

VÁŠ DOPIS ZN:
ZE DNE: 14.07.2021

Ing. Martin Jelínek

ODDĚLENÍ: hydrologie

DATUM: 30.07.2021
ČÍSLO JEDNACÍ: CHMI/531/306/2021
ČÍSLO EV.: CHMI/7024/2021
SPISOVÁ ZN.: ZN/CHMI/531/9/2021

Hydrologické údaje povrchových vod

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

Vodní tok	Brodeslavský potok
Číslo hydrologického pořadí	1-11-02-0960-0-00
Profil	k.ú. Brodeslavy, cca 800 m pod křížením toku se silnicí III/20131
Souřadnice v S JTSK	x = -805498 m y = -1049305 m
Plocha povodí $A^a)$	1,44 km ²

Dlouhodobá průměrná roční výška srážek na povodí P_a	489 mm		
Dlouhodobý průměrný průtok Q_a	2,5 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	5,2	3,6	3,0	2,5	2,2	2,0	1,8	1,6	1,4	1,3	1,0	0,5	0,0

N -leté průtoky Q_N			m ³ ·s ⁻¹				Třída IV	
N	1	2	5	10	20	50	100	
Q	0,671	1,16	1,99	2,76	3,66	5,00	6,19	

Poznámka: Vliv manipulací na místních rybnících a nádržích není znám. V bezesrážkovém období možnost vysychání.

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.

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

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

Za tyto práce Vám účtujeme v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách v platném znění částku 6 413,- Kč.

Přílohy: faktura (zaplacená dne 20.7.2021)