

Bauwerksverzeichnis

Anlage zum Gutachten vom 25.04.2023

Entlastungsanlagen (incl. Detailangaben, Teil 1):

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Lfd. Nr.	Bez.	Anlagennummer DABay	Art der Entlastungsanlage	Entwässerungssystem	Name Gewässer	Gewässerkennzahl	Gewässerordnung	Einzugsgebiet A _{EO} (km ²)	Örtlichkeit/Lage (Bauwerk)	Mittl. Niedrigwasserabfluss MNQ (m ³ /s)	Mittelwasserabfluss MQ (m ³ /s)	1-jährl. Hochwasserabfluss HQ1 (m ³ /s)	Wasserkörper (WRRL)	Gemarkung (Einleitung)	Flur-Nr. (Einleitung)	Ostwert (Einleitung)	Nordwert (Einleitung)	A _U (ha)	Art der Drossel	Drosselabfluss gem. Planung (l/s)
1	RÜ Thumsenreuth	0266 3-A-014	RÜ	MS	Heinbach	141282	3	41	Südlicher Ortsrand	0,13	0,66	6,74	1_F260	Thumsenreuth	537	723798	5526570	11,08	Rohrdrossel DN 300	167
2	RÜ Röthenbach	0266 3-A-015	RÜ	MS	Rödlbach	141282	3	21	Südlicher Ortsrand	0,064	0,35	8	1_F260	Röthenbach a. Steinwald	31	724797	5526920	9,02	Rohrdrossel DN 200	136
3	RÜ Krummenaab	0266 3-A-013	RÜ	MS	Fichtelnaab	1412	2	205	Südlicher Ortsrand	0,628	3,29	33,8	1_F259	Krummenaab	322	722748	5524112	12,08	Rohrdrossel DN 400	183
4	RÜB Josephshof	0266 3-A-003	RÜB	MS/TS	Über Haumbachgraben in Zitzmannsweiher	141282	3	-	Falkenberger Straße; südlicher Ortsrand Josephshof	-	-	-	1_F260	Reuth b. Erbdorf	509	726300	5526582	1,99	Pumpwerk	14
5	RÜB Reuth	0266 3-A-005	RÜB	MS/TS	Heinbach	141282	3	59,7	Südlicher Ortsrand	0,185	0,96	9,86	1_F260	Reuth b. Erbdorf	248/3	724532	5525175	45,64	Regelbare Drossel	35
6	RÜB KA Krummenaab	0266 3-A-004	RÜB	MS/TS	Fichtelnaab	1412	2	205	Auf der KLA	0,628	3,29	33,8	1_F259	Trautenberg	50	723580	5523620	60,43	Schneckenhebewerk	44

Entlastungsanlagen (incl. Detailangaben, Teil 2):

Lfd. Nr.	Bez.	max. mögliche Drosselabfluss Q ent. (l/s)	Messrichtung	Grobstoffrückhalt	Volumen Becken (m ³)	anrechenbares Kanalvolumen (m ³)	Gesamt-Volumen (m ³)	Spez. Speichervolumen des Beckens (m ³ /ha)	Q _{ram} (l/s)	Regen-abflussspende q (l/s·ha)	Kritischer Abfluss Q _{crit} (l/s)	Fremdwasser-abfluss Q _f (l/s)	Zulässige Entlastungsrate (%)	rechnerische Entlastungsdauer (h/a)	rechnerische Entlastungshäufigkeit (d/a)	rechnerisches Entlastungsvolumen (m ³ /a)	Ab dem Zeitpunkt	Hydraulische Einheit (Vw/BayAbwAG 2.2.1)
1	RÜ Thumosen	1.316	nein	nein	0	0	0	0	1,18	15	167	0,59	12,82	29,1	10,8	7.133	Ab sofort	HydEim1
2	RÜ Röthenbach	1.072	nein	nein	0	0	0	0	0,87	15	136	0,44	14,97	36,9	12	6.778	Ab sofort	HydEim1
3	RÜ Krummennaab	-	nein	nein	0	0	0	0	2,06	15	183	1,03	9,97	19,1	9,4	6.047	Ab sofort	HydEim1
4	RÜ Josephshof	-	nein	nein	50	0	50	25,2	0,55	7	30,4	0,16	10,86	13,5	6,3	1.085	Ab sofort	HydEim1
5	RÜB Reuth	2.371	nein	nein	499	109	608	32,9	8,8	0,57	605	2,85	51,51	57	170,2	90.612	Ab sofort	HydEim1
6	RÜB KA Krummennaab	-	nein	nein	1.011	0	1.011	373,1	11,22	0,54	259	4,06	45,03	20,3	72,4	12.535	Ab sofort	HydEim1