

Informační materiál pro provozovatele přírodních koupališť, umělých koupališť a saun, jak upravit provoz v době koronavirové pandemie

- Zaměstnanci ani zákazníci s příznaky odpovídajícími nákaze Covid-19 nemají do těchto zařízení povolený vstup.
- Provozovatel vyčlení oddělenou místnost nebo oddělený prostor pro případné ošetření návštěvníka či člena personálu s podezřením na COVID-19 mimo běžnou místnost ošetřovny.
- Provozovatel určí minimálně 1 koordinátora v rámci celého provozu, který monitoruje dodržování všech níže uvedených opatření.

Provoz přírodních koupališť, nádrží ke koupání a staveb povolených k účelu koupání vybavených systémem přírodního způsobu čištění vody ke koupání

- Provozovatel umístí do prostoru vstupu do areálu umělých koupališť a saun přípravek k dezinfekci rukou (s virucidním účinkem).
- Provozovatel je povinen dbát na striktní dodržování schválené kapacity (počtu návštěvníků) zařízení, ev. kapacitu zařízení snížit, aby nedocházelo k přeplňování areálu a bylo možno dodržovat požadavek na předepsané odstupy mezi cizími osobami při odpočinku na podložce (deka, ručník, osuška apod.) nebo lehátku. Nutno brát v úvahu také možnou nadměrnou kumulaci osob ve vodě, zejména tam, kde efektivně využívaná vodní plocha není velká. Musí být dodržen maximální počet návštěvníků v jeden moment počítaný na rozlohu aktuálně otevřené rekreační plochy pro návštěvníky 10 m²/osobu; celkový počet současně přítomných osob nesmí přesáhnout maximální limit osob aktuálně povolený na jednom místě.
- Je-li koupaliště vybaveno šatnami nebo převlékacími kabinami, je nutno provádět ve zvýšené četnosti (minimálně 2-3x denně, v závislosti na délce provozu i častěji) úklid těchto prostor a jejich dezinfekci, především ploch, kterých se lidé nejčastěji dotýkají (kliky, vypínače, dveře kabin apod.), pomocí dezinfekčních přípravků (s virucidním účinkem).
- Provozovatel zajistí vpouštění návštěvníků do prostoru šaten tak, aby nedocházelo k porušování předepsaných odstupů.
- Minimálně 2-3x denně (v závislosti na délce provozu i častěji) je nutné provádět dezinfekci všech ploch celého zařízení, se kterými se návštěvníci dostávají do kontaktu, pomocí dezinfekčních přípravků (s virucidním účinkem).
- V případech, kdy jsou v areálu přírodního koupaliště v provozu ještě některá další doplňková zařízení nebo vybavení pro rekreační využití návštěvníků (houpačky, kolotoče apod.), je nutné při jejich provozu používat roušky ev. jiný ochranný prostředek dýchacích cest, dodržovat předepsané odstupy a dbát na to, aby nedocházelo ke shlukování nadměrného počtu osob v okolí těchto atrakcí dle aktuálně platných požadavků. Minimálně 2-3x denně (v závislosti na délce

provozu i častěji), před zahájením provozu a v jeho průběhu, je pak nutné provést dezinfekci těch ploch doplňkových zařízení a pomůcek, kterých se lidé dotýkají.

- V případě, že jsou v areálu přírodní koupaliště v provozu společně užívané provozy (např. stánky s občerstvením apod.), je potřeba zamezit shlukování osob v jejich blízkosti dle aktuálně platných opatření.
- U vstupu na koupaliště a na dalších viditelných místech (ev. zveřejnit jiným v místě obvyklým způsobem) je nutné zveřejnit základní pokyny pro chování návštěvníků s ohledem na epidemiologickou situaci. K tomu lze využít informační leták „Hygienické požadavky na chování návštěvníků přírodních a umělých koupališť v době koronavirové pandemie“, který je přílohou k tomuto materiálu a který lze přizpůsobit specifickým podmínkám každého koupaliště.
- Upřednostnit v areálu možnost bezhotovostní platby.

Provoz umělých koupališť, provoz kurzů plavání kojenců a batolat

- Provozovatel umístí do prostoru vstupu do areálu umělých koupališť a saun přípravek k dezinfekci rukou (s virucidním účinkem).
- Provozovatel musí striktně dodržovat celkovou návštěvní kapacitu zařízení¹, je-li třeba i tuto kapacitu snížit, aby nedocházelo k nadměrnému shlukování osob. Podle vyhlášky č. 238/2011 Sb. je okamžitá kapacita bazénů následující: kapacita vodní plochy se stanoví tak, že v části pro neplavce činí plocha pro jednoho neplavce 3 m² a v části pro plavce činí plocha pro jednoho plavce 5 m²; v bazénech pro kojence a batolata ve věku 6–12 měsíců činí plocha pro jednoho koupajícího se 0,8 m², od 12 měsíců do tří let pak 1,0 m². Podle toho provozovatel stanoví, kolik osob může být najednou v bazénu, tuto informaci umístí do blízkosti bazénu a dodržování tohoto požadavku bude sledovat a vyžadovat.
- Provozovatel by měl vedle toho mít k dispozici postup, jak omezí kapacitu jednotlivých rizikových atrakcí (vířivek, saun, toboganů, houpacích bazénů..), aby zde nedocházelo k shlukování osob. Každá vířivka musí mít stanovenou okamžitou kapacitu, která umožní mezi lidmi rozestupy² 1,5 m – tato informace bude umístěna do blízkosti vířivky a dodržování bude provozovatelem sledováno a vyžadováno (je možné omezit také čas strávený ve vířivce, aby se dostalo na více návštěvníků).
- Musí být dodržen maximální počet návštěvníků v jeden moment počítaný na

¹ Okamžitá kapacita návštěvníků areálu krytých umělých koupališť se stanoví jako maximálně dvojnásobek kapacity vodní plochy bazénů. Okamžitá kapacita areálu nekrytých umělých koupališť se určuje jako maximálně pětinásobek kapacity vodní plochy bazénů. (Vyhláška č. 238/2001 Sb., § 17, odst. 1)

² Doporučený rozestup 1,5 m vychází z doporučení Evropské asociace aquaparků (**Two-stage plan of the European Waterpark Association E.V. for the reopening of waterparks and spas**).

rozlohu aktuálně otevřené rekreační plochy pro návštěvníky 10 m²/osobu; celkový počet současně přítomných osob nesmí přesáhnout maximální limit osob aktuálně povolený na jednom místě.

- Rozestupy 1,5 m je nutno dodržovat i ve frontách na tobogany a jiné atrakce.
- Nutno omezit provoz zařízení generujících vodní aerosol (umělé vodopády, fontány apod.).
- Až do odvolání nelze provozovat vodní atrakce, u kterých v důsledku proudící vody dochází k nechtěnému kontaktu návštěvníků, zejména typu divoká řeka, houpací bazén, „vlnové atrakce“ apod.
- Až do odvolání nelze provozovat parní lázně, které jsou z hygienického hlediska pro přenos nákazy velmi rizikové.
- Provozovatel by měl zajistit, aby při vstupu do areálu byly pokud možno dodržovány předepsané odstupy (neplatí pro rodiny či páry). Podobně by se měl pomocí různých režimních opatření snažit, aby v jednu chvíli nebyl v šatnách větší počet lidí, který by vedl k těsnému kontaktu cizích osob.
- Minimálně 2-3x denně (v závislosti na délce provozu i častěji) je nutné provádět dezinfekci všech ploch celého zařízení, se kterými se návštěvníci dostávají do kontaktu, pomocí dezinfekčních přípravků (s virucidním účinkem).
- Při provozu vířivek a bazénů je nutno udržovat hodnotu volného chloru při horní hranici rozpětí daného vyhláškou č. 238/2011 Sb., ale horní hranici nepřekračovat. Tento požadavek se netýká bazénů, kde právě probíhá kurz plavání kojenců a batolat.
- Všechny prostory, v nichž se budou v rámci kurzů plavání pro kojence a batolata pohybovat rodiče s dětmi, včetně ploch, které přicházejí do styku s dětmi, musí být před každou výukovou hodinou vydezinfikovány za použití přípravků dle vyhlášky č. 238/2011 Sb. Hračky a pomůcky používané v bazénu budou dezinfikovány a následně opláchnuty pitnou vodou před každou výukovou hodinou.
- Okraje van a bazénů určených pro koupání kojenců a batolat budou dezinfikovány a následně opláchnuty pitnou vodou před každou výukovou hodinou.
- V případech, kdy jsou v areálu umělého koupaliště v provozu ještě některá další doplňková zařízení nebo vybavení pro rekreační vyžití návštěvníků (houpačky, kolotoče apod.), je nutné při jejich provozu používat roušky (pokud nelze za všech okolností zajistit odstup min. 2 m), dodržovat předepsané odstupy a dbát na to, aby nedocházelo ke shlukování nadměrného počtu osob v okolí těchto atrakcí dle aktuálně platných požadavků. Minimálně 2-3x denně (v závislosti na délce provozu i častěji), před zahájením provozu a v jeho průběhu, je pak nutné provést dezinfekci těch ploch doplňkových zařízení, kterých se lidé dotýkají.
- Provozovatel zajistí každodenní dezinfekci povrchů vybavení a pomůcek, které jsou v areálu návštěvníkům zapůjčovány. (sportovního vybavení, lehátek apod.)
- V případě, že jsou v areálu přírodního koupaliště v provozu společně užívané provozy (např. stánky s občerstvením, šatny, sprchy, přebalovací stoly apod.), je

potřeba zamezit shlukování osob v jejich blízkosti dle aktuálně platných požadavků.

- U vchodu na koupaliště a na dalších viditelných místech, popř. jiným v místě obvyklým způsobem, je nutné zveřejnit základní pokyny pro chování návštěvníků s ohledem na epidemiologickou situaci. K tomu lze využít informační leták „Hygienické požadavky na chování návštěvníků přírodních a umělých koupališť v době koronavirové pandemie“, který je přílohou k tomuto materiálu a který lze přizpůsobit specifickým podmínkám každého koupaliště.
- V rámci možností upřednostnit v areálu možnost bezhotovostní platby.

Základní pravidla³ pro výměnu vzduchu v prostorách umělých koupališť:

- ve všech prostorách se doporučuje zvýšit výměnu vzduchu (zvýšit výkon vzduchotechniky),
- vypnout/**nepoužívat rotační výměníky tepla** (včetně entalpických výměníků vlhkosti),
- pokud lze, doplnit řízenou výměnu vzduchu okenním větráním,
- **využívat** všechny možnosti **podtlakového odvětrávání** (ventilátory) v hale, šatnách, na toaletách),
- vypnout/**nepoužívat recirkulační systémy** (které nepřivádí čerstvý vzduch) - např. klimatizační split jednotky. Nepoužívat čističky vzduchu, které nemají hepa filtr.

Provoz saun

Hlavní opatření:

- Povinná dezinfekce rukou před vstupem.
- Sauny nastaveny na min. 70 stupňů Celsia (parní sauny mimo provoz).
- Snížená kapacita aby byl dosažen 2m rozestup ve všech prostorách včetně šaten, přímo v saunách min 4 m³ (hygienická norma je 2 m³) na zákazníka.
- Dezinfekce (+ papírové utěrky) k dispozici pro zákazníky ve všech prostorách.
- Zvýšená frekvence kontrol saun a dodržování opatření.
- Pravidelná dezinfekce dotykových míst personálem (kliky, madla, úchyty, křesla, lehátka, stoly, skříňky, baterie, WC).
- Všechno prádlo se dezinfikuje varem (prostěradla, ručníky, roušky).
- Zrušeny saunové ceremonie (zamezení víření vzduchu).

³ Pravidla vycházejí z doporučení: A. **How to operate and use building services in order to prevent the spread of the coronavirus disease (COVID-19) virus (SARS-CoV-2) in workplaces**, REHVA COVID-19 guidance document, April 3, 2020 (Pokyny REHVA - Federace evropských asociací pro vytápění, ventilaci a klimatizaci k provozu budov v oblastech s výskytem koronaviru). B. **Getting your workplace ready for COVID-19**, ref. Number WHO/2019-nCov/workplace/2020.2, WHO, 19 March 2020.

- Dočasné zrušit tzv. Ledové studny / Krystalické ochlazení (hrozí kontaminace ledové tříště a přenos na další zákazníky).

Další opatření pro zaměstnance:

- Používání rukavic / pravidelné mytí rukou (dezinfekce).
- 100% výměna vzduchu (nemíchání) pomocí vzduchotechniky.
- V prostorách nastavena vlhkost vzduchu pomocí vzduchotechniky na max. 30% (typická vlhkost v uzavřeném prostoru je 50% +/- 10%).
- Intenzivní čištění a dezinfekce virucidními prostředky všech prostor každý den po uzavření provozu nad rámec standardního čištění.

Další opatření pro zákazníky:

- Zákaz vstupu nemocným (součást provozního řádu).
- Preferovány bezkontaktní platby (alternativa je kredit).
- Používány pouze individuální stavebně oddělené sprchy, součástí každé sprchy je dávkovač s dezinfekčním mýdlem.

Nad rámec výše uvedených požadavků je na zvážení každého provozovatele stanovit k eliminaci šíření nákazy další opatření podle místních podmínek.

Podle vývoje epidemiologické situace a z ní vyplývajících opatření nelze vyloučit změnu. V takovém případě je nutné provoz přizpůsobit aktuální situaci a v té době platným podmínkám. Doporučujeme zejména sledovat webovou stránku <https://koronavirus.mzcr.cz/>.

Příloha: Hygienické požadavky na chování návštěvníků přírodních a umělých koupališť v době koronavirové pandemie

