a
- A - Größe der Fläche, von der die Ableitung des Niederschlagswassers erfolgt.

Beispiel: 100 m² Steildach (projizierte Fläche) · 0,494 · 0,95 = 46,93 m³ Einleitungsmenge

Die Spalte 2 (Angabe zur Größe der Flächen) ist nur auszufüllen, wenn Sie als Eigentümer Niederschlagswasser in die öffentliche Abwasseranlage einleiten.

Die Zuordnung und Berechnung der jährlichen Einleitungsmengen (Spalte 5) erfolgt durch die Städtischen Werke Magdeburg. Das jährliche Entgelt für die Einleitung des Niederschlagswassers wird entsprechend der jeweils gültigen Preisinformation zur Abwasserentsorgung festgesetzt.

Die entsprechende Entgeltabrechnung ergeht nach erfolgter Bearbeitung an den jeweiligen Eigentümer/Nutzungsberechtigten des o.a. Grundstückes bzw. wenn abweichend, wie in der Rechnungsanschrift angegeben.

Angaben zur Einleitung von Niederschlagswasser

vollständige Einleitung

teilweise Einleitung

keine Einleitung

(Flächenangabe entfällt)

Eigentümer seit:

		Angaben des Eigentümers (nur bei Einleitung ausfüllen)		Angaben des Entsorgers (nicht vom Eigentümer auszufüllen)		
1	2	3	4	5		
Art der Oberfläche, von der Niederschlagswasser in die öffentliche Abwasseranlage eingeleitet wird	Fläche A m ²	Niederschlagsspende r m ³ /m ² a	Abflussbeiwert ψ	Einleitungsmenge V _r m ³ /a		
Steildach		0,494	0,95			
Flachdach		0,494	0,85			
Asphaltdecken		0,494	0,90			
Betondecken, Pflaster mit Fugenverguss		0,494	0,80			
Betondecke, Pflaster ohne Fugenverguss		0,494	0,60			
Schotterdeckschichten		0,494	0,40			
Sand- und Kieswege		0,494	0,20			
teibefestigte Flächen, Sport- und Spielplätze u. dgl.		0,494	0,15			
begrünte Dachflächen		0,494	0,30			
Summe:		-	-			

Ansprechpartner bei eventuellen Rückfragen:

.....

Tel.-Nr.:

.....

Rechnungsanschrift:

Datum:

.....
Stempel/rechtsverbindliche Unterschrift des Eigentümers