

Abkürz.	Einheit	Erläuterung
$A_{b,a}$	ha	Angeschlossene befestigte Fläche (in Bezug auf Regenwasserabfluss); vereinfachte Schreibweise für $A_{E,k,b,a}$ (siehe Bild 1 in Unterabschnitt 4.2.3 in Arbeitsblatt DWA-A 102-2/BWK-A-3-2:2020)
A_{Eo}	ha	Oberirdisches Einzugsgebiet des Gewässers bis zur Einleitungsstelle
$r_{f,1}$	l/(s·ha)	Regenspende nach KOSTRA-Atlas oder lokaler Auswertung mit der Dauerstufe t_f und der Häufigkeit $n = 1$
t_f	min	Längste Fließzeit
$t_{f,r}$	min	Dauer der Regenspende, die der längsten Fließzeit t_f entspricht
$t_{f,G}$	min	Fließzeit des resultierenden Gewässerabflusses im Einleitungsfall
$t_{f,K}$	min	Längste Fließzeit im Kanalisationsnetz bis zur Einleitungsstelle
ψ_m	–	Mittlerer Abflussbeiwert (ereignisbezogen)
$B_{E,AFS63}$	kg/a	Entlastungsfracht Abfiltrierbare Stoffe mit Korngrößen 0,45 μm bis 63 μm (Feinanteil)
$Q_{T,aM}$		Trockenwetterzufluss im Jahresmittel
$Q_{F,aM}$		Mittlerer Fremdwasserabfluss eines Jahres
$Q_{T,hmax,aM}$		maximaler Trockenwetterabfluss als Stunden-Mittel
$Q_{M,hmax}$		maximaler Mischwasserzufluss als Stunden-Mittel
$C_{CSB,QT,aM}$	mg/l	Konzentration CSB im Jahresmittel an Trockenwettertagen
$HQ_{1,pnat}$	l/s	Potenziell naturnaher Hochwasserabfluss mit dem Wiederkehrintervall $n = 1$ Jahr

Abkürz.	Einheit	Erläuterung
$Q_{E1,A,zul}$	l/s	zulässiger Einleitungsabfluss, der einmal im Jahr auftritt (für Abfluss aus Siedlungsfläche Neubau oder wesentliche Änderung)
$Q_{E,A}$	l/s	durch zuständige Wasserbehörde festgelegte erlaubnisfähige Einleitmenge (für Abfluss aus Siedlungsfläche Neubau oder wesentliche Änderung)
Q_{E1}	l/s	Einjähriger Einleitungsabfluss
$Q_{E1,zul}$	l/s	Zulässiger einjähriger Einleitungsabfluss für den Nachweisraum gemäß DWA M 102-3
TOK		<u>Teilortskanalisation:</u> öffentlicher Kanal zur Ableitung von Niederschlagswasser und von (in Kleinkläranlagen behandeltem) Schmutzwasser
MWE		Mischwassereinleitung
MW		Mischwasserkanal: Ableitung von Niederschlagswasser und Schmutzwasser
RW		Regenwasserkanal: Ableitung von Niederschlagswasser
NWE		Niederschlagswassereinleitungen = Einleitungen aus Regenwasser- (RW) + Mischwasserkanalisation (MW) + Teilortskanalisation (TOK)
MWK*		Mischwasserkonzeption: Berechnung nach DWA-A 102-2 (ATV-A 128)
ABK*		Abwasserbeseitigungskonzept des Aufgabenträgers Abwasser gemäß § 51 SächsWG

*s. Schemas ab Seite 3

Abwasserentsorgung Zuständigkeitsbereich Aufgabenträger

ABK

