

Teplota vody před Vánocemi 2022

Blíží se Vánoce, kdy naprostá většina lidí sedí doma v teple, ale i přesto se najdou nadšenci, kteří se účastní tradičních vánočních či novoročních otužileckých akcí s plaváním v otevřených přírodních vodách a koupalištích. Pro ty přinášíme stručnou informaci o teplotě vody.

Teplota vody kolem 21. 12.

V důsledku mrazů v uplynulých několika dnech se ve většině menších a mělčích vodních nádrží, přehrad a vodních toků teplota vody pohybuje v rozmezí mezi 0 °C a 3 °C, přičemž značná část z nich je částečně nebo i ve větší míře zamrzlá. Na takto nízké teploty se za několik dní nestačilo ochladit jen několik největších a nejhlubších přehrad v ČR. Údaje nejsou úplně kompletní, protože na některých koupalištích se v zimě teplota vody neuvádí, ale podle dostupných údajů teplota vody v přehradách Orlík a Slapy je kolem 7 °C, přehrada Vranov nad Dyjí uvádí 6 °C, přehrada Slezská Harta 5 °C a přehrada v Brně by podle dostupných údajů měla mít teplotu kolem 4 °C. Teplota vody v přehradách se měří u hráze, tedy poblíž nejhlubšího místa, dá se tedy předpokládat, že v mělčích okrajových částech přehradních nádrží, zejména v mělkých zátokách, je teplota vody nižší nebo v těchto částech bude hladina i zamrzlá.

Stejně tak i vodní toky mají většinou teplotu mezi 0 °C a 3 °C, s výjimkou toků ovlivněných výše uvedenými velkými přehradami. To se týká například Vltavy pod vltavskou kaskádou; Vltava v Praze má podle dostupných údajů teplotu kolem 5 °C. Stejně jako u přehrad se ale dá očekávat, že v zátokách bez proudění vody bude voda chladnější.

Bezprostředně kolem Vánoc se očekává oteplení, ale jeho dopad na teplotu vody asi nebude příliš zásadní. Je možné, že dojde k úbytku ledu tam, kde je zamrzlá jen tenká vrstva.

