



Sachbearbeiter	
Eing.	21. Feb. 2022 SWG
Erledigt	

Bau- und Verkehrsdirektion
Amt für Wasser und Abfall
Betriebe und Abfall

Reiterstrasse 11
3013 Bern
+41 31 633 38 11
info.awa@be.ch
www.be.ch/awa

Dr. Paul Borer
+41 31 636 77 54
paul.borer@be.ch

Amt für Wasser und Abfall, Reiterstrasse 11, 3013 Bern

Seeländische Wasserversorgung, Gemeindeverband SWG
Hauptstrasse 12
3252 Worben

15. Februar 2022

**Qualitative Überwachung der Grundwasservorkommen im Kanton Bern
Messstelle AAP1 (Hinterfeld SWG, Worben)**

Sehr geehrte Damen und Herren

Im Verlauf von 2021 haben Sie die Analysenergebnisse der Grundwasserprobenahmen der oben erwähnten Messstelle im Rahmen der qualitativen Überwachung der Grundwasservorkommen im Kanton Bern erhalten.

Gegenüber dem Jahr 2020 wurden die in der nachfolgenden Tabelle aufgeführten Analyseparameter zusätzlich untersucht.

Nicht relevante oder bisher nicht als relevant beurteilte Rückstände (Metaboliten) von Pflanzenschutzmittel	Relevante Rückstände (Metaboliten) von Pflanzenschutzmittel	Abwasserindikatoren
2-OH-Terbuthylazin	Isoproturon-M1	Amidotrizoesäure
Desaminometamitron		Candesartan
Dimethachlor CGA 369873		Hydrochlorthiazid
Flufenacet ESA		Iopamidol
Metolachlor CGA 368208		Lamotrigin
Metolachlor NOA 413173		Metformin
Nicosulfuron AUSN		
Nicosulfuron UCSN		
Terbuthylazin LM5		
Terbuthylazin LM6		

Die Messwerte erfüllen die Anforderungen an Grundwasser gemäss Anhang 2, Ziff. 22 der Gewässerschutzverordnung (GSchV) vom 28. Oktober 1998. Eine Beurteilung von Nachweisen der Abbauprodukte des Fungizids Chlorothalonil (Chlorothalonil-Sulfonsäuren R417888 und R471811) über 0.1 µg/L ist jedoch aufgrund der fehlenden finalen Einstufung der toxikologischen Relevanz dieser Metaboliten zurzeit nicht möglich.

Kanton Bern
Canton de Berne

Wir danken Ihnen für die wertvolle Unterstützung. Bei allfälligen Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

Amt für Wasser und Abfall

A handwritten signature in blue ink, consisting of the initials 'P.B.' followed by a horizontal line.

Dr. Paul Borer
Fachbereichsleiter Grundwasser und Altlasten