

Gesundheit im Blick

Aktuelles von der
Umwelt- und Lebensmittelüberwachung

Mensch . Umwelt . Lebensmittel

Bäderkontrolle
Indoor-Themen



6.000 Lebensmittel- und Umweltproben und kontinuierliche Überwachung der Luftqualität

3.500 Inspektionen und Kontrollen vor Ort

2.500 Lebensmittelgutachten und Gutachten zu Umweltthemen in Behördenverfahren

Tierschutz
Ombudsstelle

Badequalität aktuell

Badegewässer. Aktuelle Untersuchungsergebnisse

Aufnahme 07.06.2021

Aufnahme 01.06.2021

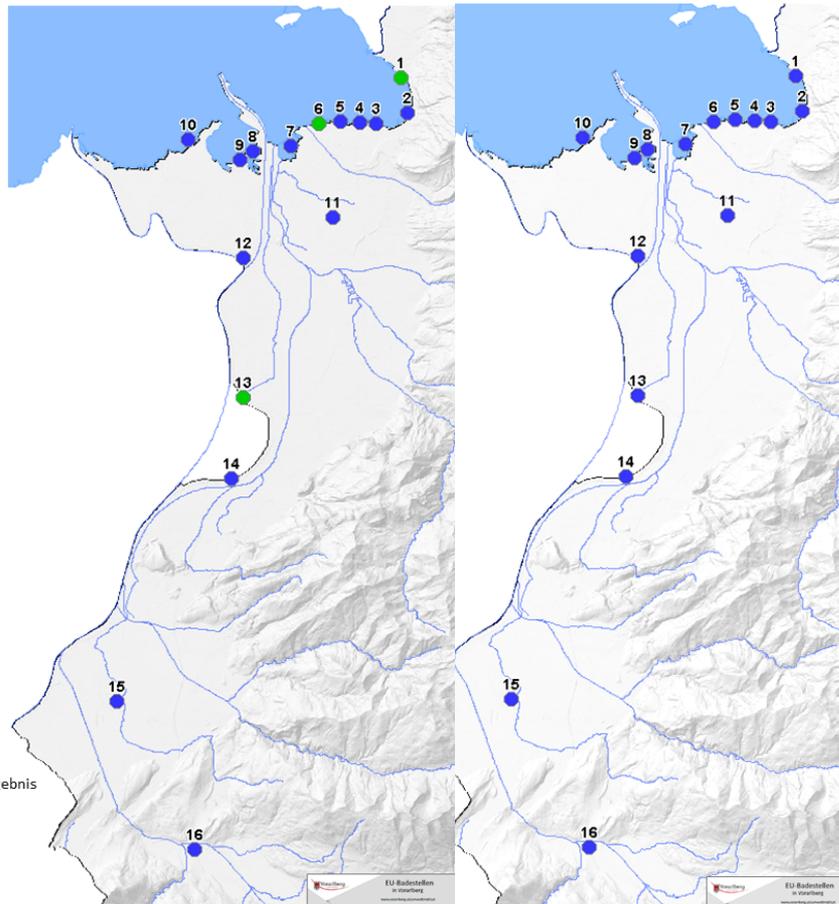
Badegütekarte

Badestellen

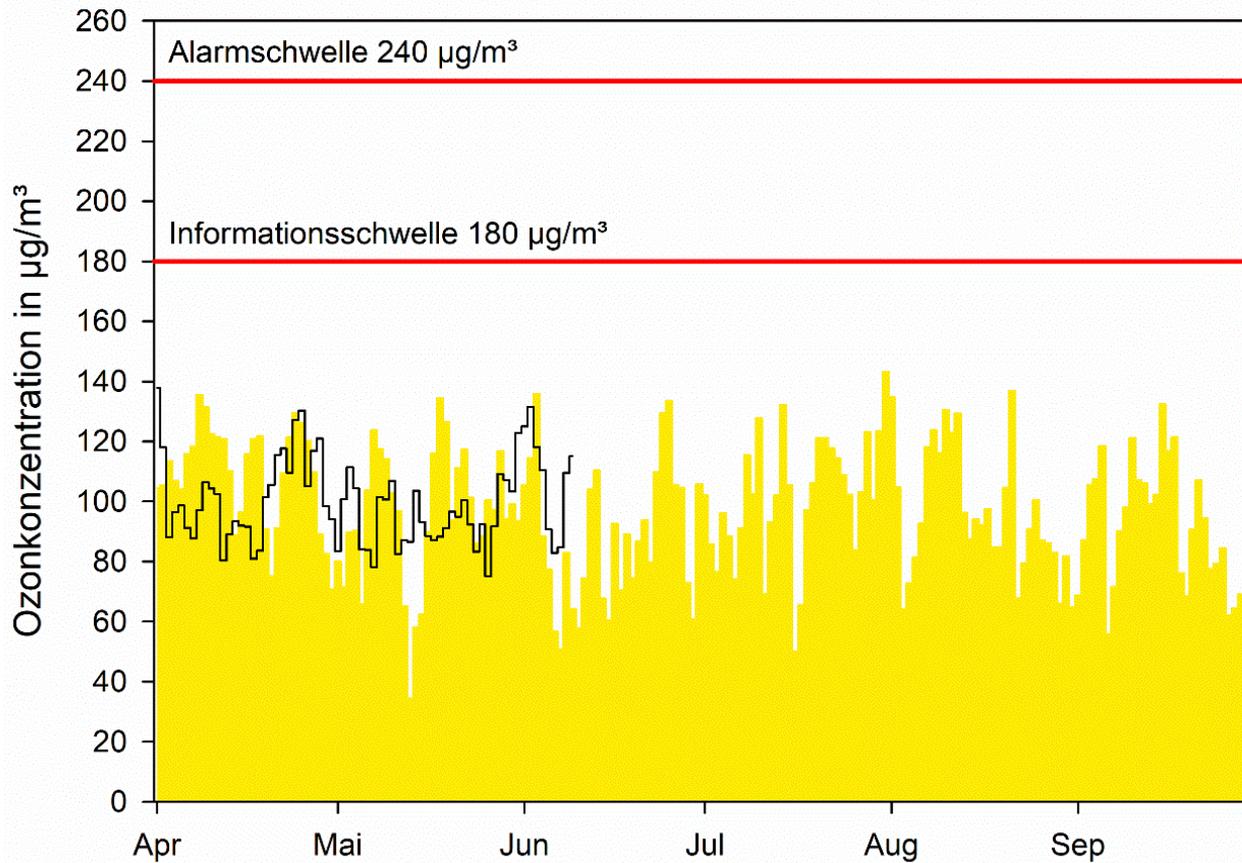
- 1 Strandbad Lochau
- 2 Militärbad Lochau
- 3 Strandbad Bregenz
- 4 Sporthafen Bregenz
- 5 Seecamping Bregenz
- 6 Wochhafen Bregenz
- 7 Strandbad Hard
- 8 FKK Hard
- 9 Hörnledamm Fußbach
- 10 Rohrspez Fußbach
- 11 Riedsee Lauterach
- 12 Bruggerloch Höchst
- 13 Alter Rhein Lustenau
- 14 Rheinauen Hohenems
- 15 Baggersee Paspels
- 16 Untere Au Frastanz

Legende

- kein aktuelles Untersuchungsergebnis
- ausgezeichnete Badeeignung
- gute Badeeignung
- mangelhafte Badeeignung



Ozon . Stand und Ausblick

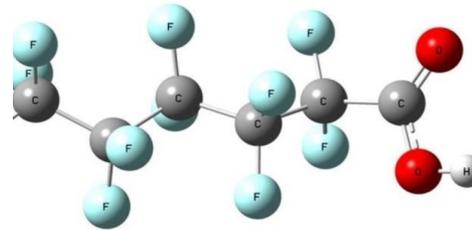


Lebensmittel . Schadstoffe im Fokus

PFAS

Per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen

PFOS, PFOA



- Monitoring
- Risikominimierung

Eigenschaften . Anwendung

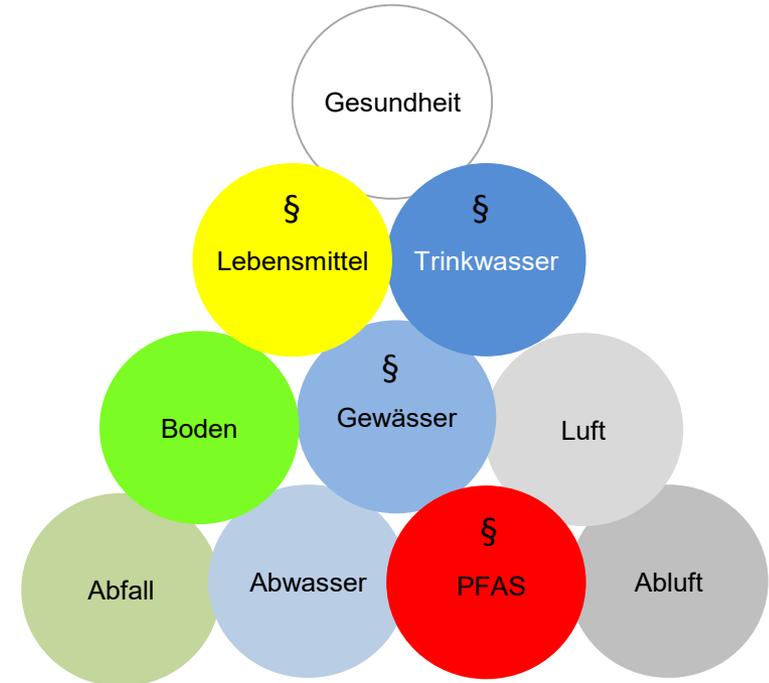
- Wasser- und schmutzabweisend, persistent, bioakkumulierend
- In Outdoor-Bekleidungen, Textilien, Verpackungen, Elektronik, Oberflächenbeschichtungen, Feuerlöschmitteln

Toxizität

- Leber, Schilddrüse, Fertilität, Immunsystem

Risikobewertung

- EU/EFSA: 2020 massive Verschärfung des Schwellenwerts für die tolerierbare wöchentliche Aufnahmemenge von PFOS und PFOA
2008: 1.650 ng/kg/d > 2018: 19 ng/kg/w > 2020: 4,4 ng/kg/w



Abwasser & Covid 19

Überwachungsprogramm

Kläranlage	Einwohner
Bregenz	33.171
Hofsteig	70.346
Dornbirn	53.389
Hohenems	44.204
<hr/>	
	201.110

Kooperation

Univ. Innsbruck, Institut für Mikrobiologie
Prof. Insam

CeMM, Akademie der Wissenschaften, Wien
Dr. Bergthaler

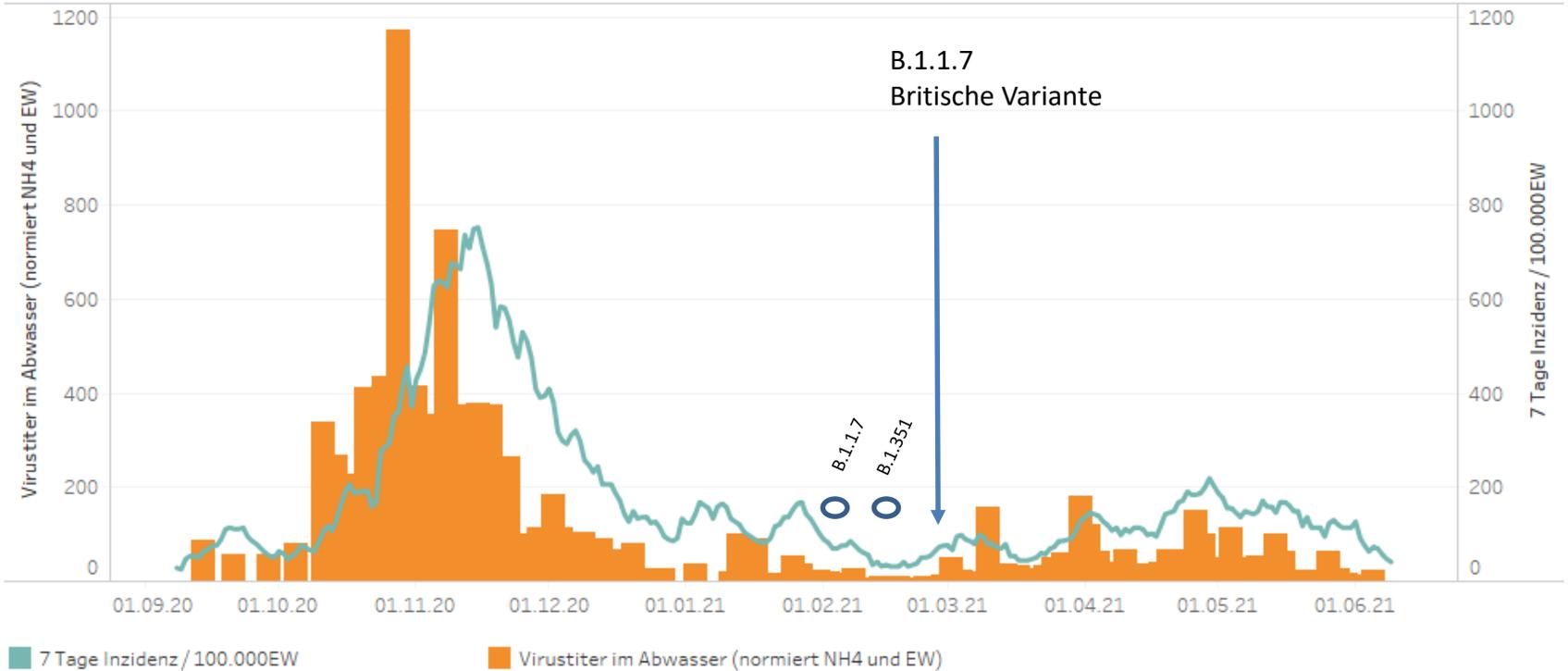


Abwasser & Covid 19

Abwasser/Inzidenzenvergleich ARA Bregenz

Datum:
08.09.2020 bis 10.06.2021

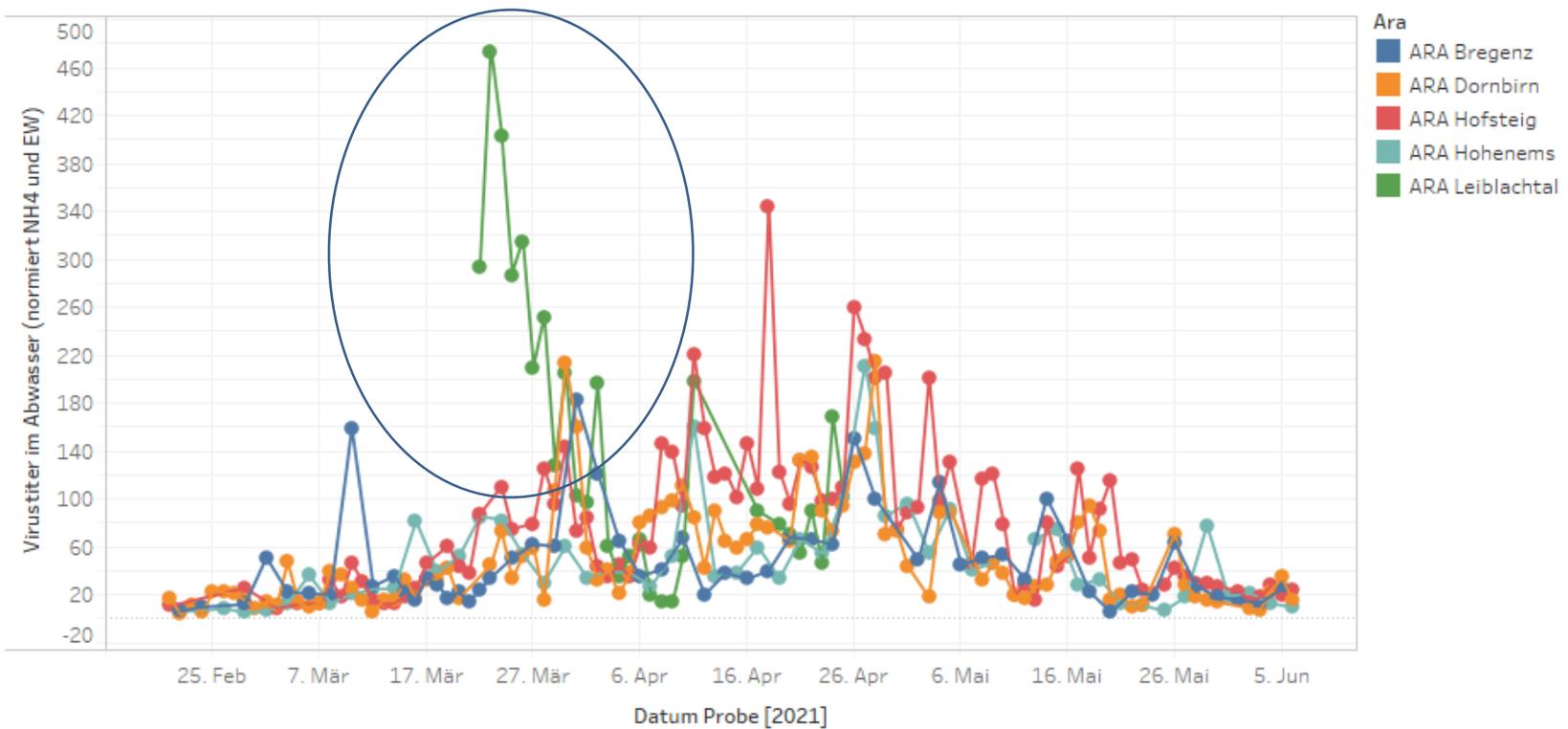
Ara
ARA Bregenz



Abwasser & Covid 19

Verlauf der Virenkonzentration (auf NH4 normiert)

21.02.2021 bis 10.06.2021



Vielen Dank

