

GenX in den Proben des Gesundheitsamtes Altötting (Probenahme September 2022)

Bei den grau hinterlegten Proben handelt es sich um Rohwasser aus Trinkwasserbrunnen vor der Aufbereitung.

Ein Teil der Proben wurde an das für die Analytik von GenX in Trinkwasser akkreditierte Labor Analytik Institut Rietzler GmbH vergeben und dort für das LGL analysiert. Die Bestimmungsgrenze (BG) für GenX beträgt 0,001 µg/l. Beim Privatlabor wird keine gesonderte Nachweisgrenze (NG) angegeben.

Außerdem werden die am LGL ermittelten Gehalte aufgeführt. Für GenX beträgt die Nachweisgrenze 0,001 µg/l, die Bestimmungsgrenze liegt bei 0,003 µg/l. Es ist zu beachten, dass die eingesetzte Methode aktuell noch nicht im Akkreditierungsumfang des LGL enthalten ist.

Probenummer LGL Entnahmedatum	Bezeichnung	Gehalt GenX Vergabe [µg/l]	Gehalt GenX LGL [µg/l]
22-0192657-001-01 28.09.2022	Markt Tüssling, Heiligenstatt, Kindergarten Tüssling 1230-0171-00377	< 0,001 (BG/NG)	< 0,003 (BG)
22-0192661-001-01 28.09.2022	Markt Tüssling, Hochbehälter Mörmoosen 1230-0171-00377	0,001 ± 0,0003	< 0,003 (BG)