



Povodí Labe, státní podnik
Vita Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové

www.pla.cz

Vodohospodářský dispečink
Tel.: 495 088 730, 495 088 720
Fax: 495 088 733
GSM: 606 643 43
GSM: 724 242 083 (vedoucí VHD)

vhd@pla.cz

Informační zpráva č. 3a / leden 2024

o mimořádných vodních stavech a povodňové situaci na vodních tocích a vodních dílech ve správě státního podniku Povodí Labe, státní podnik

1) Zpráva vydaná dne: 4.1.2024 v 9:30 (údaje k 6:00) – doplnění kulminaci na LVC

2) Meteorologická a hydrologická situace:

V průběhu dnešní noci se v přeháňkách vyskytly srážkové úhrny od 5 do 20 mm, vyšší úhrny byly zaznamenány v horských oblastech, v nejvyšších polohách šlo o srážky sněhové. Srážková činnost v kombinaci s nasyceným povodím zastavila pokles vodních stavů a v profilech odvodňující horské oblasti Krkonoše a Orlických hor k vedla k opětovným vzestupům vodních stavů s dosažením 1. SPA resp. 2. SPA (Vetřev na Labi, Orlické Záhoří na Divoké Orlici). Pokračuje pozvolný vzestup Labe pod Jaroměří.

3) Vodní toky v hlavních profilech:

Vodní tok	Profil (název stanice)	Vodní stav	Průtok	Dosažený stupeň SPA	Překročení N-letých vod dle hydrolog. podkladů	Limit pro dosažení SPA v (cm)			Tendence* (stručný slovní popis)
		(cm)	(m ³ .s ⁻¹)			I.	II.	III.	
Bělá	Jedlová v Orlických horách	74	8,0	I.	2	70	90	110	setrvalý
Bystřice	Rohoznice	89	4,2	I.	1	80	100	130	Zvolna stoupá
Cidlina	Chlumec nad Cidlinou	133	39,3	I.		120	150	180	Zvolna stoupá
Cidlina	Nový Bydžov	205	33,7	II.	2	150	190	230	setrvalý
Divoká Orlice	Kostelec nad Orlicí	197	67,2	I.	2	180	230	280	Zvolna stoupá
Divoká Orlice	Nekoř	110	31,3	I.	1	110	130	145	setrvalý
Divoká Orlice	Orlické Záhoří	126	25,2	II.		90	120	150	setrvalý
Jizera	Železný Brod	262	118	I.	2	220	310	370	Zvolna stoupá
Kamenice	Plavy	96	29,1	I.		90	110	130	Zvolna stoupá
Labe	Děčín	502	1138	II.		400	490	560	Zvolna stoupá
Labe	Hradec Králové soutok	251	309,8	I.	2	200	300	350	Zvolna stoupá
Labe	Kostelec nad Labem	579	466	I.		520	620	680	Zvolna stoupá
Labe	Les Království	151	59,9	I.	1	130	160	180	Setrvalý
Labe	Němčice	402	261,4	II.	1	350	400	450	Zvolna stoupá
Labe	Přelouč	265	270,0	I.	1	240	330	400	setrvalý
Labe	Stanovice	262	79,4	I.		230	275	305	setrvalý
Labe	Ústí nad Labem	537	1118	II.		450	530	600	Zvolna stoupá

Labe	Vestřev	143	53,4	II.	1	110	135	160	Zvolna stoupá
Labe	Mělník	451	995	I		400	500	550	Zvolna stoupá
Labe	Litoměřice	331				250	320	380	Zvolna stoupá
Metuje	Krčín	121	26,3	I.	1	110	160	210	Stoupá
Mrlina	Vestec	160	10,8	I.	1	150	190	240	setrvalý
Orlice	Týniště nad Orlicí	351	137,6	II.	1	320	350	370	setrvalý
Tichá Orlice	Čermná nad Orlicí	228	39,0	I.	1	180	250	310	Zvolna klesá
Úpa	Horní Staré Město	102	41,3	I.		90	110	140	Setrvalý
Úpa	Zlích	170	50,7	I.		130	170	210	Zvolna stoupá
Zdobnice	Slatina nad Zdobnicí	128	20,2	I.	1	120	145	170	Setrvalý

* Pozn.: tendence - klesá, zvolna klesá, setrvalý stav, zvolna stoupá, stoupá

4) Vybrané vodní nádrže:

Vodní tok	Název VD	Kóta hladiny (m n.m.)	Objem (mil.m ³)	Zásobní prostor		Ovladatelný prostor		Neovladatelný prostor		Přítok (m ³ .s ⁻¹)	Odtok (m ³ .s ⁻¹)	Nešk. odtok (m ³ .s ⁻¹)	Tendence hladiny vody v nádrži *
				naplnění (%)	volný (mil.m ³)	naplnění (%)	volný (mil.m ³)	naplnění (%)	volný (%)				
Labe	Les Království	317,35	2,365	100	0,000	22	3,717	0	1,178	54,6	62,8	100	Zvolna klesá
Labe	Labská	687,46	1,864	100	0,000	39	0,797	0	0,254	20,9	9,0	100	Zvolna stoupá
Divoká Orlice	Pastviny	465,96	5,739	81	1,073	0	1,963	0	2,049	39,3	31,4	40	Zvolna stoupá

* Pozn.: tendence - klesá, zvolna klesá, setrvalý stav, zvolna stoupá, stoupá

Od 6:00 byl zvýšen odtok z VD Labská na 12 m³/s

5) Důležité informace + popis nejkritičtějších míst (plánované manipulace na významných vodních dílech, narušená stabilita hráze nebo protržení hrází, velké rozlivy, poškození jezů, evakuace apod.):

Nemáme informace o výskytu mimořádných situací na vodních tocích, významný rozliv vody mimo koryta toků nepředpokládáme.

6) Plavební provoz na LVC: aktualizováno v 9:30

Plavební provoz na LVC zůstává přerušen po předchozí povodňové epizodě Po poklesu průtoků bude provedena prohlídka vodní cesty včetně jejího značení. Je rovněž třeba prověřit provozuschopnost plavebních komor. Plavební provoz bude obnoven až po provedení prohlídky a po odstranění zjištěných nedostatků.

Předpoklad kulminací profilů v Labi jsou následující:

Němčice	445 cm /315 m ³ /s – pátek dopoledne - Q ₂
Přelouč	305 cm/330 m ³ /s – okolo poledne - Q ₁₋₂
Kostelec nad Labem	650 cm/620 m ³ /s - pátek odpoledne - Q ₁₋₂
Mělník	520 cm/1270 m ³ /s - pátek večer – Q ₁₋₂
Ústí nad Labem	635 cm/1450 m ³ /s - sobota během poledne - Q ₁₋₂

7) Předpověď předpokládaného vývoje:

Během dne očekáváme srážky v přeháňkách do 10 mm, v průběhu odpoledne se ochladí. Profily v oblastech zasažených srážkami budou rozkolísané, nelze vyloučit vzestup Labe v profilu Vestřev na 3. SPA, další vzestup vodního stavu lze očekávat v Orlici v profilu Týniště nad Orlicí, zde zatím nepředpokládáme překročení 3.SPA. Dále bude zvolna stoupat Labe s výše uvedeným předpokladem kulminací.

Zpráva byla vypracována ve spolupráci s Českým hydrometeorologickým ústavem.

Další informační zpráva bude vydána 4.1. 2024 ve 14:00

Ing. Jiří Petr

vedoucí vodohospodářského dispečinku

tel.: 495088730 nebo 720

e-mail: vhd@pla.cz

internet: www.pla.cz