



GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO TERRITORIO E AMBIENTE
SERVIZIO GESTIONE E QUALITÀ DELLE ACQUE

Portici San Bernardino, 25 – 67100 L'Aquila

Via Catullo, 2 – 65127 Pescara

Piazza Garibaldi, 56 - 64100 Teramo

sito Web: <http://www.regione.abruzzo.it/content/servizio-ldrico-integrato>

e-mail: dpc024@regione.abruzzo.it

P.E.C.: dpc024@pec.regione.abruzzo.it



Allegato 2

RELAZIONE TECNICA

Depurazione acque reflue urbane – ricognizione agglomerati/impianti, procedure di infrazione, interventi finanziati

Premessa:

La Direttiva 91/271/CEE individua l'agglomerato come l'unità di riferimento a cui vengono ricondotte le prescrizioni normative in termini di collettamento e di depurazione (tipologia di trattamento e valori limite di emissione).

Di conseguenza l'agglomerato è necessariamente riferimento per la pianificazione e programmazione di settore (Piani di Gestione, Piano di Tutela, Programma degli interventi dei Piani d'Ambito, ecc.)

Il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n.152, recante Norme in materia ambientale, ed in particolare l'art.74, comma 1, lettera n) del predetto decreto, riprendendo la definizione di cui alla Direttiva 91/271/CE, riporta la seguente definizione di agglomerato, *"l'area in cui la popolazione, ovvero le attività produttive, sono concentrate in misura da rendere ammissibile, sia tecnicamente che economicamente in rapporto anche ai benefici ambientali conseguibili, la raccolta e il convogliamento in una fognatura dinamica delle acque reflue urbane verso un sistema di trattamento o verso un punto di recapito finale"*.

L'esigenza di un'individuazione coerente e omogenea degli agglomerati a livello di Stati membri ha portato la Commissione Europea a formulare specifiche raccomandazioni; in particolare l'individuazione degli agglomerati va operata considerando contestualmente i seguenti elementi:

- sufficiente concentrazione della popolazione e delle attività produttive in un'area determinata;
- ammissibilità, e cioè valutazione della realizzabilità sotto il profilo tecnico ed economico, in rapporto anche ai benefici ambientali conseguibili, della raccolta e del convogliamento delle acque reflue urbane verso un sistema di trattamento o punto di scarico finale.






Da ciò ne discende che nella delimitazione degli agglomerati non è necessaria una esatta coincidenza degli stessi con i limiti amministrativi del territorio.

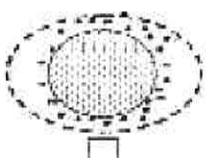
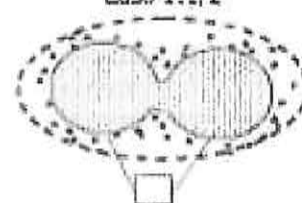
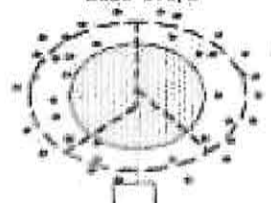
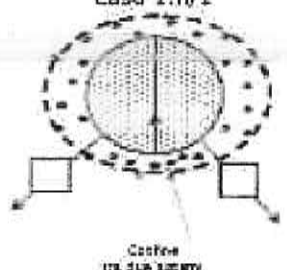
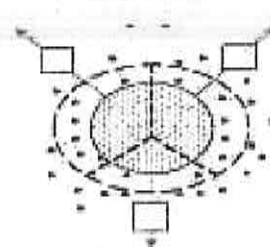
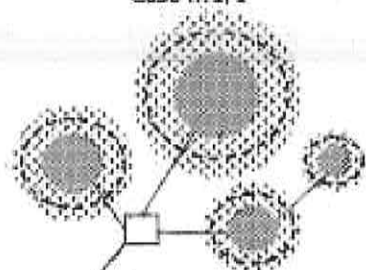
Gli indirizzi europei (documento "Termini e definizioni della Direttiva sul trattamento delle acque reflue urbane (91/271/CEE) – Bruxelles, Gennaio 2007", redatto dalla Direzione Generale dell'Ambiente della Commissione Europea) contengono una rappresentazione delle varie relazioni tra agglomerati, reti fognarie e impianti di trattamento delle acque reflue urbane.

Si riporta uno schema riassuntivo con gli scenari più frequenti.

1. Agglomerato servito da un sistema di collettamento connesso ad un solo impianto di trattamento delle acque reflue urbane (caso 1:1 della Figura 1); i casi 1: 1/2 e 1: 1/3 rappresentano variazioni dello stesso scenario;
2. Agglomerato servito da due o più sistemi di collettamento ciascuno di essi connesso ad un impianto di trattamento (caso 1:n nelle variazioni 1:n/1 e 1:n/2 della Figura 1)
3. Due o più agglomerati serviti da un solo impianto di trattamento (caso n:1 della Figura 1)

LEGENDA

-  agglomerato
-  limite amministrativo
-  area non sufficientemente concentrata
-  sistema di raccolta
-  impianto di trattamento

CASO 1:1		
<p>Caso 1:1/1</p> 	<p>Caso 1:1/2</p> 	<p>Caso 1:1/3</p> 
<p>Agglomerato servito da un sistema di collettamento connesso ad un impianto di trattamento</p>	<p>Agglomerato servito da due sistemi di collettamento rivolti verso un unico impianto di trattamento</p>	<p>Agglomerato esteso su diverse entità amministrative servito da un unico sistema di collettamento connesso ad un impianto di trattamento</p>
CASO 1:n		CASO n:1
<p>Caso 1:n/1</p>  <p>Confine tra due sistemi di collettamento</p>	<p>Caso 1:n/2</p> 	<p>Caso n:1/1</p> 
<p>Agglomerato servito da più sistemi di collettamento, ciascuno connesso ad un impianto di trattamento</p>	<p>Agglomerato esteso su diverse entità amministrative, per ciascuna di esse servito da un sistema di collettamento connesso al rispettivo impianto di trattamento</p>	<p>Più agglomerati, estesi su diverse entità amministrative, serviti da più sistemi di collettamento connessi ad un impianto di trattamento</p>

Si riporta, altresì, uno stralcio con alcune indicazioni in merito all'individuazione degli agglomerati contenuto al punto 3.4 del Quadro Programmatico del Piano di Tutela delle Acque della Regione Abruzzo.

"Nella delimitazione degli agglomerati possono essere prese in considerazione specifiche condizioni locali, morfologiche ed orografiche, ad esempio comuni aventi frazioni situate su versanti differenti e aventi reti fognarie che collettano le acque reflue urbane in impianti di depurazione recapitanti in corpi idrici diversi possono essere considerati appartenenti ad agglomerati diversi, allo stesso modo laddove ci siano scarichi che recapitano in uno stesso corpo recettore a breve distanza, questi devono essere considerati appartenenti ad un unico agglomerato, al fine di conseguire gli obiettivi di tutela qualitativa di cui al D.Lgs 152/06. Infine nella determinazione di un agglomerato devono essere considerate facenti parte dello stesso non solo le aree già collegate ad un impianto di trattamento delle acque reflue urbane, ma anche quelle il cui

collegamento è in costruzione o finanziato, anche se parzialmente, poiché già rispondenti al presupposto di realizzabilità tecnica ed economica di cui alla definizione di agglomerato. Inoltre bisogna prendere in considerazione l'eventuale sviluppo delle reti fognarie esistenti o la possibilità di una futura realizzazione dei sistemi di collettamento.

Nella Guida comunitaria del 2007 sopra citata è altresì definito il carico organico generato dell'agglomerato, espresso in abitanti equivalenti: "il carico organico biodegradabile dell'agglomerato [...] consiste nelle acque reflue urbane che devono essere collettate, o altrimenti convogliate, ai sensi dell'art. 3 della Direttiva. Esso non include il carico di acque reflue industriali non mescolate che sono trattate separatamente e scaricate direttamente nelle acque. (omissis)".

Il carico totale delle acque reflue generato in un agglomerato esprime la "taglia" dell'agglomerato e rappresenta il primo e principale criterio per determinare i requisiti per la raccolta e il trattamento delle acque reflue

Al punto 3.4 del Quadro Programmatico del Piano di Tutela delle Acque della Regione Abruzzo sono fornite le seguenti indicazioni per la determinazione del carico generato da ciascun agglomerato.

Il carico generato da un agglomerato deve essere individuato, in base a:

- popolazione residente;*
- popolazione fluttuante (nel periodo di punta)*
- acque reflue industriali che recapitano in fognatura.*

Infatti il carico generato è inteso come il massimo carico potenziale insistente sul territorio"

Giunta Regionale d'Abruzzo
In considerazione del fatto che l'art. 100 co. 1 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. stabilisce che "Gli agglomerati con un numero di abitanti equivalenti superiore a 2000 devono essere provvisti di reti fognarie per le acque reflue urbane" ne consegue che la delimitazione degli agglomerati significa identificare le aree territoriali che devono obbligatoriamente disporre di un sistema fognario preposto a convogliare le acque reflue urbane ad un impianto di trattamento in grado di restituire all'ambiente (corpo idrico superficiale o suolo) le acque con caratteristiche qualitative tali da rispettare i limiti previsti all'allegato 5 alla parte terza del D.Lgs. 152/06 e s.m.i..

L'art. 105 del D.Lgs. 152/06 e, al comma 2, stabilisce inoltre che "gli scarichi di acque reflue urbane che confluiscono nelle reti fognarie, provenienti da agglomerati con meno di 2.000 abitanti equivalenti e recapitanti in acque dolci ed in acque di transizione [...], sono sottoposti ad un trattamento appropriato, in conformità con le indicazioni dell'Allegato 5"

Con il Piano di Tutela delle Acque, adottato con DGR 614/2010 e approvato definitivamente in Consiglio Regionale con Deliberazione 51/9 del 16/12/2015 come modificato e aggiornato con DGR 492/C dell'8 luglio 2013, è stata approvata la preliminare ricognizione degli agglomerati maggiori di 2000 a.e. (art. 31 Norme Tecniche di Attuazione), con lo stesso Piano (artt- da 31 a art. 33 delle Norme Tecniche di Attuazione) e con la LR 31/2010 art. 7 comma 10 sono state definite le modalità di ricognizione degli agglomerati inferiori a 2.000 a.e. e le modalità di aggiornamento della preliminare ricognizione degli agglomerati superiori a 2.000 a.e;

Ai fini dell'aggiornamento delle informazioni relative agli agglomerati presenti in regione e della valutazione delle condizioni di conformità degli stessi alle disposizioni di cui alla Direttiva 91/271/CEE, nell'Allegato 11 al Quadro Programmatico del PTA è stato riportato l'elenco degli agglomerati non conformi alla Direttiva 91/271 e delle relative cause di non conformità, secondo i dati raccolti presso Enti d'Ambito e Gestori del Servizio Idrico Integrato con la compilazione del "Questionario 2011" ai sensi del DM 18/09/02.

Dette ricognizioni sono state via via implementate, attraverso un articolato e impegnativo confronto con i Gestori del Servizio Idrico Integrato e gli Enti di Governo dell'Ambito finalizzato ad acquisire più dati possibili e soprattutto ad uniformare la tipologia dei dati inviati da ciascuno per pervenire alla strutturazione di un

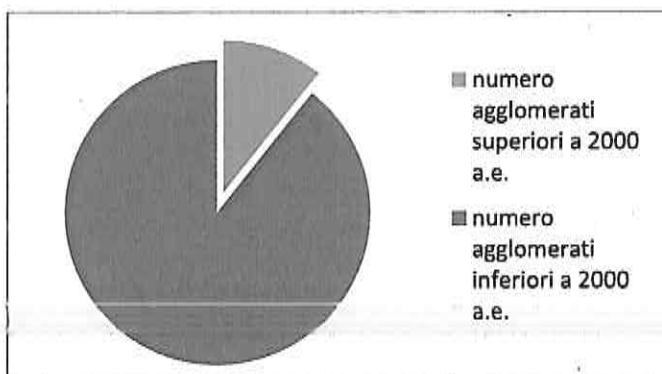
database unico regionale utilizzato sia per l'aggiornamento dell'analisi delle pressioni sui corpi idrici regionali approvato, da ultimo con la DGR 55/2017 sia per ottemperare agli obblighi informativi verso la Commissione Europea sullo stato di attuazione della Direttiva 91/271/CEE in relazione al trattamento delle acque reflue urbane.

L'implementazione ha portato al quadro di cui agli Allegati 3 e 4 alla presente Deliberazione

Risultano censiti 1.319 agglomerati per un carico generato totale pari a: **2.289.860 abitanti equivalenti**. Si veda **Tabella 1** per i dettagli.

In termini di numeri la ripartizione degli agglomerati tra minori e maggiori di 2000 a.e. sul territorio regionale è la seguente:

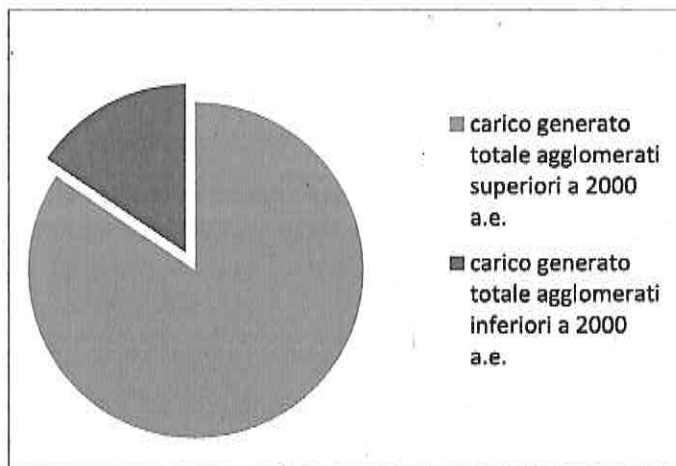
numero agglomerati superiori a 2000 a.e.	numero agglomerati inferiori a 2000 a.e.
133	1177



Giunta Regionale d'Abruzzo

Sebbene il numero di piccoli agglomerati sia nettamente superiore rispetto a quelli maggiori a 2000 a.e., il carico (in termini di abitanti equivalenti) è concentrato nei maggiori: circa l'85% del carico generato regionale è prodotto dagli agglomerati superiori a 2000 a.e.:

carico generato totale agglomerati superiori a 2000 a.e.	carico generato totale agglomerati inferiori a 2000 a.e.
1.931.709	355.886

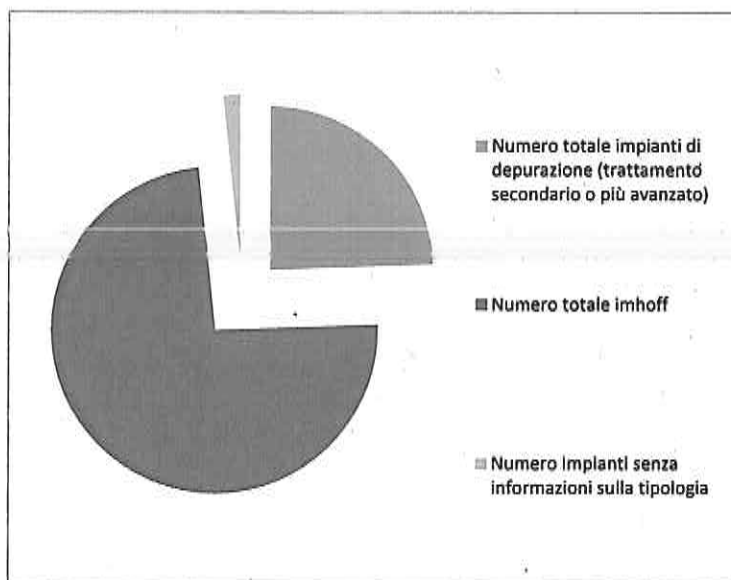


Risultano censiti 2031 impianti di depurazione di acque reflue urbane a servizio di n. 1319 agglomerati di cui 133 superiori a 2000 abitanti equivalenti e 1117 inferiori a 2000 a.e.. Si veda Tabella 2 per i dettagli.

Dei 2031 impianti censiti n. 497 sono impianti con un trattamento almeno secondario mentre circa 1501 sono costituiti da fosse Imhoff.

Sebbene numericamente le fosse Imhoff siano molto rilevanti, va evidenziato che in esse viene trattato, in termini di abitanti equivalenti, circa il 10% del carico generato totale abruzzese, mentre circa l'86% di tale carico è trattato negli impianti di depurazione che effettuano almeno un trattamento secondario.

Numero totale impianti di depurazione/imhoff	Numero totale impianti di depurazione (trattamento secondario o più avanzato)	Numero totale imhoff	Numero impianti senza informazioni sulla tipologia
2.031	497	1.501	34



carico generato totale (a.e.)	Carico totale trattato in impianti (trattamento secondario o più avanzato)
2.289.860	1.970.364

Dall'analisi della Tabella 2 si evidenzia la sussistenza di lacune conoscitive sui dati relativi agli impianti di depurazione delle acque reflue urbane che necessitano di essere complessivamente colmate attraverso aggiornamenti, a cura di ERSI, tramite i dati forniti dai Gestori del S.I.I. secondo le modalità definite nella presente Delibera.

In coerenza con tale quadro infrastrutturale già nel Piano di Tutela delle Acque si rilevava la necessità di adeguare prioritariamente gli impianti e le reti fognarie a servizio degli agglomerati superiori a 2.000 a.e., individuati, allora, nell'Allegato 11 Al Quadro Programmatico dello stesso Piano (art. 31 Norme Tecniche del Piano di Tutela).

Infatti l'art. 31 delle Norme Tecniche di Attuazione, al comma 12 è stato altresì disposto: *"Considerata la necessità e l'urgenza di rispettare gli obblighi improrogabili previsti dalla Direttiva 91/271/CE e considerato che gli interventi relativi agli agglomerati oggetto del presente paragrafo (n.d.r. Agglomerati maggiori di 2.000 a.e.) costituiscono lo strumento per il raggiungimento del Target 5-11 (depurazione) previsto dal Quadro Strategico Nazionale 2007-2013, la Regione riconosce la massima priorità nell'erogazione di eventuali finanziamenti e/o cofinanziamenti, all'adeguamento degli agglomerati superiori a 2.000 a.e.. In particolare verranno utilizzati per gli interventi prioritari individuati le risorse del Fondo Aree Sottoutilizzate (FAS) relative al periodo di programmazione finanziaria corrente"*.

In coerenza con tali previsioni, le risorse pubbliche rese disponibili, a partire dalla Programmazione FSC 2007-2013 e seguenti (Fondi Decreto Sblocca Italia, fondi ex Docup residui, Fondi FSC 2014-2020 (Patto per il Sud e Programma Operativo Ambiente) sono state destinate prioritariamente a detti interventi sugli agglomerati superiori a 2.000 a.e. (impianti e reti fognarie). Le risorse finanziarie messe in campo ammontano ad un totale di circa € 181 mln di euro di fondi pubblici per un totale di interventi con un costo complessivo di circa 237 mln di euro € come da tabella che segue:

PROGETTI FSC 2014/2020 - MASTERPLAN	Importo	FSC 2014/2020	Co- finanziamento	FSC 2007/2013 o Altre fonti
	97.454.151,10	64.910.000,00	9.480.000,00	9.480.000,00

Progetti FSC 2014/2020 Piano Operativo Ambientale	Importo	Quota FSC 2014/2020	Co- Finanziamento descrizione fonte: 20% DA TARIFFA)
	21.600.756,00	17.293.963,16	4.306.792,84

Progetti APQ attuazione del piano straordinario di tutela e gestione della risorsa idrica, finalizzato prioritariamente a potenziare la capacità di depurazione dei reflui urbani Legge 27.12.2013 n. 147, art. 1,co.113	Importo	Quota APQ	Co- finanziamento
	4.833.323,05	4.812.433,32	20.889,73

Progetti FINANZIAMENTO SBLOCCA ITALIA art. 3, comma 2, lett. c D.L. 133/2015	Importo	Quota Sblocca Italia	Co- finanziamento
	29.500.000,00	29.500.000,00	

Progetti FSC 2007/2013, RISORSE EX PAIN e RISERVA PREMIALE	Importo	Quota FSC	Co-finanziamento
	83.247.818,05	64.631.473,45	8.551.539,60

TOT	236.636.048	181.147.869,93	22.359.222,17
-----	-------------	----------------	---------------

In **Appendice A** alla presente Relazione viene riportato il dettaglio dell'elenco degli interventi finanziati nell'ambito dei Programmi sopra richiamati.

La risoluzione delle criticità sugli agglomerati maggiori di 2.000 a.e. con gli interventi suddetti consentirà di collettare e trattare adeguatamente circa l'86% del carico, in termini di abitanti equivalenti, generato nel territorio regionale.

In materia di Fosse Imhoff il Piano di Tutela delle Acque prevedeva all'art. 33 comma 6 lett.c) *"entro quattro anni dall'adozione del Piano di Tutela delle Acque, gli Enti d'Ambito, d'intesa con il Gestore del Servizio Idrico Integrato ed i Comuni, che non aderiscono alla gestione unica del servizio idrico integrato, presentano alla regione un piano per la graduale dismissione delle fosse imhoff quale sistema di depurazione esclusivo a servizio di agglomerati inferiori a 2000 a.e.. In tale Piano, che dovrà contenere anche una stima delle risorse necessarie per l'attuazione di tale disposizione, l'Ente d'Ambito dovrà evidenziare, dimostrandolo adeguatamente, gli eventuali casi in cui il trattamento primario è quello che rende più semplice la manutenzione e la gestione ed inoltre è in grado di sopportare adeguatamente forti variazioni orarie del carico idraulico ed organico, minimizza i costi gestionale e consente un comparabile grado di tutela del corpo idrico recettore interessato dallo scarico, in un'ottica di analisi costi/benefici, rispetto a trattamenti secondari o più spinti. La dismissione delle fosse imhoff dovrà dare priorità agli impianti ricadenti in aree naturali protette, aree sensibili, vulnerabili da nitrati e nei bacini relativi a corsi d'acqua o tratti di essi caratterizzati da uno Stato Ambientale (SACA) pari o inferiore a "sufficiente" ai sensi dell'Allegato 5 del Decreto o "a rischio" di non raggiungimento degli obiettivi di qualità ai sensi del DM 131/08 (cfr Relazione Generale R1.3 "Quadro Conoscitivo" e Allegato A1.9 "Individuazione dei corpi idrici superficiali e analisi delle pressioni ai sensi del DM 131/08"). Il piano di adeguamento dovrà consentire di completare la dismissione delle fosse imhoff, salvo gli eventuali casi documentati di cui sopra, entro il periodo di validità del primo aggiornamento del PTA"*

ERSI ha presentato a luglio 2017 (nota prot. n. 1175 del 5 luglio 2019, in atti al prot. n. 200301 del 8 luglio 2019) una proposta preliminare di piano di dismissione delle fosse Imhoff, stimando dei costi totali di dismissione pari a circa 112 Mln di €, La normativa regionale vigente, dando atto della situazione infrastrutturale regionale, consente ad oggi l'autorizzabilità dello scarico solo di fosse Imhoff a servizio di agglomerati inferiori a 250 a.e... Il Piano proposto da ERSI stima i costi per la dismissione delle fosse Imhoff a servizio di agglomerati superiori a 250 a .e. in circa 21 Mln di €. Con i Fondi del Patto per il Sud (Masterplan Abruzzo) e con i Fondi FSC 2007-2013 si è già andato a finanziare una parte di tali dismissioni. Il Piano proposto da ERSI va aggiornato ed integrato per poter determinare una programmazione, nei Piani di Investimento dell'ERSI, di detti interventi con l'adeguata programmazione temporale.

L'incompleta o non corretta attuazione della Direttiva 91/271/CEE, relativa alla raccolta, al trattamento e allo scarico delle acque urbane, ha portato la Commissione Europea ad avviare delle procedure di infrazione comunitaria nei confronti dello Stato Italiano. L'Abruzzo è coinvolto nelle sottoelencate procedure per gli agglomerati superiori a 2.000 a.e. indicati nell'Appendice B alla presente relazione,

- 3) Procedura d'infrazione n. 2014_2059 «Trattamento delle acque reflue urbane (Agglomerati urbani superiori a 2.000 abitanti)» relativa a n. 14 agglomerati di cui, per 4 agglomerati è stata proposta la raggiunta conformità e si è in attesa dell'esito della procedura;

- 4) Procedura d'infrazione n. 2009_2034 «Trattamento delle acque reflue urbane (Agglomerati urbani superiore a 10.000 abitanti)» per n. 1 agglomerato (Pescasseroli) per il quale è stata dichiarata la raggiunta la conformità a luglio 2019;
- 5) Procedura d'infrazione n. 2017_2181 «Trattamento delle acque reflue urbane (Non conformità alla Direttiva 91/271/CE – Lettera di costituzione in mora del 19/07/2018)» per n. 34 agglomerati (di cui, di cui per 8 agglomerati è stata proposta la raggiunta conformità e si è in attesa dell'esito della procedura e per 5 agglomerati si è richiesta l'esclusione dalla procedura per riduzione del carico generato e si è in attesa dell'esito della procedura)

Rispetto ai finanziamenti già concessi, nell'ambito dell'evasione dei flussi informativi verso il Ministero dell'Ambiente con particolare riferimento alla ricognizione effettuata ai sensi del comma 3 dell'articolo 4septies della legge n. 55/2019 è emerso un ulteriore fabbisogno di circa 6 mln di Euro per la risoluzione completa delle non conformità degli agglomerati oggetto di infrazione Comunitaria.

Ambito	numero agglom. totali	carico generato totale (a.e.)	numero agglom. superiori a 2000 a.e.	carico generato totale agglom. superiori a 2000 a.e.	numero agglomerati inferiori a 2000 a.e.	carico generato totale agglomerati inferiori a 2000 a.e.	Note
Aquilano	105	208.440	15	168.817	86	39.623	Ci sono 4 agglomerati con carico generato pari a zero
Marsicano	71	230.438	19	186.573	52	43.865	
Peligno Alto Sangro	40	170.351	13	150.646	27	19.705	Ci sono 2 agglomerati dove manca impianto e/o relativo codice
Pescarese	392	666.953	29	605.074	314	61.827	Ci sono 49 agglomerati con carico generato pari a zero.
Teramano	340	464.288	24	410.999	313	51.076	Ci sono 2 agg. con carico gen. pari a zero. 12 agglomerati dove mancano rif. all'imp. oppure l'impianto non è presente
Chietino	371	549.390	33	409.600	325	139.790	Ci sono 14 agglomerati con carico generato pari a zero (di cui 5 senza impianto)
totale	1.319	2.289.860	133	1.931.709	1.117	355.886	

Tabella 1 Dettaglio Agglomerati divisi per Ambito

	Numero totale Impianti di depurazione/Inihoff	Numero totale Impianti di depurazione (trattamento secondario o più avanzato)	Capacità di progetto totale Impianti (trattamento secondario o più avanzato)	Carico totale trattato in Impianti(trattamento secondario o più avanzato)	Numero totale Inihoff	Capacità di progetto totale Inihoff	Carico totale trattato in Impianti Inihoff	Numero Impianti senza informazioni sulla tipologia	Numero Impianti con dati mancanti o carenti (carico Inihoff)	Numero Inihoff con dati mancanti (carico Inihoff)	Numero Inihoff a servizio di agglomerati inferiori o uguale a 250 a.e.	Numero Inihoff a servizio di agglomerati con carico tra 250 e 2000	
Ambito													Note
Aquilano	107	51	204.245	171.226	36	4.750	5.818	20	4	0	30	5	20 Imp. hanno carico in Ing. pari a zero di cui 4 fanno riferimento ad agglomerati con car. gen. pari a zero
Marsicano	118	50	138.120	139.978	56	12.670	9.047	11	0	32	10	45	37 Imp. hanno carico in Ing. pari a zero
Peligno Alto Sangro	42	40	183.061	167.825	2	50	50	0	1	0	2	0	
Pescarese	586	125	745.030	626.290	459	35.558	31.812	2	3	63	344	75	Ci sono censiti 38 impianti Inihoff senza agglomerato associato e/o senza dati ma solo come punti sulla cartografia **non sono considerati i 38 impianti Inihoff senza dati e senza agglomerato associato
Teramano	529	89	565.247	443.635	441	31.640	21.358	0	9	175	389	13	Ci sono censiti 295 impianti Inihoff senza agglomerato associato e/o senza dati ma solo come punti sulla cartografia * dato carente per la maggior parte delle fosse Inihoff censite **non sono conteggiati i 295 impianti Inihoff senza dati e senza agglomerato associato
Chietino	649	142	n.d.*	421.410	507	n.d.*	n.d.*	1	10	444	122	82	
TOTALE	2.031	497	1.835.703	1.570.364	1.501	n.d.	n.d.	34	27	714	897	221	

Tabella 2 – Sintesi quadro impianti di depurazione acque reflue urbane divisi per Ambito.

Progetti APQ - ARI Legge n. 147/13

COD	TIPO_FIN	Progetti	Costo	Finanziamento	Co-finanziamento
D27H14000640001	APQ attuazione del piano straordinario di tutela e gestione della risorsa idrica, finalizzato prioritariamente a potenziare la capacità di depurazione dei reflui urbani Legge 27.12.2013 n. 147, art. 1,co.112	Completamento rete fognaria in Comune di Cappadocia Codice SGP ARI 1 101	402.612,51	402.612,51	0,00
D71B14000270005	APQ attuazione del piano straordinario di tutela e gestione della risorsa idrica, finalizzato prioritariamente a potenziare la capacità di depurazione dei reflui urbani Legge 27.12.2013 n. 147, art. 1,co.113	Intervento 1 04 Potenziamento impianto di depurazione a servizio agglomerato Ortucchio Lecce nei Marsi Gioia dei Marsi D71B14000270005 Codice SGP: ARI 1 104	1.647.101,27	1.647.101,27	0,00
D91E14000120002	APQ attuazione del piano straordinario di tutela e gestione della risorsa idrica, finalizzato prioritariamente a potenziare la capacità di depurazione dei reflui urbani Legge 27.12.2013 n. 147, art. 1,co.114	Intervento 1 05 Adeguamento e potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Trasacco Strada 36 Codice SGP: ARI 1 105	742.951,27	722.061,54	20.889,73
D27H14000640001	APQ attuazione del piano straordinario di tutela e gestione della risorsa idrica, finalizzato prioritariamente a potenziare la capacità di depurazione dei reflui urbani Legge 27.12.2013 n. 147, art. 1,co.112	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione in Comune di Atesa Loc. Via Ianico Codice SGP: ARI 1 1 02	820.658,00	820.658,00	0,00
E11B14000360001	APQ attuazione del piano straordinario di tutela e gestione della risorsa idrica, finalizzato prioritariamente a potenziare la capacità di depurazione dei reflui urbani Legge 27.12.2013 n. 147, art. 1,co.113	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione in Comune di Guardagrele Loc. S. Leonardo Codice SGP ARI 1 1 03	1.220.000,00	1.220.000,00	0,00
			4.833.323,05	4.812.433,32	20.889,73

Progetti FSC 2007/2013						
CODICE LOCALE PROGETTO	TITOLO DEL PROGETTO	FONTE FINANZIAMENTO	IMPORTO TOTALE PROGETTO RIDETERMINATO	QUOTA FSC	QUOTA CO-FINANZIAMENTO	
ABRSB051-05	Realizzazione nuovi sistemi di depurazione del sistema fognario del comparto Zona Subequana e precisamente delle criticità riscontrate nei Comuni di Acciano, e Gagnano Alto (e frazioni: Belfi - Roccapetruolo - S. Lorenzo - Succiano - Campana (Castello, Colle, Corbellino, Frascara, Vallecupa) - Pedicciolo - Ripa Fagnano e Termine)	FSC 2007/2013	€ 1.548.062,72	€ 1.278.673,67	€ 269.389,05	
ABRSB051-06	Realizzazione depuratori nel Comune di Valle di Fano e Civitella	FSC 2007/2013	€ 1.246.501,39	€ 1.017.519,59	€ 198.981,80	
ABRSB051-07	Ottimizzazione impianto depurazione in loc. Sella di Corno nel Comune di Scoppito	FSC 2007/2013	€ 315.991,35	€ 284.392,21	€ 31.599,14	
ABRSB051-08	Realizzazione di collettori fognari e depuratore nei Comuni di L'Aquila e Pizzoli - nuovo depuratore località Cermone di Pizzoli con relativi collettori fognari nella frazione di Aniscia nei Comuni di L'Aquila e parte di Pizzoli comprese le frazioni di Cavaliere e Cermone	FSC 2007/2013	€ 2.370.917,58	€ 1.960.686,70	€ 410.230,88	
ABRSB051-09	Realizzazione di collettori fognari nel Comune di L'Aquila - fraz. Pianola Via Mausonia e Via Codalunga SP 615 incrocio SS17 - Via Mausonia SP 615, Via Mausonia SP 615 di Roio, frazione di S. Elia SS 17 Bivio SP 5 bis per Bagno - frazione S. Gregorio Via della Croce frazione Cansaledda Via Einstein - Depuratore di Bagno e rifacimento scarico al fiume	FSC 2007/2013	€ 2.435.057,93	€ 1.949.000,10	€ 486.057,83	
ABRSB051-10	Realizzazione opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento servizio idrico integrato impianto di depurazione in loc. Casali - Comune di Rocca di Cambio (AQ)	FSC 2007/2013	€ 427.350,00	€ 388.500,00	€ 38.850,00	
ABRSB051-12	Adeguamento e potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Capistrello - loc. S. Barbara	FSC 2007/2013	€ 742.872,76	€ 668.585,48	€ 74.287,28	
ABRSB051-13	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Carsoli "Capoluogo" (primo lotto funzionale)	FSC 2007/2013	€ 1.173.631,89	€ 1.056.268,75	€ 117.363,14	
ABRSB051-14	Adeguamento e potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Celano Loc. Rio Pago	FSC 2007/2013	€ 1.872.298,40	€ 1.685.068,56	€ 187.229,84	
ABRSB051-15	Adeguamento e potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Tagliacozzo "Capoluogo"	FSC 2007/2013	€ 1.934.451,67	€ 1.741.006,50	€ 193.445,17	

CODICE LOCALE PROGETTO	TITOLO DEL PROGETTO	SOURCE FINANZIAMENTO	IMPORTO TOTALE PROGETTO RIDETERMINATO	QUOTA FSC	QUOTA CO-FINANZIAMENTO
ABRSB051-16	Adeguamento e potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Trasacco "Strada 36"	FSC 2007/2013	€ 902.485,60	€ 812.237,04	€ 90.248,56
ABRSB051-17	Adeguamento e potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Avezzano Loc. "Pozzillo"	FSC 2007/2013	€ 1.550.725,40	€ 1.395.652,86	€ 155.072,54
ABRSB051-18	Adeguamento e potenziamento della capacità depurativa dell'impianto di Morino Loc. "Randinara"	FSC 2007/2013	€ 169.543,04	€ 152.588,74	€ 16.954,30
ABRSB051-19	Realizzazione collettore fognario e impianto di depurazione in Comune di Ortona dei Marsi fraz. Aschi	FSC 2007/2013	€ 132.125,93	€ 118.913,33	€ 13.212,60
ABRSB051-20	Fornitura ed installazione di strumenti di misura comando e controllo presso le opere di presa	FSC 2007/2013	€ 583.072,60	€ 524.765,34	€ 58.307,26
ABRSB051-22	Interventi per superamento procedure di infrizioni comunitarie in materia di trattamento acque reflue urbane. Agglomerato IT 13066070A01 - Pescocostanzo	FSC 2007/2013	€ 1.312.161,30	€ 1.180.945,17	€ 131.216,13
ABRSB051-23	Interventi per superamento procedure di infrizioni comunitarie in materia di trattamento acque reflue urbane. Agglomerato IT 13066028A01 - Castel di Sangro	FSC 2007/2013	€ 698.357,00	€ 615.016,09	€ 83.340,91
ABRSB051-24	Intervento per superamento procedure di infrizione comunitaria in materia di trattamento acque reflue urbane - Agglomerato IT 13066098A01 - Sulmona Fraz. Bagnature	FSC 2007/2013	€ 1.014.800,64	€ 899.145,08	€ 115.655,56
ABRSB051-25	Interventi per superamento procedure di infrizione comunitaria in materia di trattamento acque reflue urbane. Agglomerato IT 13066015A01 - Campo di Giove	FSC 2007/2013	€ 1.034.320,00	€ 916.223,55	€ 118.046,45
ABRSB051-26	Intervento per superamento procedure di infrizioni comunitarie in materia di trattamento acque reflue urbane. Agglomerato IT 13066018A10 - Cansano	FSC 2007/2013	€ 197.038,54	€ 177.334,70	€ 19.703,84
ABRSB051-28	Macroprogetto 1 - Comuni Area Vestina	FSC 2007/2013	€ 2.001.086,12	€ 1.800.977,51	€ 200.108,61
ABRSB051-29	Macroprogetto 2 Comuni Vallata del Fiume Pescara	FSC 2007/2013	€ 2.170.736,64	€ 1.953.662,98	€ 217.073,66
ABRSB051-30	Macroprogetto 3 - Comuni vallata del Fiume Pescara - Aree interne	FSC 2007/2013	€ 3.399.764,80	€ 3.059.788,32	€ 339.976,48
ABRSB051-31	Macroprogetto 4 - Comune di Cepagatti ed altri	FSC 2007/2013	€ 2.361.883,21	€ 2.125.594,89	€ 236.188,32
ABRSB051-32	Macroprogetto 5 - Comune di Montesilvano	FSC 2007/2013	€ 2.646.210,34	€ 2.381.589,31	€ 264.621,03
ABRSB051-33	Macroprogetto 6 - Comune di Francavilla	FSC 2007/2013	€ 1.950.404,92	€ 1.755.364,43	€ 195.040,49

CODICE LOCALE PROGETTO	TITOLO DEL PROGETTO	SOURCE FINANZIAMENTO	IMPORTO TOTALE PROGETTO RIDETERMINATO	QUOTA FSC	QUOTA CO-FINANZIAMENTO
ABRSB051-34	Progetto per la realizzazione dell'impianto intercomunale dei reflui domestici provenienti dall'impianto fognario di Casalinocontrada loc. Scrocchetti e dell'impianto fognario di Roccamonteplano loc. Reginaldo	FSC 2007/2013	€ 586.424,07	€ 527.781,66	€ 58.642,41
ABRSB051-35	Progetto esecutivo di adeguamento dell'impianto di depurazione sito nel Comune di Castiglione Messer Raimondo Loc. Coste	FSC 2007/2013	€ 171.285,78	€ 147.970,44	€ 23.315,34
ABRSB051-38	Progetto preliminare per realizzazione impianto di depurazione a servizio dei Comuni di Alba Adriatica, Colonnella, Corropoli, Martinsicuro, e Tortoreto nei pressi dello svincolo autostradale A14 - Val Vibrata	FSC 2007/2013	€ 5.725.898,18	€ 4.721.354,64	€ 1.004.543,54
ABRSB051-39	Progetto preliminare integrato - realizzazione nuovo impianto di depurazione in Tortoreto lido a servizio di Tortoreto lido e Giulianova Nord - 1° Lotto depurazione in Comune di Tortoreto Lido a servizio di Tortoreto Lido e Giulianova Nord - primo lotto	FSC 2007/2013	€ 5.356.190,44	€ 4.820.571,40	€ 535.619,04
ABRSB051-40	Progetto esecutivo - Realizzazione di collettore fognante per convogliamento delle acque nere da Civitella del Tronto all'impianto di depurazione di S. Egidio alla Vibrata	FSC 2007/2013	€ 1.661.782,37	€ 1.495.604,13	€ 166.178,24
ABRSB051-41	Progetto esecutivo - realizzazione collettore fognante in località Fiumicino in Comune di San Nicolò a Tordino	FSC 2007/2013	€ 396.758,66	€ 357.082,79	€ 39.675,87
ABRSB051-42	Progetto esecutivo - realizzazione collettore fognario in località Ripoli del Comune di Mosciano S. Angelo per dismissione depuratore di costa del monte	FSC 2007/2013	€ 593.123,51	€ 533.811,16	€ 59.312,35
ABRSB051-53	Costruzione di un nuovo impianto di depurazione ubicato nel Comune di Fossacesia (Ch) a servizio dei territori dei Comuni di Mozzagrogna, Santa Maria Imbaro e Fossacesia (Ch) e realizzazione di Collettori Fognari con dismissione del vecchio impianto di depurazione nei Comuni di Mozzagrogna e Perano(Ch)	FSC 2007/2013	€ 5.080.058,13	€ 4.572.052,31	€ 508.005,82
ABRSB051-54	Realizzazione dell'impianto di depurazione nel Comune di Villa Santa Maria (Ch) e Polenzamento dell'impianto di depurazione e collettori fognari nel Comune di Palena	FSC 2007/2013	€ 3.116.361,98	€ 2.804.725,78	€ 311.636,20
ABRSB051-55	Realizzazione di collettori fognari per il convogliamento degli scarichi ad impianti depurativi nei Comuni di Tollo e Furci	FSC 2007/2013	€ 601.840,11	€ 541.656,10	€ 60.184,01

CODICE LOCALE PROGETTO	TITOLO DEL PROGETTO	SOURCE FINANCING	IMPORTO TOTALE PROGETTO RIDETERMINATO	QUOTA FSC	QUOTA CO-FINANZIAMENTO
ABRSB051-56	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria nel Comune di Fara S. Martino	FSC 2007/2013	€ 460.871,11	€ 414.784,00	€ 46.087,11
ABRSB051-57	Lavori di realizzazione Collettori fognari e disinquinamento vecchio impianto di depurazione in località "Ferrinile" nel Comune di Torino di Sangro	FSC 2007/2013	€ 317.009,76	€ 285.308,78	€ 31.700,98
ABRSB051-58	Potenziamento impianto di depurazione nel Comune di Scerni (Ch) e realizzazione nuovo impianto di Depurazione e relativi collettori fognari nel Comune di Castiglione Messer Marino	FSC 2007/2013	€ 3.785.425,14	€ 2.736.194,84	€ 1.049.230,30
ABRSB051-59	Lavori di realizzazione collettori fognari e connessi impianti depurativi a servizio dei Comuni di Fresagrandinaria, Gessopalena, Lama dei Pelicci e Taranta Peligna (Ch)	FSC 2007/2013	€ 3.952.842,04	€ 3.557.434,52	€ 395.207,52
ABRSB051-64	Realizzazione di lavori di adeguamento e potenziamento dell'impianto di depurazione ubicato in località Prazzano del Comune di S.V. alentino in Abruzzo Citeriore	FSC 2007/2013	€ 550.000,00	€ 550.000,00	€ 0,00
ABRSB051-65	Intervento di completamento del collettore rinviasco nel Comune di Francavilla al Mare	FSC 2007/2013	€ 649.708,02	€ 649.708,02	€ 0,00
ABRSB051-62	Manutenzione straordinaria sistema fognario delle acque bianche-Pescara	FSC 2007/2013	€ 2.800.000,00	€ 2.800.000,00	€ 0,00
ABRSB051-63	Sistemazione fognaria e regimentazione acque chiare e scoli superficiali in località "Giardinello"-Carsoli	FSC 2007/2013	€ 42.831,98	€ 42.831,98	€ 0,00
ABRSB051-01	Intervento collettore fognario Ovindoli-Celano-Avezzano - secondo Lotto - Depurazione Comune di Ovindoli -	RISORSE PREMIALI	€ 3.218.296,27	€ 0,00	€ 0,00
ABRSB051-02	Completamento sistema depurativo Comune di Opi e Pescasseroli	RISORSE PREMIALI	€ 2.526.921,51	€ 0,00	€ 0,00
ABRSB051-03	Realizzazione impianto depurazione Comuni Alba Adriatica, Colonnella, Corropoli, Matiscuro, Tortoreto nei pressi dello svincolo A14 - Val Vibrata -	RISORSE PREMIALI	€ 4.319.537,22	€ 0,00	€ 0,00
ABRSB051-04	Completamento del collettore fognario intercomunale Ovindoli -Celano- Avezzano e depurazione acque reflue Comune di Celano	RISORSE PREMIALI	€ 373.000,00	€ 373.000,00	€ 0,00
ABRSB051-05	Adeguamento e potenziamento del depuratore sovracomunale al servizio dei Comuni di Barrea e Villetta Barrea	RISORSE PREMIALI	€ 800.000,00	€ 800.000,00	€ 0,00
			€ 83.247.818,05	€ 64.631.473,45	€ 8.551.539,60

Progetti FSC 2014/2020 Piano Operativo Ambiente

Progetti	Costo	Risorse Piano Operativo	Co-Finanziamento o descrizione fonte: 20% DA TARIFFA)
Disinquinamento Fiume Pescara - Potenziamento sistema depurativo Comune di Pescara - nuovo Parco Depurativo	20.000.000,00	16.000.000,00	4.000.000,00
Nuovo Depuratore Comune di Rosciano Località Villa Oliveti	1.200.000,00	960.000,00	240.000,00
Adeguamento capacità depurativa agglomerato di Villavallelonga.	400.756,00	333.963,16	66.792,84
	21.600.756,00	17.293.963,16	4.306.792,84

Progetti FSC 2014/2020 - Masterplan					
Codifica	Intervento	Costo totale progetto	Quota FSC 2014/2020	co-finanziamento	FSC 2007/2013 o Altre fonti
PSRA/31	Protezione falde schema idrico Rocca di Ferro - Passolanciano - Collettamento reflui rete fognaria di Prelo	€ 750.000,00	€ 750.000,00		
PSRA/32	Opere collettamento fognario Mammarsa - Passolanciano a difesa falde idriche (completamento)	€ 1.500.000,00	€ 1.500.000,00		
PSRA/33	Adeguamento e ottimizzazione del depuratore a servizio di Spoltore, San Giovanni Teatino, Pescara - 3° stralcio	€ 4.000.000,00	€ 4.000.000,00		
PSRA/34	Realizzazione sistema depurativo dell'asta fluviale Tordino con adduzione dei liquami all'impianto di Giulianova - Coleranesco	€ 2.300.000,00	€ 2.300.000,00		
PSRA/36	Potenziamento del sistema dei depuratori nei nuclei industriali, delle acque reflue urbane e del trattamento di rifiuti liquidi	€ 13.224.922,14	€ 11.440.000,00		€ 1.784.922,14
PSRA/37	ABRSB051-53 - Costruzione di un nuovo impianto di depurazione ubicato nel comune di Fossacesia a servizio dei territori dei comuni di Mozzagrogna, Santa Maria Imbaro e Fossacesia e realizzazione collettori fognari con dismissione impianto di depurazione nei comuni di Perano e Mozzagrogna	€ 5.447.828,96			€ 5.447.828,96
PSRA/38	ABRSB051-38 - Realizzazione impianto di depurazione a servizio dei comuni di Alba Adriatica, Colonnella, Corropoli, Martinsicuro e Tortoreto nei pressi dello svincolo autostradale A14	€ 6.831.400,00			€ 6.831.400,00
PSRA/40/A-01	Realizzazione collettore fognario a servizio del Comune di Lucoli e frazioni di Sassa del Comune di L'Aquila	€ 3.510.000,00	€ 2.808.000,00	€ 702.000,00	
PSRA/40/A-02	Realizzazione collettore fognario a servizio del Comune di Tomimparte	€ 4.940.000,00	€ 3.952.000,00	€ 988.000,00	
PSRA/40/A-03	Realizzazione opere infrastrutturali per adeguamento impianto di depurazione comunale in Comune di Celascio	€ 772.000,00	€ 617.600,00	€ 154.400,00	
PSRA/40/A-04	Completamento reti fognarie in Comune di Capilignano	€ 378.200,00	€ 302.560,00	€ 75.640,00	
PSRA/40/A-05	Realizzazione collettori fognari in Comune di Castel del Monte	€ 266.931,56	€ 213.545,25	€ 53.386,31	
PSRA/40/A-06	Realizzazione collettore fognario a servizio del capoluogo in Comune di Capistrello	€ 153.505,14	€ 122.804,11	€ 30.701,03	
PSRA/40/A-07	Adeguamento e potenziamento capacità depurativa impianto di depurazione di Cappelle dei Marsi in Comune di Scurolo Marsicana	€ 1.000.000,00	€ 800.000,00	€ 200.000,00	
PSRA/40/A-08	Rimozione e sostituzione delle Fosse Imhoff nell'area distrettuale occidentale - Comune di Carsoli	€ 300.000,00	€ 240.000,00	€ 60.000,00	
PSRA/40/A-09	Rimozione e sostituzione delle Fosse Imhoff nell'area distrettuale occidentale - Comune di Tagliacozzo	€ 300.000,00	€ 240.000,00	€ 60.000,00	
PSRA/40/A-10	Progetto Macro 1 - Adeguamento capacità depurative agglomerati Area Peligna e Bassa valle Subequana - Prezza, Introdacqua, Pescocostanzo, Molina, Alento, Gessano, Alento, Serranelli, altri	€ 1.700.000,00	€ 1.360.000,00	€ 340.000,00	
PSRA/40/A-11	Realizzazione opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento servizio fognario del Comune di Rimondoli - loc. Piè Lucente e Via della Vera	€ 150.000,00	€ 120.000,00	€ 30.000,00	
PSRA/40/A-12	Ottimizzazione e potenziamento sistema fognario Comuni afferenti agglomerato IT 13066075 A 01 Pratola Peligna (depuratore di Corfinio)	€ 512.766,50	€ 410.213,20	€ 102.553,30	
PSRA/40/A-13	Risoluzione criticità sistema fognario agglomerati afferenti il Comune di Sulmona	€ 689.563,42	€ 471.650,74	€ 117.912,68	
PSRA/40/A-14	Progetto Macro 2 - Risoluzione criticità sistema fognario in Comune di Ralano - Zona S.E. - e Castel di Sangro - 1° Lotto	€ 1.643.400,00	€ 1.314.720,00	€ 328.680,00	
PSRA/40/A-15	Interventi di completamento della rete fognaria e adeguamento impianto di depurazione in Comune di Cocullo e Frazione di Casalo	€ 187.500,00	€ 150.000,00	€ 37.500,00	
PSRA/40/A-16	Eliminazione sollevamento fognario S 3 in Comune di Roccasaso per superamento delle procedure di infrazioni comunitarie in materia di trattamento acque reflue urbane del Comune di Pratola Peligna	€ 500.000,00	€ 400.000,00	€ 100.000,00	
PSRA/40/A-17	Intervento per superamento procedure di infrazioni comunitarie in materia di trattamento acque reflue urbane - Agglomerato Pellorono sul Gizio - Loc. Vallelarga e Pigna d'Arca	€ 221.441,36	€ 177.153,09	€ 44.288,27	
PSRA/40/A-18	Lavori di ristrutturazione e miglioramento funzionale di un impianto di depurazione finalizzati all'adeguamento tecnologico ed alla riduzione dell'impatto ambientale. Comune di Francavilla al mare loc. Fm	€ 1.638.103,78	€ 1.310.483,02	€ 327.620,76	
PSRA/40/A-19	Realizzazione di un impianto di depurazione a fanghi attivi nel Comune di Montebello di Bertona - loc. Ziatte	€ 113.102,16	€ 90.481,73	€ 22.620,43	
PSRA/40/A-20	Adeguamento impianti di depurazione Montefino e Castillon	€ 105.000,00	€ 84.000,00	€ 21.000,00	
PSRA/40/A-21	Adeguamento impianti di depurazione di Casagione M.R., Bisenti e Vicoli	€ 662.850,00	€ 530.280,00	€ 132.570,00	
PSRA/40/A-22	Ristrutturazione e ampliamento dell'impianto comunale di depurazione delle acque reflue urbane - Comune di S. Eufemia e Maiella	€ 236.147,31	€ 188.917,85	€ 47.229,46	
PSRA/40/A-23	Adeguamento degli impianti di depurazione siti nel Comune di Casalinocontrada nelle loc. Coppelli, Fontanella e Fosso Aceto	€ 1.160.000,00	€ 928.000,00	€ 232.000,00	
PSRA/40/A-24	Conversione di impianti di trattamento di tipo Imhoff in impianti di depurazione a fanghi attivi - Comuni vari in gestione ACA	€ 3.500.000,00	€ 2.800.000,00	€ 700.000,00	
PSRA/40/A-25	Lavori di realizzazione tratti fognari ed impianti di depurazione in c.da Pagliari e Colli nel comune di Plociano	€ 305.742,16	€ 244.593,73	€ 61.148,43	
PSRA/40/A-26	Realizzazione di un depuratore in Comune di Colledara	€ 270.000,00	€ 216.000,00	€ 54.000,00	
PSRA/40/A-27	Progetto MACRO A - Risanamento corpi idrici superficiali aree interne sistema depurativo - Ambito fluviale Moro, Arielli e Foro	€ 5.100.000,00	€ 4.080.000,00	€ 1.020.000,00	
PSRA/40/A-28	Progetto MACRO B - Risanamento corpi idrici superficiali aree interne sistema depurativo - Ambito fluviale Feltrino e Sangro	€ 5.500.000,00	€ 4.400.000,00	€ 1.100.000,00	
PSRA/40/A-29	Progetto MACRO C - Risanamento corpi idrici superficiali aree interne sistema depurativo - Ambito fluviale Trigno, Sinello e Osento	€ 5.500.000,00	€ 4.400.000,00	€ 1.100.000,00	
PSRA/40/A-30	Progetto MACRO D - Piano di adeguamento e razionalizzazione fosse Imhoff e collettori	€ 5.033.746,61	€ 3.856.997,29	€ 1.176.749,32	
PSRA/40/A-31	ABRSB051-58 - Potenziamento impianto di depurazione nel Comune di Scemi e realizzazione impianto di depurazione in Comune di Castiglion Messer Marino e realizzazione dei relativi collettori fognari	€ 3.000.000,00			€ 3.000.000,00
PSRA/40/B	Intervento di raddoppio della rete di acque bianche in località Vasto Marina	€ 850.000,00	€ 850.000,00		
PSRA/41/D	Lavori di adeguamento e potenziamento impianto di depurazione in Comune di Guardiagrele - Loc. Anello	€ 400.000,00	€ 400.000,00		
PSRA/41/E	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione in Comune di Alessa - Loc. fiume Osento	€ 600.000,00	€ 600.000,00		
PSRA/46/A/01	Progetto preliminare integrato-realizzazione nuovo impianto di depurazione in Comune di Tortoreto Lido a servizio di Tortoreto Lido e Giulianova Nord	€ 9.300.000,00	€ 3.300.000,00		€ 6.000.000,00
PSRA/46/B/02	Progetto preliminare integrato-realizzazione nuovo impianto di depurazione in Comune di Martinsicuro	€ 2.700.000,00	€ 2.700.000,00		
		€ 97.454.151,10	€ 64.910.000,00	€ 9.480.000,00	€ 23.064.151,10

Progetti FINANZIAMENTO SBLOCCA ITALIA art. 3, comma 2, lett. c D.L. 133/2015

TIPO_FIN	Progetti	ATO	Finanziamento	Co-finanziamento
FINANZIAMENTO SBLOCCA ITALIA art. 3, comma 2, lett. c D.L. 133/2014	Realizzazione di impianto di depurazione a servizio dei Comuni di L'Aquila, Tornimparte, Lucoli e Scoppito CUP B27H13002630001;	ATO 1	4.600.000,00	0,00
FINANZIAMENTO SBLOCCA ITALIA art. 3, comma 2, lett. c D.L. 133/2015	Realizzazione di collettori fognari nel territorio del Comune di Scoppito CUP B27H15000480001	ATO 1	3.500.000,00	0,00
FINANZIAMENTO SBLOCCA ITALIA art. 3, comma 2, lett. c D.L. 133/2014	Intervento di adeguamento e potenziamento della capacità depurativa dell'impianto Luco dei Marsi (AQ)	ATO 2	1.200.000,00	0,00
FINANZIAMENTO SBLOCCA ITALIA art. 3, comma 2, lett. c D.L. 133/2014	Intervento di adeguamento e potenziamento della capacità depurativa dell'Impianto di Scurcola Marsicana capoluogo (AQ)	ATO 2	800.000,00	0,00
FINANZIAMENTO SBLOCCA ITALIA art. 3, comma 2, lett. c D.L. 133/2015	Adeguamento e ottimizzazione del depuratore di Pescara - 2° Stralcio CUP C21E15000280006	ATO 4	8.500.000,00	0,00
FINANZIAMENTO SBLOCCA ITALIA art. 3, comma 2, lett. c D.L. 133/2014	Lavori di potenziamento e adeguamento impianto depuratore S. Martino - 1° lotto. CUP B74E14001600001	ATO 6	6.000.000,00	0,00
FINANZIAMENTO SBLOCCA ITALIA art. 3, comma 2, lett. c D.L. 133/2015	Adeguamento e potenziamento depuratore di Vasto, Loc. Punta Penna CUP D34B13000780001	ATO 6	4.900.000,00	0,00
			29.500.000,00	0,00

APPENDICE B

PROCEDURA INFRAZIONE 2014/2059 - PARERE MOTIVATO COMPLEMENTARE						
REGIONE ABRUZZO						
N°	Agglomerato	Regione	Articoli contestati			Area ricevente (1)
			Art. 3	Art. 4	Art. 5	
1	Ateessa Capoluogo (in precedenza Ateessa)	Abruzzo		NC		NA
2	ATRI CAPOLUOGO	Abruzzo		NC		NA
3	Bucchianico	Abruzzo		NC		NA
4	CARAMANICO TERME	Abruzzo		NC		NA
5	Cepagatti-Pianella (comprende anche Cepagatti)	Abruzzo		NC		NA
6	Collecervino	Abruzzo		NC		NA
7	FARA FILIORUM PETRI	Abruzzo		NC		NA
8	Fossacesia	Abruzzo		NC		NA
9	Guardiagrele	Abruzzo		NC		NA
10	LETTOMANOPPELLO CAPOLUOGO	Abruzzo	NC	NC		NA
11	LORETO APRUTINO	Abruzzo		NC		NA
12	MANOPPELLO CAPOLUOGO - SCALO - RIPA CORBARA	Abruzzo		NC		NA
13	MIGLIANICO	Abruzzo		NC		NA
14	Ortona Abruzzini	Abruzzo		NC		NA
15	PENNE	Abruzzo		NC		NA
16	TOCCO DA CASABURIA CAPOLUOGO	Abruzzo	NC	NC		NA
17	Tollo	Abruzzo		NC		NA
18	Torino di Sangro - Borgata Marina (in precedenza Torino di Sangro)	Abruzzo		NC		NA

(1) NA = AREA NORMALE; CM of SA = BACINO DRENANTE DI AREA SENSIBILE;
SA = AREA SENSIBILE NC agglomerato non conforme

PROCEDURA INFRAZIONE 2017/2181- LETTERA DI COSTITUZIONE IN MORA								
REGIONE ABRUZZO								
N°	Regione	Agglomerato	Articoli contestati					
			Art. 3	Art. 4	Art. 5	Art. 10	Art. 15	Area ricevente (1)
1	Abruzzo	AVEZZANO_CAPOLUOGO	NC	NC		NC	NC	NA
2	Abruzzo	BALSORANO_CAPOLUOGO	NC	NC		NC	NC	NA
3	Abruzzo	CAPISTRELLO_CAPOLUOGO	NC	NC		NC	NC	NA
4	Abruzzo	GIOIA_LECCE_ORTUCCHIO	NC	NC		NC	NC	NA
5	Abruzzo	AIELLI_CERCHIO	NC	NC		NC	NC	NA
6	Abruzzo	BARREA_VILLETТА_BARREA		NC		NC	NC	CSA
7	Abruzzo	CAPPADOCIA_CAPOLUOGO	NC	NC		NC	NC	NA
8	Abruzzo	CARSOLI_CAPOLUOGO	NC	NC		NC	NC	NA
9	Abruzzo	CASTEL_DI_SANGRO_SCONTRONE			NC	NC	NC	CSA
10	Abruzzo	CASTELLAFIUME	NC	NC		NC	NC	NA
11	Abruzzo	CASTIGLIONE_M_MARINO_CAPOLUOGO		NC		NC	NC	NA
12	Abruzzo	CELANO	NC	NC		NC	NC	NA
13	Abruzzo	CHIETI	NC	NC		NC	NC	NA
14	Abruzzo	COLLELONGO	NC	NC		NC	NC	NA
15	Abruzzo	LUCO_DEI_MARSI	NC	NC		NC	NC	NA
16	Abruzzo	MAGLIANO_DEI_MARSI	NC	NC		NC	NC	NA
17	Abruzzo	MORINO	NC	NC		NC	NC	NA
18	Abruzzo	PALENA_CAPOLUOGO		NC		NC	NC	CSA
19	Abruzzo	PESCINA_CAPOLUOGO	NC	NC		NC	NC	NA

20	Abruzzo	PIANE_D_ARCHI_PERANO		NC		NC	NC	NA
21	Abruzzo	PIANELLA_CAPOLUOGO		NC		NC	NC	NA
22	Abruzzo	POPOLI		C		C	C	NA
23	Abruzzo	ROCCARASO_RIVISONDOLI			NC	NC	NC	CSA
24	Abruzzo	S_BENEDETTO_DEI_MARSI	NC	NC		NC	NC	NA
25	Abruzzo	SAN_VALENTINO_IN_ABRUZZO_CITERIORE		NC		NC	NC	NA
26	Abruzzo	SAN_VINCENZO_V_R_ROCCAVIVI	NC	NC		NC	NC	NA
27	Abruzzo	SANTE_MARIE_CAPOLUOGO	NC	NC		NC	NC	NA
28	Abruzzo	SCOPPITO	NC	NC		NC	NC	NA
29	Abruzzo	SCURCOLA_MARSICANA_CAPOLUOGO	NC	NC		NC	NC	NA
30	Abruzzo	SCURCOLA_MARSICANA_CAPPELLE_DEI_MARSI	NC	NC		NC	NC	NA
31	Abruzzo	TAGLIACOZZO_CAPOLUOGO	NC	NC		NC	NC	NA
32	Abruzzo	TORREVECCHIA_TEATINA		NC		NC	NC	NA
33	Abruzzo	TRASACCO	NC	NC		NC	NC	NA
34	Abruzzo	VILLA_SANTA_MARIA_CAPOLUOGO		NC		NC	NC	CSA

(1) NA = AREA NORMALE; CM of SA = BACINO DRENANTE DI AREA SENSIBILE; SA = AREA SENSIBILE

NC agglomerato non conforme