

Hydraulische Berechnungen zum Seitengewässer
 Berechnungsergebnisse nach JABRON

Auswertung HQ100											
Profil					Berechnungsergebnisse n. Jabron				Auswertung		
Statio- nierung [km]	Geometrie- typ	Sohlhöhe [mNN]	Bordvoll- höhe [mNN]	Abfluss	Wasser- stand [mNN]	V [m/s]	Abfluss- tiefe [m]	Freibord [m]	Sohlschub- spannung [N/m ²]		
0,000	Offenes Profil	96,26	96,39	2,163	96,52	1,00	0,26	-0,13	43,1		
0,010	Offenes Profil	96,48	96,90	2,163	97,00	1,06	0,52	-0,10	66,2		
0,018	Offenes Profil	97,79	98,51	2,163	98,29	1,74	0,50	0,22	87,4		
0,022	Offenes Profil	99,25	99,82	2,163	99,73	1,64	0,48	0,09	84,1		
0,026	Offenes Profil	100,37	101,07	2,163	100,92	1,70	0,55	0,15	85,8		
0,032	Offenes Profil	101,70	102,46	2,163	102,18	1,62	0,48	0,28	83,6		
0,039	Offenes Profil	103,04	104,12	2,163	103,60	1,78	0,56	0,52	89,1		
0,042	Offenes Profil	103,87	104,73	2,163	104,36	1,74	0,49	0,37	87,6		
0,048	Offenes Profil	104,76	105,39	2,163	105,20	1,70	0,44	0,19	86,6		
0,054	Offenes Profil	105,52	106,14	2,163	106,03	1,19	0,51	0,11	72,8		
0,059	Offenes Profil	106,86	107,92	2,163	107,36	1,72	0,50	0,56	87,2		
0,066	Offenes Profil	108,66	109,63	2,163	109,24	1,84	0,57	0,40	91,1		
0,100	Offenes Profil	115,60	116,35	2,163	115,97	1,75	0,37	0,38	88,2		
0,125	Offenes Profil	120,68	121,43	2,163	121,05	1,75	0,37	0,38	88,2		
0,126	Offenes Profil	120,68	121,43	2,163	121,12	1,41	0,44	0,31	37,1		
0,130	Offenes Profil	120,70	121,45	2,163	121,18	1,29	0,48	0,27	30,0		
0,150	Offenes Profil	120,80	121,55	2,163	121,34	1,12	0,54	0,21	21,8		
0,175	Offenes Profil	120,93	121,68	2,163	121,47	1,11	0,54	0,21	21,1		
0,198	Offenes Profil	121,05	121,80	2,163	121,59	1,10	0,54	0,21	21,0		
0,199	Offenes Profil	121,05	121,80	2,163	121,60	1,08	0,55	0,20	25,9		
0,210	Offenes Profil	123,11	123,86	2,163	123,48	1,75	0,37	0,38	87,8		
0,250	Offenes Profil	130,58	131,33	2,163	130,95	1,75	0,37	0,38	87,5		
0,285	Offenes Profil	137,17	137,92	2,163	137,54	1,75	0,37	0,38	87,7		
0,300	Geschlossenes	137,87		2,163	138,69	2,70	0,82		39,2		
0,314	Offenes Profil	138,57	139,32	2,163	139,18	0,97	0,60	0,14	20,2		
0,315	Offenes Profil	138,57	139,32	2,163	139,18	0,96	0,61	0,14	19,8		
0,330	Offenes Profil	138,65	139,40	2,163	139,25	0,99	0,60	0,15	21,0		
0,350	Offenes Profil	138,75	139,50	2,163	139,34	0,99	0,59	0,16	21,3		
0,400	Offenes Profil	139,00	139,75	2,163	139,59	1,00	0,59	0,16	21,6		

Hydraulische Berechnungen zum Seitengewässer
 Berechnungsergebnisse nach JABRON

Auswertung HQ100											
Profil					Berechnungsergebnisse n. Jabron				Auswertung		
Statio- nierung [km]	Geometrie- typ	Sohlhöhe [mNN]	Bordvoll- höhe [mNN]	Abfluss	Wasser- stand [mNN]	V [m/s]	Abfluss- tiefe [m]	Freibord [m]	Sohlschub- spannung [N/m ²]		
0,450	Offenes Profil	139,25	140,00	2,163	139,84	1,00	0,59	0,16	21,6		
0,500	Offenes Profil	139,50	140,25	1,919	140,08	0,91	0,58	0,17	18,0		
0,550	Offenes Profil	139,75	140,50	1,919	140,30	0,96	0,55	0,20	20,4		
0,600	Offenes Profil	140,00	140,75	1,919	140,55	0,96	0,55	0,20	20,5		
0,650	Offenes Profil	140,24	140,99	1,919	140,80	0,95	0,56	0,19	19,9		
0,700	Offenes Profil	140,49	141,24	1,919	141,04	0,96	0,55	0,20	20,5		
0,750	Offenes Profil	140,74	141,49	1,919	141,29	0,96	0,55	0,20	20,5		
0,800	Offenes Profil	140,99	141,74	1,919	141,54	0,96	0,55	0,20	20,5		
0,833	Offenes Profil	141,16	141,91	1,919	141,71	0,96	0,55	0,20	20,7		
0,842	Geschlossenes	141,90		1,047	142,50	2,21	0,59		28,7		
0,852	Offenes Profil	142,65	143,40	1,047	142,93	1,49	0,28	0,47	81,7		
0,878	Offenes Profil	145,06	145,81	1,047	145,29	1,43	0,23	0,52	66,3		
0,879	Offenes Profil	145,06	145,81	1,047	145,34	1,50	0,28	0,47	83,1		
0,880	Offenes Profil	145,06	145,81	1,047	145,40	1,14	0,34	0,41	43,8		
0,897	Offenes Profil	145,15	145,90	1,047	145,63	0,75	0,47	0,27	16,6		
0,917	Offenes Profil	145,25	146,00	1,047	145,71	0,65	0,46	0,29	10,0		
0,936	Offenes Profil	145,57	146,32	1,047	145,90	1,19	0,33	0,42	48,2		
0,937	Offenes Profil	145,57	146,32	1,047	145,95	0,81	0,38	0,37	16,8		
0,973	Offenes Profil	145,76	146,51	1,047	146,18	0,87	0,42	0,33	23,3		
0,991	Offenes Profil	146,78	147,53	1,047	147,01	1,42	0,23	0,52	65,4		
0,992	Offenes Profil	146,78	147,53	1,047	147,05	1,50	0,27	0,48	83,8		
0,993	Offenes Profil	146,78	147,53	1,047	147,14	1,08	0,36	0,39	38,8		
1,009	Offenes Profil	146,87	147,62	1,047	147,33	0,78	0,46	0,29	18,3		
1,027	Offenes Profil	146,96	147,71	1,047	147,43	0,76	0,47	0,28	17,0		
1,040	Offenes Profil	147,90	148,65	1,047	148,18	1,49	0,28	0,47	82,1		
1,079	Offenes Profil	149,03	149,78	1,047	149,36	1,22	0,33	0,42	50,8		
1,080	Offenes Profil	149,03	149,78	1,047	149,40	1,04	0,37	0,38	35,5		
1,103	Offenes Profil	149,16	149,91	1,047	149,64	0,75	0,47	0,28	16,5		
1,105	Offenes Profil	149,31	150,06	1,047	149,63	1,22	0,32	0,43	51,8		

Auswertung HQ100										
Profil					Berechnungsergebnisse n. Jabron				Auswertung	
Statio- nierung [km]	Geometrie- typ	Sohlhöhe [mNN]	Bordvoll- höhe [mNN]	Abfluss	Wasser- stand [mNN]	V [m/s]	Abfluss- tiefe [m]	Freibord [m]	Sohlschub- spannung [N/m ²]	
1,106	Offenes Profil	149,31	150,06	1,047	149,67	1,07	0,36	0,39	37,9	
1,107	Offenes Profil	149,31	150,06	0,973	149,69	0,93	0,38	0,37	27,9	
1,150	Offenes Profil	149,53	150,28	0,973	150,01	0,68	0,48	0,27	13,4	
1,200	Offenes Profil	149,78	150,53	0,973	150,23	0,74	0,45	0,30	16,2	
1,250	Offenes Profil	150,04	150,79	0,973	150,49	0,75	0,45	0,30	16,7	
1,292	Offenes Profil	150,25	151,00	0,973	150,71	0,74	0,46	0,29	16,1	