

Hessisches Landesamt für Gesundheit und Pflege
 - Abt II, Außenstelle Dillenburg -
 Wolframstraße 33
 35683 Dillenburg

Gemeindeverwaltung Dietzhöhlztal

Herr Reuschel
 Hauptstraße 92
 35716 Dietzhöhlztal

E I N G A N G
 Original
 17. Mai 2024
 Gemeindeverwaltung
 Dietzhöhlztal

Durchwahl: 0611/3259-1341
 Fax: 02771/36671
 E-Mail: wasser@hlfgp.hessen.de
 Erreichbarkeit: www.hessenlink.de/hlfgp
 Geschäftszeichen: W 241175_01
 (Bitte bei Antwort stets angeben)
 Bearbeiter/in: Dr. U. Hemmrich
 Datum: 16.05.2024

nachrichtlich Gesundheitsamt
 Lahn-Dill-Kreis

**Bakteriologische Badegewässeruntersuchung
 entsprechend der hessischen Badegewässerverordnung vom 24.07.2008**

| Hauptbuch-Nr. | Probenahme | Untersuchungsbeginn | Untersuchungsende |
|-------------------------|-----------------------|--------------------------------------|-------------------|
| W 241175_01 | 13. 05.2024 12:25 | 13.05.2024 | |
| Entnahmeort | Entnahmestelle | Probenahmeort | |
| Dietzhöhlztal Ewersbach | Stauweiher Badestrand | Schöpfprobe DIN EN ISO 19458:2006-12 | |

Probenehmer: Herr Quurk

| Parameter | Dimension | Methode | Grenzwert | Messwert |
|--------------------|-----------|--------------------------------|-----------|----------|
| E. coli (BS) | n/100 mL | DIN EN ISO 9308-3: 1999-07 | 1.800 | < 10 |
| Enterokokken (BT) | n/100 mL | DIN EN ISO 7899-1: 1999-07 | 700 | < 10 |
| Temperatur vor Ort | °C | DIN 38404-4: 1976-12 | | 15,0 |
| Lufttemperatur | °C | DIN 38404-4: 1976-12 | | 22,0 |
| Windstärke | | Badegewässerverordnung – BGewV | | leicht |
| Bewölkungsgrad | | Badegewässerverordnung – BGewV | | leicht |
| Niederschlag | | Badegewässerverordnung – BGewV | | keiner |
| Sichttiefe | m | DIN EN ISO 7027-2:2019-06 | | > 1,2 |
| pH-Wert vor Ort | pH | DIN EN ISO 10523: 2012-04 | | |

Die folgenden Angaben müssen keine Entsprechung in der obigen Parameterliste haben.
 kl.Grenzwert = kleiner Grenzwert, n.n. = nicht nachweisbar, n.b. = nicht berechnet, mod. = modifiziert s. DAkKS-Urkunde, * = Externes Labor
 Externe Labore
 - SGS Institut Fresenius GmbH, ELAB Analytik GmbH, Horn & Co. Analytics GmbH, IWW Mülheim an der Ruhr
 Informationen zu Modifikationen in Prüfverfahren:
 ISO 7981-1:2005-6 mod.: Modifizierung: Festphasenextraktion mit RP-C18-Material; Analytik mittels HPTLC unter Verwendung von NanoSIL Platten; Detektion mittels Densitometrie
 DIN EN ISO 6468 (F 1) 1997-02 mod.: Modifizierung: Flüssig-Fest-Extraktion, nur Lindan, alpha-Endosulfan und beta-Endosulfan werden quantifiziert
 Merck KGaA Spektroquant® Cyanid-Test 114800001 2013-11 mod.: Modifizierung: Aufschluss nach DIN 38405-13, 2011-04
 DIN EN ISO 15061 (D 34) 2001-12 mod.: Modifizierung: Chlorit und Chloral werden mitbestimmt
 DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01: Modifizierung: Bestimmung von Chrom III und Chrom VI in Trink- und Rohwasser mit IC-ICP-MS; ergänzt durch ESI PrepFast nach Elemental Scientific
 (Nur bei Anforderung auf Cr III und Cr VI)
 Die Ausgabestände der verwendeten Prüfnormen sind im Geltungsbereich der Akkreditierungsurkunde des Instituts ausgewiesen und online für den Kunden über die Homepage der DAkKS abrufbar.
 Hessisches Landesamt für Gesundheit und Pflege
 - Abt. II, Außenstelle Dillenburg -
 Wolframstraße 33
 35683 Dillenburg