

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

1	Name des Einleiters (Gemeinde, Stadt)												
1.1	Anzahl der Ortsteile:												
1.2	Name des Orts- Stadtteils:												
2	Grundlagen:												
	Liegt für die Regenwasserbehandlung ein Allgemeiner Kanalisationsplan (AKP), eine Schmutzfrachtberechnung oder ein sonstiges verwertbares technisches Gutachten vor?												
2.1	<input type="checkbox"/> ja <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"/> nein Schätzung des erforderlichen Beckenvolumens mittels Pauschalwerten: angenommenes Zieljahr: _____ <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Pauschalwert bei $r_{krit} = 15 \text{ l/s*ha}$</th><th>Pauschalwert bei $r_{krit} = 30 \text{ l/s*ha}$</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="3">Einwohnermaßstab:</td></tr><tr><td>Mischsystem</td><td>0,4 m³ /E</td><td>0,5 m³ /E</td></tr><tr><td>Trennsystem</td><td>0,2 m³ /E</td><td>0,4 m³ /E</td></tr></tbody></table>		Pauschalwert bei $r_{krit} = 15 \text{ l/s*ha}$	Pauschalwert bei $r_{krit} = 30 \text{ l/s*ha}$	Einwohnermaßstab:			Mischsystem	0,4 m ³ /E	0,5 m ³ /E	Trennsystem	0,2 m ³ /E	0,4 m ³ /E
	Pauschalwert bei $r_{krit} = 15 \text{ l/s*ha}$	Pauschalwert bei $r_{krit} = 30 \text{ l/s*ha}$											
Einwohnermaßstab:													
Mischsystem	0,4 m ³ /E	0,5 m ³ /E											
Trennsystem	0,2 m ³ /E	0,4 m ³ /E											
3	Ausbaudaten												
3.1	Angeschlossene Einwohner im Kalenderjahr												
	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												

3.2 Beckenvolumen und Flächen				
3.2.1	nach AKP: Mischsystem / Trennsystem	<u>Soll-Beckenvolumen im Zieljahr</u>	<u>anschließbare Einwohner im Zieljahr</u>	<u>bestehendes Beckenvolumen im Kalenderjahr</u>
		m ³	E	m ³
	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!				
3.2.2	Schätzung mit Pauschalwerten			
		Schätzwert	Pauschalwertm ³ /E x	
	1. RÜB / RKB / RBF		<--	
	2. RÜB / RKB / RBF		<--	
3. RÜB / RKB / RBF		<--		
3.2.3	nach AKP: Regenrückhaltebecken - RRB -	m ³		m ³
	1. RRB:			
	2. RRB:			
	3. RRB:			
	Summe:	m ³	E	m ³
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.