



Povodí Labe, státní podnik
Víta 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. 7 / povodňová situace (červen 2020)

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: 20.6.2020 v 14:00 hod.

2) Meteorologická a hydrologická situace:

Od rána pokračují vydatné srážky na Liberecku a Frýdlantsku. Od vydání poslední zprávy vypadlo v této oblasti dalších 25 až 60 mm srážek (za 7 hodin). Srážkový úhrn za posledních 24 hodin dosahuje na stanicích Černá Hora 179,2 mm, Hřebínek 140,7 mm, Bedřichov 127,06 mm, Nová Louka 121,3 mm, Josefův Důl 112,1 mm, Rudolfov 97,0 mm. V důsledku těchto srážek došlo k dalšímu vzestupu hladin na Smědě nad úrovní 3.SPA. Zároveň v této oblasti od ranních hodin výrazně stoupala hladina na Jeřici, Kamenici a Černé Nise.

Na zbytku území se srážkové úhrny zaznamenané od rána pohybovaly mezi 5 a 35 mm. Během rána a dopoledne došlo k vzestupu vodních stavů na dalších vodních tocích prakticky v celé územní působnosti našeho podniku s dosažením 1., 2. i 3.SPA.

3) Vodní toky v hlásných profilech:

Aktuálně jsou dosaženy následující SPA:

Vodní tok	Profil	Vodní stav (cm)	Průtok (m3/s)	Dosažený stupeň SPA	Překročení N-letých vod dle hydrolog. podkladů	Limit pro dosažení SPA v cm				Tendence (stručný slovní popis)
	Název stanice					I.	II.	III.	IV.	
Doubrava	Žleby	147	36.9	I.	2	100	200	240	380	stoupá
Jizera	Jablonec nad Jizerou	175	71.5	I.	1	150	180	210	415	stoupá
Jizera	Železný Brod	244	104.0	I.	-	220	310	370	545	stoupá
Kamenice	Plavy	126	58.8	II.	1	90	110	130	240	zv. stoupá
Kněžná	Rychnov nad Kněžnou	104	9.4	I.	1	100	130	160	312	stoupá
Lužická Nisa	Liberec	96	14.0	I.	1	85	125	160	343	setrvalý stav
Mrlina	Vestec	172	13.4	I.	1	150	190	240	296	zv. stoupá
Novohradka	Luže	181	25.6	III.	-	120	150	180	279	zv. stoupá
Jeřice	Mníšek	118	>7	III.	-	60	80	100	221	zv. klesá
Řasnice	Frýdlant - Řasnice	148	14.7	III.		60	90	120	212	zv. stoupá
Smědá	Bílý Potok	130	37.4	III.	2	80	100	120	271	zv. klesá
Smědá	Frýdlant	223	98.5	III.	2	130	150	160	375	stoupá
Smědá	Předláneč	285	102.0	III.	2	200	220	240	335	setrvalý stav

4) Vybrané vodní nádrže:

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

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

Vodní tok	Název VD	Kóta hladiny	Objem	Zásobní prostor		Ovladatelný prostor		Neovladatelný prostor		Přítok	Odtok	Nešk. odtok	Tendence hladiny vody v nádrži
		(m n.m.)		naplněný (%)	volný (mil.m3)	naplněný (%)	volný (mil.m3)	naplněný (%)	volný (mil.m3)				
Labe	Labská	684.91	1.401	100	0.000	4	1.260	0	0.254	22.0	10.8	100	stoupá
Labe	Les Království	315.94	1.763	100	0.000	3	4.319	0	1.178	5.4	12.3	100	klesá
D. Orlice	Pastviny	466.61	6.148	78	1.373	0	1.254	0	2.049	11,1	8.9	40	setrvalý stav
Chrudimka	Hamry	598.43	1.579	100	0.000	21	0.920	0	1.122	5.8	5.5	13.5	setrvalý stav
Chrudimka	Seč	486.43	14.700	96	0.621	0	3.170	0	3.305	14.5	11.3	30	zv. stoupá
Chrudimka	Křižanovice	401.44	1.344	57	0.692		0.000		0.000	15.1	10,0	35	zv. stoupá
Doubrava	Pařížov	314.71	0.307	97	0.008	0	1.205	0	0.163	10.7	9.8	25	zv. stoupá
Kamenice	Jos. Důl	731.80	20.715	100	0.000	67	0.534	0	1.379	44,8	9.7	20	stoupá
Černá Desná	Souš	764.79	4.042	77	1.066	0	1.246	0	1.209	7.8	1.8	15	stoupá
Mšenský p.	Mšeno	509.95	1.933	99	0.016	0	0.737	0	0.099	4,3	0.1	2.6	stoupá
Harcovský p.	Harcov	370.94	0.438	100	0.000	17	0.192	0	0.057	2,2	2,1	8	setrvalý stav
Černá Nisa	Bedřichov	772.73	1.477	84	0.271	0	0.233	0	0.122	6.8	4.1	3	zv. stoupá
Fojtka	Fojtka	390.70	0.209	100	0.000	42	0.083	0	0.030	4.0	1.8	2	stoupá
Albrechtický p.	Mlýnice	390.08	0.130	100	0.000	17	0.084	0	0.058	1.6	1.9	3	klesá

Celkové shrnutí: (doplňující komentář pod tabulkou)

Zvýšené přítoky jsou zaznamenány na vodních nádržích v Jizerských horách a Krkonoších. Nejvíce zasaženými nádržemi jsou VD Josefův Důl a VD Bedřichov.

Na VD Bedřichov bylo nutné, po dohodě s povodňovou komisí Libereckého kraje, z důvodu vysokého přítoku a probíhajících stavebních prací na bezpečnostním přelivu přistoupit ke zvýšení odtoku nad úroveň stanoveného neškodného odtoku o 1,0 m³/s (na celkové 4,0 m³/s). Manipulace na ostatních přehradách probíhají podle manipulačních řádů.

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 všech přehradních nádržích je operativně navyšován odtok dle vývoje hydrologické situace. V případě VD Bedřichov je odtok nastaven nad úroveň stanoveného neškodného odtoku. Průběžně probíhá odstraňování překážek z průtočného profilu vodních toků.

Plánované manipulace:

VD Josefův Důl v 13:30 zvýšen odtok o 5 m³/s na celkových 15 m³/s.

VD Křižanovice v 13:30 zvýšen odtok o 10 m³/s na celkových 20 m³/s.

VD Labská v 13:30 zvýšen odtok o 5 m³/s na celkových 15 m³/s.

6) Plavební provoz na LVC:

Plavební provoz probíhá bez omezení.

7) Předpověď předpokládaného vývoje:

Na severozápadním návětrí Jizerských hor a Krkonoš, zejména v oblasti Frýdlantského výběžku očekáváme vydatný déšť s úhrny do nedělního poledne až 80 mm, v případě Českomoravské vrchoviny až 60 mm. Na ostatním území až 50 mm srážek. V návaznosti na předpověď srážkových úhrnů očekáváme další vzestup hladin vodních toků s dosažením 2.SPA, místy i 3.SPA, a to především v povodí Lužické Nisy, Jizery, horního Labe, Chrudimky, Doubravy a Orlice. Na středním Labi může během zítřka dojít k překročení 1. SPA.

Zpráva byla vypracována ve spolupráci s Českým hydrometeorologickým ústavem.

Další informační zpráva bude vydána 20.6.2020 ve 18:00 hodin.

Ing. Jiří Petr

vedoucí vodohospodářského dispečinku

tel.: 495088730 nebo 720

e-mail: vhd@pla.cz

internet: www.pla.cz