



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. 9 / září 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: 16.9.2024 v 6:00 hod. (údaje k 5:00 hod.)

2) Meteorologická a hydrologická situace:

Během noci byly zaznamenány významné srážky s úhrny 15 až 45 mm v Krkonoších, v podhůří Krkonoš do 10 mm, ve zbytku území do 5 mm. K opětovnému mírnému vzestupu průtoku došlo na horních úsecích toků odvodňujících Krkonoše a také na Stěnavě. V ostatním území jsou průtoky v horních a středních úsecích toků na poklesu. Kulminace povodňových vln na přítocích Labe se vyskytují v blízkosti závěrových profilů nebo jimi během noci prošly, pozdější kulminaci předpokládáme na Loučné a Jizeře, a to v dnešních odpoledních hodinách.

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.	
Labe	Špindlerův Mlýn	193	33	I.	1	165	200	220	Zv. Klesá
Labe	Labská	92	39	II.	2	55	80	100	Setrvalá
Labe	Vestřev	157	59	II.	1	110	135	160	Zv. Klesá
Labe	Les Království	183	99	III.	2	130	160	180	Setrvalá
Labe	Stanovice	316	105	III.	2	230	275	305	Setrvalá
Labe	Hradec Králové - soutok	350		III.		200	300	350	Zv. stoupá
Labe	Němčice	488	362	III.	2	350	400	450	Zv. stoupá
Labe	Přelouč	369	506	II.	5	240	330	400	Zv. stoupá
Labe	Kostelec nad Labem	672	737	II.	2	520	620	680	Zv. stoupá
Labe	Mělník	581	1555	III.	2	400	500	550	Zv. stoupá
Labe	Ústí nad Labem	632	1458	III.	1	450	530	600	Zv. stoupá
Labe	Děčín	593	1532	III.	1	400	490	560	Zv. stoupá
Úpa	Horní Staré Město	110	45	II.	1	90	110	140	Zv.klesá
Úpa	Zlích	175	52	II.	1	130	170	210	Setrvalá
Metuje	Maršov nad Metují	136	20	II.	2	90	120	150	Setrvalá
Metuje	Hronov	126	36	II.	2	80	120	150	Zv.klesá
Metuje	Krčín	235	80	III.	5	110	160	210	Setrvalá

Divoká Orlice	Nekoř	124	38	I.	1	110	130	145	Setrvalá
Divoká Orlice	Kostelec nad Orlicí	215	83	I.	2	180	230	280	Setrvalá
Tichá Orlice	Lichkov	144	11	I.	1	110	150	210	Zv.klesá
Tichá Orlice	Dolní Libchavy	263	59	I.	1	235	280	320	Zv.klesá
Tichá Orlice	Čermná nad Orlicí	348	116	III.	5	180	250	310	Setrvalá
Třebovka	Třebovice	89	4	I.	1	80	110	140	Zv. stoupá
Orlice	Týniště nad Orlicí	391	223	III.	2	320	350	370	Zv.klesá
Dědina	Chábory	105	12	I.	2	100	130	160	Setrvalá
Loučná	Litomyšl	115	10	I.	2	80	150	200	Zv.klesá
Loučná	Cerekvice nad Loučnou	210	24	III.	5	100	150	200	Zv.klesá
Loučná	Dašice	263	35	III.	2	160	200	240	Setrvalá
Chrudimka	Hamry	59	12	II.	2	45	55	60	Zv.klesá
Chrudimka	Přemilov	213	40	II.	2	140	195	235	Zv.klesá
Chrudimka	Padrtý	158	25	II.	1	125	150	165	Setrvalá
Chrudimka	Nemošice	360	183	III.	50	150	180	220	Zv. stoupá
Novohradka	Luže	224	37	III.	10	120	150	180	Zv.klesá
Novohradka	Úhřetice	331	89	III.	50	250	280	320	Setrvalá
Doubrava	Bílek ČHMÚ	188	15	II.	2	150	180	200	Zv.klesá
Krounka	Otradov	37	7	I.	1	70	90	110	Zv.klesá
Doubrava	Pařížov	118	34	III.	5	75	85	94	Setrvalá
Doubrava	Žleby	233	73	II.	5	100	200	240	Zv.klesá
Cidlina	Sány	194	38	I.	1	190	210	230	Zv.klesá
Výrovka	Plaňany	197	21	I.	5	150	200	250	Zv.klesá
Jizera	Jablonec nad Jizerou	153	57	I.	1	150	180	210	Setrvalá
Jizera	Železný Brod	228	82	I.		220	310	370	Zv.klesá
Jizera	Bakov	526	230	II.	1	480	510	540	Zv. stoupá
Stěnova	Meziměstí	209	51	III.	10	70	90	110	Zv.klesá
Stěnova	Otovice	281	90	III.	10	140	170	200	Zv.klesá
Jeřice	Mníšek	102	6	III.	1	60	80	100	Zv.klesá
Smědá	Frýdlant	138	54	I.	1	130	150	160	Setrvalá
Smědá	Předláňce	259	72	III.	1	200	220	240	Zv.klesá
Řasnice	Frýdlant - Řasnice	123	7	III.	1	60	90	120	Zv.klesá

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	naplnění	volný	naplnění	volný				
				(%)	(mil.m ³)	(%)	(mil.m ³)	(%)	(%)				
Labe	Labská	681,09	0,844	33	0,508	0	1,309	0	0,254	43,5	39,4	100	Setrvalý stav
Labe	Les Království	319,12	3,264	100	0,000	37	2,819	0	1,178	59,7	99,1	100	Klesá
Úpa	Rozkoš	278,70	38,633	74	12,128	0	19,798		0,000	14,6	0,08	10	Setrvalý stav
D. Orlice	Pastviny	468,75	7,627	100	0,000	8	1,148	0	2,049	41,7	37,8	40	Zvolna stoupá
Chrudimka	Hamry	600,56	2,696	100	0,000	100	0,000	30	0,747	8,6	11,9	13,5	Zvolna klesá
Chrudimka	Seč	485,69	13,528	87	1,793	0	3,170	0	3,305	69,8	25,2	30	Stoupá
Chrudimka	Křižanovice	400,21	0,874	40	0,884		0,000		0,000	28,6	29,2	35	Setrvalý stav
Doubrava	Pařížov	324,35	1,584	100	0,000	100	0,000	39	0,099	33,3	33,9	25	Setrvalý stav
Vrchlice	Vrchlice	323,03	7,623	91	0,701		0,000	0	1,462	8,1	8,1	10	Setrvalý stav
Kamenice	Jos. Důl	730,45	18,941	96	0,712	0	1,596	0	1,379	2,6	2,7	20	Setrvalý stav
Černá Desná	Souš	764,57	3,789	73	1,215	0	1,269	0	1,131	4,2	6,1	15	Zvolna klesá
Mšenský p.	Mšeno	507,17	1,089	55	0,861	0	0,737	0	0,099	1,3	0,1	2,6	Zvolna stoupá
Černá Nisa	Bedřichov	773,24	1,661	95	0,088	0	0,233	0	0,122	1,4	2,0	3	Setrvalý stav
Fojtka	Fojtka	389,56	0,152	100	0,000	2	0,139	0	0,030	4,1	3,1	2	Klesá
Albrechtický p.	MIýlnice	389,01	0,103	62	0,01	0	0,100	0	0,058	1,4	1,25	5	Zvolna stoupá

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

Na VD Hamry je nyní průtok přes přelivy blízko úrovně neškodného odtoku, a proto budou s ohledem na vývoj hydrologické situace postupně otevírány spodní výpusti tak, aby byl odtok pod VD Hamry udržován na úrovni neškodného odtoku. Obdobný postup bude během dne proveden na VD Pařížov. Na VD Les Království, VD Pastviny a VD Seč je nadále udržován neškodný odtok nebo odtok blízký neškodnému odtoku.

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

Na základě vzestupů hladin byly postupně uváděny do funkce stavby protipovodňové ochrany jako Hradec Králové – Svinary, Hostinné, Žamberk, Albrechtice, Plchovice, Dvakačovice, Uhřetice, Uhřetická Lhota, Čankovice, Tuněchody, Hrochův Týnec, Vrdu, Mnichovo Hradiště, Benátky n. J., Pardubice, Žižín, Poděbrady, Brandýs, Mělník, Křešice, Lovosice, Ústí n. L. a Děčín. V zasažených územích dochází k zatopení níže položených objektů, výpadkům dodávek el. energie, pádům podmáčených stromů.

Ve večerních hodinách došlo k značnému vývěru vody pod ochrannou zdí PPO v Čankovicích na Novohradce, voda pronikla do chráněného území, došlo k evakuaci obyvatel z ohrožených nemovitostí.

6) Plavební provoz na LVC:

Na celé vodní cestě došlo vzhledem k rychlému vzestupu vodních stavů na Labi k překročení hodnot vodních stavů rozhodných pro zastavení plavebního provozu.

Předpokládané kulminace:

Němčice	530 cm / 434 m ³ /s - 16.9.2024 odpoledne	Q ₅
Přelouč	410 cm / 608 m ³ /s - 16.9.2024 večer	Q ₁₀
Kostelec nad Labem	725 cm / 900 m ³ /s – v noci z 16. na 17.9.	Q ₁₀
Mělník	610 cm / 1700 m ³ /s - 17.9.2024 ráno	Q ₂
Ústí nad Labem	700 cm / 1720 m ³ /s - 17.9.2024 odpoledne	Q ₂

Další doplňující aktuální informace naleznete na internetových stránkách www.voda.gov.cz

Předpokládané kulminace budou průběžně upřesňovány.

7) Předpověď předpokládaného vývoje:

Během dne očekáváme na našem povodí srážky s úhrny do 15 mm. V důsledku toho může dojít k dočasnému zastavení poklesu průtoků, případně k rozkolísání průtoků v oblastech s nasyceným povodím, zejména v povodí Novohradky a Tiché Orlice může být rozkolísání výraznější. Vlivem dotoku bude nadále během dne docházet k vzestupu vodních stavů a průtoků na středním a dolním Labi, dolní Labe bude v odpoledních a večerních hodinách ovlivněno snížením odtoku z vltavské kaskády ze 760 m³/s na 600 m³/s.

Zpráva byla vypracována ve spolupráci s Českým hydrometeorologickým ústavem.

Další informační zpráva bude vydána dnes 16.9.2024 ve 14:00 hodin.

Ing. Jiří Petr

vedoucí vodohospodářského dispečinku

tel.: 495088730 nebo 720

e-mail: vhd@pla.cz

internet: www.pla.cz