

# B1 - Průběhy hladin vody po navržení protipovodňových opatření

JANOVSKÁ MICHAELA

## Průběh hladiny vody při $Q_{100} = 205 \text{ m}^3/\text{s}$

Tabulka 1: Průběh hladiny vody při  $Q_{100}$

Staničení	Kóta dna	Hladina vody	Levý břeh	Pravý břeh	Pravá hrázka
	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]
<b>3,2558</b>	212,55	214,84	216,53	216,52	
<b>3,3062</b>	213,20	214,99	217,25	217,26	
<b>3,3928</b>	213,50	215,57	217,06	216,40	
<b>3,4245</b>	213,65	215,79	217,14	217,24	
<b>3,4526</b>	213,80	215,79	217,77	217,00	
<b>3,5129</b>	213,80	216,37	218,19	217,62	
<b>3,5500</b>	213,88	216,59	219,12	217,94	
<b>3,5509</b>	213,13	216,55	218,83	219,22	
<b>3,5627</b>	213,13	216,61	219,13	219,22	
<b>3,6098</b>	213,70	216,76	216,23	217,83	
<b>3,6885</b>	213,80	217,21	216,53	217,23	
<b>3,7336</b>	214,10	217,37	217,85	217,05	217,48
<b>3,9221</b>	214,33	218,19	217,60	217,85	218,30
<b>4,0231</b>	215,10	218,50	217,30	218,21	218,62
<b>4,0811</b>	215,21	218,72	219,50	218,32	218,83
<b>4,1856</b>	215,70	219,06	219,20	218,45	219,17
<b>4,2716</b>	215,52	219,37	218,89	220,20	
<b>4,4206</b>	216,13	219,93	219,04	219,87	220,22
<b>4,5113</b>	216,97	220,27	219,30	220,12	220,56
<b>4,7799</b>	217,70	220,98	220,65	220,94	221,28
<b>4,8630</b>	218,17	221,14	221,13	220,72	221,44
<b>4,9350</b>	217,20	221,57	223,80	223,58	
<b>4,9550</b>	217,20	221,62	223,80	223,58	

## Průběh hladiny vody při $Q_{50} = 183 \text{ m}^3/\text{s}$

Tabulka 2: Průběh hladiny vody při  $Q_{50}$

Staničení	Kóta dna	Hladina vody	Levý břeh	Pravý břeh	Pravá hrázka
	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]
<b>3,2558</b>	212,55	214,71	216,53	216,52	
<b>3,3062</b>	213,20	214,86	217,25	217,26	
<b>3,3928</b>	213,50	215,46	217,06	216,40	
<b>3,4245</b>	213,65	215,67	217,14	217,24	
<b>3,4526</b>	213,80	215,67	217,77	217,00	
<b>3,5129</b>	213,80	216,24	218,19	217,62	
<b>3,5500</b>	213,88	216,45	219,12	217,94	
<b>3,5509</b>	213,13	216,43	218,83	219,22	
<b>3,5627</b>	213,13	216,48	219,13	219,22	
<b>3,6098</b>	213,70	216,62	216,23	217,83	
<b>3,6885</b>	213,80	217,04	216,53	217,23	
<b>3,7336</b>	214,10	217,20	217,85	217,05	217,48
<b>3,9221</b>	214,33	218,01	217,60	217,85	218,30
<b>4,0231</b>	215,10	218,33	217,30	218,21	218,62
<b>4,0811</b>	215,21	218,54	219,50	218,32	218,83
<b>4,1856</b>	215,70	218,87	219,20	218,45	219,17
<b>4,2716</b>	215,52	219,18	218,89	220,20	
<b>4,4206</b>	216,13	219,74	219,04	219,87	220,22
<b>4,5113</b>	216,97	220,07	219,30	220,12	220,56
<b>4,7799</b>	217,70	220,80	220,65	220,94	221,28
<b>4,8630</b>	218,17	220,99	221,13	220,72	221,44
<b>4,9350</b>	217,20	221,39	223,80	223,58	
<b>4,9550</b>	217,20	221,44	223,80	223,58	

## Průběh hladiny vody při $Q_{20} = 154 \text{ m}^3/\text{s}$

Tabulka 3: Průběh hladiny vody při  $Q_{20}$

Staničení	Kóta dna	Hladina vody	Levý břeh	Pravý břeh	Levá hrázka	Pravá hrázka
	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]
<b>3,2558</b>	212,55	214,53	216,53	216,52		
<b>3,3062</b>	213,20	214,69	217,25	217,26		
<b>3,3928</b>	213,50	215,31	217,06	216,40		
<b>3,4245</b>	213,65	215,51	217,14	217,24		
<b>3,4526</b>	213,80	215,51	217,77	217,00		
<b>3,5129</b>	213,80	216,07	218,19	217,62		
<b>3,5500</b>	213,88	216,26	219,12	217,94		
<b>3,5509</b>	213,13	216,25	218,83	219,22		
<b>3,5627</b>	213,13	216,29	219,13	219,22		
<b>3,6098</b>	213,70	216,42	216,23	217,83	216,72	
<b>3,6885</b>	213,80	216,80	216,53	217,23	217,10	
<b>3,7336</b>	214,10	216,94	217,85	217,05		217,48
<b>3,9221</b>	214,33	217,73	217,60	217,85		218,30
<b>4,0231</b>	215,10	218,07	217,30	218,21		218,62
<b>4,0811</b>	215,21	218,27	219,50	218,32		218,83
<b>4,1856</b>	215,70	218,60	219,20	218,45		219,17
<b>4,2716</b>	215,52	218,91	218,89	220,20		
<b>4,4206</b>	216,13	219,45	219,04	219,87		220,22
<b>4,5113</b>	216,97	219,78	219,30	220,12		220,56
<b>4,7799</b>	217,70	220,54	220,65	220,94		221,28
<b>4,8630</b>	218,17	220,76	221,13	220,72		221,44
<b>4,9350</b>	217,20	221,12	223,80	223,58		
<b>4,9550</b>	217,20	221,17	223,80	223,58		