



Tabelle 2 – Untersuchungen von Trinkwasserbezugsquellen in intensiv landwirtschaftlich genutzten Gebieten

Neben den 48 spezifischen Analysen in öffentlichen Trinkwassernetzen wurden im Jahr 2023 gezielt weitere 36 Analysen direkt an potenziell gefährdeten Trinkwasserbezugsquellen der öffentlichen Trinkwasserversorgung durchgeführt. Als potentiell gefährdet gelten Trinkwasserbezugsquellen in deren Einzugsgebiet auf min. 20% der Fläche intensive Landwirtschaft betrieben wird bzw. wenn diese selbst sich in intensiv landwirtschaftlich genutzten Flächen befinden.

In 5 Wasserproben solcher Quellen/Tiefbrunnen wurden Spuren eines Pestizids oder eines Abbauproduktes eines Pestizids nachgewiesen:

Ort	Jahr	Wirkstoff/Abbauprodukt
Aichquelle untere hintere (Meran)	2023	0,01 ug/L Diclorobenzamide
Aichquelle obere lx (Meran)	2023	0,04 ug/L Diclorobenzamide
Quelle Trattner (Brixen – Sarns)	2023	0,01 ug/L Diclorobenzamide 0,02 ug/L Metolachlor ESA
Tiefbrunnen Pizzini (Branzoll)	2023	0,16 ug/L AMPA
Tiefbrunnen Hirschen (Pfatten)	2023	0,01 ug/L Pirimethanil

Im Falle des Tiefbrunnens Pizzini liegt die festgestellte Konzentration über dem gesetzlichen Grenzwert für Trinkwasser von 0,10 ug/L je Einzelsubstanz und unter 0,50 ug/L als Summe. Alle anderen festgestellten Konzentrationen liegen unter den gesetzlichen Grenzwerten je Einzelsubstanz und Summe.

Im **Tiefbrunnen Pizzini** wurde in einer am 25.10.2023 entnommenen Wasserprobe der Metabolit AMPA festgestellt. Daraufhin wurde der Tiefbrunnen vom Trinkwassernetz genommen und am 24.01.2024 eine weitere Kontrollanalyse durchgeführt, welche das Ergebnis nicht bestätigt hat, weshalb der Tiefbrunnen wieder ans Netz ging. Es werden weitere Analysen durchgeführt. AMPA wurde in Vergangenheit mehrfach analysiert, jedoch nicht nachgewiesen.

Im **Tiefbrunnen Hirschen** wurde in einer am 02.11.2023 entnommenen Wasserprobe der Wirkstoff Pirimethanil festgestellt. Am 31.01.2024 wurde eine weitere Kontrollanalyse durchgeführt, welche das Ergebnis nicht bestätigt hat. Es werden weitere Analysen durchgeführt. Pirimethanil wurde in Vergangenheit mehrfach analysiert, jedoch nicht nachgewiesen.

Das Wasser der oben genannten **Trinkwasserquellen Aichquelle untere hintere und obere lx** sowie der **Trattnerquelle** wird nur in Ausnahmesituationen ins Trinkwassernetz gespeist, wie bei unzureichender Schüttung der anderen Quellen oder bei besonders hohem Bedarf oder bei Wartungsarbeiten. Das Wasser wird hinzugemischt.



2023				
Codice Comune / Gemeinde-kodex	Comune / Gemeinde	Frazione / Fraktion	Descrizione punto di prelievo / Beschreibung des Entnahmepunktes	Cod. Punto prelievo / Kodex Entnahmep.
051	MERANO/ MERAN	Merano / Meran	sorgente Friegele orogr dx ovest / Quelle Friegele orogr. rechts West	Q05
051	MERANO/ MERAN	Merano / Meran	sorgente Friegele orogr. sx est / Quelle Friegele orogr. links Ost	Q06
020	CERMES/ TSCHERMS	Cermes / Tschermes	Pozzo nuovo Tränkweg" / neuer Tiefbrunnen Tränkweg"	T02
041	LANA/ LANA	Lana / Lana	pozzo Pangarth" in via della chiesa / Tiefbrunnen Pangarth Kirchweg"	T04
004	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO/ EPPAN AN DER WEINSTRASSE	San Michele / St. Michael	Sorgente Turmbach Maderneid / Quelle Turmbach Maderneid	Q04
004	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO/ EPPAN AN DER WEINSTRASSE	San Michele / St. Michael	Pozzo Schulthaus nuovo Nord / Tiefbrunnen Schulthaus neuer Nord	T07
004	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO/ EPPAN AN DER WEINSTRASSE	San Michele / St. Michael	Sorgente Furglau / Furglauerquelle	Q01
004	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO/ EPPAN AN DER WEINSTRASSE	San Michele / St. Michael	Pozzo Strobldhof Sud / Tiefbrunnen Strobldhof Süd	T03
024	CORTACCIA SULLA STRADA DEL VINO/ KURTATSCH AN DER WEINSTRASSE	Cortaccia / Kurtatsch	Sorgente Aubach di sopra / Aubachquelle obere	Q01
097	TERLANO/ TERLAN	Terlano / Terlan	Pozzo paese - Casa di riposo / Tiefbrunnen Dorf - Altersheim	T02
004	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO/ EPPAN AN DER WEINSTRASSE	Frangarto / Frangart	Pozzo Breithof / Tiefbrunnen Breithof	T01
004	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO/ EPPAN AN DER WEINSTRASSE	Monticolo / Montiggl	Pozzo Vadena 1 (Monticolo) / Tiefbrunnen Pfatten 1 (Montiggl)	T01
004	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO/ EPPAN AN DER WEINSTRASSE	Monticolo / Montiggl	Pozzo Vadena 2 (Monticolo) / Tiefbrunnen Pfatten 2 (Montiggl)	T02
029	EGNA/ NEUMARKT	Egna / Neumarkt	Pozzo Paterbrunnen convento Cappuccini / TB Paterbrunnen Kapuzinerkloster	T01
029	EGNA/ NEUMARKT	Laghetti / Laag	Pozzo Laghetti / Tiefbrunnen Laag	T02
076	SALORNO/ SALURN	Salorno / Salurn	sorgente Vettori (sopra la strada) / Quelle Vettori (oberhalb Straße)	Q02
015	CALDARO SULLA STRADA DEL VINO/ KALTERN AN DER WEINSTRASSE	Caldaro / Kaltern	pozzo Paterbühel 1 1990 / Tiefbrunnen Paterbühel 1 1990	T01
015	CALDARO SULLA STRADA DEL VINO/ KALTERN AN DER WEINSTRASSE	Caldaro / Kaltern	pozzo Paterbühel 2 1990 / Tiefbrunnen Paterbühel 2 1990	T02
051	MERANO/ MERAN	Merano / Meran	sorgente Friegele orogr dx ovest / Quelle Friegele orogr. rechts West	Q05
051	MERANO/ MERAN	Merano / Meran	sorgente Friegele orogr. sx est / Quelle Friegele orogr. links Ost	Q06
087	SCENA/ SCHENNA	Scena / Schenna	pozzo campo sportivo / Tiefbrunnen Sportplatz	T01
051	MERANO/ MERAN	Merano / Meran	sorgente Aica inferiore / Aichquelle untere hintere	Q25
051	MERANO/ MERAN	Merano / Meran	sorgente Aica superiore sx / Aichquelle obere lx	Q24
066	POSTAL/ BURGSTALL	Postal / Burgstall	pozzo nuovo Feldweg" / neuer Tiefbrunnen Feldweg"	T03
011	BRESSANONE/ BRIXEN	Sarnes / Sarns	Sorgente Trattner / Quelle Trattner	Q01
038	LAGUNDO / ALGUND	Lagundo paese / Algund Dorf	sorgente Locher" / Quelle Locher"	Q03
012	BRONZOLO/ BRANZOLL	Bronzolo / Branzoll	Pozzo Pizzini / Tiefbrunnen Pizzini	T03
004	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO/ EPPAN AN DER WEINSTRASSE	San Paolo / St. Pauls	Pozzo / Tiefbrunnen	T01



004	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO/ EPPAN AN DER WEINSTRASSE	San Paolo / St. Pauls	Sorgente Flor / Florquelle	Q01
098	TERMENO SULLA STRADA DEL VINO/ TRAMIN AN DER WEINSTRASSE	Söll / Söll	sorgente Söllquelle ex Lotterbrunnen / Söllquelle ex Quelle Lotterbrunnen	Q01
004	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO/ EPPAN AN DER WEINSTRASSE	Cornaiano / Girland	Pozzo Warth / Tiefbrunnen Warth	T01
045	MAGRÈ SULLA STRADA DEL VINO/ MARGREID AN DER WEINSTRASSE	Magrè / Margreid	Reservoir Regenstein / Reservoir Regenstein	R02
038	LAGUNDO / ALGUND	Rio Molino / Mühlbach	Trinkwasserstollen Talquelle / Trinkwasserstollen Talquelle	Q01
051	MERANO/ MERAN	Merano / Meran	sorgente Saltusio / Quelle Saltaus	Q03
105	VADENA/ PFATTEN	Cervo / Hirschen	Pozzo Cervo / Tiefbrunnen Hirschen	T01
097	TERLANO/ TERLAN	Terlano / Terlan	Pozzo Margarethenwald / Tiefbrunnen Margarethenwald Pumpe 2 (P2)	T01