

VÁŠ DOPIS ZN.:
ZE DNE: 11.10.2022

ODDĚLENÍ: hydrologie
VYŘIZUJE: Mgr. Barbora Špinarová
TELEFON: 541421023
E-MAIL: barbora.spinarova@chmi.cz

Ing. Václav Nečas
projektování vodohospodářských staveb
Lesní 255/31
591 02 Žďár nad Sázavou

DATUM: 14.10.2022
ČÍSLO JEDNACÍ: CHMI/561/686/2022
ČÍSLO EV.: CHMI/9913/2022
SPISOVÁ ZN.: ZN/CHMI/561/9/2022

Hydrologické údaje povrchových vod

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

Vodní tok	Cihelský potok
Číslo hydrologického pořadí	4-15-01-0760-0-00
Profil	hráz Zichova rybníka, k. ú. Nové Město na Moravě
Souřadnice v S-JTSK	x = -632794 m y = -1115235 m
Plocha povodí $A^a)$	4,21 km ²

Dlouhodobá průměrná roční výška srážek na povodí P_a	793 mm	
Dlouhodobý průměrný průtok Q_a	42,4 l·s ⁻¹	Třída III

M -denní průtoky $Q_{Md}^b)$				l·s ⁻¹					Třída III				
M	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	355	364
Q	103	60	42	32	26	21	17	14	11	8,2	5,9	3,7	1,7

N -leté průtoky Q_N			m ³ ·s ⁻¹				Třída III			
N	1	2	5	10	20	50	100			
Q	0,9	1,7	3,1	4,5	6,3	9,3	12			

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.

Za tyto práce Vám účtujeme v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách v platném znění částku **7 050,- Kč**.

Ing. Hana Hornová
vedoucí oddělení hydrologie pobočky