

# BITTE BEACHTEN!

## Merkblatt DWA-M 149-3

Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 3: Beurteilung nach optischer Inspektion

April 2015

Der Druckfehlerteufel hat sich eingeschlichen.

Bitte verbessern Sie: Seite 28, Tabelle A.1, Tabellenüberschrift:

Tabelle A.1: Festlegung der Zustandsklassen

Bitte verbessern<sup>1)</sup> Sie: Seite 62, 66:

HINWEIS: Der Rechenwert für die Schadenslänge  $\Delta L$  wird bei Schächten/Leitungen mit  $\geq 0,50$  m angenommen.

Zuschlag zu den Zustandspunkten  $ZP_{zj}$

Berechnungsformeln	Anmerkung
$ZP_{zj} = 50 \cdot SD_j$	Der Punktezuschlag berücksichtigt Anzahl, Ausmaß und Schwere der Einzel- und Streckenschäden ausgedrückt als gewichtete Schadensdichte
$SD_j = \sum ((5 - K_{ij}) \cdot \Delta L_i) / ((5 - K_j) \cdot OL)$	Schadensdichte $SD_j$ : Bei Einzel- und Streckenschäden ist als minimale Schadenslänge $\Delta L = 2,50$ <b>0,50</b> m anzunehmen. Dabei handelt es sich um einen systembedingten Rechenwert.

1) Änderung ist fett markiert.

Bitte verbessern<sup>2)</sup> Sie: Seite 37, Tabelle A.14:

Haupt- kode	Charakterisierung		Anforderungen			Maßeinheit	Zustandsklasse					
	Ch1	Ch2	D	S	B		0	1	2	3	4	
BAK	A	-			x	% A	$\geq 50$	$\geq 35$ $< 50$	$\geq 20$ $< 35$	$\geq 5$ $< 20$	$< 5$	
	B	-	x			-					alle	
	C	-	x			x	-			alle		
	D	A,B,D				x	% A	Einzelfallbetrachtung				
		C			x	x	% A	Einzelfallbetrachtung				
	E	-			x		% A	Einzelfallbetrachtung				
		-				x	% A	$\geq 50$	$\geq 35$ $< 50$	$\geq 20$ $< 35$	$\geq 5$ $< 20$	$< 5$
	F	-			x		mm (Tiefe)					alle
	G	-				x	-					alle
	H	-				x	-					alle
	I	-	x				mm			alle		
	J	-	x				mm		alle			
	K	-	x				-			alle		
		-				x	-	Einzelfallbetrachtung				
	L	-	x				-				alle	
		-			x		-	Einzelfallbetrachtung				
M	-	x				-			alle			
N	-	x				-			alle			
Z	-	x	x	x	x	% A	Einzelfallbetrachtung					

Bitte verbessern<sup>2)</sup> Sie: Seite 49, Tabelle A.57: Gerinne – Spalte Ch2

Haupt- kode	Charakterisierung		Bereiche	Anforderungen			Maß- einheit	Zustandsklasse				
	Ch1	Ch2		D	S	B		0	1	2	3	4
DCI	A	<b>A,B,C,D</b>	I			x	-	Einzelfallbetrachtung				

2) Änderung ist fett markiert.