**Trinkwasser, Mitteilung auf Webseite** 20.04.2022 moe

Einwohnergemeinde Subingen

**Wasserqualität Niederdruckversorgung Subingen (Hirserenbrunnen) / Wasserqualität gemessen am 5.4.2022**

* Gesamthärte 32° fH.
* Nitratgehalt: 26.0 mg/l (liegt deutlich tiefer als der Höchstwert von 40.0 mg/l).
* Das Trinkwasser wird ab dem "Hirserenbrunnen" auf dem Gemeindegebiet von Subingen (Verenamöösli) bezogen.
* Das Grundwasser ist nicht behandelt.

**Wasserqualität Niederdruckversorgung Subingen/Deitingen / Wasserqualität gemessen am 5.4.2022**

* Gesamthärte 32° fH.
* Nitratgehalt: 25.0 mg/l (liegt deutlich tiefer als der Höchstwert von 40.0 mg/l).
* Das Trinkwasser wird ab dem "Widlibrunnen" auf dem Gemeindegebiet von Horriwil bezogen.
* Das Grundwasser ist nicht behandelt.

**Wasserqualität Hochdruck / Wasserqualität gemessen im November 2021**

* Gesamthärte 25.8° fH.
* Nitratgehalt: 15.9 mg/l (liegt deutlich tiefer als der Höchstwert von 40.0 mg/l).
* Das Trinkwasser wird ab dem Grundwasserpumpwerk "Ruchacker" auf dem Gemeindegebiet von Luterbach bezogen.
* Das Grundwasser ist nicht behandelt.

Die aktuelle Wasserqualität kann im Internet unter [www.ewd-derendingen.ch](http://www.ewd-derendingen.ch/) oder unter [www.trinkwasser.ch](http://www.wasserqualitaet.ch/) eingesehen werden.

**Chlorothalonil**

Chlorothalonil und Abbauprodukte im Trinkwasser der Wasserversorgung Zweckverband äusseres Wasseramt?

Chlorothalonil ist ein Pestizid-Wirkstoff, der in Pflanzenschutzmitteln seit den 1970er Jahren gegen Pilzbefall als sogenanntes Fungizid zugelassen ist. Er wird v.a. im Getreide-, Gemüse-, Wein- und Zierpflanzenbau eingesetzt. Am 26. Juni 2019 hat das Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen BLV auf der Basis einer Neubeurteilung befunden, dass es für Abbauprodukte von Chlorothalonil Hinweise für eine Gesundheitsgefährdung gibt. Neu gilt daher auch der tief angesetzte Höchstwert von 0,000‘000‘1 g/L (0,1 Mikrogramm pro Liter). Am 12. Dezember 2019 hat das BLV jeden Metaboliten von Chlorothalonil als relevant beurteilt.

**Eine unmittelbare Gesundheitsgefährdung besteht laut dem zuständigen Bundesamt nicht – Konsumentinnen und Konsumenten können das Trinkwasser weiterhin konsumieren.**

**Trinkwasser Niederdruckversorgung Subingen (Hirserenbrunnen)**

Chlorothalonil Sulfonsäure R417888

Messung: 5.4.2022 1.01 μg/l

Der vorgeschriebene Höchstwert von 0.1 µg/l wird überschritten.

Chlorothalonil Sulfonsäure R471811

Messung: 5.4.2022 2.99 μg/l

Der vorgeschriebene Höchstwert von 0.1 µg/l wird überschritten.

**Trinkwasser Niederdruckversorgung Subingen/Deitingen**

Chlorothalonil Sulfonsäure R417888

Messung: 5.4.2022 0.41 μg/l

Der vorgeschriebene Höchstwert von 0.1 µg/l wird überschritten.

Chlorothalonil Sulfonsäure R471811

Messung: 5.4.2022 2.00 μg/l

Der vorgeschriebene Höchstwert von 0.1 µg/l wird überschritten.

**Trinkwasser Hochdruck (Wasserversorgung Wasseramt AG)**

Chlorothalonil Sulfonsäure R417888

Messung: November 2021 0.07 μg/l

Der vorgeschriebene Höchstwert von 0.1 µg/l wird überschritten.

Chlorothalonil Sulfonsäure R471811

Messung: November 2021 0.36 μg/l

Der vorgeschriebene Höchstwert von 0.1 µg/l wird überschritten.

**Weiter Auskünfte erhalten Sie:** Matthias Oesch, Bauverwalter, 032 613 20 26

**Weitere Informationen finden Sie unter:**

<https://www.srf.ch/news/schweiz/chlorothalonil-im-trinkwasser-schweizweite-massnahmen-gegen-das-umstrittene-fungizid>