

Chemische Beurteilung:

- Gesamthärte des Trinkwassers: 28 °fH (französische Härtegrad), resp. 15.7 °dH (deutsche Härtegrade)
- Nitratgehalt: 16.5 mg/l NO₃
der Toleranzwert liegt bei 40mg pro Liter Trinkwasser

Hygienische Beurteilung:

- Von 61 bakteriologischen Trinkwasserproben entsprachen 60 in den geprüften Belangen den gesetzlichen Anforderungen
- 1 Probe wurde beanstandet. Die Nachprobe entsprachen den gesetzlichen Anforderungen
- Das Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei

Herkunft des Wassers:

- Grundwasser aus Pumpwerken Reinacherheide: 74.58% (1'014'346 m³)
- Fremdwasserbezug von IWB, Hardwasser: 25.42% (345'669 m³)

Behandlung des Wassers:

- Pumpwerke 2 und 6: temporäre Behandlung mit UV-Anlage

Besonderes:

- Am 12. September 19 haben die Medien über Messresultate des Verbands der Kantonschemiker Schweiz zur Belastung des Trinkwassers mit Pflanzenschutzmittel informiert. Von 296 Trinkwasserproben in der Schweiz weisen 12 Proben Grenzwertüberschreitungen (über 0.1 Mikrogramm pro Liter) von Abbauprodukten verschiedener Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe aus. Hauptsächlich von «Chlorothalonil-Sulfonsäure», das ein Abbauprodukt des Pflanzenschutzmittels Bentazon ist und im Ackerbau gegen Pilzbefall eingesetzt wird. Dieses Mittel soll ab Herbst 2019 verboten werden. Wir informieren, dass im Rahmen der oben erwähnten schweizweiten Messkampagne auch das WWR-Trinkwasser untersucht wurde. Es wurde keine «Chlorothalonil-Sulfonsäure» nachgewiesen.
- Das Wasserwerk Reinach und Umgebung sowie die im Versorgungsgebiet liegenden Gemeinden (Ettingen, Biel-Benken, Bottmingen, Oberwil, Reinach, Therwil) sind mit dem Qualitätszertifikat des Schweizerischen Vereins des Gas- und Wasserfachs SVGW ausgezeichnet.

Weitere Informationen:

Wasserwerk Reinach und Umgebung
c/o Technische Verwaltung Reinach

Frau Miriam Lindner

Tel. 061/511 60 00

E-Mail: miriam.lindner@reinach-bl.ch

Besuchen Sie unsere Homepage: www.wwr.ch

Informationen zur Trinkwasserqualität in der Schweiz: www.wasserqualitaet.ch

Allgemeine Informationen zu Trinkwasser: www.trinkwasser.ch

Verteiler (nicht zu publizieren):

- Gemeinde Biel-Benken (für Gemeindeaushang)
- Gemeinde Bottmingen (für Gemeindeaushang)
- Gemeinde Ettingen (für Gemeindeaushang)
- Gemeinde Oberwil (für Gemeindeaushang)
- Gemeinde Reinach (für Gemeindeaushang)
- Gemeinde Therwil (für Gemeindeaushang)

- Wasserverbund Hinteres Leimental (z. K.)

- Printmedien: Wochenblatt, BIBO (zur Publikation)