

Vodní nádrže pomáhají zvládat dopady sucha: přítoky jsou mimořádně nízké, odběry vody rostou

17.8.2026 - | Povodí Moravy

Vodní nádrže ve správě Povodí Moravy letos čelí mimořádně nízkým přítokům. Červencové přítoky do řady nádrží dosahovaly pouze jednotek až desítek procent dlouhodobých hodnot pro tento měsíc. Přesto nádrže dál plní svou klíčovou úlohu: akumulovanou vodou nadlepšují průtoky v tocích a současně pokrývají zvýšené dodávky vody pro vodárenské účely, průmysl a energetiku.

Letošní rok se vyznačuje dlouhodobě nízkými přítoky do vodních nádrží. Červencové hodnoty se u většiny sledovaných nádrží pohybovaly hluboko pod dlouhodobým průměrem, často pouze mezi 5-14 % obvyklého množství. „Nejnižší přítoky v červenci zaznamenaly například přehrady Opatovice, Slušovice, Letovice, Mostiště či Koryčany, kde množství přitékající vody do nádrže nedosáhlo ani desetiny dlouhodobého průměru,“ říká generální ředitel Povodí Moravy David Fína. „Právě v takových obdobích nádrže ukazují svou zásadní roli. Díky akumulované vodě můžeme nadlepšovat průtoky v tocích a zároveň zajistit spolehlivé dodávky vody pro vodárenství i další účely,“ dodává Fína. Letošní suché období navazuje na deficit srážek z roku 2025. Vodní nádrže jsou však koncipovány jako víceleté a umožňují i za současných nepříznivých hydrologických podmínek pokrývat zvýšené požadavky na odběry vody.

Tabulka č. 1: přítoky do nádrží v měsíci červenci – porovnání s dlouhodobým průměrem

Vodní nádrž	Průměrný přítok v červenci (m ³ /s)	Procento k dlouhodobému průtoku
Bojkovice	0,004	10 %
Brno	1,602	26 % (nadlepšeno Vírem)
Dalešice	1,352	31 %
Horní Bečva	0,081	10 %
Hubenov	0,024	14 %
Karolinka	0,177	22 %
Koryčany	0,017	8 %
Landštejn	0,008	10 %
Letovice	0,038	7 %
Ludkovice	0,006	6 %
Mostiště	0,047	7 %
Nová Říše	0,016	12 %
Opatovice	0,011	5 %
Plumlov	0,033	9 %
Slušovice	0,028	5 %
Vír	0,408	12 %
Vranov	0,698	10 %

V letošním roce začaly nádrže nadlepšovat průtoky v tocích již v polovině března a kontinuálně pokračují i v průběhu léta. Celkově nádrže od začátku roku nadlepšily průtoky o 133,859 mil. m³ vody. „Jen za uplynulý týden (od 10. do 17. srpna) odpustily nádrže v povodí Moravy o 6,661 mil. m³ vody do toků více, než kolik do nich přiteklo. Největší podíl na nadlepšování mají nádrže v povodí Dyje jako je Vranov, Nové Mlýny, Dalešice a Vír. Nejlépe lze tento přínos ilustrovat na vodním díle Vranov, díky kterému je možné navýšit průtok v Dyji pod touto nádrží více než desetinásobně,“ popisuje Fína. Nadlepšování průtoků je důležité nejen pro vodní režim toků, ale také pro zmírnění dopadů sucha na vodní ekosystémy a pro zajištění odběrů vody přímo z vodních toků. V situaci, kdy přítoky do nádrží zůstávají výrazně pod běžnými hodnotami, představuje řízené hospodaření se zásobami vody jeden z hlavních nástrojů, jak zachovat základní ekologické funkce vodních toků.

Tabulka č. 2: aktuální nadlepšení z nejvýznamnějších vodních nádrží v povodí Moravy

Vodní nádrž	Průměrný přítok (m³/s) za období 10.8-17.8.2026	Průměrný odtok (m³/s) za období 10.8-17.8.2026
Dalešice	0,690	1,450
Nové Mlýny-dolní	7,700	10,000
Vír	0,400	1,380
Vranov	0,390	4,300

Aktuální sucho se projevuje také rostoucími odběry z vodních nádrží k vodárenským účelům, pro energetiku i průmysl. „Oproti loňskému roku jsou dosavadní požadavky na dodávky vody zvýšené o více než 8 mil. m³ vody, což představuje navýšení o téměř 15 %. Nejvíce se nárůst projevuje u odběrů vody k vodárenským účelům, kdy se vodárenské soustavy více opírají o akumulovanou vodu v nádržích, která představuje stabilnější zdroj než mělké podzemní zdroje,“ uzavírá Fína. Od začátku roku bylo z nádrží ve správě Povodí Moravy odebráno pro vodárenské účely 25,7 mil. m³ vody.

Tabulka č. 3: vývoj odběrů povrchové vody v povodí Moravy za období leden–červenec

Odběratel	Skutečnost 1-7/2026 (mil. m ³)	Skutečnost 1-7/2025 (mil. m ³)	Rozdíl (mil. m ³)
Celkem vodárenství	25 790 656	20 712 483	5 078 173
Celkem energetika	32 343 982	29 648 600	2 695 382
Celkem průmysl	5 422 916	5 059 069	363 847

<https://www.pmo.cz/cz/media/tiskove-zpravy/vodni-nadrze-pomahaji-zvladat-dopady-sucha-pritoky-jsou-mimoradne-nizke-odbery-vody-rostou>