

CERTIFICATION

MQR® editorial certifies, that this article:

Characteristics and identification of Xanthines (stimulant substances) present in certain beverages

Características e identificación de Xantinas (sustancias estimulantes) presentes en ciertas bebidas

PEER REVIEW - "Aceptada para su publicación después de superar un proceso de doble revisión ciega externa"

Fechas de recepción: 19-SEP-2025 aceptación: 28-OCT-2025 publicación: 30-DIC-2025

Authors:

MSc. Gutiérrez-Rodas, Magna Angélica
UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR
Magister en Procesamiento de Alimentos
Guayaquil- Ecuador



mgutierrez@uagraria.edu.ec



<https://orcid.org/0000-0001-8165-5911>

MSc. Borbor-Suárez, Santo Daniel
UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR
Magister en Procesamiento de Alimentos
Guayaquil- Ecuador



dborbor@uagraria.edu.ec



<https://orcid.org/0000-0002-6611-4911>

MSc. Núñez-Rodríguez, Pablo Juan
UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR
Magister en Docencia Superior
Guayaquil- Ecuador



pnunez@uagraria.edu.ec



<https://orcid.org/0000-0003-4384-9082>

Dr. Arcos-Ramos, Freddy Fernando
UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR
Químico Farmacéutico
Guayaquil- Ecuador



ffarcos@uagraria.edu.ec



<https://orcid.org/0000-0002-9544-1444>

Published:

Vol. 9 Núm. 4 (2025): Revista Científica MQRinvestigar: pag. 01-16.

DOI: <https://doi.org/10.56048/MQR2025.9.4.2025.e1172>

Indexado en **Latindex 2.0** ISSN-L **2588-0659**



<http://www.investigarmqr.com/>

Cordially yours,
MQRInvestigar - Director



Firmado electrónicamente por:
**MAURO ROBERTO
PAZMINO SANTACRUZ**
Validar únicamente con FirmaEC

