

Julian Tim: Eawag, the Swiss Federal Institute of Aquatic Science and Technology



**Julian Tim, Eawag, the Swiss Federal Institute of Aquatic Science and Technology
Friday, May 22nd, 2026**

Title of the presentation: Wastewater-based Surveillance for Infectious Diseases in Switzerland: An Outlook for the Future.

Tim is a Group Leader at Eawag, the Swiss Federal Institute of Aquatic Science and Technology, and Laboratory Head of the Swiss National Reference Center for Wastewater Monitoring. Before joining Eawag, Tim received a Ph.D. in Civil and Environmental Engineering from Stanford University working with Prof. Ali Boehm and completed a Postdoctoral Fellowship at Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health. Working at the interface of environmental engineering, microbiology, and public health, Tim's group focuses on improving health through the study of pathogens at the human-environment interface.

**Julian Tim, Eawag, l'Institut fédéral suisse des sciences et technologies de l'eau
22 Mai 2026**

Titre de la présentation: Wastewater-based Surveillance for Infectious Diseases in Switzerland: An Outlook for the Future.

Tim est chef de groupe à l'Eawag, l'Institut fédéral suisse des sciences et technologies de l'eau, et responsable de laboratoire du Centre national suisse de référence pour la surveillance des eaux usées. Avant de rejoindre l'Eawag, Tim a obtenu un doctorat en génie civil et environnemental à l'Université Stanford sous la direction du Pr Ali Boehm, puis a effectué un postdoctorat à la Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health. Travaillant à l'interface du génie environnemental, de la

microbiologie et de la santé publique, le groupe de Tim se concentre sur l'amélioration de la santé grâce à l'étude des agents pathogènes à l'interface entre l'humain et l'environnement.