

**WSG/826****TRINKWASSERSCHUTZGEBIET
„PERDONIG“****AREA DI TUTELA DELL'ACQUA POTABILE
„PREDONICO“**

GEMEINDE:

EPPAN A.D. WEINSTRASSE

COMUNE:

APPIANO SULLA STRADA DEL VINO**Trinkwasserbezugsquelle**

QB1 (Quelle)

QB2 (Quelle)

QB3 (Quelle)

Fonte idropotabile

QB1 (Sorgente)

QB2 (Sorgente)

QB3 (Sorgente)

**Trinkwasserschutzplan
Piano di tutela acque potabili**

Genehmigt mit Dekret des Abteilungsdirektors, dem mit Dekret des Landesrates vom 08.08.2023, Nr. 13831/2023, die Verwaltungsbefugnis zur Ermächtigung dieses Verwaltungsaktes übertragen wurde.

Approvato con decreto del Direttore di Ripartizione, al quale con decreto dell'Assessore del 08/08/2023, n. 13831/2023 è stata delegata la funzione amministrativa di approvare questo atto amministrativo.

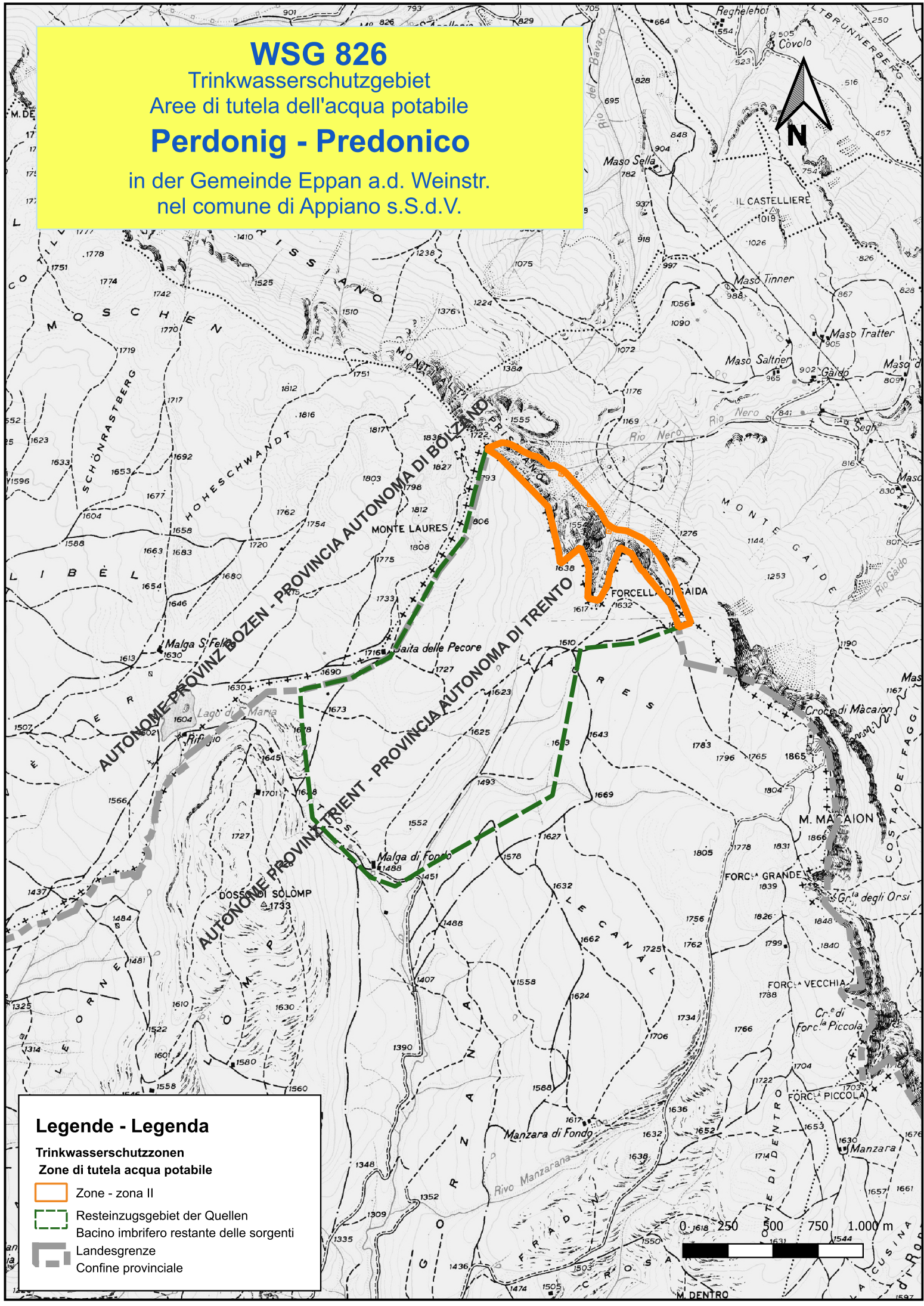
Dekret Nr. 14783/2023 N. Decreto

WSG 826

Trinkwasserschutzgebiet
Aree di tutela dell'acqua potabile





Perdonig - Predonico

in der Gemeinde Eppan a.d. Weinstr.
nel comune di Appiano s.S.d.V.



Legende - Legenda

Trinkwasserschutzzonen
Zone di tutela acqua potabile

-  Zone - zona II
-  Resteinzugsgebiet der Quellen
Bacino imbrifero restante delle sorgenti
-  Landesgrenze
-  Confine provinciale




Verzeichnis der Schutzbestimmungen
Art. 1
Allgemeines

Im Sinne des Artikels 15 des Landesgesetzes vom 18. Juni 2002, Nr. 8, in geltender Fassung „Bestimmungen über die Gewässer“ und der diesbezüglichen Durchführungsverordnung wird hiermit das Trinkwasserschutzgebiet zum Schutz der folgenden für die Trinkwasserversorgung genutzten Wasserbezugsquellen festgelegt:

Elenco dei vincoli
Art. 1
Generalità

Ai sensi dell'articolo 15 della legge provinciale 18 giugno 2002, n. 8, e successive modifiche „Disposizioni sulle acque“ e del relativo regolamento di esecuzione, viene istituita l'area di tutela dell'acqua potabile delle seguenti fonti idropotabili:

Art Tipo	Benannt Denominato	Kod. TWL Cod. acq.	Bezeichnung der TWL Denominazione acquedotto	Kote m ü.d.M. Quota m s.l.m.	Gp./ Bp. - /KG p.f. / p.ed. - C.C.
Quelle Sorgente	“QB1”	(004T0008)	Perdonig Predonico	1320	Gp./p.f. 1672/1 EPPAN/APPIANO
Quelle Sorgente	“QB2”	(004T0008)	Perdonig Predonico	1284	Gp./p.f. 1672/1 EPPAN/APPIANO
Quelle Sorgente	“QB3”	(004T0008)	Perdonig Predonico	1320	Gp./p.f. 1672/1 EPPAN/APPIANO

Inhaber der Konzession zur Trinkwassernutzung und Betreiber des Trinkwasserschutzgebietes:

Titolare della concessione idropotabile e gestore dell'area di tutela dell'acqua potabile:

Art Tipo	Benannt Denominato	Nr. Konzession n. concessione	Konzessionsinhaber concessionario	Konzessionierte Wassermenge Portata concessa l/s
Quelle Sorgente	“QB1”	D/10216	GEMEINDE EPPAN COMUNE DI APPIANO	0,93
Quelle Sorgente	“QB2”	D/10216	GEMEINDE EPPAN COMUNE DI APPIANO	2,17
Quelle Sorgente	“QB3”	D/10216	GEMEINDE EPPAN COMUNE DI APPIANO	0,7

Zum wirksamen Schutz der Trinkwasserbezugsquellen wird das Trinkwasserschutzgebiet in folgende Zonen untergliedert:

Al fine di una tutela specifica delle fonti idropotabili l'area di tutela dell'acqua potabile viene suddivisa nelle seguenti zone:

Zone/Zona *	Bezeichnung/Denominazione	Gemeinde/Comune	Fläche/Superficie (ha)
Zone/Zona I	Zone – zona I QB1	EPPAN A.D. WEINSTRASSE APPIANO SULLA STRADA DEL VINO	0,0019
Zone/Zona I	Zone – zona I QB2	EPPAN A.D. WEINSTRASSE APPIANO SULLA STRADA DEL VINO	0,0019
Zone/Zona I	Zone – zona I QB3	EPPAN A.D. WEINSTRASSE APPIANO SULLA STRADA DEL VINO	0,0019
Zone/Zona II	Zone II Perdonig Zone II Predonico	EPPAN A.D. WEINSTRASSE APPIANO SULLA STRADA	26,20



		DEL VINO	
Einzugsgebiet Bacino imbrifero	Einzugsgebiet Perdonig Bacino imbrifero Predonico	PROVINZ TRIENT PROVINCIA DI TRENTO	234,169
		Insgesamt/Totale	260,3747

* gemäß Buchstabe a), Absatz 2, Artikel 15

Zone I = eigentlicher Entnahmbereich
Zone II = engere Schutzzone
Zone III = äußere Schutzzone

Die genaue Abgrenzung des Trinkwasserschutzgebietes und ihrer Unterteilungen geht aus den kartographischen Beilagen hervor, bestehend aus:

Karte - 1 - Lageplan
Karte - 2 - Orthophoto
Karte - 3 - Katastermappe mit Abgrenzung der Trinkwasserschutzzonen
Karte - 4 - Katastermappe mit Abgrenzung der Zone I
Karte - 5 – Katastermappe mit Grabungstiefen

Der Trinkwasserschutzgebietsplan wurde auf Grundlage der hydrogeologischen Studie des Geologen Hermann Nicolussi vom 20.04.2015 mit diesbezüglichen Abänderungen vom 08.02.2022 definiert.

Art. 2

Zone I

Abgrenzung und Schutzbestimmungen

2.1

Die Zonen I sind in Artikel 15 Absatz 2 Buchstabe a) des Landesgesetzes vom 18. Juni 2002, Nr. 8, in geltender Fassung, definiert.

Nach Fertigstellung der Fassungsanlagen können die daraus resultierenden Erkenntnisse zu einer Anpassung der Ausdehnung der Zone I führen. Diese Anpassung erfolgt von Amts wegen auf Grundlage des entsprechenden Berichts der geologischen Bauleitung.

Folgende Zonen I werden errichtet:

* ai sensi della lettera a), comma 2, articolo 15

Zona I = zona di captazione
Zona II = zona di rispetto ristretta
Zona III = zona di rispetto allargata

La delimitazione esatta dell'area di tutela dell'acqua potabile e le sue suddivisioni risultano dall'allegata cartografia, composta da:

Tavola - 1 - Planimetria
Tavola - 2 - Ortofoto
Tavola - 3 - Planimetria catastale con delimitazione delle zone di tutela dell'acqua potabile
Tavola - 4 - Planimetria catastale con delimitazione della zona I

Tavola - 5 - Planimetria catastale con profondità di scavo

Il Piano di tutela dell'acqua potabile è stato definito in base allo studio idrogeologico del geologo Hermann Nicolussi del 20.04.2015 con relative modifiche del 08.02.2022.

Art. 2

Zona I

Delimitazione e vincoli

2.1

Le zone I sono definite ai sensi dell' articolo 15, comma 2, lettera a) della legge provinciale 18 giugno 2002, n. 8, e successive modifiche.

A costruzione dell'opera di presa terminata le informazioni da essa risultanti possono portare a un adeguamento dell'estensione della zona I. Tale adeguamento avviene d'ufficio in base alla rispettiva relazione della direzione lavori geologica.

Vengono istituite le seguenti zone I:



Bezeichnung Zone/ Denominazione zona	Geschützte Wasserbezugsquelle Fonte idrica tutelata	Gp. / Bp. - K.G. P.f. / p.ed. - C.C.	Gemeinde Comune	Fläche (m ²) Superficie (m ²)
Zone I QB3 Zona I QB3	Quelle/Sorgente QB1	Gp./p.f. 1672/1 EPPAN/APPIANO	GEMEINDE EPPAN COMUNE DI APPIANO	19
Zone I QB2 Zona I QB2	Quelle/Sorgente QB2	Gp./p.f. 1672/1 EPPAN/APPIANO	GEMEINDE EPPAN COMUNE DI APPIANO	19
Zone I QB1 Zona I QB1	Quelle/Sorgente QB3	Gp./p.f. 1672/1 EPPAN/APPIANO	GEMEINDE EPPAN COMUNE DI APPIANO	19
Insgesamt/Totale				57

2.2

Folgende spezifische Verbote, Auflagen und Nutzungsbeschränkungen sind gemäß Artikel 15 Absatz 3 des Landesgesetzes vom 18. Juni 2002, Nr. 8, in geltender Fassung und Anhang A des DLH vom 24. Juli 2006, Nr. 35, in geltender Fassung, festgelegt:

- a) Es sind nur Tätigkeiten erlaubt, die in Zusammenhang mit der Trinkwasserversorgung stehen.
- b) Die Zone muss umzäunt werden und der Zaun muss laufend instand gehalten werden.
- c) *In der hydrogeologischen Studie zur Ausweisung des Trinkwasserschutzgebietes wird festgelegt, dass aufgrund von Steinschlaggefahr eine Umzäunung der Quelle Q3 nicht notwendig ist.*
- d) Der Umkreis von fünf Metern um die Wasserentnahmestelle muss frei von Baum- und Strauchbewuchs sein und ist als Grünfläche zu erhalten. Für diese Fläche ist keine Kulturänderung im Sinne des Landesgesetzes vom 21. Oktober 1996, Nr. 21, in geltender Fassung, erforderlich.
- e) Die Wurzeln müssen entfernt werden.
- f) Der Bereich ist mit einer wasserundurchlässigen und trinkwasser-geeigneten Schicht abzudecken, wobei die Oberfläche so zu gestalten ist, dass das Oberflächenwasser rasch abfließt und keine Pfützen bildet.
- g) Das Einfließen von Oberflächenwasser von außerhalb des Fassungsbereichs muss durch Wälle und Rinnen verhindert werden.

2.2

I seguenti specifici divieti, vincoli e limitazioni all'uso sono fissati ai sensi dell'articolo 15, comma 3 della legge provinciale 18 giugno 2002, n. 8, e successive modifiche, e dell'allegato A del d.p.p. 24 luglio 2006, n. 35, e successive modifiche:

- a) sono ammesse solamente attività relative all'approvvigionamento idropotabile;
- b) la zona va recintata e la recinzione va sottoposta a costante manutenzione;
- c) *lo studio idrogeologico volto a delimitare l'area di tutela dell'acqua potabile indica la necessità di non recintare la zona di captazione della sorgente QB3 a causa del pericolo di caduta massi;*
- d) l'area in un raggio di cinque metri dal punto di captazione è libera da cespugli o alberi ed è mantenuta a colture erbosa; per questa area non è necessario il cambio di coltura ai sensi della legge provinciale 21 ottobre 1996, n. 21, e successive modifiche;
- e) le radici vanno eliminate;
- f) l'area va coperta con uno strato impermeabile e compatibile con l'acqua potabile e la superficie deve essere modellata in modo che le acque superficiali possano defluire rapidamente senza dar luogo a ristagni superficiali;
- g) le infiltrazioni di acque superficiali dall'esterno dell'area di captazione vanno impediti mediante argini e canalette di scolo;



- h) Unbefugten ist der Zutritt verboten.
- i) Jegliche Düngung und das Ausbringen von Pflanzenschutzmitteln sind verboten.
- j) Für jede wesentliche Änderung an den Fassungsanlagen bedarf es der Genehmigung des Landesamtes für nachhaltige Gewässernutzung.
- k) Im Betriebsheft sind alle Wassermessungen, Probeentnahmen für Analysen, Instandhaltungsarbeiten und was sonst noch mit den Fassungsanlagen zusammenhängt einzutragen.
- l) Die Zone muss durch Hinweistafeln gekennzeichnet werden, die den Zutritt von Unbefugten verbietet.

Auf Grund der hydrogeologischen Verhältnisse sind außerdem weitere folgende Vorschriften festgelegt:

- m) *Der Einsatz von Recyclingbaustoffen ist im Sinne des Beschlusses der Landesregierung vom 27. September 2016, Nr. 1030, verboten.*

Art. 3

Zone II

Abgrenzung und Schutzbestimmungen

3.1

Die Zonen II sind in Artikel 15 Absatz 2 Buchstabe b) des Landesgesetzes vom 18. Juni 2002, Nr. 8, in geltender Fassung, definiert.

Folgende Zonen II werden errichtet:

Bezeichnung Zone Denominazione zona	Geschützte Wasserbezugsquelle Fonte idrica tutelata	Gemeinde Comune	Fläche (m ²) Superficie (m ²)
Zone II Perdonig Zona II Predonico	Quellen/Sorgenti QB1-QB2-QB3	GEMEINDE EPPAN COMUNE DI APPIANO	262000
Insgesamt/Totale			262000

3.2

Folgende spezifische Verbote, Auflagen und Nutzungsbeschränkungen sind gemäß Artikel 15 Absatz 3 des Landesgesetzes vom 18. Juni 2002, Nr. 8, in geltender Fassung und Anhang B des DLH vom 24. Juli 2006, Nr. 35, in geltender Fassung, festgelegt:

- h) è vietato l'accesso ai non addetti,
- i) è vietato qualsiasi tipo di concimazione e l'uso di fitofarmaci;
- j) qualsiasi modifica sostanziale agli impianti di captazione è autorizzata dall'Ufficio provinciale gestione sostenibile delle risorse idriche;
- k) nel quaderno di servizio vanno riportate tutte le misure di portata, il prelievo di campioni d'acqua per analisi, l'esecuzione dei lavori di manutenzione e quant'altro attinente alle captazioni;
- l) la zona va individuata da appositi cartelli che vietano l'accesso ai non addetti;

In base alle condizioni idrogeologiche sono stabilite inoltre le seguenti prescrizioni:

- m) *L'impiego di materiali edili riciclati è vietato ai sensi della deliberazione della Giunta provinciale 27 settembre 2016, n. 1030.*

Art. 3

Zona II

Delimitazione e vincoli

3.1

Le zone II sono definite ai sensi dell' articolo 15, comma 2, lettera b) della legge provinciale 18 giugno 2002, n. 8, e successive modifiche.

Vengono istituite le seguenti zone II:

3.2

I seguenti specifici divieti, vincoli e limitazioni all'uso sono fissati ai sensi dell'articolo 15, comma 3 della legge provinciale 18 giugno 2002, n. 8, e successive modifiche, e dell'allegato B del d.p.p. 24 luglio 2006, n. 35, e successive modifiche:



a) Bauten und Grabarbeiten

Grabarbeiten im Bereich der Zone II stellen eine potenzielle Gefahr für das Trinkwasser dar, weshalb höchste Vorsicht walten muss: Die Arbeiter sind über das bestehende Trinkwasserschutzgebiet zu informieren, Ölbindemittel sind vor Ort in ausreichenden Mengen zu lagern, Reinigungs- und Reparaturarbeiten auf der Baustelle sind untersagt, das Abstellen und Betanken von Baugeräten darf nicht in der Baugrube erfolgen. Es wird dem Gemeindebauamt nahe gelegt, bei der Genehmigung größerer Eingriffe im Wasserschutzgebiet den Betreiber der Trinkwasserleitung über die Vorhaben in Kenntnis zu setzen.

1. Es dürfen keine Änderungen am Bauleitplan vorgenommen werden, die eine Verminderung des Trinkwasserschutzes bewirken.
- 1/bis. Allfällige weitere Bestimmungen, die innerhalb der Zone II zum Schutz des Territoriums gelten, bleiben aufrecht.
2. Die Ausweisung neuer Baugebiete ist untersagt, wenn die Zone II frei von bestehenden Baugebieten ist. Sind innerhalb der Zone II bereits Baugebiete vorhanden, so können diese geringfügig erweitert werden oder es können neue Baugebiete geringen Ausmaßes ausgewiesen werden. Hierzu bedarf es einer Genehmigung der zuständigen Behörde, die gegen Vorlage eines projektbezogenen hydrogeologischen Gutachtens sowie nach Einholen des positiven Gutachtens des Landesamtes für nachhaltige Gewässernutzung ausgestellt wird. Mit dem hydrogeologischen Gutachten muss der Nachweis erbracht werden, dass durch die Änderung keine Gefahr für die Trinkwasserbezugsquelle besteht.
- 2/bis. Es muss in jedem Fall im Voraus überprüft werden, ob die Änderung außerhalb des Schutzgebietes vorgenommen werden kann.
3. Die Errichtung oder Umstrukturierung jeglicher Art von Bauten und die Durchführung von Erdbewegungen können unter Berücksichtigung der in diesem Schutzplan festgelegten Vorschriften von der hierfür zuständigen Behörde genehmigt werden.

a) Costruzioni e lavori di scavo

I lavori di scavo nella zona II rappresentano un potenziale rischio per l'acqua potabile, per cui deve vigere la massima attenzione: gli operai vanno informati sull'esistenza dell'area di tutela dell'acqua potabile, devono essere disponibili in loco sufficienti quantitativi di materiale olio assorbente, in cantiere è vietato la pulizia e la manutenzione dei mezzi edili, inoltre, all'interno dello scavo è vietato la rimessa e il rifornimento degli stessi.

Si consiglia all'Ufficio Tecnico Comunale di mettere al corrente il Gestore dell'acquedotto idropotabile in caso di autorizzazione di interventi importanti nell'area di tutela.

1. non si possono eseguire variazioni al piano urbanistico che comportino una diminuzione della tutela dell'acqua potabile;
- 1/bis. restano ferme le eventuali ulteriori disposizioni di tutela del territorio vigenti nella zona II;
2. è vietato istituire nuovi insediamenti, se nella zona II non sono presenti insediamenti. Se all'interno della zona II sono già presenti degli insediamenti, questi possono essere lievemente ampliati oppure possono essere istituiti nuovi insediamenti di ridotte dimensioni; a tal fine è necessaria l'autorizzazione dell'autorità competente, rilasciata previa presentazione di specifica perizia idrogeologica relativa al progetto, comprovante che la modifica non comporta pericoli per la fonte idropotabile, nonché previo parere positivo dell'Ufficio provinciale Gestione sostenibile delle risorse idriche;
- 2/bis. è in ogni caso necessario verificare preventivamente se non sia possibile eseguire la variazione al di fuori dell'area di tutela;
3. la costruzione o ristrutturazione di qualsiasi tipo di costruzione e l'esecuzione di movimenti di terra, possono essere autorizzati dall'autorità competente per l'approvazione dell'opera, in rispetto delle direttive fissate nel presente piano di tutela;



4. Die maximal zulässige Grabungstiefe beträgt senkrecht zur Geländeoberfläche 3,0 m und darf keinesfalls das Grundwasser erreichen. Größere Grabungstiefen sind nur mit positivem projektspezifischen, hydrogeologischen Gutachten zugelassen. Dieses wird vom Bauherrn in Auftrag gegeben. Die maximal zulässige Grabungstiefe wird in Karte 5 grafisch dargestellt.
5. Die Errichtung von überörtlichen Verkehrsanlagen und Tunnels jeder Art ist untersagt.
6. Die Errichtung von neuen örtlichen Verkehrsanlagen und die Änderung von bereits bestehenden Verkehrsanlagen im Trinkwasserschutzgebiet, wie Eisenbahnen, Straßen, Parkplätze und Ähnliches können von der hierfür zuständigen Behörde genehmigt werden. Voraussetzung für die Erlangung der Ermächtigung ist ein eigenes projektbezogenes hydrogeologisches Gutachten, in dem auch die entsprechenden Sicherheitsvorkehrungen für die Trinkwasserbezugsquelle, wie Abdichtungen und Ähnliches, angeführt sind. Das Gutachten ist vor der Eintragung des Projekts in den Bauleitplan der zuständigen Behörde vorzulegen.
7. Prinzipiell muss die Straßenwasserentsorgung großflächig über oberflächliche Sickermulden erfolgen. Sollte dies nicht möglich sein, muss dem Amt für nachhaltige Gewässernutzung eine entsprechende Alternative zur Genehmigung vorgelegt werden. Dies gilt nicht für Wald und Almerschließungswege.
8. Sickergruben für Straßenwasser sind verboten.
9. Wald- und Almerschließungswege können auch ohne eigenes projektbezogenes hydrogeologisches Gutachten bzw. ohne Ableitung des Straßenwassers außerhalb der Zone II genehmigt werden, wenn der Nachweis erbracht wird, dass durch den Bau und den Betrieb keine Verunreinigung der Trinkwasserbezugsquellen entsteht.
4. la profondità massima di scavo realizzabile è 3,0 m perpendicolarmente al piano di campagna e non deve in alcun caso raggiungere l'acqua di falda. Maggiori profondità di scavo sono ammesse soltanto con perizia idrogeologica positiva specifica al progetto. Questa deve essere commissionata dal committente della costruzione. La profondità massima di scavo realizzabile è riportata graficamente in tavola 5;
5. è vietata la costruzione di impianti per la viabilità interurbana e di gallerie di qualsiasi tipo;
6. la costruzione di nuovi impianti per l'attività viaria locale e la modifica di quelli esistenti, quali ferrovie, strade, parcheggi, e simili, all'interno dell'area di tutela dell'acqua potabile può essere autorizzata dall'autorità competente per l'approvazione dell'opera. Requisito necessario per ottenere l'autorizzazione è la presentazione di un'apposita perizia idrogeologica relativa al progetto, dalla quale si evincano misure di sicurezza per la fonte idropotabile, quali impermeabilizzazioni e simili. La perizia va presentata all'autorità competente prima dell'inserimento del progetto nel piano urbanistico comunale;
7. per principio lo smaltimento delle acque stradali avviene mediante estese conche di assorbimento superficiali. Ove ciò non è possibile all'Ufficio Gestione sostenibile delle risorse idriche deve essere presentata un'alternativa relativa da approvare; Ciò non vale per allacciamenti di bosco e malghe;
8. le fosse assorbenti per acque stradali sono vietate;
9. allacciamenti di bosco e malghe possono essere autorizzati anche senza un'apposita perizia idrogeologica relativa al progetto ovvero senza lo smaltimento delle acque stradali all'esterno della zona II se viene comprovato che la loro costruzione e l'esercizio non comportano inquinamenti delle fonti idropotabili.

**b) Verunreinigende Stoffe**

1. Verboten sind Einleitungen – auch geklärter Abwässer – in Oberflächengewässer, auf den Boden und in den Untergrund, mit Ausnahme der Regenwässer, die nur über oberflächliche Sickermulden abgeleitet werden können.
2. Sickergruben sind verboten.
3. Die Gebäude müssen entweder an die Kanalisierung angeschlossen werden oder das Abwasser zur Versickerung außerhalb der Zone II leiten.
4. Neue Gebäudeanschlüsse können genehmigt werden, sofern geeignete Sicherheitssysteme vorgesehen sind.
5. Neue Hauptsammler können nach positivem Gutachten des Amtes für nachhaltige Gewässernutzung autorisiert werden.
6. Verboten sind Friedhöfe und das Liegenlassen sowie das Vergraben von Tierkadavern.
7. Verboten sind neue Deponien jeglicher Art, neue zentrale Abwasserreinigungsanlagen sowie Anlagen zur Behandlung oder Verarbeitung von verunreinigenden Stoffen.
8. Die Zwischenlagerung von Müll muss in für die gelagerten Stoffe dichten Behältern oder auf dichten Lagerflächen erfolgen, und es sind in jedem Fall angemessene Sicherheitsvorkehrungen zu treffen.
9. Verboten sind die Erweiterung sowie die Errichtung von Betrieben, Anlagen, Lagerstätten und Umfüllplätzen, wie Tankstellen, die wasserverunreinigende Treib- und Brennstoffe, radioaktive oder wassergefährdende Stoffe laut den Anlagen G und H des Gesetzes herstellen, verarbeiten oder Mengen über 1.000 Liter lagern.
10. Bei Gefährdung der Trinkwasserbezugsquelle schreibt das Amt für nachhaltige Gewässernutzung der zuständigen Behörde die Einschränkung oder das Verbot des Transportes von verunreinigenden

b) Sostanze inquinanti

1. sono vietati gli scarichi di acque reflue, anche depurate, in acquiferi superficiali, sul suolo e nel sottosuolo, ad eccezione delle acque pluviali che possono essere scaricate solamente mediante estese depressioni di assorbimento superficiali;
2. sono vietate le fosse assorbenti;
3. gli edifici sono collegati alla rete fognaria oppure infiltrano le loro acque reflue all'esterno della zona II;
4. possono essere autorizzati nuovi allacciamenti di edifici, se provvisti di adeguati sistemi di sicurezza;
5. possono essere autorizzati nuovi collettori principali, previo parere positivo dell'Ufficio Gestione sostenibile delle risorse idriche;
6. sono vietati cimiteri e l'abbandono e l'interramento di cadaveri animali;
7. sono vietati nuove discariche di qualsiasi tipo, depuratori centrali di acque reflue nonché impianti di trattamento e trasformazione di sostanze inquinanti;
8. lo stoccaggio temporaneo di rifiuti avviene in recipienti a tenuta stagna, per le sostanze contenute, ovvero su superfici impermeabili e sono in ogni caso adottate misure di sicurezza adeguate;
9. sono vietati l'ampliamento e la costruzione di nuove aziende, impianti, aree di stoccaggio e di distribuzione, quali distributori di carburante, che producono o trasformano carburanti idroinquinanti, sostanze radioattive o sostanze pericolose per l'acqua secondo gli allegati G e H della legge o depositano quantitativi di questi carburanti e sostanze maggiori di 1.000 litri;
10. in caso di rischio per la fonte idropotabile l'Ufficio Gestione sostenibile delle risorse idriche prescrive all'autorità competente i limiti o il divieto di trasporto di sostanze inquinanti;



Stoffen vor.

11. Im Falle von Bodenverunreinigungen im Sinne des Beschlusses der Landesregierung vom 9. Februar 2021, Nr. 102, („Bestimmungen über die Sanierung und Wiederherstellung von verunreinigten Standorten“) müssen mindestens die Grenzwerte gemäß Anhang 1, Tabelle 1, Spalte A (Standorte mit Zweckbestimmung öffentliches Grün, private Grünfläche, Wohngebiet) eingehalten werden, unabhängig von der im Bauleitplan angeführten Nutzung.

Der Einsatz von Recyclingbaustoffen ist im Sinne des Beschlusses der Landesregierung vom 27. September 2016, Nr. 1030, verboten.

c) Sportanlagen

1. Die Errichtung von neuen und die Erweiterung von bestehenden Sportanlagen wie Skipisten, Rodelbahnen, Golfplätzen und Ähnliches können mit positivem Gutachten des Landesamtes für nachhaltige Gewässernutzung genehmigt werden.

d) Land- und Forstwirtschaft

1. Verboten sind neue Stallungen, Pferche und Tierzuchtbetriebe, die damit verbundene, auch vorübergehende, Lagerung und Zwischenlagerung von Mist, Jauche und Gülle sowie Silagen.
2. Die extensive Beweidung ist gestattet.
3. Wenn sich Trinkwasserverunreinigungen ergeben, die eindeutig auf die Beweidung zurückzuführen sind, kann das Landesamt für nachhaltige Gewässernutzung weitere Weideverbotsbereiche ausweisen.
4. Wo die Weide erlaubt ist, müssen Viehtränken so errichtet werden, dass keine Durchnässung des Bodens erfolgen kann, und zwar durch wasserdichte Tränkstellen, Entsorgung des Überwassers außerhalb des Tränkebereiches, Wahl des Standorts außerhalb von Geländemulden und etwaige Anbringung von Selbsttränken.
5. In der gesamten Zone II ist das Ausbringen von Jauche, Gülle, frischem

11. in caso di contaminazioni del suolo ai sensi della deliberazione della Giunta provinciale 9 febbraio 2021, n. 102, („Disposizioni relative alla bonifica e al ripristino ambientale dei siti inquinati“) devono essere raggiunti almeno i limiti di cui all'allegato 1, tabella 1, colonna A (siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale), indipendentemente dalla destinazione individuata nel piano urbanistico.

L'impiego di materiali edili riciclati è vietato ai sensi della deliberazione della Giunta provinciale 27 settembre 2016, n. 1030.

c) Impianti sportivi

1. la costruzione di nuovi impianti sportivi e l'ampliamento di quelli esistenti, quali piste da sci, piste da slittino, campi da golf, e simili, possono essere autorizzati con parere positivo dell'Ufficio provinciale Gestione sostenibile delle risorse idriche;

d) Agricoltura e foreste

1. sono vietate nuove stalle, recinti chiusi ed allevamenti di animali, il relativo stoccaggio, anche temporaneo, di letame, di liquami e di colaticcio di origine zootecnica e i silaggi;
2. il pascolo estensivo è ammesso;
3. se si verificano contaminazioni dell'acqua potabile riconducibili in modo univoco al pascolo, l'Ufficio provinciale Gestione sostenibile delle risorse idriche può sottoporre ulteriori aree al divieto di pascolo;
4. Dove il pascolo è autorizzato, gli abbeveratoi sono costruiti in modo tale da impedire la saturazione d'acqua nel terreno; ciò avviene mediante l'impiego di abbeveratoi impermeabilizzati, lo smaltimento dell'acqua di evaso all'esterno dell'area di abbeveraggio, la non ubicazione in aree morfologicamente depresse e l'eventuale installazione di abbeveratoi automatici;
5. è vietato lo spargimento di liquami, colaticcio e letame maturo di origine zootecnica, di fanghi da depuratori e di



- | | |
|---|--|
| Mist, Klärschlamm und Asche verboten. | ceneri nell'intera zona II; |
| 6. Trockenmist darf ausgebracht werden, sofern dieser sofort ausgebreitet wird. | 6. è permesso lo spargimento di letame maturo, purché immediatamente sparso; |
| 7. Zulässige Düngemittel dürfen nur in notwendigen, mit dem Trinkwasserschutz vereinbaren Mengen verwendet werden. Die Mengen sind auf der Grundlage von umfassenden Bodenanalysen festzustellen, die alle vier Jahre vom Betreiber der Trinkwasserleitung durchzuführen sind. | 7. concimi ammessi possono essere utilizzati solo nelle quantità strettamente necessarie, compatibili con la tutela dell'acqua potabile. La quantità deve essere determinata in base ad ampie analisi del terreno, da eseguirsi ogni quattro anni a cura del concessionario dell'acquedotto; |
| 8. Wenn sich Trinkwasserverunreinigungen ergeben, die eindeutig auf Düngungen zurückzuführen sind, kann das Landesamt für nachhaltige Gewässernutzung weitere Verbote erlassen. | 8. se si verificano contaminazioni dell'acqua potabile attribuibili in modo univoco alle attività di concimazione, l'Ufficio provinciale Gestione sostenibile delle risorse idriche può prescrivere ulteriori divieti; |
| 9. Die Vorschriften für die Verwendung von Pflanzenschutzmitteln laut DLH vom 24. Juli 2006, Nr. 35, müssen eingehalten werden. | 9. devono essere rispettate le direttive per l'utilizzo di fitofarmaci secondo il d.p.p. 24 luglio 2006, n. 35; |
| 10. Wildfütterungsstellen sind verboten. | 10. sono vietate le mangiatoie per la selvaggina; |
| 11. Die Bodennutzungsformen Weide, Wald sowie Weide und Wiese mit lockerer Waldbestockung müssen erhalten bleiben. | 11. vanno mantenuti gli utilizzi del suolo a pascolo, bosco nonché pascolo e prato con copertura rada di specie forestali; |
| 12. Damit der Schutz der Trinkwasserbezugsquelle erhalten bleibt, dürfen durchgehende Grasnarben nicht aufgebrochen werden, außer für den Zeitraum, der für die Durchführung der erforderlichen Arbeiten unerlässlich, oder für eine Neuansaat bei Verunkrautung notwendig ist. | 12. affinché la fonte idropotabile rimanga protetta, gli strati erbosi continui non possono essere rimossi, se non per il tempo indispensabile per eseguire i lavori necessari o per il tempo necessario per una nuova seminazione nel caso di infestazione di erbacce; |
| 13. Wiesen und Weiden dürfen nicht in Ackerland umgewandelt werden. | 13. i prati ed i pascoli non possono essere trasformati in terreno arativo. |

e) Sonstiges

1. Verboten sind Bergbautätigkeiten, die Eröffnung von Gruben, die Schotterverarbeitung sowie die Ablagerung von bergbaulichen Rückständen. Bestehende Abbauermächtigungen dürfen nicht verlängert werden.
2. Neue Grundwasserableitungen sind, mit Ausnahme von Ableitungen für die öffentliche Trinkwasserversorgung,

e) Altro

1. sono vietati le attività minerarie, l'apertura di miniere, la lavorazione di ghiaia e il deposito di residui di miniera, e le autorizzazioni esistenti all'espletamento di tali attività non possono essere prorogate;
2. sono vietate nuove derivazioni d'acqua di falda, tranne quelle destinate all'approvvigionamento idropotabile



- untersagt.
3. Ableitungen aus Oberflächengewässern können nach Vorlage eines eigenen hydrogeologischen Gutachtens genehmigt werden, sofern sie nicht die Trinkwasserbezugsquelle beeinträchtigen.
 4. Die thermische Nutzung von Grund- und Oberflächenwasser ist verboten.
 5. Anlagen für die Nutzung von Erdwärme dürfen nur die maximale Grabungstiefe laut Artikel 3 Absatz 2 Buchstabe a) Ziffer 4) erreichen.
 6. Bei Aufschlussbohrungen zur Erkundung des Untergrundes müssen geeignete Sicherheitsvorkehrungen getroffen und trinkwassergeeignete Stoffe verwendet werden, wie biologisch abbaubare Schmiermittel, geeignete Schweremittel sowie Ölauffangwannen unter dem Bohrgerät.
 7. Verboten sind das Campieren und das Anlegen von Campingplätzen.
 8. Sprengungen sind verboten.

Art. 4

Kosten in Zusammenhang mit den Schutzvorschriften (Artikel 5 des DLH 35/2006)

Dem Betreiber der Trinkwasserleitung obliegen die Kosten sämtlicher Arbeiten und Maßnahmen, die in Zusammenhang mit der Anwendung der Schutzvorschriften stehen.

Notwendige projektbezogene hydrogeologische Gutachten gehen zu Lasten des Antrag stellenden Bauherrn.

Art. 5

Überwachung und Befugnis.

Die Überwachung erfolgt gemäß Artikel 56 des Landesgesetzes vom 18. Juni 2002, Nr. 8, in geltender Fassung durch das Amt für nachhaltige Gewässernutzung, die Überwachungsorgane der Gemeinden, der Sanitätseinheiten und soweit zuständig des Forstwirtschaftsinspektorates.

pubblico;

3. le derivazioni d'acque superficiali possono essere autorizzate previa presentazione di specifica perizia idrogeologica, se non compromettono la fonte idropotabile;
4. è vietato lo sfruttamento termico d'acque di falda e superficiali;
5. gli impianti per lo sfruttamento geotermico sono ammessi solo sino alla profondità di scavo massima ai sensi dell'articolo 3, comma 2, lettera a), punto 4);
6. in caso di perforazioni di carattere geoambientale sono adottati sistemi di sicurezza adeguati e utilizzate sostanze compatibili con l'acqua potabile, quali lubrificanti biodegradabili, additivi addensanti adeguati nonché vasche d'accumulo di olio sotto la macchina perforatrice;
7. sono vietati il campeggio e la costruzione di campeggi;
8. è vietato fare esplodere mine.

Art. 4

Costi delle misure derivanti dall'applicazione dei vincoli di tutela (articolo 5 della d.d.p. 35/2006)

Al gestore dell'acquedotto potabile spettano le spese dei lavori e delle misure derivanti dall'applicazione dei vincoli di tutela.

Necessarie perizie idrogeologiche relative a progetti sono a carico del committente della costruzione.

Art. 5

Sorveglianze e permessi.

La vigilanza verrà svolta ai sensi dell'articolo 56 della legge provinciale 18 giugno 2002, n. 8, e successive modifiche, dall'Ufficio Gestione sostenibile delle risorse idriche, dagli organi di vigilanza dei comuni interessati e dalle aziende sanitarie territorialmente interessate, nonché dagli organi dell'Ispettorato forestale per quanto di



Das beauftragte Personal kann jederzeit das in der Schutzzone liegende private und öffentliche Eigentum betreten und die erforderlichen Erhebungen durchführen, gegebenenfalls Beobachtungsstellen einrichten, die Hinweistafeln der Wasserschutzgebiete aufstellen und die anderen erforderlichen Schutzmaßnahmen ergreifen.

Die Verantwortlichen der Trinkwasserleitungen müssen, falls sie Übertretungen der Bestimmungen dieses Dekretes feststellen, sofort das Amt für nachhaltige Gewässernutzung und die zuständige Sanitätseinheit verständigen.

Art. 6

Hinweisschilder

Im Einverständnis mit der zuständigen Gemeinde wird der Wasserkonzessionär für die Errichtung eigener Schilder sorgen, um auf die Bestimmungen des Wasserschutzgebietes hinzuweisen.

Art. 7

Verwaltungsstrafen

Unbeschadet der Anwendung der strafrechtlichen Sanktionen in jenen Fällen, in welchen der Tatbestand eine strafbare Handlung gemäß den geltenden Gesetzen darstellt, unterliegt jeder, der gegen die Bestimmungen des vorliegenden Schutzplanes verstößt, den Verwaltungsstrafen laut Absatz 3 des Artikels 57bis des Landesgesetzes vom 18. Juni 2002, Nr. 8, in geltender Fassung.

Bearbeitet von / redatto da:
Beniamino Donati

competenza.

Il personale incaricato può accedere in qualsiasi momento alle proprietà private e pubbliche comprese nella zona di rispetto e procedere alle rilevazioni occorrenti, all'eventuale installazione di punti di osservazione, all'erezione di cartelli indicatori delle zone di rispetto e alla adozione di tutte le altre misure di tutela prescritte.

I responsabili degli impianti di acquedotto, qualora accertino violazioni delle disposizioni del presente decreto, devono segnalare il fatto con tempestività all'Ufficio Gestione sostenibile delle risorse idriche e all'U.S.L. territorialmente competente.

Art. 6

Segnaletica

A cura del concessionario dell'acqua ed in accordo con i rispettivi comuni verranno collocati appositi cartelli con i quali si provvederà a segnalare le prescrizioni dell'area di tutela.

Art. 7

Sanzioni amministrative

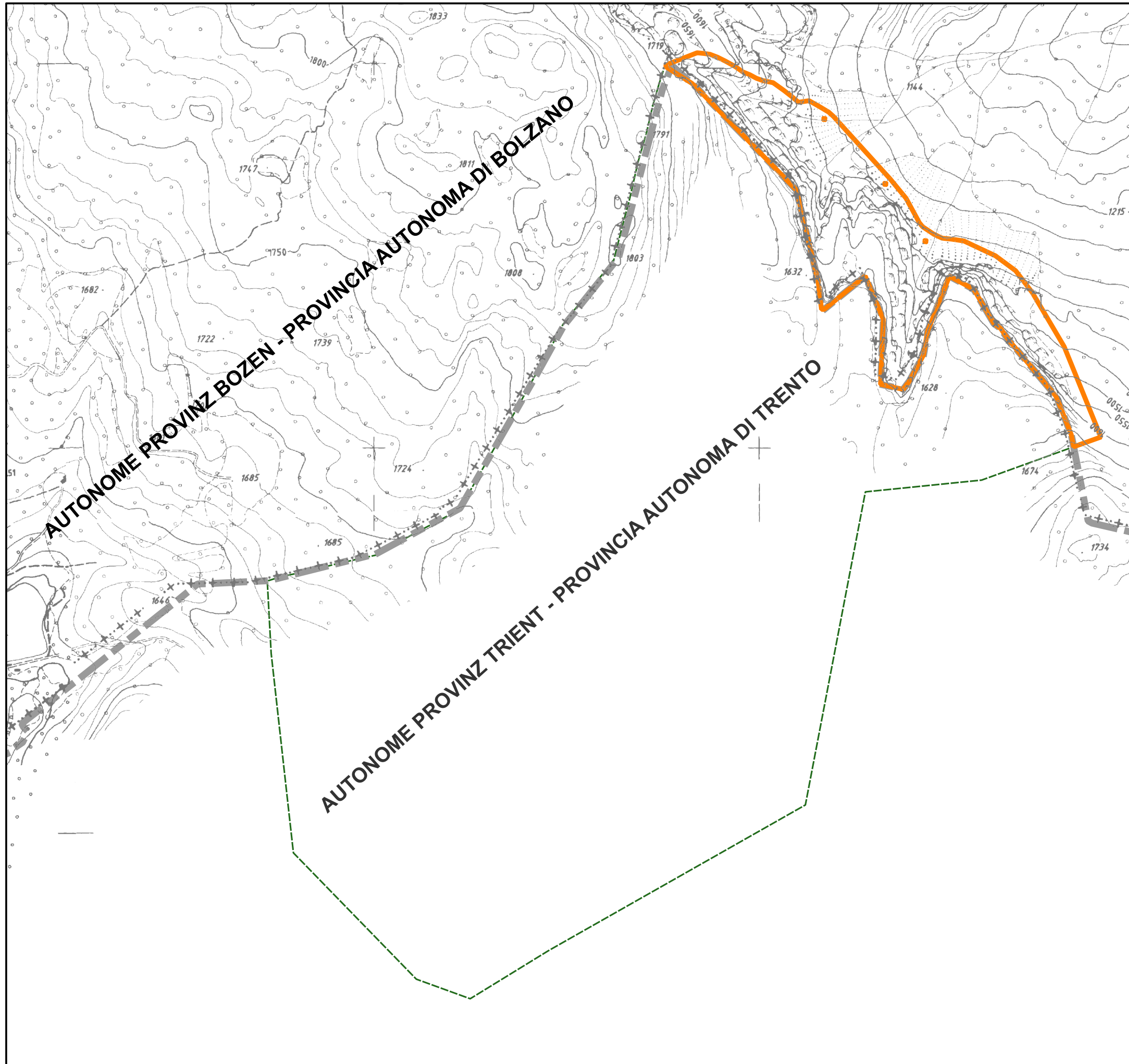
Ferma restando l'applicazione delle sanzioni penali là dove il fatto costituisce reato a norma delle vigenti leggi, chiunque contravvenga alle disposizioni del presente piano di tutela, soggiace alle sanzioni amministrative di cui al comma 3 dell'art. 57bis della legge provinciale 18 giugno 2002, n. 8, e successive modifiche.

WSG 826

Trinkwasserschutzgebiet
Aree di tutela dell'acqua potabile

Perdonig - Predonico

in der Gemeinde Eppan a.d. Weinstr.
nel comune di Appiano s.S.d.V.



Legende - Legenda

- Zone - zona II
- Resteinzugsgebiet der Quellen
Bacino imbrifero restante delle sorgenti
- Landesgrenze
Confine provinciale

Lageplan
Planimetria

1

0 100 200 300 400 m



WSG 826

Trinkwasserschutzgebiet
Aree di tutela dell'acqua potabile

Perdonig - Predonico

in der Gemeinde Eppan a.d. Weinstr.
nel comune di Appiano s.S.d.V.

AUTONOME PROVINZ BOZEN - PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

AUTONOME PROVINZ TRIENT - PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Legende - Legenda

- Zone - zona II
- Resteinzugsgebiet der Quellen
Bacino imbrifero restante delle sorgenti
- Landesgrenze
Confine provinciale

Orthofoto
Ortofoto

2

0 100 200 300 400 m



WSG 826

Trinkwasserschutzgebiet
Aree di tutela dell'acqua potabile

Perdonig - Predonico

in der Gemeinde Eppan a.d. Weinstr.
nel comune di Appiano s.S.d.V.



Legende - Legenda

- Zone - zona II
- Resteinzugsgebiet der Quellen
Bacino imbrifero restante delle sorgenti
- Landesgrenze
Confine provinciale

Katastermappe
Mappa catastale

3

0 100 200 300 400 m

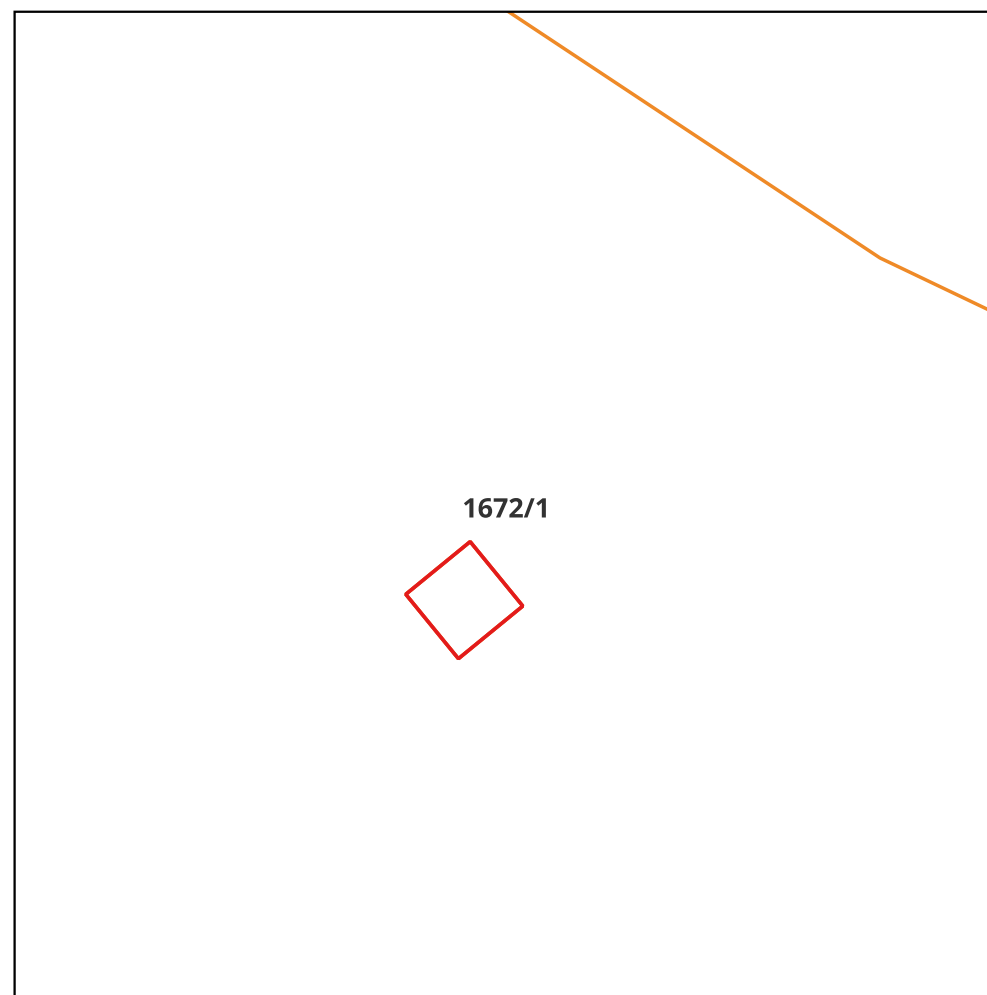
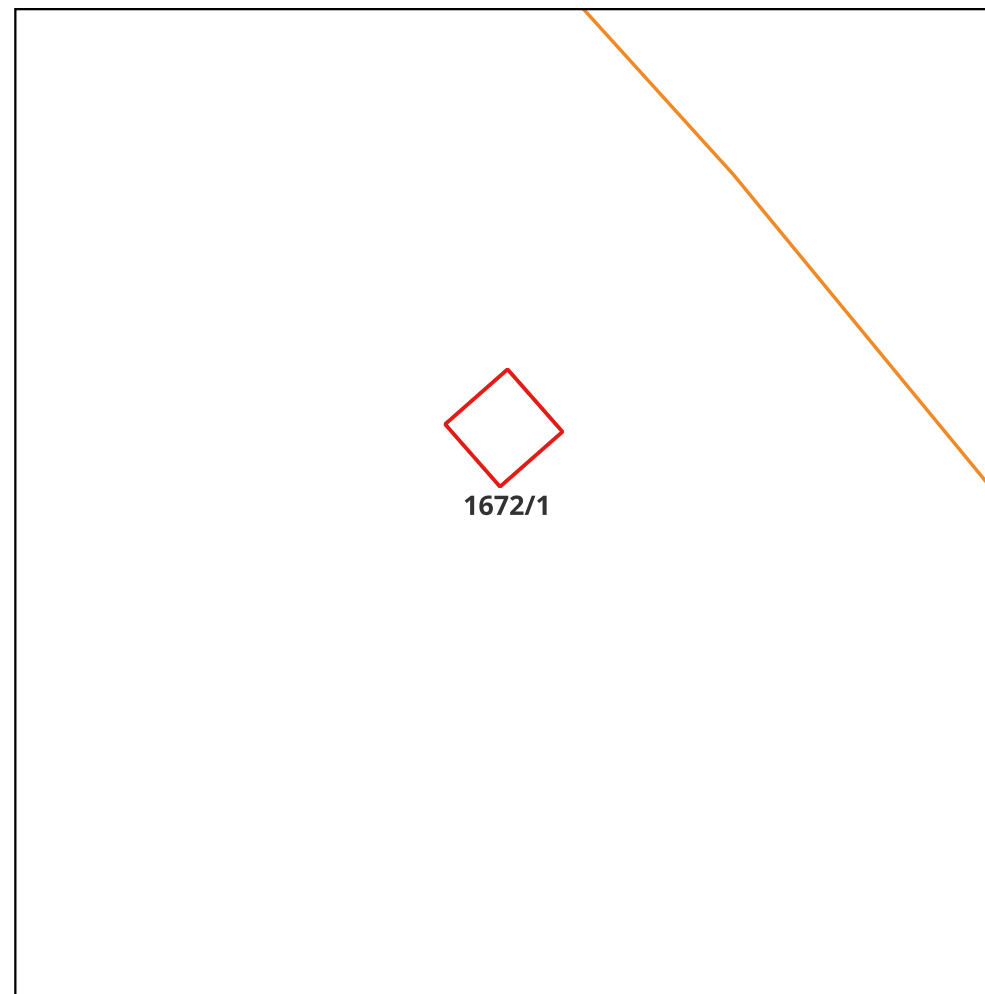
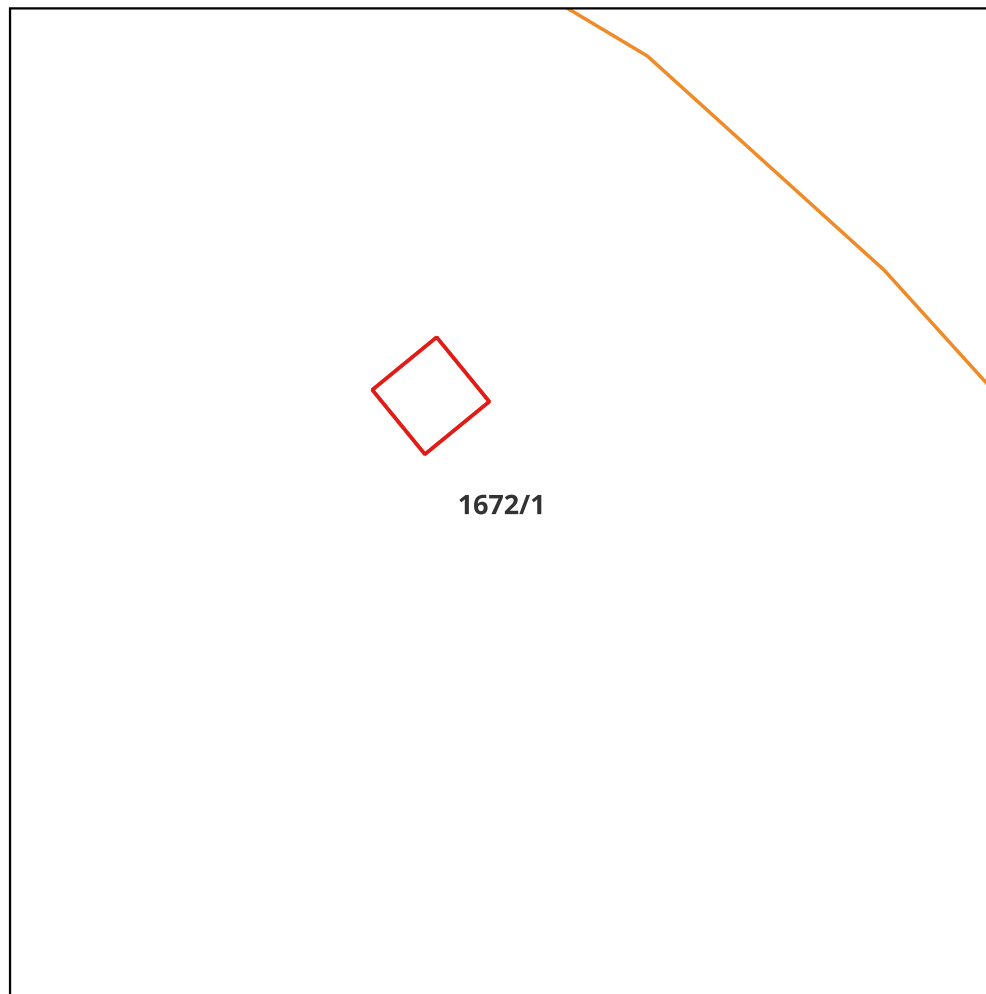


WSG 826



Trinkwasserschutzgebiet
Aree di tutela dell'acqua potabile

Perdonig - Predonico

in der Gemeinde Eppan a.d. Weinstr.
nel comune di Appiano s.S.d.V.




Legende - Legenda

-  Zone - zona I
-  Zone - zona II

Katastermappe: Lageplan Zone I
Mappa catastale: Planimetria zona I **4**

0 100 200 300 400 m



WSG 826

Trinkwasserschutzgebiet
Aree di tutela dell'acqua potabile

Perdonig - Predonico

in der Gemeinde Eppan a.d. Weinstr.
nel comune di Appiano s.S.d.V.

Legenda

Quellen - Sorgenti

Trinkwasserschutzzonen

Zone di tutela acqua potabile

WSG_826_zone

Zone - zona II

Resteinzugsgebiet der Quellen

Bacino imbrifero restante delle sorgenti

Maximal zulässige Grabungstiefen

Profondità massime di scavo realizzabili

3 m (*)

Landesgrenze

Confine provinciale

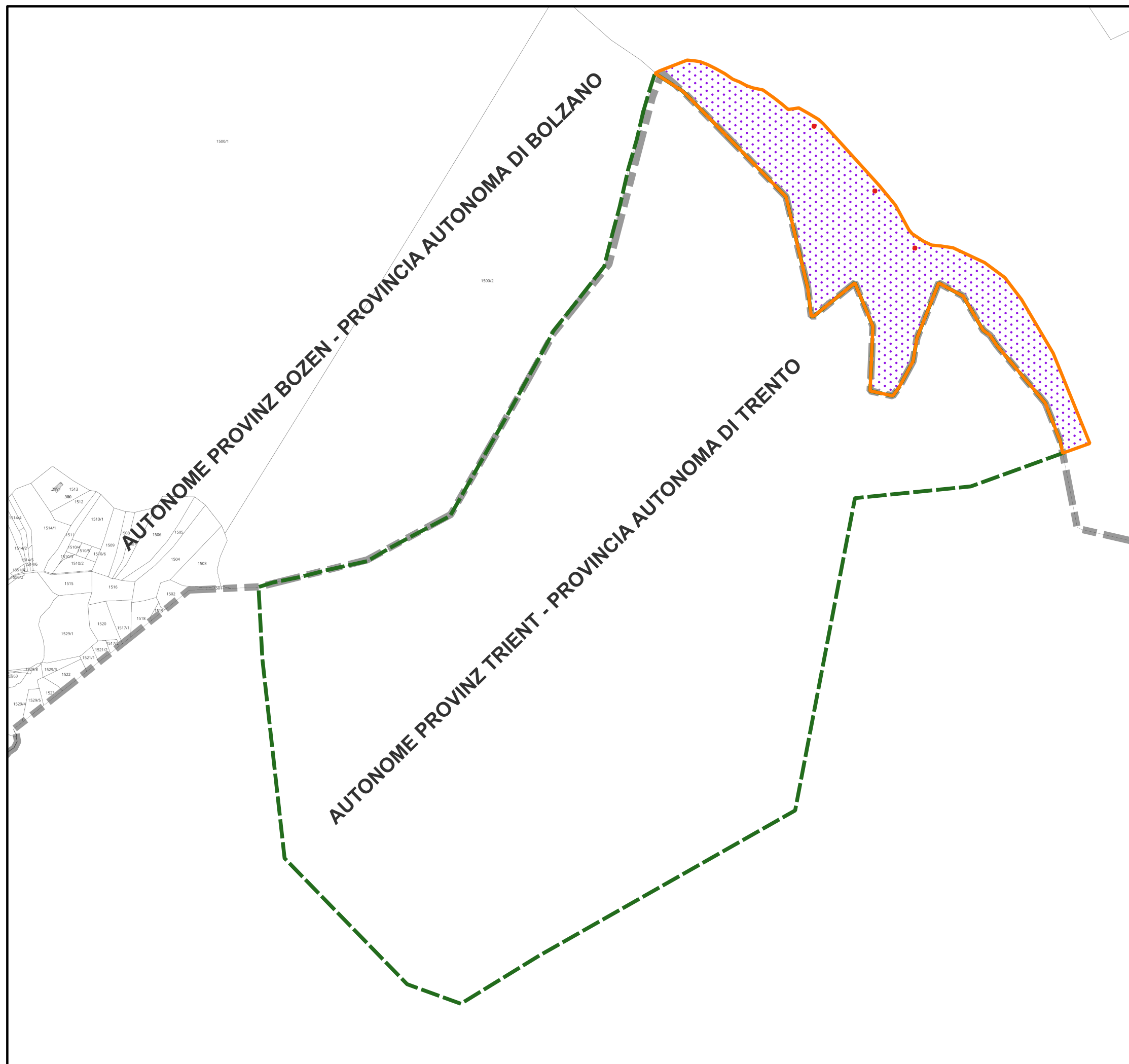
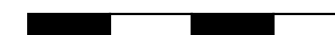
(*)

Größere Grabungstiefen sind nur mit positivem, projektspezifischen, hydrogeologischen Gutachten zugelassen

Maggiori profondità di scavo sono ammesse soltanto con perizia idrogeologica positiva specifica al progetto

Katastermappe: Grabungstiefen
Carta catastale: profondità di scavo **5**

0 100 200 300 400 m





Sichtvermerke gemäß Art. 13 des LG Nr. 17/1993 über die fachliche, verwaltungsgemäße und buchhalterische Verantwortung

Visti ai sensi dell'art. 13 della L.P. 17/1993 sulla responsabilità tecnica, amministrativa e contabile

Der Amtsdirektor
Il Direttore d'Ufficio

SENONER THOMAS

04/09/2023

Der Abteilungsdirektor
Il Direttore di Ripartizione

RUFFINI FLAVIO

05/09/2023

Es wird bestätigt, dass diese analoge Ausfertigung, bestehend - ohne diese Seite - aus 29 Seiten, mit dem digitalen Original identisch ist, das die Landesverwaltung nach den geltenden Bestimmungen erstellt, aufbewahrt, und mit digitalen Unterschriften versehen hat, deren Zertifikate auf folgende Personen lauten:

*nome e cognome: Thomas Senoner
codice fiscale: TINIT-SNNTMS68M12F132E
certification authority: InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3
numeri di serie: 11979881
data scadenza certificato: 05/08/2025 00.00.00*

Am 06/09/2023 erstellte Ausfertigung

Si attesta che la presente copia analogica è conforme in tutte le sue parti al documento informatico originale da cui è tratta, costituito da 29 pagine, esclusa la presente. Il documento originale, predisposto e conservato a norma di legge presso l'Amministrazione provinciale, è stato sottoscritto con firme digitali, i cui certificati sono intestati a:

*nome e cognome: Flavio Ruffini
codice fiscale: TINIT-RFFFLV64C13F132X
certification authority: InfoCert Firma Qualificata 2
numeri di serie: 22870550
data scadenza certificato: 24/06/2024 00.00.00*

Copia prodotta in data 06/09/2023

Die Landesverwaltung hat bei der Entgegennahme des digitalen Dokuments die Gültigkeit der Zertifikate überprüft und sie im Sinne der geltenden Bestimmungen aufbewahrt.

Ausstellungsdatum

05/09/2023

Diese Ausfertigung entspricht dem Original

L'Amministrazione provinciale ha verificato in sede di acquisizione del documento digitale la validità dei certificati qualificati di sottoscrizione e li ha conservati a norma di legge.

Data di emanazione

Per copia conforme all'originale

Datum/Unterschrift

Data/firma