

Codice A1604B

D.D. 8 luglio 2021, n. 437

Regolamento regionale 15/R/2006 - Definizione dell'area di salvaguardia di una sorgente potabile denominata Leitera - codice univoco TO-S-00197, ubicata nel Comune di Condove (TO) e gestita dalla Società Metropolitana Acque Torino S.p.A. (S.M.A.T. S.p.A.).



ATTO DD 437/A1604B/2021

DEL 08/07/2021

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

A1600A - AMBIENTE, ENERGIA E TERRITORIO

A1604B - Tutela delle acque

OGGETTO: Regolamento regionale 15/R/2006 – Definizione dell’area di salvaguardia di una sorgente potabile denominata Leitera - codice univoco TO-S-00197, ubicata nel Comune di Condove (TO) e gestita dalla Società Metropolitana Acque Torino S.p.A. (S.M.A.T. S.p.A.).

L’Ente di Governo dell’Ambito n. 3 “*Torinese*”, d’intesa con la Società Metropolitana Acque Torino S.p.A. (di seguito S.M.A.T. S.p.A.) - ente gestore del Servizio Idrico Integrato per il territorio comunale di Condove (TO) nonché committente dello studio per la ridefinizione dell’area di salvaguardia - con nota in data 21 aprile 2021, ha trasmesso la Determinazione del Direttore Generale n. 85 del 21 aprile 2021 con la documentazione a supporto della proposta di definizione dell’area di salvaguardia ai sensi del regolamento regionale 15/R/2006 e ss.mmi.ii. della sorgente potabile denominata *Leitera* - codice univoco TO-S-00197, ubicata nel medesimo Comune di Condove - dati catastali di ubicazione dell’opera di presa: foglio di mappa n. 12, particella catastale: n. 722 - quota 840 metri s.l.m..

L’area di salvaguardia della suddetta sorgente risulta attualmente perimetrata con il criterio geometrico stabilito dalla normativa statale che - in assenza di uno specifico provvedimento regionale - prevede *una circonferenza di raggio 200 metri, con centro nel punto di presa*. Per quanto concerne il regime idrogeologico della sorgente non sono disponibili dati di portata acquisiti in continuo, tuttavia, osservazioni effettuate dai tecnici dell’ente gestore hanno permesso di verificarne la continuità nel tempo e di stimarne la portata.

Il Comune di Condove (TO) si estende lungo il versante orografico sinistro della Valle di Susa e si sviluppa nella fascia altimetricamente compresa tra le quote 370 e 2.200 metri s.l.m.. Il territorio comunale può essere distinto in tre diversi settori: versante, raccordo e fondovalle. Nel primo, molto più esteso rispetto agli altri due, affiora diffusamente il substrato roccioso, appartenente al Massiccio Cristallino Dora-Maira e al Complesso Piemontese dei Calcescisti con Pietre Verdi, sovrapposto tettonicamente al primo. Entrambe queste due Unità appartengono al Dominio Pennidico e rappresentano, la prima, il basamento continentale molto antico associato a lembi di copertura mentre, la seconda, scaglie di un’originaria crosta oceanica e di relativo mantello

litosferico: l'accostamento delle due Unità è avvenuto nel corso dell'Orogenesi Alpina. Il settore di raccordo è rappresentato dalle coltri eluvio-colluviali e da sedimenti prevalentemente ghiaiosi, formati essenzialmente a spese del substrato. Il settore di valle, invece, è costituito dalle unità più recenti che affiorano nel territorio comunale, rappresentate da depositi alluvionali recenti e attuali, generalmente ghiaie ciottolose mal stratificate, passanti a sabbie ghiaiose con stratificazione planare e depositi fluviali limoso-sabbiosi debolmente stratificati.

La sorgente *Leitera* è ubicata in un contesto boschivo a Sud della frazione Maffiotto, a una quota di 840 metri s.l.m.; il manufatto di captazione è in cemento armato, interrato nel versante e in un ottimo stato di conservazione. L'acqua in ingresso è convogliata alla vasca di sedimentazione e di accumulo attraverso punti di venuta multipli; la modalità di presa avviene attraverso una trincea, di lunghezza di circa 3,85 metri, di larghezza di circa 8,5 metri e di altezza di circa 2 metri. A protezione del bottino è presente una recinzione.

Nel settore in cui è localizzata la sorgente affiora il Complesso Polimetamorfico costituito, principalmente, da micascisti a granato e cloritoide, passanti a gneiss albitici a grana fine e a quarzomicasciti. I depositi, di ridotto spessore, sono costituiti da coperture eluvio-colluviali derivate dalla mobilitazione e dalla rielaborazione, da parte delle acque piovane e della gravità, dei prodotti di alterazione del substrato roccioso e dei depositi glaciali che a volte ricoprono, con limitata potenza, il substrato stesso; tale copertura è costituita da prevalenti ciottoli e blocchi eterometrici e spigolosi, la cui matrice fine, generalmente presente in piccole percentuali, può localmente concentrarsi in livelli e lenti di potenza anche superiore al metro. La morfologia dell'areale è acclive e riflette in parte le caratteristiche di un versante modellato dall'azione esarante dei ghiacciai quaternari, sul quale si è impostato successivamente un reticolato idrografico caratterizzato da una debole incisione degli alvei e da un basso grado di gerarchizzazione. Il settore afferente la captazione è caratterizzato dalla presenza di un bosco misto e da vegetazione di sottobosco in evoluzione. La sorgente è alimentata dalle acque presenti all'interno dell'acquifero ospitato nei litotipi del basamento pretriassico, caratterizzati da una permeabilità secondaria indotta dalla densità di fratturazione e dal grado di allentamento delle fratture stesse.

Sulla sorgente in esame non sono presenti installazioni per la misura automatica della portata nel tempo tali da permettere l'individuazione della curva di svuotamento; in questo caso la normativa prevede di procedere al dimensionamento come nei casi previsti per la vulnerabilità intrinseca di grado elevato (Classe A). Sulla base dei dati geologici e idrogeologici raccolti, nonché dei rilievi effettuati e in considerazione della presenza di un sistema di flusso impostato in corrispondenza dei depositi di origine fluvio-glaciale e fluvio-torrentizia mediamente permeabili, la vulnerabilità dell'acquifero captato è considerata elevata e, di conseguenza, l'area di salvaguardia nel seguito definita coincide con l'area di alimentazione della sorgente e ha le seguenti caratteristiche dimensionali:

- zona di tutela assoluta, di forma rettangolare e dimensioni pari a 40 metri a monte, 30 metri lateralmente e 10 metri a valle, a partire dall'opera di presa, per una superficie di 3.000 metri quadrati;
- l'estensione della zona di rispetto, con un'apertura laterale di 45° rispetto ai margini laterali della zona di tutela assoluta e con estensione verso monte di circa 820 metri, è risultata essere pari a 198.141 metri quadrati, suddivisa in:
- zona di rispetto ristretta, di forma trapezoidale, un'orientazione parallela alla direzione media di deflusso sotterraneo ed un'estensione a monte pari a 200 metri a partire dall'opera di presa, per una superficie di 30.155 metri quadrati;
- zona di rispetto allargata, di forma poligonale ed un'estensione a monte, a partire dal limite della zona di rispetto ristretta, dimensionata in relazione al particolare assetto idrogeologico in modo da coincidere con il bacino di alimentazione racchiuso dalla sorgente, per una superficie di 167.986 metri quadrati.

All'interno dell'area di salvaguardia individuata non sono presenti centri di pericolo, né si effettuano attività agricole e di pascolo, pertanto, non sussistendo le casistiche d'uso e le fattispecie previste in merito dal regolamento regionale 15/R/2006 non è risultato necessario redigere il Piano di utilizzazione dei fertilizzanti e dei fitosanitari di cui al relativo Allegato B.

Le suddette zone sono rappresentate con le relative dimensioni e con l'elenco delle particelle catastali interessate nella planimetria "*Elaborato n. TAVOLA 2 – PROG. 5412 - COMUNE DI CONDOVE - OGGETTO: STUDIO PER L'INDIVIDUAZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA DELLE SORGENTI - Proposta di delimitazione delle aree di salvaguardia di n. 1 sito di sorgente, ad uso potabile, nel Comune di Condove -Carta dei centri di potenziale pericolo e delimitazione delle aree di salvaguardia - Scala 1:2.000*", agli atti con la documentazione trasmessa.

L'area di salvaguardia proposta ricade interamente in zone boscate e arbustive nelle quali non è presente alcun tipo di attività agricola, né di allevamento e/o pascolo intensivo; in assenza di tali attività non è stato ritenuto necessario fornire né richiedere il Piano di utilizzazione dei fertilizzanti e dei prodotti fitosanitari previsto nell'Allegato B del regolamento regionale 15/R del 2006. Ne consegue che coloro che detengono i titoli d'uso delle particelle interessate saranno tenuti al rispetto dei vincoli previsti all'articolo 6, commi 1 e 2 del regolamento regionale 15/R/2006. Nel caso in cui venga modificata la gestione delle suddette aree, determinando un incremento delle attuali condizioni di rischio della risorsa connesso ad una eventuale futura utilizzazione agronomica delle stesse, coloro che ne detengono i titoli d'uso saranno tenuti alla predisposizione del Piano di utilizzazione dei fertilizzanti e dei prodotti fitosanitari da trasmettere, sotto forma di comunicazione, alla Città Metropolitana di Torino.

Resta comunque fermo il divieto di intervenire con mezzi di tipo chimico per scopi non agricoli finalizzati al contenimento della vegetazione e l'intervento con mezzi chimici nelle aree assimilate a "bosco" dall'articolo 2, comma 3, lettera c) del decreto legislativo 18 maggio 2001, n. 227 "*Orientamento e modernizzazione del sistema forestale a norma dell'articolo 7 della legge 5 marzo 2001, n. 57*".

L'Ente di Governo dell'Ambito n. 3 "*Torinese*", con nota in data 28 ottobre 2020, ha trasmesso al Comune di Condove (TO), all'Azienda Sanitaria Locale TO3 di Collegno e Pinerolo - Dipartimento di Prevenzione - S.C. Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione e all'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale - Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest - la documentazione tecnica relativa alla proposta di definizione dell'area di salvaguardia della sorgente potabile denominata *Leitera*, ubicata nel medesimo Comune di Condove e gestita dal gestore d'ambito, S.M.A.T S.p.A., al fine di ottenere i pareri di competenza secondo quanto previsto dall'Allegato D del regolamento regionale 15/R/2006.

Il Comune di Condove (TO), interessato dall'area di salvaguardia, visionata la documentazione trasmessagli, non ha fatto pervenire osservazioni in merito alla definizione proposta.

L'Azienda Sanitaria Locale TO3 di Collegno e Pinerolo - Dipartimento di Prevenzione - S.C. Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione, esaminati gli atti tecnici prodotti ed effettuati gli opportuni accertamenti, con nota in data 16 novembre 2020, ha comunicato che effettua regolarmente i controlli analitici previsti dalla legge vigente (d.lgs. 31/2001 e ss.mm.ii.) presso la borgata afferente e il concentrico di Condove e che i risultati analitici forniti hanno rilevato, nel tempo, la conformità microbiologica e chimica dell'acqua erogata.

L'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale - Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest, valutata la documentazione tecnica e gli elaborati allegati all'istanza, con nota in data 28 dicembre 2020, ha considerato adeguata e conforme ai criteri generali di cui al regolamento regionale 15/R/2006, la proposta di definizione presentata, condividendo la valutazione dei centri di

rischio effettuata dal Proponente che non ha identificato particolari e significativi centri di pericolo nell'area di salvaguardia individuata, a parte alcuni tratti di viabilità secondaria di collegamento tra le borgate e di accesso ai boschi. Inoltre, non sussistendo le casistiche d'uso e le fattispecie previste in merito dal regolamento regionale 15/R/2006, non è risultato necessario redigere il Piano di utilizzazione dei fertilizzanti e dei fitosanitari di cui al relativo Allegato B. Nella medesima nota, la stessa Agenzia, pur non evidenziando particolari criticità, ha tuttavia segnalato alcune osservazioni, rilevando quanto segue:

- si provveda alla sistemazione e manutenzione della zona di tutela assoluta, che dovrà essere completamente dedicata alla gestione della risorsa e, salvo comprovata impossibilità realizzativa, recintata al fine di garantire l'integrità delle relative opere; l'accesso in tale zona dovrà essere consentito unicamente al personale autorizzato dall'ente gestore ed alle autorità di controllo; dovranno essere realizzate, ove mancanti, adeguate opere di protezione del manufatto di captazione dalle acque di ruscellamento e sarà necessario prevedere il controllo della vegetazione infestante nei pressi del manufatto stesso;
- deve essere verificato che i tratti di viabilità secondaria di collegamento tra le borgate e di accesso ai boschi che attraversano l'area di salvaguardia siano dotati di sistemi di raccolta delle acque di dilavamento o di sversamenti accidentali che ne impediscano la dispersione nel sottosuolo; dovrà inoltre essere assicurata la loro costante manutenzione da parte dell'ente responsabile della gestione dell'infrastruttura stessa;
- in relazione alla destinazione d'uso delle aree e quindi al possibile utilizzo delle stesse per il pascolo di bestiame, l'articolo 6, comma 1, punto m) del regolamento regionale 15/R/2006 vieta il pascolo e la stabulazione di bestiame che ecceda i 170 Kg/annui per ettaro di azoto presente negli effluenti, mentre il comma 2 dello stesso articolo vieta specificamente la stabulazione di bestiame nelle zone di rispetto ristrette; nella zona di rispetto ristretta è comunque vietato lo stoccaggio di effluenti zootecnici, concimi chimici, fertilizzanti o prodotti fitosanitari;
- è vietato l'utilizzo di concimi chimici, fertilizzanti o prodotti fitosanitari, salvo che l'impiego di tali sostanze sia effettuato sulla base delle indicazioni contenute in uno specifico Piano di Utilizzazione dei fertilizzanti e dei fitosanitari, che dovrà essere sottoscritto da chi detiene il titolo d'uso dei terreni sottoposti a salvaguardia e presentato alla Città Metropolitana di Torino;
- nell'area di salvaguardia dovrà essere vietato l'insediamento dei centri di pericolo individuati all'articolo 6, comma 1 del regolamento regionale 15/R/2006;
- l'area di salvaguardia dovrà essere recepita nello strumento urbanistico del comune interessato, il quale dovrà emanare i provvedimenti necessari per il rispetto dei vincoli connessi con la definizione dell'area stessa.

Ai sensi della vigente normativa in materia, è stata data comunicazione dell'avvio del procedimento amministrativo con la pubblicazione del relativo avviso sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte n. 18, in data 6 maggio 2021.

Dato atto che il presente provvedimento conclude il relativo procedimento nei termini previsti dalla legge.

Considerato che dall'esame della documentazione trasmessa è stato possibile accertare che la proposta di definizione risulta conforme ai criteri generali di cui al regolamento regionale 15/R/2006 recante "*Disciplina delle aree di salvaguardia delle acque destinate al consumo umano (legge regionale 29 dicembre 2000, n. 61)*" e ss.mm.ii.;

Atteso che l'area di salvaguardia proposta è stata dimensionata attraverso l'utilizzo di criteri tecnici rispondenti alla necessità di tutela delle acque destinate al consumo umano.

Accertato che la sorgente potabile denominata *Leitera* - codice univoco TO-S-00197, ubicata nel

Comune di Condove (TO) e gestita dalla S.M.A.T. S.p.A., è stata inserita nel Programma di adeguamento delle captazioni esistenti ai sensi della lettera b), comma 1 dell'articolo 9 del regolamento 15/R/2006, approvato con deliberazione n. 408 dell'Autorità d'Ambito Territoriale Ottimale n. 3 "Torinese", in data 2 dicembre 2010.

Ritenuto che la proposta di definizione dell'area di salvaguardia possa essere accolta a condizione che siano garantiti comunque gli adempimenti di legge vigenti sui requisiti di qualità delle acque destinate al consumo umano e sull'aspetto igienico della captazione, nonché posti in essere tutti i controlli e gli interventi segnalati nei pareri dell'ARPA e dell'ASL competenti, e in particolare che:

- si provveda alla sistemazione e manutenzione della zona di tutela assoluta, così come previsto dall'articolo 4 del regolamento regionale 15/R/2006, che dovrà essere completamente dedicata alla gestione della risorsa, adeguatamente protetta da possibili infiltrazioni d'acqua dalla superficie e, salvo comprovata impossibilità realizzativa, recintata al fine di garantire l'integrità delle relative opere; l'accesso in tale zona dovrà essere consentito unicamente al personale autorizzato dall'ente gestore ed alle autorità di controllo;
- si effettuino interventi di pulizia periodica dell'opera di presa e di manutenzione dell'edificio di presa, nonché si preveda il controllo della vegetazione infestante nei pressi del manufatto stesso;
- si provveda a mantenere pulito il versante al fine di conservare la naturalità del pendio racchiuso dalla captazione e i sentieri e le piste forestali che attraversano l'area di salvaguardia;
- si provveda alla verifica delle condizioni di drenaggio delle acque meteoriche e di dilavamento dei tratti di viabilità secondaria di collegamento tra le borgate e di accesso ai boschi che attraversano l'area di salvaguardia procedendo, ove necessario, alla loro raccolta e convogliamento all'esterno della stessa area; nel caso di modifiche del tracciato o ampliamento delle superfici coinvolte sarà necessario, come previsto dall'articolo 6 del regolamento regionale 15/R/2006, adottare le medesime soluzioni tecniche previste per le nuove infrastrutture;
- si provveda alla verifica degli eventuali centri di rischio potenzialmente pericolosi per la risorsa idrica captata che ricadono all'interno dell'area di salvaguardia al fine di adottare, nel caso, gli interventi necessari a impedire che possano costituire fonte di rischio per la medesima risorsa - laddove sia impossibile prevederne l'allontanamento.

Vista la nota dell'Ente di Governo dell'Ambito n. 3 "Torinese", in data 28 ottobre 2020, con la quale è stata trasmessa al Comune di Condove (TO), all'Azienda Sanitaria Locale TO3 di Collegno e Pinerolo - Dipartimento di Prevenzione - S.C. Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione e all'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale - Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest - la documentazione tecnica relativa alla proposta di definizione dell'area di salvaguardia della sorgente potabile denominata *Leitera*, ubicata nel medesimo Comune di Condove e gestita dal gestore d'ambito, S.M.A.T S.p.A., al fine di ottenere i pareri di competenza secondo quanto previsto dall'Allegato D del regolamento regionale 15/R/2006;

vista la nota dell'Azienda Sanitaria Locale TO3 di Collegno e Pinerolo - Dipartimento di Prevenzione - S.C. Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione, in data 16 novembre 2020 - prot. n. 0109337;

vista la nota dell'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale - Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest, in data 28 dicembre 2020 - prot. n. 107665;

vista la Determinazione del Direttore Generale dell'Ente di Governo dell'Ambito n. 3 "Torinese" n. 85, in data 21 aprile 2021, di approvazione e presa d'atto della proposta di definizione presentata;

vista la nota dell'Ente di Governo dell'Ambito n. 3 "Torinese", in data 21 aprile 2021 - prot. n. 0001367, di trasmissione degli atti della proposta di definizione presentata;

attestata la regolarità amministrativa del presente provvedimento ai sensi della D.G.R. n. 1-4046 del 17 ottobre 2016.

IL DIRIGENTE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- legge regionale 26 marzo 1990, n. 13, "Disciplina degli scarichi delle pubbliche fognature e degli scarichi civili" e ss.mm.ii.;
- legge regionale 30 aprile 1996, n. 22, "Ricerca uso e tutela delle acque sotterranee" e ss.mm.ii.;
- legge regionale 20 gennaio 1997, n. 13 (vigente dal 28/05/2012) "Delimitazione degli ambiti territoriali ottimali per l'organizzazione del servizio idrico integrato e disciplina delle forme e dei modi di cooperazione tra gli Enti locali ai sensi della legge 5 gennaio 1994, n. 36 e successive modifiche ed integrazioni. Indirizzo e coordinamento dei soggetti istituzionali in materia di risorse idriche" e ss.mm.ii.;
- decreto legislativo 2 febbraio 2001, n. 31, "Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano" e ss.mm.ii.;
- regolamento regionale 29 luglio 2003, n. 10/R, recante "Disciplina dei procedimenti di concessione di derivazione di acqua pubblica (Legge regionale 29 dicembre 2000, n. 61)" e ss.mm.ii.;
- regolamento regionale 20 febbraio 2006, n. 1/R, recante "Disciplina delle acque meteoriche di dilavamento e delle acque di lavaggio di aree esterne (Legge regionale 29 dicembre 2000, n. 61)" e ss.mm.ii.;
- regolamento regionale 11 dicembre 2006, n. 15/R, recante "Disciplina delle aree di salvaguardia delle acque destinate al consumo umano (Legge regionale 29 dicembre 2000, n. 61)" e ss.mm.ii.;
- articolo 17 della legge regionale 28 luglio 2008, n. 23;
- articolo 7, lettera a) del provvedimento organizzativo allegato alla Deliberazione della Giunta Regionale n. 10-9336 del 1 agosto 2008.

determina

- a. L'area di salvaguardia della sorgente potabile denominata *Leitera* - codice univoco TO-S-00197, ubicata nel Comune di Condove (TO) e gestita dalla S.M.A.T. S.p.A., è definita come risulta nella planimetria "*Elaborato n. TAVOLA 2 – PROG. 5412 - COMUNE DI CONDOVE - OGGETTO: STUDIO PER L'INDIVIDUAZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA DELLE SORGENTI - Proposta di delimitazione delle aree di salvaguardia di n. 1 sito di sorgente, ad uso potabile, nel Comune di Condove -Carta dei centri di potenziale pericolo e delimitazione delle aree di salvaguardia - Scala 1:2.000*", allegata alla presente determinazione quale parte integrante e sostanziale.
- b. Nell'area di salvaguardia di cui alla lettera a) del presente provvedimento si applicano i vincoli e le limitazioni d'uso definiti dagli articoli 4 e 6 del regolamento regionale 15/R/2006 recante "*Disciplina delle aree di salvaguardia delle acque destinate al consumo umano (legge regionale 29 dicembre 2000, n. 61)*", relativi rispettivamente alla zona di tutela assoluta e alle zone di rispetto, ristretta e allargata. In particolare, è assolutamente vietato l'impiego per scopi non

agricoli di mezzi di tipo chimico finalizzati al contenimento della vegetazione e l'intervento con mezzi chimici nelle aree assimilate a "bosco" dall'articolo 2, comma 3, lettera c) del decreto legislativo del 18 maggio 2001 n. 227 "*Orientamento e modernizzazione del sistema forestale a norma dell'articolo 7 della legge 5 marzo 2001, n. 57*".

- c. Il gestore del Servizio Idrico Integrato per il territorio comunale di Condove (TO) - S.M.A.T. S.p.A. - come definito all'articolo 2, comma 1, lettera l) del regolamento regionale 15/R/2006, è altresì tenuto agli adempimenti di cui all'articolo 7, commi 3 e 4 del citato regolamento regionale 15/R/2006, nonché a:
- garantire che la zona di tutela assoluta, così come previsto dall'articolo 4 del regolamento regionale 15/R/2006, sia completamente dedicata alla gestione della risorsa, adeguatamente protetta da possibili infiltrazioni d'acqua dalla superficie e, salvo comprovata impossibilità realizzativa, recintata al fine di garantire l'integrità delle relative opere; l'accesso in tale zona dovrà essere consentito unicamente al personale autorizzato dall'ente gestore ed alle autorità di controllo;
 - effettuare interventi di pulizia periodica dell'opera di presa e di manutenzione dell'edificio di presa, nonché prevedere il controllo della vegetazione infestante nei pressi del manufatto stesso.
- d. A norma dell'articolo 8, comma 3 del regolamento regionale 15/R/2006, copia del presente provvedimento è trasmessa, oltre che al proponente:
- alla Città Metropolitana di Torino per l'inserimento nel disciplinare di concessione delle prescrizioni poste a carico del concessionario della sorgente potabile denominata *Leitera* e ubicata nel Comune di Condove - S.M.A.T. S.p.A. - per la tutela del punto di presa;
 - alle strutture regionali competenti in materia di Pianificazione e gestione urbanistica e di Economia montana e foreste;
 - all'Azienda sanitaria locale;
 - al Dipartimento dell'ARPA.
- e. A norma dell'articolo 8, comma 4 del regolamento regionale 15/R/2006, copia del presente provvedimento è altresì trasmessa alla Città Metropolitana di Torino per gli adempimenti relativi al Piano territoriale di coordinamento e al Comune di Condove, affinché lo stesso provveda a:
- recepire nello strumento urbanistico generale, nonché nei conseguenti piani particolareggiati attuativi, i vincoli derivanti dalla definizione dell'area di salvaguardia di cui al presente provvedimento, anche al fine di mantenere le condizioni di naturalità del versante racchiuso dalla captazione e i sentieri e le piste forestali che attraversano la stessa area, così come previsto dall'articolo 8, comma 4 della legge regionale n. 13 del 20 gennaio 1997 (Vigente dal 28/05/2012);
 - notificare ai proprietari o possessori dei terreni interessati dall'area di salvaguardia il presente provvedimento di definizione con i relativi vincoli;
 - emanare i provvedimenti necessari per il rispetto dei vincoli connessi con la predetta definizione dell'area di salvaguardia;
 - verificare le condizioni di drenaggio delle acque meteoriche e di dilavamento dei tratti di viabilità secondaria di collegamento tra le borgate e di accesso ai boschi che ricadono all'interno dell'area di salvaguardia procedendo, ove necessario, alla loro raccolta e convogliamento all'esterno della medesima area; nel caso di modifiche del tracciato o ampliamento delle superfici coinvolte sarà necessario, come previsto dall'articolo 6 del regolamento regionale 15/R/2006, adottare le medesime soluzioni tecniche previste per le nuove infrastrutture;
 - verificare gli eventuali centri di rischio potenzialmente pericolosi per la risorsa idrica captata che ricadono all'interno dell'area di salvaguardia al fine di adottare, nel caso, gli interventi necessari a impedire che possano costituire fonte di rischio per la medesima risorsa - laddove sia impossibile prevederne l'allontanamento;
 - far svolgere in ottemperanza alla normativa vigente le attività effettuate all'interno dell'area di salvaguardia.

La presente determinazione dirigenziale sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'articolo 61 dello Statuto e dell'articolo 5 della l.r. 22/2010, nonché ai sensi dell'articolo 40 del d.lgs. n. 33/2013, nel sito istituzionale dell'ente, nella sezione “*Amministrazione trasparente*”.

IL DIRIGENTE (A1604B - Tutela delle acque)
Firmato digitalmente da Paolo Mancin

Si dichiara che sono parte integrante del presente provvedimento gli allegati riportati a seguire ¹, archiviati come file separati dal testo del provvedimento sopra riportato:

1. Scala_2000.pdf

Allegato 

1 L'impronta degli allegati rappresentata nel timbro digitale QRCode in elenco è quella dei file pre-esistenti alla firma digitale con cui è stato adottato il provvedimento

PROG. 5412
COMUNE di CONDOVE

OGGETTO: STUDIO PER L'INDIVIDUAZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA DELLE SORGENTI

Proposta di delimitazione delle aree di salvaguardia di n. 1 sito di sorgente, ad uso potabile, nel Comune di Condove

Carta dei centri di potenziale pericolo e delimitazione delle aree di salvaguardia

Rev.	Data	Reduzione	Verifica	Autorizzazione	Modifica
0	Aprile 2020	Ferrero E.	Tuberger S.		

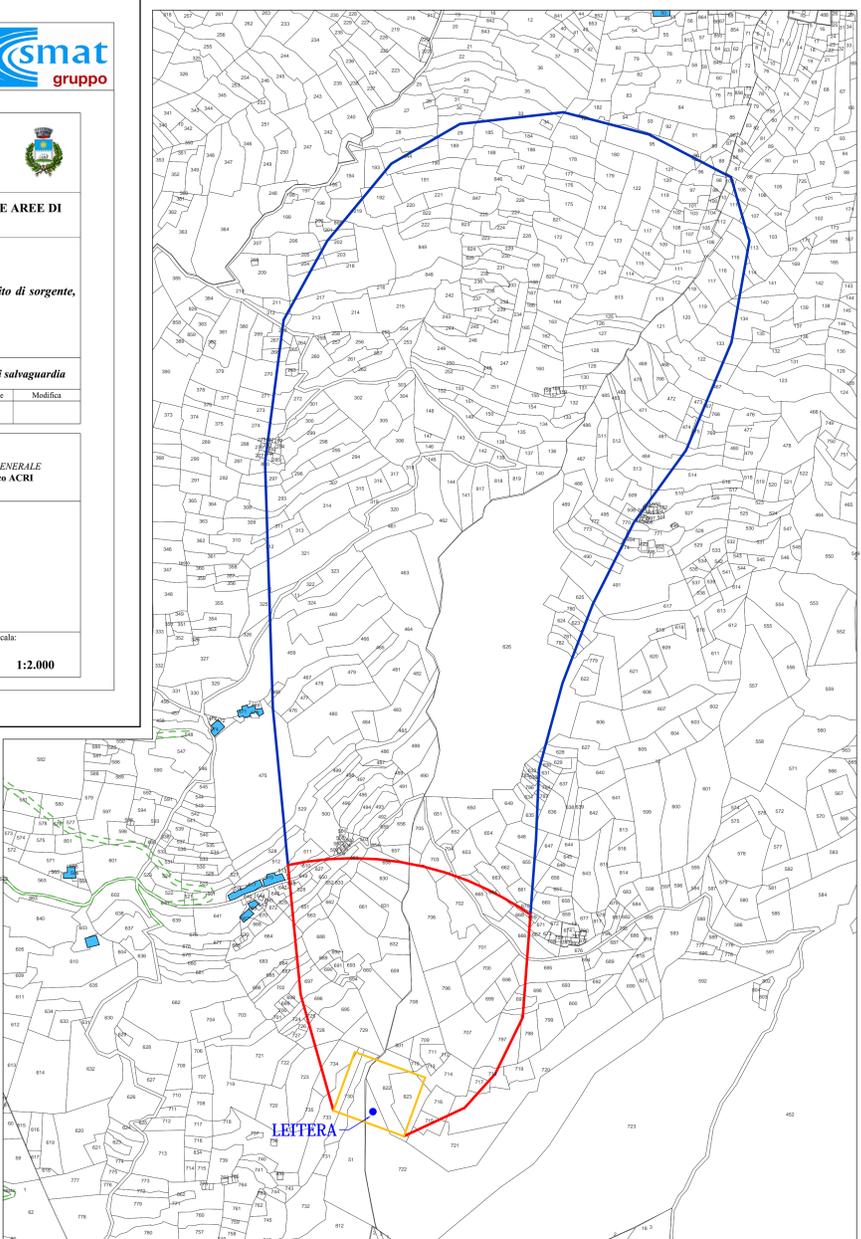
Il Committente:

 Società Metropolitana Acque Torino S.p.A.
 Il DIRETTORE GENERALE
 Dott. Ing. Marco ACRI

Il Progettista:
 Dott. Geol. Stefano TUBERGA
 Via Leonardo Giordano n. 4
 10040, La Casa (TO)
 Tel/Fax 011 5942043
 geo.stefano@tiscali.it

Collaboratori:

Archivio file:
 Condove_Aree di Salvaguardia_cattami_1-2000.dwg
 Elaborato n.
TAVOLA 2
 Scala:
1:2.000



Comune di CONDOVE Zona di Rispetto Ristretta (ZRR)		
Foglio	Particella	Destinazione d'uso
11	51-parziale	Area ad uso agricolo
11	510-parziale	Area ad uso agricolo
11	511-parziale	Area ad uso agricolo
11	647-parziale	Area ad uso agricolo
11	648-parziale	Area ad uso agricolo
11	649	Area ad uso agricolo
11	650-parziale	Area ad uso agricolo
11	651-parziale	Area ad uso agricolo
11	652	Area ad uso agricolo
11	653-parziale	Area ad uso agricolo
11	657-parziale	Area ad uso agricolo
11	658-parziale	Area ad uso agricolo
11	659	Area ad uso agricolo
11	660	Area ad uso agricolo
11	661	Area ad uso agricolo
11	662	Area ad uso agricolo
11	663	Area ad uso agricolo
11	664-parziale	Area ad uso agricolo
11	683-parziale	Area ad uso agricolo
11	687-parziale	Area ad uso agricolo
11	688	Area ad uso agricolo
11	689	Area ad uso agricolo
11	690	Area ad uso agricolo
11	691	Area ad uso agricolo
11	692	Area ad uso agricolo
11	693	Area ad uso agricolo
11	694	Area ad uso agricolo
11	695	Area ad uso agricolo
11	696-parziale	Area ad uso agricolo
11	697-parziale	Area ad uso agricolo
11	702-parziale	Area ad uso agricolo
11	723-parziale	Area ad uso agricolo
11	724-parziale	Area ad uso agricolo
11	725-parziale	Area ad uso agricolo
11	728-parziale	Area ad uso agricolo
11	729-parziale	Area ad uso agricolo
11	730-parziale	Area ad uso agricolo
11	733-parziale	Area ad uso agricolo
11	734-parziale	Area ad uso agricolo
11	827	Area ad uso agricolo
11	828-parziale	Area ad uso agricolo
11	830	Area ad uso agricolo
11	831	Area ad uso agricolo
11	832	Area ad uso agricolo
11	833	Area ad uso agricolo
12	663-parziale	Area ad uso agricolo
12	664-parziale	Area ad uso agricolo
12	665-parziale	Area ad uso agricolo
12	666-parziale	Area ad uso agricolo
12	667-parziale	Area ad uso agricolo
12	668-parziale	Area ad uso agricolo
12	669-parziale	Area ad uso agricolo
12	671-parziale	Area ad uso agricolo
12	695-parziale	Area ad uso agricolo
12	696-parziale	Area ad uso agricolo
12	697-parziale	Area ad uso agricolo
12	698	Area ad uso agricolo
12	699	Area ad uso agricolo
12	700	Area ad uso agricolo
12	701	Area ad uso agricolo
12	702-parziale	Area ad uso agricolo
12	703-parziale	Area ad uso agricolo
12	706-parziale	Area ad uso agricolo
12	707	Area ad uso agricolo
12	708	Area ad uso agricolo
12	709	Area ad uso agricolo
12	710	Area ad uso agricolo
12	711	Area ad uso agricolo
12	712	Area ad uso agricolo
12	713	Area ad uso agricolo
12	714-parziale	Area ad uso agricolo
12	715-parziale	Area ad uso agricolo
12	716-parziale	Area ad uso agricolo
12	717-parziale	Area ad uso agricolo
12	718-parziale	Area ad uso agricolo
12	720-parziale	Area ad uso agricolo
12	721-parziale	Area ad uso agricolo
12	796	Area ad uso agricolo
12	797-parziale	Area ad uso agricolo
12	798-parziale	Area ad uso agricolo
12	801	Area ad uso agricolo
12	822-parziale	Area ad uso agricolo
12	823-parziale	Area ad uso agricolo

Comune di CONDOVE Zona di Rispetto Allargata (ZRA)		
Foglio	Particella	Destinazione d'uso
11	29-parziale	Area ad uso agricolo
11	33-parziale	Area ad uso agricolo
11	34	Area ad uso agricolo
11	35-parziale	Area ad uso agricolo
11	88-parziale	Area ad uso agricolo
11	89-parziale	Area ad uso agricolo
11	90-parziale	Area ad uso agricolo
11	94-parziale	Area ad uso agricolo
11	95-parziale	Area ad uso agricolo
11	96-parziale	Area ad uso agricolo
11	97	Area ad uso agricolo
11	98	Area ad uso agricolo
11	99	Area ad uso agricolo
11	100	Area ad uso agricolo
11	102	Area ad uso agricolo
11	103	Area ad uso agricolo
11	104	Area ad uso agricolo
11	105	Area ad uso agricolo
11	106	Area ad uso agricolo
11	107	Area ad uso agricolo
11	108	Area ad uso agricolo
11	109	Area ad uso agricolo
11	110	Area ad uso agricolo
11	111	Area ad uso agricolo
11	112	Area ad uso agricolo
11	113	Area ad uso agricolo
11	114	Area ad uso agricolo
11	115	Area ad uso agricolo
11	116	Area ad uso agricolo
11	117	Area ad uso agricolo
11	118	Area ad uso agricolo
11	119	Area ad uso agricolo
11	120	Area ad uso agricolo
11	121	Area ad uso agricolo
11	122	Area ad uso agricolo
11	123	Area ad uso agricolo
11	124	Area ad uso agricolo
11	125	Area ad uso agricolo
11	126	Area ad uso agricolo
11	127	Area ad uso agricolo
11	128	Area ad uso agricolo
11	129	Area ad uso agricolo
11	130	Area ad uso agricolo
11	131	Area ad uso agricolo
11	132	Area ad uso agricolo
11	133	Area ad uso agricolo
11	134	Area ad uso agricolo
11	135	Area ad uso agricolo
11	136	Area ad uso agricolo
11	137	Area ad uso agricolo
11	138	Area ad uso agricolo
11	139	Area ad uso agricolo
11	140	Area ad uso agricolo
11	141	Area ad uso agricolo
11	142	Area ad uso agricolo
11	143	Area ad uso agricolo
11	144	Area ad uso agricolo
11	145	Area ad uso agricolo
11	146	Area ad uso agricolo
11	147	Area ad uso agricolo
11	148	Area ad uso agricolo
11	149	Area ad uso agricolo
11	150	Area ad uso agricolo
11	151	Area ad uso agricolo
11	152	Area ad uso agricolo
11	153	Area ad uso agricolo
11	154	Area ad uso agricolo
11	155	Area ad uso agricolo
11	156	Area ad uso agricolo
11	157	Area ad uso agricolo
11	158	Area ad uso agricolo
11	159	Area ad uso agricolo
11	160	Area ad uso agricolo
11	161	Area ad uso agricolo
11	162	Area ad uso agricolo
11	163	Area ad uso agricolo
11	164	Area ad uso agricolo
11	165	Area ad uso agricolo
11	166	Area ad uso agricolo
11	167	Area ad uso agricolo
11	168	Area ad uso agricolo
11	169	Area ad uso agricolo
11	170	Area ad uso agricolo

Comune di CONDOVE Zona di Rispetto Allargata (ZRA)		
Foglio	Particella	Destinazione d'uso
11	171	Area ad uso agricolo
11	172	Area ad uso agricolo
11	173	Area ad uso agricolo
11	174	Area ad uso agricolo
11	175	Area ad uso agricolo
11	176	Area ad uso agricolo
11	177	Area ad uso agricolo
11	178	Area ad uso agricolo
11	179	Area ad uso agricolo
11	180	Area ad uso agricolo
11	181-parziale	Area ad uso agricolo
11	183	Area ad uso agricolo
11	184	Area ad uso agricolo
11	185-parziale	Area ad uso agricolo
11	186	Area ad uso agricolo
11	187	Area ad uso agricolo
11	188	Area ad uso agricolo
11	189	Area ad uso agricolo
11	190	Area ad uso agricolo
11	191	Area ad uso agricolo
11	192-parziale	Area ad uso agricolo
11	193-parziale	Area ad uso agricolo
11	201-parziale	Area ad uso agricolo
11	202-parziale	Area ad uso agricolo
11	203	Area ad uso agricolo
11	204-parziale	Area ad uso agricolo
11	205-parziale	Area ad uso agricolo
11	211-parziale	Area ad uso agricolo
11	212-parziale	Area ad uso agricolo
11	213	Area ad uso agricolo
11	214	Area ad uso agricolo
11	215	Area ad uso agricolo
11	216	Area ad uso agricolo
11	217-parziale	Area ad uso agricolo
11	218-parziale	Area ad uso agricolo
11	219-parziale	Area ad uso agricolo
11	220	Area ad uso agricolo
11	221	Area ad uso agricolo
11	222	Area ad uso agricolo
11	223	Area ad uso agricolo
11	224	Area ad uso agricolo
11	225	Area ad uso agricolo
11	226	Area ad uso agricolo
11	227	Area ad uso agricolo
11	228	Area ad uso agricolo
11	229	Area ad uso agricolo
11	230	Area ad uso agricolo
11	231	Area ad uso agricolo
11	232	Area ad uso agricolo
11	233	Area ad uso agricolo
11	234	Area ad uso agricolo
11	235	Area ad uso agricolo
11	236	Area ad uso agricolo
11	237	Area ad uso agricolo
11	238	Area ad uso agricolo
11	239	Area ad uso agricolo
11	240	Area ad uso agricolo
11	241	Area ad uso agricolo
11	242	Area ad uso agricolo
11	243	Area ad uso agricolo
11	244	Area ad uso agricolo
11	245	Area ad uso agricolo
11	246	Area ad uso agricolo
11	247	Area ad uso agricolo
11	248	Area ad uso agricolo
11	249	Area ad uso agricolo
11	250	Area ad uso agricolo
11	251	Area ad uso agricolo
11	252	Area ad uso agricolo
11	253	Area ad uso agricolo
11	254	Area ad uso agricolo
11	255	Area ad uso agricolo
11	256	Area ad uso agricolo
11	257	Area ad uso agricolo
11	258	Area ad uso agricolo
11	259	Area ad uso agricolo
11	260	Area ad uso agricolo
11	261	Area ad uso agricolo
11	262	Area ad uso agricolo
11	263	Area ad uso agricolo
11	264	Area ad uso agricolo
11	265	Area ad uso agricolo
11	266-parziale	Area ad uso agricolo

Comune di CONDOVE Zona di Rispetto Allargata (ZRA)		
Foglio	Particella	Destinazione d'uso
11	267-parziale	Area ad uso agricolo
11	268-parziale	Area ad uso agricolo
11	270-parziale	Area ad uso agricolo
11	271-parziale	Area ad uso agricolo
11	272	Area ad uso agricolo
11	273-parziale	Area ad uso agricolo
11	274-parziale	Area ad uso agricolo
11	276-parziale	Area ad uso agricolo
11	277-parziale	Area ad uso agricolo
11	278-parziale	Area ad uso agricolo
11	279	Area ad uso agricolo
11	280-parziale	Area ad uso agricolo
11	281	Area ad uso agricolo
11	282	Area ad uso agricolo
11	283	Area ad uso agricolo
11	284	Area ad uso agricolo
11	285	Area ad uso agricolo
11	286	Area ad uso agricolo
11	293-parziale	Area ad uso agricolo
11	294	Area ad uso agricolo
11	295	Area ad uso agricolo
11	296	Area ad uso agricolo
11	297-parziale	Area ad uso agricolo
11	298	Area ad uso agricolo
11	299	Area ad uso agricolo
11	300	Area ad uso agricolo
11	301	Area ad uso agricolo
11	302	Area ad uso agricolo
11	303	Area ad uso agricolo
11	304	Area ad uso agricolo
11	305	Area ad uso agricolo
11	306	Area ad uso agricolo
11	307	Area ad uso agricolo
11	308-parziale	Area ad uso agricolo
11	309-parziale	Area ad uso agricolo
11	311-parziale	Area ad uso agricolo
11	312-parziale	Area ad uso agricolo
11	313	Area ad uso agricolo
11	314	Area ad uso agricolo
11	315	Area ad uso agricolo
11	316	Area ad uso agricolo
11	317	Area ad uso agricolo
11	318	Area ad uso agricolo
11	319	Area ad uso agricolo
11	320	Area ad uso agricolo
11	321-parziale	Area ad uso agricolo
11	322	Area ad uso agricolo
11	323	Area ad uso agricolo
11	324	Area ad uso agricolo
11	325-parziale	Area ad uso agricolo
11	326-parziale	Area ad uso agricolo
11	459-parziale	Area ad uso agricolo
11	460	Area ad uso agricolo
11	461	Area ad uso agricolo
11	462	Area ad uso agricolo
11	463	Area ad uso agricolo
11	464	Area ad uso agricolo
11	465	Area ad uso agricolo
11	466	Area ad uso agricolo
11	467-parziale	Area ad uso agricolo
11	468-parziale	Area ad uso agricolo
11	475-parziale	Area ad uso agricolo
11	476	Area ad uso agricolo
11	477	Area ad uso agricolo
11	478	Area ad uso agricolo
11	479	Area ad uso agricolo
11	480	Area ad uso agricolo
11	481	Area ad uso agricolo
11	482	Area ad uso agricolo
11	483	Area ad uso agricolo
11	484	Area ad uso agricolo
11	485	Area ad uso agricolo
11	486	Area ad uso agricolo
11	487	Area ad uso agricolo
11	488	Area ad uso agricolo
11	489	Area ad uso agricolo
11	490	Area ad uso agricolo
11	491	Area ad uso agricolo
11	492	Area ad uso agricolo
11	493	Area ad uso agricolo
11	494	Area ad uso agricolo
11	495	Area ad uso agricolo
11	496	Area ad uso agricolo

Comune di CONDOVE Zona di Rispetto Allargata (ZRA)		
Foglio	Particella	Destinazione d'uso
11	497	Area ad uso agricolo
11	498	Area ad uso agricolo
11	499	Area ad uso agricolo
11	500	Area ad uso agricolo
11	501	Area ad uso agricolo
11	502	Area ad uso agricolo
11	503	Area ad uso agricolo
11	504	Area ad uso agricolo
11	505	Area ad uso agricolo
11	506	Area ad uso agricolo
11	507	Area ad uso agricolo
11	508	Area ad uso agricolo
11	509	Area ad uso agricolo
11	510-parziale	Area ad uso agricolo
11	511-parziale	Area ad uso agricolo
11	512-parziale	Area ad uso agricolo
11	528-parziale	Area ad uso agricolo
11	529-parziale	Area ad uso agricolo
11		