

Příloha studie neškodných průtoků

V příloze neškodných průtoků jsou konzumpční křivky jezů Mlýnek a Nové Mlýny, ze kterých jsou patrné tři základní údaje – niveleta přelivné hrany, normální provozní hladina vody při normálním průtoku 250 l/s a maximální provozní hladina vody při průtoku 750 l/s. Manipulace budou prováděny na průtočném jezu a jalové propusti budou zahrazeny.

Jez Mlýnek:

výška přelivné hrany	195,070 m n.m. v systému Balt po vyrovnání
normální hladina vody při průtoku 250 l/s	195,210 m n.m. v systému Balt po vyrovnání
maximální hladina vody při průtoku 750 l/s	195,370 m n.m. v systému Balt po vyrovnání

Jez Nové Mlýny

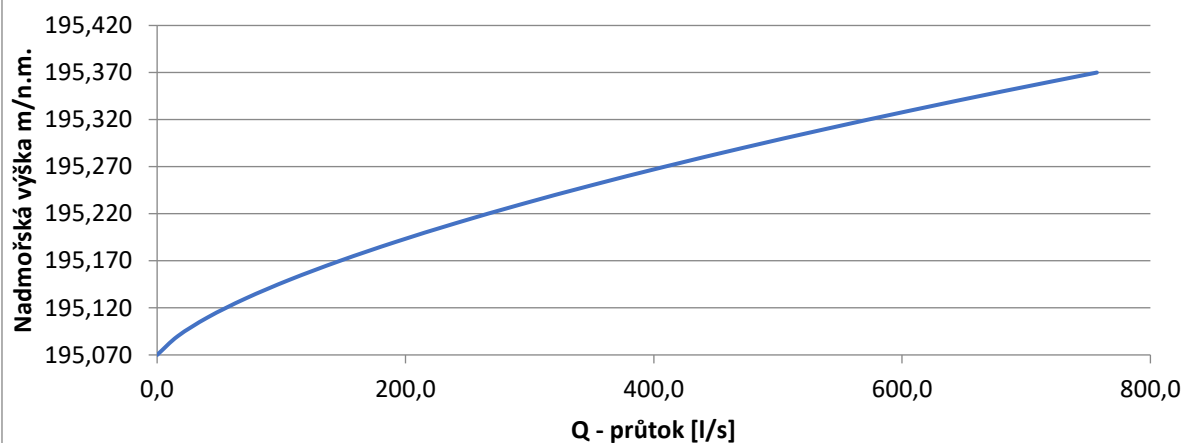
výška přelivné hrany	193,330 m n.m. v systému Balt po vyrovnání
normální hladina vody při průtoku 250 l/s	193,490 m n.m. v systému Balt po vyrovnání
maximální hladina vody při průtoku 750 l/s.	193,670 m n.m. v systému Balt po vyrovnání

Konzumpční křivka Mlýnek

Konzumpční křivka manipulačního přelivu

h	$m_{\text{požerák}}$	$Q_{\text{požerák}}$	
195,070	-	0,0	
195,090	0,56	16,7	
195,110	0,48	40,9	
195,130	0,46	71,3	
195,150	0,44	107,0	
195,170	0,44	147,3	
195,190	0,43	192,0	
195,210	0,43	240,6	Normální provozní hladina
195,230	0,43	293,1	
195,250	0,43	349,2	
195,270	0,43	408,9	
195,290	0,43	472,0	
195,310	0,43	538,4	
195,330	0,43	608,0	
195,350	0,43	680,9	
195,370	0,43	756,9	Maximální provozní

Konzumpční křivka přelivu Mlýnek při normální hladině, v úr. 195,21 m n.m.



Konzumpční křivka Nové Mlýny

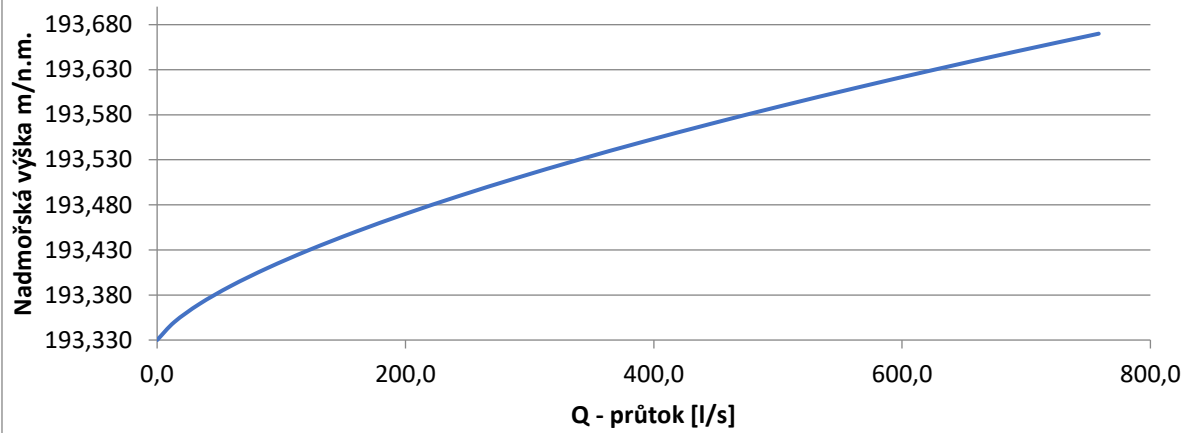
Konzumpční křivka manipulačního přelivu

h	m _{požerák}	Q _{požerák}
193,330	-	0,0
193,350	0,56	13,9
193,370	0,48	34,1
193,390	0,46	59,4
193,410	0,44	89,0
193,430	0,44	122,6
193,450	0,43	159,6
193,470	0,43	200,0
193,490	0,43	243,4
193,510	0,43	289,9
193,530	0,43	339,2
193,550	0,43	391,3
193,570	0,43	446,0
193,590	0,43	503,5
193,610	0,43	563,4
193,630	0,43	625,9
193,650	0,43	690,9
193,670	0,43	758,4

Normální provozní hladina

Maximální provozní

**Konzumpční křivka přelivu Nové Mlýny při normální hladině,
v úr.
193,49 m n.m.**



MITIS, s.r.o.

Ing. Jindřich Vondra - jednatel