AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL

29. Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz
29.4. Amt für Gewässerschutz

PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE

29. Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima 29.4. Ufficio Tutela acque

Bozen / Bolzano, 22.03.2019

Bearbeitet von / redatto da: Elmar Stimpfl /sp 0474 582255 elmar.stimpfl@provinz.bz.it ARA Pustertal AG Pflaurenz-Tobl 54 39030 St. Lorenzen arapustertal@pec.brennercom.net

Zur Kenntnis: Per conoscenza: An die Gemeinde 39036 Abtei abtei.badia@legalmail.it

Stemperlmarke Nr./Marca da bollo n. 01170183906206

Konsortium Abwasserverband Mittleres Pustertal Rathausplatz 1 39031 Bruneck abkp-casp@legalmail.it

29.3 Labor für Wasseranalysen und Chromatographie

29.10. Verwaltungsamt für Umwelt

29.6 Amt für Abfallwirtschaft

29.2 Amt für Luft und Lärm

Akt: A/006A1019/1 (im Schriftwechsel anzuführen)

Gemeinde Abtei - ARA Pustertal AG -Revision der Ermächtigung zur Ableitung der kommunalen Abwässer in die Gader (E) und Neueinstufung der Kläranlage Sompunt (60.000 EW)

Nach Einsichtnahme in den Art. 39 und 42 des Landesgesetzes Nr. 8 vom 18.06.2002 und in den Art. 28 des Landesgesetzes vom 26.05.2006, Nr. 4;

Nach Einsichtnahme in das Dekret des Abteilungsdirektors Nr. 419/29.12 vom 09.07.2002, betreffend die Übertragung von Verwaltungsbefugnissen eigener Zuständigkeit an den Direktor des Amtes für Gewässerschutz,

Nach Einsichtnahme in den von der ARA

Pratica: A/006A1019/1 (da citare nella corrispondenza)

Comune di Badia - ARA Pusteria S.p.A. -Revisione dell'autorizzazione allo scarico delle acque reflue urbane nel rio Gadera (E) e riclassificazione dell'impianto di depurazione Sompunt (60.000 a.e.)

Visto l'art. 39 e 42 della legge provinciale n. 8 del 18.06.2002 e l'art. 28 della legge provinciale 26.05.2006, n. 4;

Visto il decreto del Direttore di ripartizione n. 419/29.12 del 09.07.2002, concernente la delega di funzioni amministrative di propria competenza al Direttore dell'Ufficio tutela acque,

Vista la richiesta dell'ARA Pusteria SPA



Pustertal AG am 04.12.2018 Prot. Nr. 773253 eingereichten Antrag um Revision der Ermächtigung zur Ableitung der kommunalen Abwässer in die Gader (E) und um Neueinstufung der Kläranlage Sompunt (60.000 EW);

Nach Einsichtnahme in das Einverständnis des Amtes für Abfallwirtschaft gemäß Art. 28 des LG 4/2006 vom 19.12.2018 Prot. Nr. 810303:

Nach Einsicht in die Revision der Ermächtigung zur Ableitung der kommunalen Abwässer in die Gader vom 09.01.2012 Prot. Nr. 8173, erteilt an die ARA Pustertal AG;

Nach Einsichtnahme in das Bauabnahmeprotokoll des beauftragten Sachbearbeiters vom 17.10.2018 Prot. Nr. 663338;

Nach Einsichtnahme in das Protokoll des Lokalaugenscheins des beauftragten Sachbearbeiters vom 22.03.2019 Prot. Nr. 215796;

Nach Einsicht in die Studie des Dr. Ing. Roberto Cossetto zum Nachweis der Kapazität und zur neuen Einstufung der Kläranlage ARA Sompunt vom 27.05.2016 (Prot. Nr. 641672 vom 05.10.2018) und vom 03.12.2018 (Prot. Nr. 773253 vom 04.12.2018);

genehmigt das Amt für Gewässerschutz die Neueinstufung der Kläranlage Sompunt auf 60.000 EW und erteilt an die Firma

ARA Pustertal AG Pflaurenz-Tobl 54 39030 St. Lorenzen MwSt.-Nr. / St.-Nr. 02524850217

eine neue Ermächtigung

für die Ableitung des kommunalen Abwassers der Kläranlage Sompunt in der Gemeinde Abtei in die Gader (E), jedoch unter folgenden Bedingungen:

- Bei der Ableitung in die Gader (E) sind die Emissionsgrenzwerte gemäß der Anlage A des Landesgesetzes vom 18.06.2002, Nr. 8 einzuhalten.
- 2. Der Notüberlauf darf erst ab einer Abwassermenge im Zulauf von 60 l/sec pro im Betrieb befindlichem Nachklärbecken in Betrieb genommen werden (max. 4 Becken mit einer Gesamtmenge

pervenuta in data 04.12.2018 prot. n. 773253 per la revisione dell'autorizzazione allo scarico delle acque reflue urbane nel rio Gadera (E) e riclassificazione del depuratore Sompunt (60.000 a.e.);

Vista l'intesa dell'ufficio gestione rifiuti del 19.12.2018 prot. n. 810303 ai sensi del art. 28 e della LP 4/2006;

Vista la revisione dell'autorizzazione allo scarico delle acque reflue urbane nel rio Gadera del 09.01.2012 prot. n. 8173, rilasciata all'ARA Pusteria S.p.A.;

Visto il verbale di collaudo del tecnico incaricato del 17.10.2018 prot. n. 663338;

Visto il protocollo del sopraluogo del tecnico incaricato del 22.03.2019 prot. n. 215796;

Vista la relazione Dr. Ing. Roberto Cossetto relativa alla verifica della capacità e riclassificazione dell'impianto di depurazione IDA Sompunt del 27.05.2016 (prot. n. 641672 del 05.10.2018) e del 03.12.2018 (prot. n. 773253 del 04.12.2018);

l'Ufficio tutela acque approva la riclassificazione a 60.000 a.e. dell'impianto di depurazione Sompunt e rilascia alla ditta

ARA Pusteria SPA Pflaurenz-Tobl 54 39030 St. Lorenzen P.Iva / CF 02524850217

una nuova autorizzazione

allo scarico delle acque reflue urbane dell'impianto di depurazione Sompunt nel comune di Badia nel rio Gadera (E) alle seguenti condizioni:

- Allo scarico nel rio Gadera (E) devono essere rispettati i valori limite di emissione dell'allegato A della legge provinciale 18.06.2002, n. 8.
- Lo scaricatore di piena può essere attivato solamente qualora la portata in ingresso risulta superiore a 60 l/sec per vasca di sedimentazione finale in esercizio (max. 4 vasche con un totale di



von 240 l/sec).

- 3. Gemäß Art. Nr. 41 des Landesgesetzes vom 18.06.2002, Nr. 8 muss der Betreiber die laut Anhang I vorgesehenen Messungen und Analysen 8-mal pro Monat durchführen, die Ergebnisse der Analysen und der anderen Kontrollen in eigene Register eintragen oder auf Datenträger speichern, für mindestens 3 Jahre aufbewahren und der Kontrollbehörde zur Verfügung stellen. Die Ergebnisse der Analysen sind an das Amt für Gewässerschutz zu übermitteln.
- 4. Es ist mindestens 4-mal im Jahr eine vollständige Analyse des Klärschlammes gemäß Legislativdekret Nr. 99 vom 27.01.1992 durchzuführen, und die Ergebnisse sind dem Amt für Gewässerschutz und dem Amt für Abfallwirtschaft zu übermitteln.
- 5. Es ist eine angemessene Wartung der Anlagen zu gewährleisten, indem effiziente Kontrollen und die notwendigen ordentlichen und außerordentlichen Wartungsarbeiten rechtzeitig durchgeführt werden.
- **6**. Es ist eine entsprechende Menge an Ölbindemitteln an der Kläranlage bereitzuhalten.
- 7. Im Sinne des Art. 42 des Landesgesetzes vom 18.06.2002, Nr. 8 und in den Art. 28 des Landesgesetzes vom 26.05.2006, Nr. 4 ist der Betreiber ermächtigt, folgende aus Südtirol stammende Abfälle, die aus Abwasser bestehen, und im Rahmen der noch vorhandenen Behandlungskapazität der Kläranlage bis zu einer maximalen Tagesgesamtmenge von 20 m³ anzunehmen:

EAK 02 01 01

Schlämme von Wasch- und Reinigungsvorgängen

EAK 02 01 06

Tierische Ausscheidungen, Gülle/Jauche und Stallmist (einschließlich verdorbenes Stroh), Abwässer, getrennt gesammelt und extern behandelt.

EAK 02 02 01

Schlämme von Wasch- und Reinigungsvorgängen

EAK 02 02 04

Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung

240 l/sec).

- **3**. Ai sensi dell'art. 41 della legge provinciale 18.06.2002, n. 8, il gestore è tenuto ad effettuare 8 volte al mese Le misurazioni e le analisi di cui all'allegato I. a curare la registrazione dei risultati delle analisi e degli altri controlli su appositi registri o su opportuni supporti informatici, a conservarli per un periodo di almeno tre anni e a metterli a disposizione dell'autorità di controllo. I risultati delle analisi devono essere trasmessi all'Ufficio tutela acque.
- 4. Devono essere eseguiti almeno 4 volte all'anno analisi complete dei fanghi di depurazione ai sensi del Decreto legislativo n. 99 del 27.01.1992 ed i risultati trasmessi all'Ufficio tutela acque ed all'Ufficio gestione rifiuti.
- Deve essere garantita un'adeguata manutenzione degli impianti, assicurando un efficiente controllo ed effettuando tempestivamente le operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria necessarie.
- **6**. Sull'impianto deve essere tenuta un'idonea quantità di materiale oleoassorbente.
- 7. Ai sensi dell'art. 42 della legge provinciale 18.06.2002, n. 8 e l'art. 28 della legge provinciale 26.05.2006, n. 4 il gestore è autorizzato ad accettare, nei limiti della capacità residua di trattamento dell'impianto, al massimo complessivamente 20 m³ al giorno dei seguenti rifiuti costituiti da acque reflue e provenienti dalla provincia di Bolzano:

CER 02 01 01

Fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia

CER 02 01 06

Feci animali, urine e letame (comprese le lettiere usate), effluenti, raccolti separatamente e trattati fuori sito.

CER 02 02 01

Fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia

CER 02 02 04

Fanghi dal trattamento in loco degli effluenti



EAK 02 03 01

Schlämme aus Wasch-, Reinigungs-, Schäl-, Zentrifugier- und Abtrennprozessen

EAK 02 03 05

Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung

EAK 02 05 02

Schlämme aus der betriebseigenen

Abwasserbehandlung

EAK 02 06 03

Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung

EAK 02 07 01

Abfälle aus der Wäsche, Reinigung und mechanischen Zerkleinerung des Rohmaterials

EAK 02 07 02

Abfälle aus der Alkoholdestillation

EAK 02 07 05

Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung

EAK 16 10 02

Wässrige flüssige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 10 01 fallen EAK 19 02 99

Abfälle aus der chemisch-physikalischen Behandlung von Abfällen a.n.g.

EAK 19 05 99

Abfälle a.n.g. aus der aeroben Behandlung von festen Abfällen:

 Sickerwasser von Kompostierungsanlagen

EAK 19 07 03

Deponiesickerwasser, das nicht gefährliche Stoffe enthält

EAK 19 08 05

Schlämme aus der Behandlung von kommunalem Abwasser

EAK 19 08 09

Fett- und Ölmischungen aus Ölabscheidern die Speiseöle und -fette enthalten

EAK 19 08 12

Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 11 fallen

EAK 19 08 14

Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 13 fallen

EAK 20 03 04

Fäkalschlamm

EAK 20 03 06

Abfälle aus der Kanalreinigung

CER 02 03 01

Fanghi prodotti da operazioni di lavaggio, pulizia, sbucciatura, centrifugazione e separazione di componenti

CER 02 03 05

Fanghi dal trattamento in loco degli effluenti

CER 02 05 02

Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti

CER 02 06 03

Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti

CER 02 07 01

Rifiuti prodotti dalle operazioni di lavaggio, pulizia e macinazione della materia prima

CER 02 07 02

Rifiuti prodotti dalla distillazione di bevande alcoliche

CER 02 07 05

Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti

CER 16 10 02

Soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 16 01 01

CER 19 02 99

rifiuti prodotti da specifici trattamenti chimico-fisici di rifiuti industriali non specificati altrimenti

CER 19 05 99

Rifiuti non specificati altrimenti prodotti dal trattamento aerobico di rifiuti solidi:

percolati di impianti di compostaggio

CER 19 07 03

Percolato di discarica che non contiene sostanze pericolose

CER 19 08 05

Fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane

CER 19 08 09

Miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, contenenti oli e grassi commestibili

CER 19 08 12

Fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 11

CER 19 08 14

Fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 13

CER 20 03 04

Fanghi delle fosse settiche

CER 20 03 06

Rifiuti della pulizia delle fognature



EAK 20 03 99

Siedlungsabfälle a.n.g.:

- häusliche Abwässer
- kommunale Abwässer

Es wird darauf hingewiesen, dass für die Anlieferung laut Art. 42, Absatz 2, Buchstaben b) und e) des LG 8/2002 der Erzeuger vorher um eine Ermächtigung bei der Agentur ansuchen muss.

Der Betreiber der Kläranlage für kommunales Abwasser muss das Eingemäß Ausgangsregister den Bestimmungen im Abfallbereich führen und die angelieferten Abfälle, die aus Abwasser bestehen, überwachen. Der Transport von Abfällen unterliegt den Bestimmungen im Abfallbereich. Es sind weiters die Bestimmungen des SISTRI (System zur Rückverfolgbarkeit Abfälle) zu beachten.

- 8. Die Verwendung von Produkten zur Energieerzeugung in der Kläranlage ist nur im Rahmen der noch vorhandenen Behandlungskapazität bis zu einer maximalen Tagesgesamtmenge von 40 m³ (einschließlich der Abfälle gemäß Bedingung 7) zulässig. Die Mengen der Produkte sind in das Datenüberwachungssystem der Kläranlage einzutragen.
- 9. Gemäß Artikel 41 Nr. des Landesgesetzes vom 18.06.2002, Nr. 8, ist der Inhaber der Ableitung verpflichtet, Unterbrechungen des regulären Betriebs der Anlagen infolge unvorhergesehener außerordentlicher Schäden, wegen Instandhaltung oder aus anderen Gründen dem Amt für Gewässerschutz unverzüglich zu melden.

Innerhalb von 48 Stunden nach der Meldung laut dem obgenannten Absatz muss dem Amt für Gewässerschutz mitgeteilt werden, welche Sofortmaßnahmen ergriffen wurden, um die Verunreinigung oder Verunreinigungsgefahr einzuschränken oder nicht zu vergrößern. Es muss weiters ein Programm mit den durchzuführenden Maßnahmen und mit Angabe der erforderlichen Zeit für die Wiederaufnahme eines ordnungsgemäßen Betriebes der Anlagen vorgelegt werden.

Gegen diese Maßnahme oder gegen der darin enthaltenen Vorschriften kann innerhalb von 30 Tagen ab Zustellung des Bescheides

CER 20 03 99

Rifiuti urbani non specificati altrimenti:

- acque reflue domestiche
- acque reflue urbane

Si fa presente che per i conferimenti di cui all'art. 42, comma 2, lettere b) ed e) della LP 8/2002 il produttore deve richiedere la preventiva autorizzazione da parte dell'Agenzia.

Il gestore dell'impianto di depurazione di acque reflue urbane è soggetto alla tenuta del registro di carico e scarico ai sensi della normativa in materia di rifiuti ed al controllo dei rifiuti costituiti da acque reflue conferiti all'impianto. Il trasporto dei rifiuti è assoggettato alla disciplina in materia di rifiuti. Vanno rispettate inoltre le disposizioni relative al SISTRI (Sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti).

- 8. L'utilizzazione di ulteriori prodotti per la produzione di energia nell'impianto di depurazione è ammessa solo nei limiti della capacità residua di trattamento dell'impianto, al massimo complessivamente 40 m³ al giorno (compresi i rifiuti ai sensi della condizione 7). Le quantità dei prodotti devono essere inserite nel sistema di supervisione dell'impianto.
- 9. Ai sensi dell'art. 41 della legge provinciale del 18.06.2002, n. 8, è fatto obbligo al titolare dello scarico, di dare immediata notizia all'Ufficio tutela acque, delle interruzioni del regolare esercizio degli impianti dovute a guasti accidentali, a manutenzione straordinaria o ad altro inconveniente.

Entro le 48 ore successive alla comunicazione sopraccitata deve essere data comunicazione all'Ufficio tutela acque degli interventi urgenti attuati per non aggravare o contenere la situazione di inquinamento o di pericolo di inquinamento e del programma indicante gli interventi da attuare ed i tempi necessari per il ripristino del corretto funzionamento degli impianti stessi.

Si fa presente che avverso questo provvedimento o le prescrizioni in esso contenute è ammesso ricorso ai sensi dell'art. 39 della legge provinciale 18 giugno 2002, n. 8, entro



Beschwerde beim Umweltbeirat laut Artikel 39 des Landesgesetzes vom 18. Juni 2002, Nr. 8, eingereicht werden (auf Stempelpapier).

Sollten Änderungen bezüglich des Rechtssitzes, des Inhabers der Ableitung oder der Firma vorgenommen werden, muss dies unverzüglich dem Amt für Gewässerschutz mitgeteilt werden

Sollte die Ansiedlung oder der Betrieb einer neuen Zweckbestimmung dienen, erweitert, ausgebaut, oder erneuert werden, oder falls die ausgeübte Tätigkeit an einen anderen Standort verlegt wird und die Ableitung mengen- oder qualitätsmäßig andere Eigenschaften aufweist, muss ein neues Ansuchen um Ermächtigung vorgelegt werden.

Die vorliegende Ermächtigung widerruft und ersetzt die Revision der Ermächtigung zur Ableitung der kommunalen Abwässer in die Gader vom 09.01.2012 Prot. Nr. 8173, erteilt an die ARA Pustertal AG.

Mit freundlichen Grüßen

30 giorni dalla notifica del provvedimento, al Comitato ambientale (su carta da bollo).

Qualora vi siano variazioni in merito alla sede legale, alla titolarità dello scarico o alla ragione sociale, il titolare dello scarico deve darne tempestivamente comunicazione all'Ufficio tutela acque.

Qualora l'insediamento o lo stabilimento sia soggetto a diversa destinazione, ad ampliamento, a ristrutturazione o la cui attività sia trasferita in altro luogo, da cui derivi uno scarico avente caratteristiche qualitativamente e/o quantitativamente diverse, deve essere presentata una nuova domanda di autorizzazione allo scarico.

La presente autorizzazione revoca e sostituisce la revisione dell'autorizzazione allo scarico delle acque reflue urbane nel rio Gadera del 09.01.2012 prot. n. 8173, rilasciata all'ARA Pusteria S.p.A.

Distinti saluti

Geschäftsführender Amtsdirektor / Direttore d'ufficio reggente Robert Faes

(mit digitaler Unterschrift unterzeichnet / sottoscritto con firma digitale)