

ZAMĚŘENÍ PŘÍČNÝCH PROFILŮ NADJEZÍ - VD LOVOSICE (m)

Měření provedeno dne: 20.11.2024

Horní voda v době měření: 143,65 m n.m.

Úroveň původního dna: 138,88 m n.m.

Hloubka na pr: - levé p. 3,74 m

- střední p. 3,74 m

- pravé p. 3,46 m

Úroveň prahu spodní stavby: - levé pole 139,91 m n.m.

- střední pole 139,91 m n.m.

- pravé pole 140,19 m n.m.

profil číslo	staničení v m	vzdálenost profilů v m	Levé jezové pole kóta prahu 139,91 m n.m. Bpv délka jezového pole 41,23 m										Levý říční pilíř (šířka 3,15 m)	Střední jezové pole kóta prahu 139,91 m n.m. Bpv délka jezového pole 50,05 m										Pravý říční pilíř (šířka 3,17 m)	Pravé jezové pole kóta prahu 140,19 m n.m. Bpv délka jezového pole 41,23 m										Pravobřežní pilíř (šířka 3,20 m)	Mezní hodnota snížení dna
			vzdálenost měřených bodů v m											vzdálenost měřených bodů v m											vzdálenost měřených bodů v m											MH
			**									**		**									**		**									**		
			0,0	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	0,0		0,0	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5		0,0	0,0	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	0,0		
1	0	0*			1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2			x	x	x	x	x	x	x	x	x		snížení dna o 1,0 m			
2	5	5			1,0	0,8	0,5	0,4	0,3	0,2	0,6	0,5			0,6	0,5	0,4	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8					
3	10	5			1,3	1,1	0,4	0,4	0,3	0,2	0,4	0,4			0,7	0,8	0,6	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8		snížení dna o 2,0 m			
4	15	5			1,3	0,8	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6			0,7	0,8	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9					
5	20	5			0,9	0,6	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6			0,7	0,8	0,7	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		snížení dna o 3,0 m			
6	30	10			0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6			0,8	0,8	0,8	0,8	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1					
7	40	10																																		
8																																				
9																																				

*

**

+

0,0

-

-0,5

první profil se nachází těsně před prahem spodní stavby

vzdálenost od pilíře

nánosy dan

stav dna dle projektové dokumentace

výmoly dna

překročení mezní hodnoty v daném profilu

nánosy 2009 m³

silný proud v nadjezí směr elektrárna

