

Anlage 1 zur BV 054/2020

Schadensklassen und Aufteilung

Zustandsklassen für Abwasserkanäle DWA M 149-3 & ISYBAU

Zustandsklasse	Handlungsbedarf	Zustandsklasse ISYBAU
Sehr starker Mangel (Gefahr in Verzug)	Sofort	5
Starker Mangel	Kurzfristig	4
Mittlerer Mangel	Mittelfristig	3
Leichter Mangel	Langfristig	2
Geringfügiger Mangel	kein Handlungsbedarf	1

Kanäle:

Verteilung der Schäden nach Schadensklassen (Haltungen)

Verteilung der Schäden nach Schadensklassen (Märkten)

Schadensklasse (Einzelschaden)	1 – 2 (sehr leicht bis leicht)		3 (mittel)		4 (stark)		5 (sehr stark)	
Dellmensingen								
Kanalnetz- bestandteil	Stück	%	Stück	%	Stück	%	Stück	%
Mischwasser	2.066	69,8	750	25,4	136	4,6	7	0,2
Schmutzwasser	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0
Regenwasser	21	80,8	5	19,2	0	0,0	0	0,0
Ersingen								
Kanalnetz- bestandteil	Stück	%	Stück	%	Stück	%	Stück	%
Mischwasser	458	52,0	332	37,7	91	10,3	0	0,0
Schmutzwasser	27	48,2	23	41,1	6	10,7	0	0,0
Regenwasser	95	70,8	23	17,2	10	7,5	6	4,5
Gesamt	2.667	65,7	1.134	28,0	243	6,0	13	0,3

Schächte:

Verteilung der Schäden nach Schadensklassen (Schächte)

Verteilung der Schäden nach Schadensklassen (Schadente)								
Schadensklasse (Einzelschaden)	1 – 2 (sehr leicht bis leicht)		3 (mittel)		4 (stark)		5 (sehr stark)	
Dellmensingen								
Kanalnetz- bestandteil	Stück	%	Stück	%	Stück	%	Stück	%
Mischwasser	354	53,7	216	32,7	90	13,6	0	0,0
Schmutzwasser	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Regenwasser	9	56,3	2	12,5	5	31,2	0	0,0
Ersingen								
Kanalnetz- bestandteil	Stück	%	Stück	%	Stück	%	Stück	%
Mischwasser	123	41,4	131	44,1	38	12,8	5	1,7
Schmutzwasser	14	31,1	13	28,9	17	37,8	1	2,2
Regenwasser	17	45,9	12	32,4	8	21,6	0	0,0
Gesamt	517	48,9	374	35,5	158	15,0	6	0,6