

Freie und Hansestadt Hamburg Institut für Hygiene und Umwelt

Teilnahmebescheinigung

Das Labor:

CLG Chemisches Labor Dr. Graser KG

Goldellern 5

97453 Schonungen

hat mit der Teilnehmernummer **022** an folgendem Ringversuch teilgenommen:

8. Länderübergreifender Sonderringversuch Organochlorinsektizide in Oberflächenwasser im Juni 2022

Folgende Parameter wurden im Ringversuch angeboten:

4,4'-DDD, 4,4'-DDT, Alpha-Hexachlorcyclohexan, Aldrin, cis-Heptachlorepoxyd, Dieldrin, Gamma-Hexachlorcyclohexan, Hexachlorbenzol, Heptachlor, trans-Heptachlorepoxyd, Trifluralin

Für folgende Parameter hat das Labor Ergebnisse abgegeben:

4,4'-DDD, 4,4'-DDT, Alpha-Hexachlorcyclohexan, Aldrin, cis-Heptachlorepoxyd, Dieldrin, Gamma-Hexachlorcyclohexan, Hexachlorbenzol, Heptachlor, trans-Heptachlorepoxyd, Trifluralin

Folgende Parameter hat das Labor erfolgreich bestimmt:

4,4'-DDD, 4,4'-DDT, Alpha-Hexachlorcyclohexan, Aldrin, cis-Heptachlorepoxyd, Dieldrin, Gamma-Hexachlorcyclohexan, Hexachlorbenzol, Heptachlor, trans-Heptachlorepoxyd, Trifluralin

Die Durchführung des Ringversuchs erfolgte gemäß DIN 38402-45 (Ausgabe Juni 2014). Für die erfolgreiche Bewertung eines Parameters müssen mindestens 2 von 3 Ergebnissen innerhalb von $|zU| < 2$ liegen.

Die Einzelergebnisse sind aus den Anlagen 1 und 2 dieses Zertifikats ersichtlich. Den Bericht dieses Ringversuchs können Sie von unserer Homepage www.hamburg.de/hu/ringversuche-aktuell abrufen.

Hamburg, 01.11.2022

Im Auftrag

Dr. Elke Beintner
Ringversuchsleitung

Institut für Hygiene und Umwelt
Hamburger Landesinstitut für Lebensmittelsicherheit,
Gesundheitsschutz und Umweltuntersuchungen
Marckmannstrasse 129b, 20539 Hamburg