

### Abschätzung der Einleitmengen

auf Erteilung einer wasserrechtlichen Erlaubnis nach § 8 Wasserhaushaltsgesetz (WHG)  
zur Einleitung von nicht schädlich verunreinigtem Niederschlagswasser  
in ein Oberflächengewässer

#### 1. Allgemeine Angaben Antragsteller/in

<b>Name:</b>	<b>Graf von der Schulenburg</b>
<b>Straße:</b>	
<b>Ort:</b>	

#### 2. Angaben zum Einzugsgebiet Lage

<b>Bauvorhaben</b>	<b>Baugebiet Windmühlenbert II</b>				
<b>Ort:</b>	Wolfsburg	<b>Gemarkung:</b>	Nordsteimke	<b>Flur:</b>	5
	<b>Flurstück</b>		<b>Eigentümer</b>		
	49/94 (teilweise)		Graf von der Schulenburg		

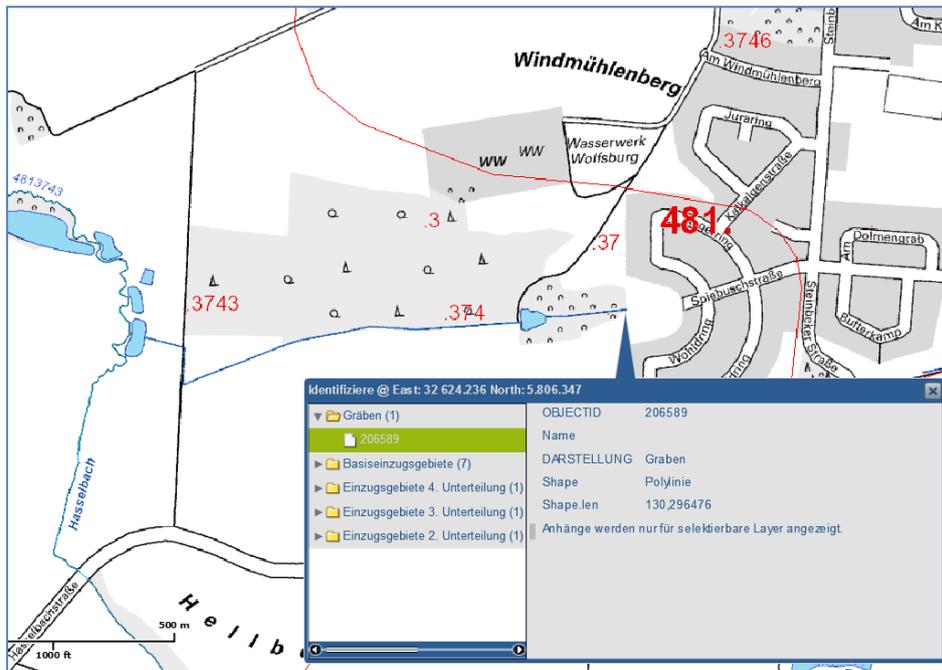
zu entwässernde Fläche:

<b>Einleitstelle Nr.:</b>					
<b>Bezeichnung</b>	<b>mögliche Einleitstelle BG</b>				
<b>Flächenarten</b>					
	<b>Grundstücke</b>	<b>Verkehrsräume</b>	<b>Grünflächen</b>		
<b>Art wesentl. Herkunft</b>	Wohngrundstücke ca 2,4 ha	Erschließungsstr. , ca. 0,32 ha			
<b>Einzugsgebiet AE</b>	<b>ca. 27.200 m<sup>2</sup></b>				
<b>Einleitwerte</b>					
<b>tägl. Abfluss</b>	36,5	l/d*m <sup>2</sup>	<b>993</b>	<b>m<sup>3</sup>/d</b>	
<b>Jahresabfluss</b>	640	mm/a*m <sup>2</sup>	<b>17.408</b>	<b>m<sup>3</sup>/a</b>	
<b>Qmax = AE * r<sub>15(1)</sub></b>	108	l/s*ha	<b>294</b>	<b>l/s</b>	
<b>Sonderbauwerke</b>					
<b>Art</b>	<b>Größe</b>	<b>Bauart</b>	<b>Nachweis</b>		
<b>Drossel</b>	-- l/s	--	--		
<b>Notüberlauf</b>	-- l/s	--	--		
<b>RRB</b>	-- m <sup>3</sup>	--	--		
<b>Notfallschacht</b>			ohne		

#### 3. Angaben zur Einleitstelle Lage

<b>Gewässer</b>	<b>Graben zum Hasselbach</b>				
<b>Gebietskennzahl:</b>	<b>4813743</b>				
<b>Ort:</b>	Wolfsburg	<b>Gemarkung:</b>	Nordsteimke	<b>Flur:</b>	5
	<b>Flurstück</b>		<b>Eigentümer</b>		
	49,94		Graf von der Schulenburg		
<b>UTM Koordinaten (WGS84)</b>	<b>East</b>		<b>North</b>		
	32U 624 314		5 806 327		

## Übersichtskarte (ohne Maßstab):



## Ausschnitt B-Plan (ohne Maßstab):



**Anlage:** Berechnung mit Ansätzen nach dem Zeitbeiwertverfahren

**Antragsteller:**

**Verfasser:**

Ingenieurgesellschaft Heidt + Peters mbH

Wolfsburg, .....

Celle, 16. März 2017

.....

Eckhardt Rehwinkel