

International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences (IJCMAS)

ISSN: 2319-7692 (Print) ISSN 2319-7706 (Online)

An International, Monthly, Online, Free Access, Peer Reviewed,
Indexed, fast track Scientific Research Journal

Certificate of Publication

This is to certify that the following article reviewed by editorial board and published in International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences (IJCMAS) ISSN: 2319-7692 (Print) ISSN 2319-7706 (Online).

Int.J.Curr.Microbiol.App.Sci.2024.13.(8):25-43

<https://doi.org/10.20546/ijcmas.2024.1308.004>

Efficiency of Ultra-Violet (UV) Water Treatment Systems in Packaged Water Production Companies of Ouagadougou (Burkina Faso) and Antibiotic Resistance Profiles of Isolated Bacteria

[Bernard Ouédraogo](#)^{1,2}, [Roukiatou Traoré](#)¹, [Oumar Traoré](#)^{3,4}, [Dissinviel Stéphane Kpoda](#)⁵, [Adama Sawadogo](#)¹, [Ousmane Traoré](#)², [Elie Kabré](#)² and [Cheikna Zongo](#)^{1*}

¹Laboratoire de Biochimie et Immunologie Appliquées (LABIA), École Doctorale Sciences et Technologies, Université Joseph KI-ZERBO, 03 BP 7021 03 Ouagadougou, Burkina Faso

²Agence Nationale pour la Sécurité Sanitaire de l'Environnement, de l'Alimentation, du Travail et des Produits de Santé (ANSSEAT), 09 BP 24 Ouagadougou 09, Burkina Faso

³Unité de Formation et de Recherche en Sciences Appliquées et Technologie (UFR/SAT), Université de Dédougou BP 76, Burkina Faso

⁴Laboratoire de Biologie moléculaire, d'Epidémiologie et de Surveillance des agents Transmissibles par les Aliments (LaBESTA), École Doctorale Sciences et Technologies, Université Joseph KI-ZERBO, 03 BP 7021 Ouagadougou 03, Burkina Faso



Dr. M. Prakash
Editor-in-chief

International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences

www.ijcmas.com

www.excellentpublishers.com



© International Journal of Current Microbiology and Applied
Sciences (IJCMAS)

www.excellentpublishers.com www.ijcmas.com