

Ergebnisse der Analyse und der Prognose

Anlage 3

ID für Bilanzgebiet		Name des Bilanzgebietes (-Pegels) Gewässer	Gebietskennziffern					Erstschätzung			Analyse					Prognose				
			Fläche des Bilanzgebietes	Anteil der Dränageflächen an der Gesamtfläche	Jahresniederschlag, korrigiert	NMQ, Biota	MQ, mittlerer Abfluss, Biota	GWN ₁ , Grundwasser- neubildung ohne Direktabfluss	relative Abweichung zwischen GWN ₁ und MQ	Bewertung der Abweichung	Fremdzufuss aus anderen Bilanzgebieten	RD, Direktabfluss, Analyse	Grundwasserneubildung, Analyse	MQ, mittlerer Abfluss, Analyse, GWN+RD	relative Abweichung, Analyse	Wichtungsfaktor für Regression	RD, Direktabfluss, Prognose mit RD=0.96*PJk- 499	Grundwasserneubildung, Prognose	MQ, mittlerer Abfluss, Prognose	relative Abweichung, Prognose
-		-	[km²]	[-]	[mm]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[-]		[m³/s]	[mm]	[m³/s]	[m³/s]	[-]	[-]	[mm]	[m³/s]	[m³/s]	[-]
5	Priemerburg		112.6	0.42	669	0.104	0.685	0.547	-0.20	dränagebedingte Direktabflüsse		150	0.416	0.666	-0.03	1.0	144	0.421	0.661	-0.03
9	Suelten		306.4	0.34	703	0.337	1.881	1.615	-0.14	dränagebedingte Direktabflüsse	-0.020	170	1.268	1.861	-0.01	1.0	176	1.257	1.871	-0.01
25	Wotenitz / Poischower Mühlenbach		79.2	0.70	690	0.099	0.546	0.414	-0.24	dränagebedingte Direktabflüsse		170	0.233	0.541	-0.01	1.0	163	0.239	0.535	-0.02
40	Kessin		88.3	0.59	689	0.081	0.663	0.459	-0.31	dränagebedingte Direktabflüsse Zufluss tieferer GWL	0.050	180	0.272	0.631	-0.05	1.0	162	0.288	0.617	-0.07
47	Luessow Nord		114.3	0.69	678	0.100	0.474	0.567	0.20	unbekannter unterirdischer Abfluss						0.0	151	0.343	0.731	0.54
57	Friedland / Datze		161.5	0.64	603	0.079	0.686	0.537	-0.22	dränagebedingte Direktabflüsse		80	0.398	0.680	-0.01	1.0	80	0.398	0.680	-0.01
63	Gross Goernow		994.1	0.33	674	1.963	6.491	4.224	-0.35	dränagebedingte Direktabflüsse	0.120	180	3.167	5.255	-0.19	0.0	148	3.331	5.089	-0.22
64	Guestrow		596.9	0.29	668	0.000	3.077	2.504	-0.19	dränagebedingte Direktabflüsse		180	1.957	3.031	-0.01	1.0	143	2.056	2.928	-0.05
66	Broebberow		302.0	0.74	716	0.230	1.881	1.806	-0.04	unbekannter unterirdischer Abfluss		30	1.664	1.897	0.01	0.0	188	1.009	2.355	0.25
71	Gielow Sued / Ostpeene		360.0	0.62	623	0.739	1.812	1.249	-0.31	dränagebedingte Direktabflüsse, Tertiärzufluss	0.100	120	0.782	1.755	-0.03	1.0	99	0.856	1.681	-0.07
72	Klempenow / Tollense		1432.3	0.53	609	0.300	6.189	4.726	-0.24	dränagebedingte Direktabflüsse		100	3.456	6.063	-0.02	1.0	86	3.623	5.894	-0.05
73	MirowOP+PlauOP+BoltOP / Müritz		1116.6	0.17	643	0.146	4.333	3.070	-0.29	dränagebedingte Direktabflüsse, Tertiärabfluss	-0.100	270	2.278	3.922	-0.09	0.0	118	2.669	3.414	-0.21
76	Stoenkvitz / Sehrowbach		36.6	0.35	714	0.017	0.264	0.201	-0.24	dränagebedingte Direktabflüsse		270	0.135	0.247	-0.07	0.0	186	0.152	0.230	-0.13
80	Schoenberg / Maurine		118.6	0.76	719	0.220	0.864	0.652	-0.25	dränagebedingte Direktabflüsse		190	0.304	0.859	-0.01	1.0	191	0.303	0.861	0.00
81	Wehrland / Brebowbach		40.9	0.02	676	0.084	0.255	0.170	-0.33	dränagebedingte Direktabflüsse, A _u >A ₀ --> Grundwasserzufluss	0.050	150	0.165	0.220	-0.14	0.0	150	0.165	0.220	-0.14
87	Gross Miltzow / Mühlbach		34.2	0.76	694	0.005	0.189	0.170	-0.10	dränagebedingte Direktabflüsse, teilw. kompensiert durch unterird. Abfluss	-0.020	140	0.095	0.191	0.01	0.0	168	0.082	0.202	0.07
89	Sagard-Vorwerk / Sagarder Bach		15.6	0.50	664	0.031	0.119	0.088	-0.26	dränagebedingte Direktabflüsse		140	0.070	0.118	-0.01	1.0	139	0.070	0.118	-0.01
91	Eulenkruge		74.7	0.77	688	0.018	0.461	0.382	-0.17	dränagebedingte Direktabflüsse		130	0.235	0.476	0.03	1.0	162	0.203	0.502	0.09
98	Redebas / Barthe		234.8	0.48	715	0.098	1.653	1.280	-0.23	dränagebedingte Direktabflüsse		220	0.795	1.605	-0.03	1.0	188	0.855	1.550	-0.06
99	Bad Suelze		457.3	0.43	687	0.908	3.190	1.671	-0.48	dränagebedingte Direktabflüsse	-0.050	250	1.526	3.104	-0.03	0.0	161	1.797	2.815	-0.12
101	Börzow / Stepenitz		360.9	0.76	707	0.870	2.989	2.036	-0.32	dränagebedingte Direktabflüsse		220	0.891	2.848	-0.05	1.0	180	1.067	2.676	-0.10
102	Anklam / Peene		3085.8	0.58	646	0.904	13.947	12.145	-0.13	Dränageflächen vorhanden, MQ aus kurzer Messreihe		100	8.805	14.820	0.06	1.0	121	8.169	15.372	0.10
103	Tessmannsdorf		208.5	0.69	715	0.071	1.487	1.327	-0.11	dränagebedingte Direktabflüsse		120	1.036	1.515	0.02	0.0	187	0.815	1.691	0.14
104	Rothentor-HohenViecheln / Wallenstein		66.3	0.62	688	0.000	0.384	0.344	-0.10	dränagebedingte Direktabflüsse	-0.040	150	0.222	0.389	0.01	1.0	162	0.214	0.396	0.03
105	Grambin / Zarow		558.5	0.26	611	-0.069	1.760	1.384	-0.21	dränagebedingte Direktabflüsse		110	1.109	1.686	-0.04	1.0	88	1.159	1.633	-0.07
107	Klein Bengerstorf-Kölzin		413.5	0.41	740	0.159	2.511	2.660	0.06	unbekannter unterirdischer Abfluss	-0.500	180	2.031	2.544	0.01	1.0	211	1.939	2.621	0.04
108	Rostock OP / Warnow (Teil)		1634.8	0.39	679	-1.206	5.387	7.470	0.39	Abweichungen nicht erklärbar, Überprüfung der Messreihe empf.					0.0	153	5.643	8.956	0.66	
110	MallissOP+Mirow OP+BoltOP+HohenViecheln		2579.5	0.18	695	1.780	15.735	14.320	-0.09	dränagebedingte Direktabflüsse		150	12.969	15.766	0.00	1.0	168	12.828	15.894	0.01