



# PROTOKOL O SCHVÁLENÍ (CERTIFIKACI) METODIKY

Číslo jednací	sp. zn. MZDR 799/2022/OVZ
Číslo nebo jiné označení udělené certifikace přidělené vnějším certifikačním / akreditačním orgánem (pokud bylo přiděleno)	–
Název metodiky	Metodický postup analýzy odpadních vod na přítomnost specifických oblastí genomu viru SARS-CoV-2
Interní identifikační označení metodiky	
Místo uložení metodiky	VÚV TGM, v. v. i., Podbabská 30/2582, 160 00 Praha 6 (knihovna, hl. řešitel) VÚVeL, v. v. i., Hudcova 296/70, 621 00 Brno (knihovna, řešitel) Ministerstvo zdravotnictví České republiky, Palackého náměstí 375/4, 128 01 Praha 2 (odborný garant)
Ekonomické parametry metodiky (ekonomické parametry charakterizující metodiku - např. roční zvýšení objemu výroby, zisku, export atd., resp. komentář k ekonomickým aspektům metodiky)	–
Orgán státní správy/certifikační / akreditační orgán, který metodiku schválil a doporučil pro využití v praxi - úplný název a sídlo (případně stát)	Ministerstvo zdravotnictví České republiky, Palackého náměstí 375/4, 128 01 Praha 2
Datum schválení (certifikace / akreditace) metodiky (datum, kdy bylo vydáno osvědčení o schválení metodiky resp. rozhodnutí o certifikaci / akreditaci metodiky)	
Identifikace dvou nezávislých oponentních posudků (datum zpracování, zpracovatel)	
Popis metodiky v českém jazyce	Cílem metodiky je zajistit validní analýzu každého jednoho vzorku odpadní vody na přítomnost specifických oblastí genomu původce onemocnění COVID-19, viru SARS-CoV-2, s použitím RT-qPCR a následující kvantifikaci virové nálože (resp. genomových ekvivalentů) v definovaném objemu vzorku.
Popis metodiky v anglickém jazyce	The aim of this methodology is to ensure a valid analysis of each wastewater sample for the presence of specific regions of the genome of the COVID-19 pathogen, SARS-CoV-2 virus, using RT-qPCR and subsequent quantification of viral load (or genome equivalents) in a defined sample volume.
Uživatel metodiky (název, adresa, jméno pracovníka, e-mail, telefon)	Ministerstvo zdravotnictví České republiky, Palackého náměstí 375/4, 128 01 Praha 2 Mgr. Zuzana Brotánková, <a href="mailto:zuzana.brotankova@mzcr.cz">zuzana.brotankova@mzcr.cz</a> , +420 224 972 905

	Mgr. Ondřej Fries, <a href="mailto:ondrej.fries@mzcr.cz">ondrej.fries@mzcr.cz</a> , +420 224 972 952
<b>Datum uzavření smlouvy o využití výsledku s uživatelem metodiky</b>	-
Odborný garant - podpis / datum	
Vedoucí oddělení - podpis / datum Mgr. Ondřej Fries, 11. 1. 2022	
Ředitel odboru - podpis / datum MUDr. Jan Marounek, MBA, 11. 1. 2022	
Náměstek sekce - podpis / datum MUDr. Pavla Svrčinová, Ph.D., 11. 1. 2022	