

VÁŠ DOPIS ZN.: -
ZE DNE: 17. 3. 2021

ODDĚLENÍ: hydrologie
VYŘIZUJE: Mgr. Pavel Coufal
TELEFON: 541 421 023
E-MAIL: pavel.coufal@chmi.cz

Ing. Vít Pučálek
M. Bureše 809
572 01 Polička

DATUM: 22. 3. 2021
ČÍSLO EV.: CHMI/2906/2021
ČÍSLO JEDNACÍ: CHMI/561/210/2021
SPISOVÁ ZN.: ZN/CHMI/561/2/2021

Hydrologické údaje povrchových vod

Na Vaši žádost Vám zasíláme požadované základní hydrologické údaje podle ČSN 75 1400.

1)

Vodní tok	Lipolecký potok
Číslo hydrologického pořadí	4-14-01-0380
Profil	hráz nadvesního rybníka v horní části obce Lipolec
Souřadnice v S-JTSK	x = -690433 m y = -1162238 m
Plocha povodí A ^{a)}	1,03 km ²

N-leté průtoky Q_N ^{c)}			$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$			Třída IV	
N	1	2	5	10	20	50	100
Q	0,18	0,28	0,57	1,0	1,6	3,0	4,5

2)

Vodní tok	Lipolecký potok
Číslo hydrologického pořadí	4-14-01-0380
Profil	70 m nad přítokem do návesního rybníka v obci Lipolec
Souřadnice v S-JTSK	x = -690020 m y = -1162172 m
Plocha povodí A ^{a)}	1,25 km ²

Dlouhodobá průměrná roční výška srážek na povodí P_a	702 mm	
Dlouhodobý průměrný průtok Q_a	7,1 l·s ⁻¹	Třída IV

M-denní průtoky Q_{Md} ^{b)}					l·s ⁻¹					Třída IV				
M	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	355	364	
Q	16	11	8,1	6,5	5,4	4,4	3,6	3,0	2,5	1,9	1,3	0,7	0,3	

Poznámka:

Stanovené hydrologické charakteristiky nezahrnují ovlivnění manipulacemi na rybnících v povodí nad řešeným profilem. Manipulační řady nemá ČHMÚ k dispozici.

Doba platnosti poskytnutých hydrologických údajů od data jejich vydání je 5 let. Platnost hydrologických údajů lze prodloužit jejich ověřením. Na základě nových poznatků může dojít k jejich změnám.

Podmínky užívání dat se řídí Všeobecnými smluvními podmínkami ČHMÚ.

a) Plocha povodí A [km²] je určena z digitální vrstvy rozvodnic v měřítku 1:10 000 a podkladových map ZABAGED®.

b) M-denní průtoky jsou odvozeny z pozorovaných průtoků ve vodoměrných stanicích za referenční období 1981–2010. Způsob a rozsah jejich ovlivnění není znám (mimo evidovaná ovlivnění).

Informace o odvození M-denních průtoků jsou dostupné na adrese:

<http://voda.chmi.cz/opv/data/qm.html>.

----- c) N-leté průtoky jsou odvozeny z dat staniční sítě ČHMÚ za maximální období pozorování podle reálného režimu odtoku v povodí. Odpovídají současnému stavu poznatků o režimu povodní v povodích. Způsob a rozsah jejich ovlivnění není znám.

Cena zahrnuje příplatek +25 % za expresní zpracování.

Za tyto práce Vám účtujeme v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách v platném znění částku **8 550,- Kč**.

Mgr. Ivana Černá
vedoucí oddělení hydrologie pobočky