

# ANLAGE 2

(zu Vordruck Nr. 10.3, Ziffer 3)

**Einwohnermaßstab**

**Datenblatt Nr.**

## Einzelermittlung der Grundlagen und der Ausbaudaten (Vordruck Nr. 10.3, Ziffer 3.1)

Die Einzelermittlung muß für jeden

Orts- Stadtteil getrennt ermittelt werden!

Zutreffendes bitte ausfüllen oder  ankreuzen

<b>1</b>	<b>Name des Einleiters (Gemeinde, Stadt)</b>												
1.1	Anzahl der Ortsteile:												
1.2	Name des Orts- Stadtteils:												
<b>2</b>	<b>Grundlagen:</b>												
	Liegt für die Regenwasserbehandlung ein Allgemeiner Kanalisationsplan (AKP), eine Schmutzfrachtberechnung oder ein sonstiges verwertbares technisches Gutachten vor?												
2.1	<input type="checkbox"/> <b>ja</b> <input type="checkbox"/> AKP Stand/Jahr: _____ <input type="checkbox"/> Schmutzfrachtberechnung Planziel/Jahr: _____ <input type="checkbox"/> Sonstiges*  Die Entwässerung erfolgt im: <input type="checkbox"/> Mischsystem (RÜB / RBF) und/oder * bitte erläutern: <input type="checkbox"/> Trennsystem (RKB / RBF) _____  <input type="checkbox"/> Regenrückhaltebecken (RRB) vorhanden _____												
2.2	<input type="checkbox"/> <b>nein</b> Schätzung des erforderlichen Beckenvolumens mittels Pauschalwerten: angenommenes Zieljahr: _____ <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Pauschalwert bei <math>r_{krit} = 15 \text{ l/s*ha}</math></th><th>Pauschalwert bei <math>r_{krit} = 30 \text{ l/s*ha}</math></th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="3"><b>Einwohnermaßstab:</b></td></tr><tr><td>Mischsystem</td><td>0,4 m<sup>3</sup> /E</td><td>0,5 m<sup>3</sup> /E</td></tr><tr><td>Trennsystem</td><td>0,2 m<sup>3</sup> /E</td><td>0,4 m<sup>3</sup> /E</td></tr></tbody></table>		Pauschalwert bei $r_{krit} = 15 \text{ l/s*ha}$	Pauschalwert bei $r_{krit} = 30 \text{ l/s*ha}$	<b>Einwohnermaßstab:</b>			Mischsystem	0,4 m <sup>3</sup> /E	0,5 m <sup>3</sup> /E	Trennsystem	0,2 m <sup>3</sup> /E	0,4 m <sup>3</sup> /E
	Pauschalwert bei $r_{krit} = 15 \text{ l/s*ha}$	Pauschalwert bei $r_{krit} = 30 \text{ l/s*ha}$											
<b>Einwohnermaßstab:</b>													
Mischsystem	0,4 m <sup>3</sup> /E	0,5 m <sup>3</sup> /E											
Trennsystem	0,2 m <sup>3</sup> /E	0,4 m <sup>3</sup> /E											
<b>3</b>	<b>Ausbaudaten</b>												
3.1	<b>Angeschlossene Einwohner im Kalenderjahr</b>												
	Aus Einwohner-Statistik: _____ E												
	abzüglich: - nicht angeschlossene Einwohner - _____ E (z.B.geschl. Gruben, Kleineinleitungen)												
	- Einwohner aus Trennsystemen bei denen nach dem S.d.T. keine Regenklärbecken erforderlich sind. - _____ E												
	- ..... - _____ E												
	Summe gesamt: = _____ E												

<b>3.2 Beckenvolumen und Flächen</b>				
<b>3.2.1</b>	nach AKP: Mischsystem / Trennsystem	<u>Soll-Beckenvolumen im Zieljahr</u>	<u>anschließbare Einwohner im Zieljahr</u>	<u>bestehendes Beckenvolumen im Kalenderjahr</u>
		m <sup>3</sup>	E	m <sup>3</sup>
	1. RÜB / RKB / RBF			
	2. RÜB / RKB / RBF			
	3. RÜB / RKB / RBF			
	4. RÜB / RKB / RBF			
	5. RÜB / RKB / RBF			
	6. RÜB / RKB / RBF			
	7. RÜB / RKB / RBF			
	8. RÜB / RKB / RBF			
	9. RÜB / RKB / RBF			
	10. RÜB / RKB / RBF			
	11. RÜB / RKB / RBF			
	12. RÜB / RKB / RBF			
	13. RÜB / RKB / RBF			
	14. RÜB / RKB / RBF			
	15. RÜB / RKB / RBF			
	16. RÜB / RKB / RBF			
17. RÜB / RKB / RBF				
Sofern der Platz nicht ausreicht, neues Datenblatt verwenden!				
<b>3.2.2</b>	Schätzung mit Pauschalwerten			
		Schätzwert	Pauschalwert ....m <sup>3</sup> /E x	
	1. RÜB / RKB / RBF		<--	
	2. RÜB / RKB / RBF		<--	
3. RÜB / RKB / RBF		<--		
<b>3.2.3</b>	nach AKP: Regenrückhaltebecken - RRB -	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
	1. RRB:			
	2. RRB:			
	3. RRB:			
	<b>Summe:</b>	m <sup>3</sup>	E	m <sup>3</sup>
entspricht in Vordruck Nr.10.3, Ziffer 3.1.2:	Spalte 1	Spalte 2	Spalte 4	

**Erläuterung:****Ziffer 3.2.2**

- Der Pauschalwert wird mit den anschließbaren Einwohnern im Zieljahr multipliziert und ergibt somit das geschätzte Soll-Beckenvolumen im Zieljahr.