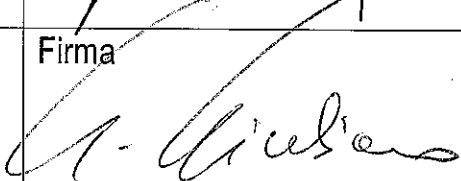


Ambito Territoriale Ottimale n.5 "Astigiano Monferrato" - Piemonte

Programma degli interventi (PdI)
Periodo 2014-2017

**VERIFICA DELLO STATO DI ATTUAZIONE
AL 31 DICEMBRE 2014**

Ufficio Tecnico – verifica progetti Geom. Davide Ferraris	Firma 
Ufficio di Pianificazione Generale Ing. Valentina Ghione	Firma 
Il Direttore Ato5 Ing. Giuseppe Giuliano	Firma 

aprile 2015

INDICE

Premessa	pag.	1
Obiettivi ed indirizzi di pianificazione	pag.	1
Strategie di intervento - Valutazioni relative allo stato di attuazione del Programma degli Interventi Puntuali al 31 dicembre 2014. (Secondo semestre di attuazione).	pag.	3
Valutazioni generali in merito allo stato di attuazione del Pdl al 31 dicembre 2014.	pag.	13
Segnalazione di interventi a Regione Piemonte per un possibile nuovo programma di finanziamenti per opere di fognatura e depurazione	pag.	17
Conclusioni	pag.	18

Allegato 1 : Programma degli interventi (Pdl) 2014-2017 per interventi puntuali e crono programma di realizzazione delle opere – AGGIORNAMENTO DICEMBRE 2014.

Premessa

I contenuti della presente relazione sono mirati ad evidenziare lo stato di attuazione del Programma degli interventi (PdI) relativamente al periodo 2014-2017.

Il **monitoraggio** è fatto **al 31 dicembre 2014**, ovvero dopo il primo anno di attuazione del programma. Si sono altresì tenute in considerazione anche le situazioni di aggiornamento legate all'approvazione dei progetti in corso intervenute sino a metà aprile 2015.

Infatti, per gli interventi per cui è prevista la realizzazione in tale periodo, individuati puntualmente nel programma degli interventi, si è chiesto ad ogni Gestore del Servizio Idrico Integrato dell'Ato5 Astigiano Monferrato di evidenziare il cronoprogramma delle attività al fine di poterne monitorare costantemente lo stato di attuazione.

Obiettivi ed indirizzi di pianificazione

La Deliberazione AEEG n. 643/2013/R/IDR all'art. 7 prevede, nell'ambito delle attività inerenti l'adozione di provvedimenti tariffari dei servizi idrici, che l'Autorità d'Ambito aggiorni la definizione del Programma degli Interventi (PdI) a specifiche indicazioni metodologiche definendo gli obiettivi di pianificazione per il periodo 2014-2030.

L'Autorità d'Ambito, con Deliberazione n. 2/2014 ha approvato il documento "Individuazione degli obiettivi specifici ed indirizzi di pianificazione per la definizione del programma degli Interventi (PdI) 2014-2030 e per lo sviluppo di maggior dettaglio per gli investimenti 2014-2017" che, recependo gli obiettivi indicati da AEEG, definisce gli obiettivi specifici per il l'Ambito Territoriale Astigiano Monferrato.

Tale documento, revisionato a seguito di fase partecipata con i Gestori e approvato dalla Conferenza dell'Autorità d'Ambito unitamente alla Proposta tariffaria per gli anni 2014 e 2015, rappresenta l'atto di indirizzo in merito agli interventi prioritari del servizio idrico integrato che i Gestori hanno recepito per la definizione dei Programmi di Intervento.

Gli obiettivi individuati dall'Ato5 per il superamento delle criticità individuate da AEEG sono:

Obiettivi Ato5
1.proseguimento del percorso d'interconnessione delle fonti di approvvigionamento dell'Ambito e razionalizzazione dei prelievi per il corretto utilizzo delle falde idriche profonde anche attraverso la delocalizzazione dei prelievi esistenti nelle aree sovra sfruttate.
2.adeguamento degli impianti di acquedotto in un logica di razionalizzazione del sistema al fine di garantire adeguati livelli di servizio.
3.estensione dei buoni livelli di qualità dell'acqua distribuita a tutto il territorio dell'Ato5.
4.progressiva riduzione delle perdite di acqua dalle reti idriche con lo sviluppo di appositi programmi d'intervento con specifico riferimento alla distrettualizzazione delle reti ed al monitoraggio degli impianti, nonché alla maggior regolazione della pressione in rete ed alla sostituzione delle condotte più degradate.

Obiettivi Ato5
5.rifacimento ed adeguamento di tratti del sistema fognario e degli impianti connessi (sollevamenti, scolmatori...) al fine di prevenire tutte le situazioni di criticità.
6.progressivo collegamento (attraverso la realizzazione di collettori fognari vallivi) dei piccoli impianti di depurazione e razionalizzazione del sistema stesso di depurazione.
7.miglioramento della qualità degli scarichi dei depuratori al fine di perseguire, per quanto di competenza del servizio idrico integrato, gli obiettivi di qualità ambientale previsti dalla Direttiva Comunitaria 2000/60/CE recepiti dal Piano di Tutela delle Acque della Regione Piemonte e dal Piano di Gestione del Distretto idrografico del fiume Po promuovendo altresì l'installazione di sistemi depurativi naturali.
8.definizione di programmi di sostituzione del parco contatori;
9.implementazione dei sistemi di telecontrollo ed automazione sia sugli impianti idrici, sia sugli impianti di depurazione per il progressivo controllo dei processi e dei sistemi infrastrutturali e per la riduzione dei costi gestionali.
10. promozione di investimenti mirati al contenimento e alla razionalizzazione dei consumi energetici attraverso l'installazione di sistemi di efficientamento e attraverso la razionalizzazione delle infrastrutture.

Tabella 1. Obiettivi specifici di pianificazione

Gli investimenti realizzati dai Gestori e finalizzati al raggiungimento degli obiettivi 8, 9 e 10 si verificano a consuntivo in occasione dell'attività di controllo investimenti e per quanto concerne la presente relazione sono riferiti all'anno 2013.

Si evidenzia la conformità di detti obiettivi con le linee d'intervento adottate con gli strumenti di pianificazione sovraordinati, ed in particolare con il Piano di Tutela delle Acque della Regione Piemonte (approvazione del Consiglio Regionale del 13 marzo 2007) in attuazione della Direttiva CE 2000/60 e con il Piano di Gestione del Distretto Idrografico del fiume Po adottato il 24 febbraio 2010.

I Programmi d'intervento proposti dai Gestori ed approvati dall'Autorità d'Ambito con Deliberazione n. 9 del 1 aprile 2014 recepiscono gli obiettivi definiti dall'Ato5.

Strategie di intervento Valutazioni relative allo stato di attuazione del Programma degli Interventi Puntuali al 31 dicembre 2014. (Secondo semestre di attuazione).

Lo sviluppo degli obiettivi da raggiungere per il miglioramento del servizio si concretizza in una serie di azioni raggruppate in aree d'intervento da considerare per la definizione del Programma degli interventi quadriennale (2014-2017) da parte dei Gestori.

Obiettivo specifico 1

Proseguimento del percorso d'interconnessione delle fonti di approvvigionamento dell'Ambito e razionalizzazione dei prelievi per il corretto utilizzo delle falde idriche profonde anche attraverso la delocalizzazione dei prelievi esistenti nelle aree sovrasfruttate.

Area di intervento 1

Le strategie di razionalizzazione dell'utilizzo e risorse idriche nell'Ato5 dovranno prevedere:

- o l'approfondimento, attraverso la collaborazione in corso con l'Università di Torino Dipartimento Scienze della Terra, delle aree idonee per delocalizzare i prelievi attualmente in Valle Maggiore di Cantarana, Ferrere;
- o lo studio idraulico sui collegamenti tra l'area individuata e gli impianti esistenti;
- o la realizzazione di un pozzo pilota
- o l'avvio del processo di delocalizzazione degli emungimenti al fine di ridurre il sovrasfruttamento del campo pozzi di Valle Maggiore per il ripristino di un adeguato livello della falda idrica.

L'intervento si affianca alla già realizzata interconnessione tra gli impianti CCAM ed ASP e Valtiglione, ed è mirato alla diminuzione del 25% dei prelievi nella zona degli attuali pozzi

Si segnalano al riguardo i seguenti interventi:

- 1) Collegamento del sistema idrico Colline Alfieri alla rete di San Damiano;
- 2) Collegamento acquedottistico impianti di Valfenera e Ferrere;
- 3) Collegamento degli impianti di acquedotto del Comune di Rocchetta alla rete gestita da Acquedotto Valtiglione.

STATO DI ATTUAZIONE PROGRAMMA INTERVENTI AL 31 DICEMBRE 2014

Int.	Riferimento codice Pdl	Stato attività
1)	N48 Piana	Intervento in fase di progettazione. Conclusione progettazione esecutiva prevista per settembre 2015. [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE]
2)	N48 Piana	

3)	N38 Valtiglione	Intervento concluso e collaudato a dicembre 2014. [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE] Nei prossimi anni sarà necessario attuare interventi di completamento al fine di potenziare la possibilità di fornitura idrica al Comune di Rocchetta Tanaro direttamente dalle reti Valtiglione.
----	-----------------	---

Obiettivo specifico 2

Adeguamento degli impianti di acquedotto in un logica di razionalizzazione del sistema al fine di garantire adeguati livelli di servizio.

Area di intervento 2

Avvio della realizzazione degli interventi per la razionalizzazione del sistema idrico degli acquedotti finanziati con Fondi PAR – FSC di cui alla nota della Regione Piemonte Prot. 16501 del 28 settembre 2012.

Gli interventi previsti sono i seguenti:

- 1) Rifacimento reti acquedottistiche 1° anello del Monferrato – rifacimento principali adduzioni di primo impianto e adeguamento centrale di rilancio in Comune di Robella d'Asti;
- 2) Potenziamento e collegamento reti acquedottistiche in Valle Maggiore di Cantarana, Ferrere, San Damiano, Cisterna e Comuni limitrofi;
- 3) Adeguamento collegamento acquedottistico del nuovo ospedale Valle Belbo.
- 4) Realizzazione di nuova condotta di adduzione da campo pozzi a serbatoio San Carlo. Comune di San Paolo Solbrito;
- 5) Lavori di manutenzione straordinaria e potenziamento reti ed impianti del Servizio Idrico Integrato per i Comuni di Antignano, Celle Enomondo, Revigliasco e San Martino Alfieri.

STATO DI ATTUAZIONE PROGRAMMA INTERVENTI AL 31 DICEMBRE 2014

Int.	Riferimento codice Pdl	Stato attività
1)	N102, N103 e N115 CCAM	Per quanto riguarda 103, sono stati già approvati i progetti definitivi, da parte degli Uffici Ato, delle opere edili ed elettriche dell'impianto di sollevamento - centrale di Robella; le altre opere sono in fase di progettazione. Conclusione progettazione esecutiva prevista per settembre 2015 [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE]. Invece l'intervento N102 è stato stralciato in termini di finanziamento dai fondi strutturali PAR FSC e sostituito con l'intervento N 115. Il Consorzio attuerà l'opera (N102) in tempi più lunghi. Progettazione prevista nel 2017. L'intervento N115: intervento di potenziamento adduzione nuovo anello è in fase di progettazione ed è previsto l'appalto entro il 2015.

2)	N48 Piana (primo intervento – parziale attuazione dell'obiettivo)	Intervento in parte attuato dall'N48 Piana – prevista ultimazione progettazione definitiva per aprile 2015 ed appalto dei lavori entro il 2015 [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE]. Sono in corso i lavori della Conferenza dei Servizi per l'approvazione del progetto. Gli interventi di completamento saranno programmati negli anni successivi.
3)	N27 Valt/Sap	Progetto definitivo approvato dagli Uffici Ato nel febbraio 2015. Appalto lavori previsto entro ottobre 2015 [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE].
4)	N34 Piana	Opera in corso di realizzazione. E' stata definita una variante per la realizzazione di opere di completamento. Fine lavori prevista nel 2015. [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE].
5)	N37 Piana	Intervento ridenominato come: <i>"Realizzazione collettore fognario da San Martino Alfieri a San Damiano d'Asti e potenziamento impianto di depurazione di Fraz. Lavezzole"</i> . Opera finalizzata a risolvere criticità di fognatura e depurazione in Comune di San Martino Alfieri, collegando alcuni impianti di depurazione dello stesso Comune di San Martino (con relativa dismissione) alla rete fognaria ed agli impianti di depurazione di San Damiano che saranno di conseguenza adeguati. Si darà seguito alla progettazione dell'intervento nel corso del 2015. Termine progettazione esecutiva previsto per ottobre 2016. [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE].

Obiettivo specifico 3

Estensione dei buoni livelli di qualità dell'acqua distribuita a tutto il territorio dell'Ato5.

Area di intervento 3

Implementazione dei sistemi di trattamento acque potabili per la risoluzione di tutte le problematiche che si verificano, occasionalmente, negli impianti di minori dimensioni. La soluzione delle problematiche può anche arrivare dalla realizzazione delle opere di cui all'area d'intervento n 1 – interconnessioni.

STATO DI ATTUAZIONE PROGRAMMA INTERVENTI AL 31 DICEMBRE 2014

Int.	Riferimento codice Pdl	Stato attività
	N38 Valtiglione	L'intervento N38 di Acquedotto Valtiglione (ultimato) ha consentito il collegamento della rete di Rocchetta Tanaro agli impianti Valtiglione, è mirato a migliorare la qualità dell'acqua erogata nello stesso Comune di Rocchetta. In termini generali prosegue l'attività finalizzata a favorire le interconnessioni tra i diversi acquedotti dell'Ambito al fine di migliorare la garanzia del servizio sia in termini quantitativi che qualitativi sull'intero territorio dell'Ambito.

Obiettivo specifico 4

Progressiva riduzione delle perdite di acqua dalle reti idriche con lo sviluppo di appositi programmi d'intervento con specifico riferimento alla distrettualizzazione delle reti ed al monitoraggio degli impianti, nonché alla maggior regolazione della pressione in rete ed alla sostituzione delle condotte più degradate.

Area di intervento 4

Realizzazione/prosecuzione su tutto l'Ambito di campagne di ricerca e localizzazione delle perdite proseguendo il lavoro avviato in questi anni per procedere alla rilevazione ed alla riparazione, sia attraverso la distrettualizzazione delle reti sia attraverso il controllo in campo, delle perdite sulla rete ed all'ottimizzazione delle pressioni. Si è richiesto ai Gestori un livello di perdita entro il 2017 inferiore al 30% in termini di volumetrici.

Si è richiesto altresì un valore di volume non distribuito/km di rete inferiore a 2.300 mc/km.

L'Autorità d'Ambito ha promosso nel gennaio 2015 un apposito Bando per l'implementazione dei sistemi di monitoraggio e telecontrollo degli impianti di acquedotto.

I progetti presentati consentiranno l'incremento dei punti monitorati e il miglioramento del livello di distrettualizzazione delle reti, di gestione delle pressioni, nonché, attraverso l'acquisto di strumentazione per la ricerca delle perdite idriche, alla localizzazione puntuale in tempi rapidi delle perdite.

I benefici specifici di tali interventi saranno visibili a partire dal 2016.

La valutazione delle perdite attraverso il parametro ILI sarà il riferimento per la misurazione del livello di perdita. Si richiede pertanto ad ogni Gestore la definizione dell'ILI, per distretti funzionali, relativamente all'anno 2014 e la riduzione progressiva dell'ILI superiore al 10% nel periodo 2014-2017.

Si richiede altresì nell'ambito dell'Obiettivo strategico 9, che il telecontrollo sia implementato a coprire il 100% dei principali impianti di acquedotto.

Si riporta di seguito la tabella di calcolo delle perdite in termine volumetrico da cui si evince per il 2013 un livello di perdita superiore al 30% per tutti i Gestori (escluso il Gestore operativo SAP).

L'obiettivo per il prossimo quadriennio è l'abbassamento di tale percentuale al di sotto del 30%.

Si precisa che il dato di volume perso dalla rete non è un dato completamente significativo dell'efficienza del sistema idrico e che tale dato è rappresentato con maggiore veridicità dall'indice ILI di perdita.

In merito all'obiettivo di perdita in termini di mc/km l'obiettivo è raggiunto per tutti i Gestori tranne ASP.

Dati di bilancio idrico ANNO 2013											
A	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
Gestore	Volume prodotto in mc/anno	Volume acquistato in mc/anno	Volume immesso 1 (C+D) in mc/anno	Volume venduto in mc/anno ingrosso	Volume immesso 2 in mc/anno (E-F)	Volume erogato in mc/anno	Volume fatturato in mc/anno	Perdite mc/anno E-F-H	Perdite in %	Km rete	Mc/km
ASP	6.980.406	3.511.804	10.492.210	2.638.976	7.853.234	5.432.144	5.432.144	2.421.090	31%	854	2.835
CCAM	14.661.141	13.581	14.674.722	2.876.785	11.797.937	7.679.141	7.679.141	4.118.796	35%	2.059	2.000
Valtiglione	4.562.136	1.546.658	6.108.794	711.750	5.397.044	3.437.392	3.437.392	1.959.652	36%	1.175	1.668
Piana	3.367.142	510.387	3.877.529	71.746	3.805.783	2.526.195	2.526.195	1.279.588	34%	603	2.122
Valt/SAP	51.636	1.464.131	1.515.767	0	1.515.767	1.173.726	1.173.726	342.041	23%	216	1.584

Nello specifico gli importi spesi per la realizzazione dell'obiettivo 4 sono monitorati nell'ambito dell'attività di controllo degli investimenti, disponibile al 31/12/2013.

G3/2014	Acquedotto	Manutenzione Straordinaria Rete acquedottistica
G7/2014	Acquedotto	Manutenzione Straordinaria Prese
G8/2014	Acquedotto	Manutenzione Straordinaria Telecontrollo

Si riporta di seguito lo stato di attuazione:

STATO DI ATTUAZIONE PROGRAMMA INTERVENTI AL 31 DICEMBRE 2013

Int.	Riferimento codice Pdl	Stato attività				
	G3/2014 G7/2014 G8/2014	Prosegue l'attività di riduzione delle perdite idriche nell'ambito degli interventi Generali attuati da ciascun Gestore.				
			G3	G7	G8	Totale
		ASP	227.302	0	213.683	440.985
		CCAM	342.632	488.803	60.459	891.894
		Piana	129.820	0	19.900	149.720
		Valtiglione	7.500	172.789	2.120	182.409
		SAP	0	34.075	0	34.075
		Totale	707.254	695.667	296.163	1.699.084

Obiettivo specifico 5

Rifacimento ed adeguamento di tratti del sistema fognario e degli impianti connessi (sollevamenti, scolmatori...) al fine di prevenire tutte le situazioni di criticità per obsolescenza delle reti e degli impianti, fuoriuscite e rischio allagamenti.

Area di intervento 5

Si richiede ai Gestori di risolvere tutte le situazioni di criticità che potrebbero creare fuoriuscite dei reflui dalle fognature anche in occasione di eventi di forte pioggia. Si richiamano in particolare le situazioni già note all'Ato5:

- 1) Comune di Asti – razionalizzazione rete fognaria ed idrovore;
- 2) Comune di Villanova zona di Via Adolfo Villa.

Altre eventuali problematiche devono essere analizzate dai Gestori al fine dell'inserimento nel programma investimenti con opere da completarsi entro il 2017.

STATO DI ATTUAZIONE PROGRAMMA INTERVENTI AL 31 DICEMBRE 2014

Int.	Riferimento codice Pdl	Stato attività
1)	N6, N35, N37, N39 del programma ASP	Per l'intervento N6 "Realizzazione di un collettore fognario in via Perroncito" la progettazione esecutiva è prevista entro il settembre 2015. Per l'intervento N37 "Razionalizzazione della rete fognaria di Asti" sarà completata la progettazione esecutiva entro il giugno 2015. Il Progetto definitivo è stato approvato dagli Uffici Ato il 14.04.2015. Gli interventi N35 "Realizzazione di impianto di idrovore scarico finale depuratore di Asti" ed N39 "Razionalizzazione della rete fognaria di Asti - lotto 2" saranno progettati, a seguire, nel 2016. [ATTUAZIONE IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE]
2)	N54 Piana	Progetto definitivo approvato dagli Uffici Ato nel novembre 2014. Completamento progettazione esecutiva previsto per marzo 2015. [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE]

Obiettivo specifico 6

Progressivo collegamento (attraverso la realizzazione di collettori fognari vallivi) dei piccoli impianti di depurazione e razionalizzazione del sistema stesso di depurazione.

Area di intervento 6

L'obiettivo del piano è quello di dotare tutti gli scarichi di pubbliche fognature di impianto di depurazione in un'ottica di razionalizzare del sistema di fognatura e depurazione anche attraverso la

riduzione del numero degli scarichi e di impianti.

Occorrerà prevedere pertanto, dove tecnicamente ed economicamente conveniente, il convogliamento dei reflui verso depuratori centralizzati di maggiori dimensioni per i quali sia consentita una gestione più efficace che garantisca il maggior controllo e affinamento dei processi di trattamento per il rispetto degli obiettivi di qualità ambientale dei corpi idrici recettori.

La realizzazione d'impianti centralizzati presuppone comunque la possibilità di localizzare tali impianti strategicamente sul territorio in corrispondenza dei corsi d'acqua aventi sufficiente portata a garanzia del corretto rapporto di diluizione.

Si prevedono a medio termine i seguenti interventi:

- 1) progetto di realizzazione del collettore della Valle Versa (sino a Castell'Alfero) con collegamento alla rete fognaria di Asti ed al depuratore principale di Asti (scarico in Tanaro);
- 2) realizzazione fognatura in zona area produttiva in Comune di Villanova.

STATO DI ATTUAZIONE PROGRAMMA INTERVENTI AL 31 DICEMBRE 2014

Int.	Riferimento codice Pdl	Stato attività
1)	N40 ASP	Sarà completata la progettazione esecutiva entro agosto 2015. [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE]
2)	N29 Piana	Sarà completata la progettazione esecutiva entro maggio 2016. [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE]

Obiettivo specifico 7

Miglioramento della qualità degli scarichi dei depuratori al fine di perseguire, per quanto di competenza del servizio idrico integrato, gli obiettivi di qualità ambientale previsti dalla Direttiva Comunitaria 2000/60/CE recepiti dal Piano di Tutela delle Acque della Regione Piemonte e dal Piano di Gestione del Distretto idrografico del fiume Po promuovendo altresì l'installazione di sistemi depurativi naturali.

Area di intervento 7

Occorre orientare i livelli di scarico ammissibili degli impianti di depurazione in funzione della capacità auto depurativa dei corpi idrici per il raggiungimento dello stato "Buono" dei corpi idrici in parte entro il 2015 ed in parte entro il 2021.

Gli obiettivi sono dettati dal rispetto delle normative comunitarie, statali e regionali.

Occorre pertanto provvedere a:

- dotare di impianto di depurazione tutti gli scarichi esistenti ad oggi non depurati;
- adeguare – completare – potenziare gli impianti di depurazione esistenti in relazione alle necessità del servizio ed al raggiungimento degli obiettivi di qualità ambientale dei corpi idrici;

Occorrerà inoltre operare in tempi brevi l'adeguamento di tutti gli impianti esistenti alle norme impiantistiche e di sicurezza sui luoghi di lavoro.

In merito agli impianti esistenti Acquedotto Valtiglione ha presentato un programma di adeguamento per il medio periodo.

Si prevedono altresì i seguenti interventi:

- 1) Adeguamento depuratore di Canelli;
- 2) Adeguamento sistema di depurazione in Valle Versa nei Comuni di Montiglio Monferrato e Cocconato;
- 3) Lavori di realizzazione nuovi tratti fognari e/o sostituzione di parti esistenti con relativi impianti di depurazione nel comune di Cocconato progetto 2 Lotto;
- 4) dotare di impianto di depurazione tutti gli scarichi esistenti ad oggi non depurati;
- 5) potenziamento dell'impianto di depurazione di S. Damiano;
- 6) interventi di miglioramento potenziamento degli impianti di depurazione esistenti;

STATO DI ATTUAZIONE PROGRAMMA INTERVENTI AL 31 DICEMBRE 2014

Int.	Riferimento codice Pdl	Stato attività
1)	N5 ed N26 Valt/Sap	Il primo intervento di adeguamento N5 è stato ultimato e collaudato nei primi mesi del 2014. L'intervento di potenziamento N26 è in fase di progettazione. Termine progettazione esecutiva per agosto 2015. [previsti due mesi di ritardo rispetto al monitoraggio precedente]. Per la fase di realizzazione opere è comunque previsto il rispetto dei tempi.
2)	N78 CCAM	Appalto dei lavori avvenuto entro il 2014. Fine lavori prevista nel 2015. [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE]
3)	N37 CCAM	Appalto dei lavori avvenuto entro il 2014. Fine lavori prevista nel 2015 [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE].
4)	N114 CCAM parziale – 1° lotto	Primo lotto (Euro 300.000) del progetto generale di Euro 1.500.000. La progettazione esecutiva sarà completata nel 2016. [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE]
5)	N55 Piana	Intervento anticipato rispetto alle previsioni iniziali del Pdl in relazione all'ottenimento di contributo pubblico. Progettazione esecutiva prevista nel 2016.

6)	N34 CCAM	N34 CCAM "RISTRUTTURAZIONE E POTENZIAMENTO IMPIANTO DI DEPURAZIONE NEL COMUNE DI CASTELNUOVO DON BOSCO (AT) - località Castiglione". Prevista la chiusura dei lavori ed il collaudo entro il 2015. [in ritardo significativo rispetto al monitoraggio precedente]
	N42 ASP	N42 ASP "Ristrutturazione linea fanghi depuratore". Intervento posticipato. Prevista la progettazione nel 2018. Potrà essere anticipato a seguito di acquisizione di contributi pubblici. [INDICAZIONE GIA' PREVISTA NEL MONITORAGGIO PRECEDENTE.
	N44 Valtiglione	N44 Valtiglione "Interventi di razionalizzazione Reti fognarie e adeguamento depuratori". Prevista la progettazione esecutiva dell'intervento entro ottobre 2015. [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE].
	N7 Valt/Sap	N7 Valt/Sap "Nizza M.to - Impianti elettrici depuratore loc. Bossola". Prevista la realizzazione dell'intervento nel corso del secondo semestre 2015. [in ritardo rispetto al monitoraggio precedente]
	N29 Piana	N29 Piana "Collettamento scarichi della zona nord-ovest del concentrico e della zona industriale al nuovo depuratore Capoluogo Comune di Villanova". Prevista la progettazione esecutiva entro maggio 2016. [IN LINEA CON MONITORAGGIO PRECEDENTE]

Obiettivo specifico 8

Definizione di programmi di sostituzione del parco contatori.

Area di intervento 8

Il programma di progressiva sostituzione del parco contatori prevede la sostituzione del 5% annuo dei contatori al fine di garantire all'utenza la misura dei volumi erogati in conformità agli standard previsti nella Carta del Servizio Idrico Integrato. Si è richiesto altresì ai Gestori l'installazione dei contatori su tutte le utenze (fontanelle, idranti ecc.).

Interventi realizzati nell'anno 2013

Int.	Riferimento codice Pdl	Stato attività	
G2	Interventi generali	ASP	17.125
		CCAM	30.326
		Piana	11.062
		Valtiglione	12.250
		SAP	5.213
		Totale	75.976

Ipotizzando un costo medio per sostituzione pari a 35 € il numero di contatori complessivamente sostituito è di circa 2.170. Il numero delle utenze complessivamente presenti sul territorio Ato5 è di 99.611 pertanto la percentuale di sostituzioni si attesta al 2,2%.

E' necessario implementare negli anni successivi l'attività di sostituzione contatori in modo significativo per allinearsi all'obiettivo.

Obiettivo specifico 9

Implementazione dei sistemi di telecontrollo ed automazione sia sugli impianti idrici, sia sugli impianti di depurazione per il progressivo controllo dei processi e dei sistemi infrastrutturali e per la riduzione dei costi gestionali.

Area di intervento 9

Telecontrollo del 100% dei principali impianti idrici.

Telecontrollo del 100% degli impianti di depurazione superiore a 1.000 a.e.

Teleallarme del 50% dei piccoli impianti di depurazione dotati di corrente elettrica.

Interventi realizzati nell'anno 2013

Int.	Riferimento codice Pdl	Stato attività			
G8/G12/G14	Interventi generali	ASP	Acquedotto 213.683,00	Fognatura 17.009,22	Depurazione 42.260,20
		CCAM	60.459,50	0,00	84.824,94
		Piana	19.900,00	0,00	0,00
		Valtiglione	2.120,00	0,00	0,00
		SAP	0,00	0,00	0,00
		Totale	296.162,50	17.009,22	127.085,14
				440.256,86	

Si valutano investimenti significativi per perseguire l'obiettivo di telecontrollo degli impianti idrici principali e degli impianti di depurazione > 1.000 a.e.

Occorre proseguire con la campagna di monitoraggio e distrettualizzazione di ogni singola rete idrica collegata ad un serbatoio di compenso.

In merito agli impianti di depurazione di minore potenzialità si persegue l'obiettivo di monitoraggio e telecontrollo anche a mezzo dello specifico progetto attivato da Ato5.

Obiettivo specifico 10

Promozione di investimenti mirati al contenimento e alla razionalizzazione dei consumi energetici attraverso l'installazione di sistemi di efficientamento e attraverso la razionalizzazione delle infrastrutture.

Area di intervento 10

Si è richiesto ai Gestori di inserire nei piani di investimento l'analisi dell'attuale stato di consumo energetico che dovrà essere efficientato nel quadriennio attraverso azioni mirate al miglioramento delle infrastrutture elettriche finalizzato alla riduzione dei consumi del 1%.

Si è richiesta altresì la verifica idraulica dei principali distretti idrici al fine di adeguare le condotte di adduzione in pompaggio, per le situazioni più critiche, per la riduzione delle perdite di carico.

Int.	Riferimento codice Pdl	Stato attività		
	G5/2014 G6/2014 G11/2014	L'Ato5 ha approvato con Deliberazione n. 29 del 23/12/2014 i progetti per il miglioramento dei rendimenti energetici finanziati attraverso un apposito Bando. E' stato istituito un gruppo di Lavoro tra Ato5 e Gestori per la definizione dei progetti e la condivisione delle best practice per il miglioramento prestazionale. Le spese sostenute saranno rendicontate a partire dal 2015 e saranno monitorate attraverso le voci specifiche incluse nel Programma degli Interventi Generali:		
		G5/2014	Acquedotto	Manutenzione Straordinaria Impianti di Sollevamento
		G6/2014	Acquedotto	Manutenzione Straordinaria Altri Impianti
		G11/2014	Fognatura	Manutenzione Straordinaria Impianti Fognari (impianti di sollevamento ecc....)
		Il livello di attuazione sarà verificato, annualmente, in concomitanza con il controllo dello stato di avanzamento degli investimenti di cui sarà richiesto specifico prospetto di verifica per le voci di competenza negli Interventi Generali ed altresì attraverso il monitoraggio dello stato di attuazione del Bando promosso da Ato5 a partire dal 2015.		

VALUTAZIONI GENERALI IN MERITO ALLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PDI AL 31 DICEMBRE 2014.

Di seguito, si analizza, per ogni Gestore, la situazione di ritardi nonché di eventuali interventi realizzati in anticipo nell'attuazione del Programma degli interventi.

Si evidenziano, in particolare, gli interventi in cui l'aggiornamento del cronoprogramma da parte del Gestore ha portato a scostamenti maggiori a 50 giorni rispetto all'avanzamento delle attività programmate ed aggiornate in precedenza. In particolare si fa riferimento, quale momento più importante, alla conclusione dell'attività di *“realizzazione delle opere”* valutando come non problematici degli scostamenti nelle fasi intermedie che consentano comunque di rispettare il termine di ultimazione dei lavori e quindi di messa in esercizio degli impianti.

ACQUEDOTTO DELLA PIANA

Interventi in ritardo

codice riferimento PDI	TITOLO INTERVENTO	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	Scostamenti sull'attività di REALIZZAZIONE DELLE OPERE
N36/2010	Lavori di manutenzione straordinaria e potenziamento reti ed impianti del Servizio Idrico Integrato per i Comuni di Antignano, Celle Enomondo, Revigliasco d'Asti e San Martino Alfieri (LOTTO N. 1)	Le opere relative al contratto principale sono ormai concluse. In data 11/02/2015 è stata avanzata la richiesta alla Regione Piemonte oltre che all'ATO 5, di poter utilizzare le ulteriori risorse disponibili dal quadro economico al di raggiungere l'intero importo rendicontabile per l'erogazione del contributo Regionale. Ciò comporterà una dilatazione delle tempistiche di realizzazione correlate ai tempi di affidamento di ulteriori lavori.	184
N49/2012	Installazione gruppi elettrogeni.	Per la particolarità di questo intervento si è reso opportuno incaricare 2 tecnici per la progettazione con relativa dilatazione dei tempi. La progettazione infatti si estende su diverse normative inerenti l'edilizia, gli impianti elettrici, l'antincendio ecc..	59

Nella precedente relazione l'Acquedotto della Piana aveva n. 11 interventi in una situazione di ritardo.

Interventi anticipati

Nessuno

ACQUEDOTTO VALTIGLIONE

Interventi in ritardo

Nessuno

Nella precedente relazione l'Acquedotto Valtiglione aveva n. 6 interventi in una situazione di ritardo.

Interventi anticipati

Nessuno

ACQUEDOTTO VALTIGLIONE/SOCIETA' ACQUE POTABILI

Interventi in ritardo

codice riferimento PDI	TITOLO INTERVENTO	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	Scostamenti sull'attività di REALIZZAZIONE DELLE OPERE
N7/2010	Nizza M.to - Impianti elettrici depuratore loc. Bossola	Ritardo autorizzazione comunale	199
N10/2010	Nizza M.to - Fognatura corso Alessandria	Sospensione per periodo invernale	55
N22/2012	Canelli - Sostituzione rete acquedotto Via Asti	Analisi congiunta con Comune su problematiche connesse alla posa contestuale di fibra ottica	193

Nella precedente relazione Valtiglione – Gestione operativa SAP aveva n. 6 interventi in una situazione di ritardo.

Interventi anticipati

codice riferimento PDI	TITOLO INTERVENTO	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	Scostamenti sull'attività di REALIZZAZIONE DELLE OPERE
N26/2013	Canelli - Potenziamento Depuratore		-51
N28/2014	Canelli - Estensione servizio fognatura Borgata Aie	Rivista tempistica globale dell'intervento con anticipo sull'esecuzione lavori	-107

ASTI SERVIZI PUBBLICI

Interventi in ritardo

codice riferimento PDI	TITOLO INTERVENTO	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	Scostamenti sull'attività di REALIZZAZIONE DELLE OPERE
N25/2011	Realizzazione di un nuovo pozzo n.21 in località Bonoma del Comune di San Damiano d'Asti.		213

Nella precedente relazione ASP aveva n. 4 interventi in una situazione di ritardo.

Interventi anticipati

Nessuno

CONSORZIO DEI COMUNI PER L'ACQUEDOTTO DEL MONFERRATO

codice riferimento PDI	TITOLO INTERVENTO	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	Scostamenti sull'attività di REALIZZAZIONE DELLE OPERE
N4/2010	Campo Pozzi c.na Giarrea Difesa contro accesso intrusi (euro 200.000)	Il progetto, già predisposto dall'Ufficio Tecnico, dovrà essere riaggiornato con i prezzi e ripresentato all'approvazione dell'ATO5 per l'indizione di una Conferenza di servizi	276
N13/2010	Raddoppio potenziamento vecchio anello tratto Vignali (Brozolo)-Piovà Massaia	Lo scostamento deriva dal prolungarsi delle pratiche amministrative per la chiusura dell'appalto originario a seguito fallimento della ditta appaltatrice	183
N15/2010	A) Sostituzione condotta di adduzione e distribuzione dal Comune di Vignale al Comune di Conzano E B) Realizzazione condotta di adduzione e rete di distribuzione all'interno dei Comuni di Lu e San Salvatore Monf. Rifacimento fognatura in Comune di Camagna (AL)	I lavori principali sono conclusi, è stata data la fine lavori ed è in corso la fase di collaudo. Quando sono state indicate le tempistiche a gennaio 2014 non era stata autorizzata la spesa delle economie dell'APQ. Devono essere appaltati i lavori nel Comune di San Salvatore autorizzati con le economie dell'APQ. Pertanto le tempistiche indicate si riferiscono alla conclusione dei suddetti lavori. A causa di un aggiornamento del sistema di qualificazione del Consorzio finalizzato alla formazione dell'elenco delle ditte da invitare alle procedure di selezione è stato necessario posticipare le date per l'appalto	182
N16/2010	1) Sostituzione condotta di adduzione dal Comune di Grana al Comune di Quattordio con sostituzione di tratti di distribuzione nei Comuni di Grana, Montemagno, Viarigi e Quattordio.	I lavori principali sono conclusi, è stata data la fine lavori ed è in corso la fase di collaudo. Quando sono state indicate le tempistiche a gennaio 2014 non era stata autorizzata la spesa delle economie dell'APQ. Devono essere appaltati i lavori nel Comune di Montemagno autorizzati con le economie dell'APQ. Pertanto le tempistiche indicate si riferiscono alla conclusione dei suddetti lavori. A causa di un aggiornamento del sistema di qualificazione del Consorzio finalizzato alla formazione dell'elenco delle ditte da invitare alle procedure di selezione è stato necessario posticipare le date per l'appalto	182
N34/2010	RISTRUTTURAZIONE E POTENZIAMENTO IMPIANTO DI DEPURAZIONE NEL COMUNE DI CASTELNUOVO DON BOSCO (AT) - località Castiglione	Con riferimento ai lavori di cui in oggetto si comunica che i lavori previsti in progetto sono stati completati, ma la loro chiusura definitiva con annesso certificato di regolare esecuzione non è ancora certificabile, perché alla messa in funzione dell'impianto si è riscontrata, alla prima pioggia intensa, una anomala venuta di materiali inerti quali ghiaia e ciottoli che hanno di fatto messo in crisi la macchina di grigliatura e la pompa di estrazione sabbie (relazione del DL in data 24/02/2015)	212
N58/2010	Lavori per "Sostituzione di tratti di pubblico acquedotto e completamento rete fognaria: Banengo, Pironda, Remorèngo, CA DI DOGLIO, VIA REALE, SERRAMADIO, ROCCA, SAN BERNARDINO, MONTISELLO E PIAZZA DEL CONCENTRICO IN COMUNE DI MONTIGLIO (AT)	Al fine di eseguire interventi complementari al progetto originario sarà necessario posticipare la realizzazione dei ripristini stradali che necessariamente richiederanno un assestamento degli scavi terminati a gennaio.	123
N94/2010	Manutenzione straordinaria Palazzo Cissello - 1° Lotto	E' in corso la predisposizione di una perizia di variante che prevede il rifacimento dell'intonaco esterno delle facciate lato cortile, mediante l'utilizzo delle economie e del ribasso d'asta praticato.	184
N102/2013	Sostituzione con potenziamento "Ramo Asi" Da Località San Candido (Comune di Murisengo) a Località Ponte Rosso (Comune di Plea)	L'intervento è stato stralciato dai Fondi Strutturali PAR FSC e sostituito con l'intervento n°115. Il Consorzio attuerà l'opera in tempi più lunghi. Sarà invece attivato con i Fondi PAR-FAS l'intervento 115 valutato prioritario	638
N107/2014	Comune di Camagna Monferrato (AL) - sostituzione condotte di distribuzione acquedotto e tratti rete fognaria in Via Matteotti	A causa di un aggiornamento del sistema di qualificazione del Consorzio finalizzato alla formazione dell'elenco delle ditte da invitare alle procedure di selezione è stato necessario posticipare le date per l'appalto	182
N111/2014	Distribuzione dal serbatoio di San Desiderio (Calliano) a Grana	Il progetto deve essere ripreso e riaggiornato nei prezzi. L'intervento è stato inserito nel piano investimenti ma, al momento, trattandosi di una criticità non prioritaria è stato posticipato.	372

Nella precedente relazione CCAM aveva n. 20 interventi in una situazione di ritardo.

Interventi anticipati

CCAM	N115/2014	In corso	Intervento di potenziamento adduzione "nuovo anello" da Loc. Vastapaglia (Piovà Massaia) e Loc. Gallareto (Piovà Massaia)
------	-----------	----------	---

Segnalazione di interventi a Regione Piemonte per un possibile nuovo programma di finanziamenti per opere di fognatura e depurazione.

A seguito di richiesta a mezzo e-mail del 3 dicembre scorso di Regione Piemonte, nella stessa data l'Ato5 Astigiano Monferrato ha trasmesso apposita tabella segnalando interventi sul comparto fognatura – depurazione inseriti nella programmazione Ato5 approvata nell'aprile 2014.

(La richiesta era di segnalare interventi per cui sarebbe stato possibile effettuare la gara d'appalto entro il 2015).

Ta segnalazione ad oggi non ha avuto seguito e non sono stati assegnati finanziamenti.

Programma interventi FD proposti per finanziamento Ato5 Astigiano M.to						
GESTORE	DESCRIZIONE INTERVENTO	Aggiudicazione dei lavori	Inizio dei lavori	Fine dei lavori	Importo complessivo (euro)	Finanziamento richiesto (euro)
Acquedotto Valtigione	Interventi di adeguamento del sistema fognario nei Comuni di Costigliole d'Asti e Calosso	31/12/2015	01/04/2016	31/12/2017	500.000	350.000
Società Acque Potabili	Interventi di adeguamento del sistema fognario in Comune di Nizza M.to - zona Colania	31/12/2015	01/04/2016	31/12/2017	500.000	350.000
Società Acque Potabili	Interventi di potenziamento del depuratore di Caneli - lotto di completamento	31/12/2015	01/04/2016	31/12/2017	500.000	350.000
Acquedotto della Piana	Adeguamento e potenziamento dell'impianto di depurazione centrale del Comune di San Damiano d'Asti - lotto di completamento	31/12/2015	01/04/2016	31/12/2017	250.000	175.000
CCAM	Trattamento scarichi non adeguatamente depurati in comuni vari - Lotto 2	31/12/2015	01/04/2016	31/12/2017	300.000	210.000
					2.050.000	1.435.000

Conclusioni

Il Programma degli Investimenti 2014-2017 risponde agli obiettivi di miglioramento della qualità del servizio idrico integrato ed altresì alle criticità evidenziate per ciascun segmento da parte di AEEG di cui alla Deliberazione 643/13.

Il PdI risulta compatibile con gli strumenti sovraordinati Piano di Tutela delle Acque della Regione Piemonte e Piano di Gestione del Distretto idrografico del bacino del fiume Po (PdGPO).

Il Programma degli Interventi è compatibile con la proposta tariffaria e con il Piano Economico Finanziario definito dall'Ato5.

Il presente documento opera il monitoraggio del Programma degli Interventi 2014 – 2017, relativamente allo stato di realizzazione degli interventi con una fotografia al SECONDO semestre di attuazione (dicembre 2014) del programma.

Si ravvisa l'importanza della costante attività di monitoraggio al fine di:

- sollecitare i Gestori nell'avanzamento delle attività legate all'attuazione delle opere;
- aggiornare lo stato di realizzazione delle opere anche per ricalibrare le tempistiche in relazione ad emerse criticità, agli obiettivi ed alle potenzialità economiche e realizzative dei Gestori;
- valutare la necessità di apportare integrazioni al Programma degli interventi.

Si riscontra, sostanzialmente per tutti i Gestori, una situazione di avanzamento degli investimenti in linea con il monitoraggio precedente. L'unico Gestore per cui si registrano situazioni di ritardo su di un numero comunque indicativo di interventi (10) è il Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato. Occorre rilevare che per 6 interventi su 10 i lavori principali sono conclusi e che sono in fase di ultimazione le opere realizzate con le economie dell'appalto principale.

La motivazione più importante dei ritardi si ritiene sia da imputarsi alla grave crisi di liquidità dei Gestori legata alla difficoltà di accedere al credito e reperire quindi le risorse per attivare gli investimenti. Ci risulta che lo scenario generale sia in miglioramento (alcuni gestori indicano contatti con le banche per la stipula imminente di mutui) ma la situazione di crisi è ancora in essere.

Un'altra criticità è legata alla tempistiche delle procedure di affidamento sia degli incarichi di progettazione sia di affidamento dei lavori.

Su tale aspetto si ritiene utile l'adozione di un sistema di qualificazione dei professionisti e delle imprese che consente di snellire tempi e procedure.

Si ritiene molto importante continuare con l'attività di monitoraggio (prossima prevista per luglio/agosto 2015) al fine di verificare puntualmente lo stato di avanzamento dei lavori. Si auspica e si valuta che i ritardi siano frutto di una situazione contingente.

DATI GENERALI				INVESTIMENTO COMPLESSIVO APPROVATO NEL PROGRAMMA INVESTIMENTI							REVISIONE CRONOPROGRAMMA GENNAIO 2015							DIFFERENZE								
GESTORE	N. INT.	STATO INTERVENTO	TITOLO INTERVENTO	TOTALE	FONDI GESTORE	CONTRIBUTI	FONDI PROGETTI STRATEGICI	FO.N.I.	CRITICITA' RISOLTA	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI/ INCARICO	PROGETTAZIONE	RACCOLTA PARERI/ APPROVAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIONE DELLE OPERE	COLLAUDO	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI/ INCARICO	PROGETTAZIONE	RACCOLTA PARERI/ APPROVAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIONE DELLE OPERE	COLLAUDO
ASP	N6/2010	In corso	Realizzazione di un collettore fognario in via Perroncito e allacciamento al depuratore	€ 520.000,00	€ 270.000,00	€ 250.000,00	€ 0,00	€ 0,00	L'intervento consiste nel rifacimento del collettore di Via Perroncito dal pozzetto a valle dell'attraversamento ferroviario fino alla cameretta dello sfioratore esistente per un tratto complessivo di circa 750 ml in quanto, in corrispondenza del pozzetto subito a valle dell'attraversamento ferroviario, la quota del fondo di scorrimento del collettore è superiore di circa 50 cm rispetto al collettore di monte. L'opera consentirà, assieme alla realizzazione degli altri interventi di razionalizzazione della rete fognaria, un corretto deflusso delle acque meteoriche al fine di evitare fenomeni di allagamento in corrispondenza di forti ed intense piogge.	Intervento ridefinito in termini di importi a seguito di sviluppo progettazione	01/12/2013	30/09/2014	30/04/2015	30/06/2015	30/09/2015	30/03/2016	28/02/2017	31/08/2017	0	0	0	0	0	0	0	0
ASP	N8/2010	In corso	Collettamento e depurazione scarichi non trattati in Comune di Asti (n. 9 e n. 15)	€ 705.620,00	€ 170.000,00	€ 535.620,00	€ 0,00	€ 0,00	Completamento del sistema di smaltimento delle acque reflue nella zona del Palucco, con dismissione di depuratore esistente, e collettamento dei reflui all'impianto di depurazione della città di Asti.		01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	31/12/2013	26/05/2014	06/11/2014	28/02/2015	0	0	0	0	0	0	0	90
ASP	N15/2010	In corso	Completamento ramo fognario da Certosa sino a Valmanera (I e II lotto)	€ 1.750.000,00	€ 1.750.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/09/2014	28/05/2015	30/11/2015	0	0	0	0	0	0	0	0
ASP	N25/2011	In corso	Realizzazione di un nuovo pozzo n.21 in località Bonoma del Comune di San Damiano d'Asti.	€ 400.000,00	€ 400.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	Realizzazione di un due pozzi acquedotto in sostituzione di quelli inutilizzabili a seguito di indagine esplorativa mediante perforazione di un pozzo pilota		01/12/2013	30/04/2014	26/11/2014	17/03/2015	31/03/2015	30/09/2015	31/03/2016	31/07/2016	0	0	118	137	121	153	213	213
ASP	N32/2012	In corso	Manutenzione Straordinaria fognatura Casabianca	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	Si tratta di interventi di ampliamento della rete fognaria del concentrico di Casabianca con realizzazione di depuratore finale		01/12/2013	31/12/2013	23/05/2014	17/06/2014	24/07/2014	31/10/2014	31/03/2015	30/06/2015	0	0	0	0	0	0	0	0
ASP	N35/2013	In corso	Realizzazione di impianto di idrovore scarico finale depuratore di Asti	€ 2.800.000,00	€ 2.520.000,00	€ 280.000,00	€ 0,00	€ 0,00	L'intervento presso lo scarico finale del depuratore di Asti consentirà di recapitare le portate del collettore "Asti Centro" in Tanaro in ogni condizione. A tal fine verrà ristrutturata l'opera civile esistente ed installate adeguate idrovore per il convogliamento delle portate in Tanaro con il superamento della quota dell'argine di sicurezza.		01/12/2013	01/02/2015	31/08/2015	31/07/2016	28/02/2017	01/09/2017	01/09/2018	28/02/2019	0	0	0	0	0	0	0	0
ASP	N37/2013	In corso	Razionalizzazione della rete fognaria di Asti	€ 2.000.000,00	€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00	€ 0,00	€ 0,00	L'opera persegue l'obiettivo di adeguare il sistema fognario cittadino riducendo le cause che originano i fenomeni esondativi che si verificano nel territorio urbano valutando, altresì, gli accorgimenti gestionali e strutturali da adottare. L'obiettivo principale è pertanto quello di limitare le criticità generali dello schema fognario di Asti per quanto riguarda lo smaltimento delle acque mantenendo al contempo un'elevata efficienza di abbattimento dell'impianto di depurazione e il recapito dei reflui della città di Asti e di alcune zone adiacenti	Le tempistiche indicate dal gestore evidenziano un tempo ridotto per l'approvazione del progetto. Questi Uffici cercheranno di operare con la massima sollecitudine per accelerare i lavori della Conferenza dei Servizi finalizzata alla raccolta di tutti i pareri autorizzazioni ecc.. Chiaramente la tempistica potrà essere rivista nel caso durante i lavori della CdS dovessero emergere problematiche e/o eventualmente non venga prodotta la documentazione integrativa necessaria in tempi brevi.	01/12/2013	05/12/2014	01/04/2015	14/04/2015	30/06/2015	31/12/2015	30/06/2017	31/12/2017	0	51	60	-169	-184	-182	0	0
ASP	N39/2013	In corso	Razionalizzazione della rete fognaria di Asti - lotto 2	€ 3.500.000,00	€ 3.150.000,00	€ 350.000,00	€ 0,00	€ 0,00	L'opera persegue l'obiettivo di adeguare il sistema fognario cittadino riducendo le cause che originano i fenomeni esondativi che si verificano nel territorio urbano valutando, altresì, gli accorgimenti gestionali e strutturali da adottare. L'obiettivo principale è pertanto quello di limitare le criticità generali dello schema fognario di Asti per quanto riguarda lo smaltimento delle acque mantenendo al contempo un'elevata efficienza di abbattimento dell'impianto di depurazione e il recapito dei reflui della città di Asti e di alcune zone adiacenti		01/12/2013	01/02/2015	31/08/2015	31/07/2016	31/12/2016	30/06/2017	31/12/2018	30/06/2019	0	0	0	0	0	0	0	0
ASP	N40/2013	In corso	Collettore fognario "Valle Versa"	€ 1.050.000,00	€ 675.000,00	€ 375.000,00	€ 0,00	€ 0,00	L'obiettivo è il risanamento ambientale del Torrente Versa tramite la raccolta e depurazione delle acque reflue in una visione unitaria estesa a tutto il territorio comunale con la realizzazione di collettori periferici - frazionali che si prolungano lungo le direttrici principali convogliando tali reflui ad oggi recapitati nel Torrente Versa nelle rete esistente della Città di Asti e quindi al depuratore principale.	Intervento ridefinito in termini di importi a seguito di sviluppo progettazione. Le tempistiche indicate dal gestore evidenziano un tempo ridotto per l'approvazione del progetto. Questi Uffici cercheranno di operare con la massima sollecitudine per accelerare i lavori della Conferenza dei Servizi finalizzata alla raccolta di tutti i pareri autorizzazioni ecc.. Chiaramente la tempistica potrà essere rivista nel caso durante i lavori della CdS dovessero emergere problematiche e/o eventualmente non venga prodotta la documentazione integrativa necessaria in tempi brevi.	01/12/2013	03/11/2014	15/04/2015	15/06/2015	31/08/2015	30/03/2016	31/03/2017	30/09/2017	0	31	15	15	0	0	0	0
ASP	N41/2014	In corso	Nuova sede del Servizio Idrico Integrato	€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	L'intervento consiste nella nuova costruzione di capannone prefabbricato in c.a. L'obiettivo è la razionalizzazione delle risorse umane (e non) in modo da ottenere una sensibile diminuzione dei tempi di intervento e manovra in caso di disservizi, una diminuzione dei tempi di trasferimento di mezzi e personale tra le varie sedi aziendali, un immediato coordinamento tra i responsabili delle reti e degli impianti ed il personale operativo, rapido accesso alle principali arterie della città, tutto ciò con notevoli economie		Sospeso Tempistica da rivedere in funzione dell'attivazione di SIAM															
ASP	N42/2014	In corso	Ristrutturazione linea tanghi depuratore	€ 300.000,00	€ 300.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	L'intervento consente di ristrutturare la linea tanghi, in particolare con il rifacimento dell'edificio filtopressa che presenta segnalai di vetustà		01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	intervento posticipato							
ASP	N43/2015	In corso	Sostituzione pozzi in Cantarana	€ 500.000,00	€ 500.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	L'intervento N43/2015 è stato inserito di Ufficio scindendo l'intervento N26/2011 (precedentemente approvato per € 900.000 e denominato "Sostituzione pozzi in Cantarana") in due distinti progetti. Al numero N26/2011 è stato rinominato l'intervento in "Realizzazione di un nuovo pozzo n.21 in località Bonoma del Comune di San Damiano d'Asti." di cui questa Autorità ha approvato il Progetto Definitivo in data 17/03/2015. Al numero N43/2015 è stato inserito il nuovo intervento con la restante parte del finanziamento del progetto originario che prevedeva la realizzazione di due nuovi pozzi.		01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018								

DATI GENERALI				INVESTIMENTO COMPLESSIVO APPROVATO NEL PROGRAMMA INVESTIMENTI							REVISIONE CRONOPROGRAMMA GENNAIO 2015								DIFFERENZE IN GIORNI TRA LA PROPOSTA E L'APPROVATO									
GESTOR E	N. INT.	STATO INTERVEN TO	TITOLO INTERVENTO	TOTALE	FONDI GESTORE	CONTRIBUTI	FONDI PROGETTI STRATEGICI	FO.N.I.	CRITICITA' RISOLTA	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZI ONE	RACCOLTA PARERI/APP ROVAZIONE	PROGETTAZI ONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIO NE DELLE OPERE	COLLAUDO	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZI ONE	RACCOLTA PARERI/APP ROVAZIONE	PROGETTAZI ONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIO NE DELLE OPERE	COLLAUDO		
CCAM	N4/2010	In corso	Campo Pozzi c.na Giarrea Difesa contro accesso intrusi (euro 200.000)	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00		Il progetto, già predisposto dall'Ufficio Tecnico, dovrà essere riaggiornato con i prezzi e ripresentato all'approvazione dell'ATOS per l'indizione di una Conferenza di servizi	01/12/2013	01/12/2013	01/02/2016	01/02/2016	30/04/2016	01/09/2016	31/12/2016	31/12/2017		0	0	792	792	881	275	276	521	
CCAM	N11/2010	In corso	Nuovo anello tratti Piea-Cossombrato e Cossombrato-Corsione-Portacomaro	€ 5.270.000,00	€ 20.000,00	€ 2.545.000,00	€ 2.705.000,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	08/07/2014	29/09/2014		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N13/2010	In corso	Raddoppio potenziamento vecchio anello tratto Vignali (Brozolo)–Piovà Massaia	€ 2.490.000,00	€ 115.659,84	€ 800.000,00	€ 1.574.340,16	€ 0,00		Lo scostamento deriva dal prolungarsi delle pratiche amministrative per la chiusura dell'appalto originario a seguito fallimento della ditta appaltatrice	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/09/2015	31/12/2015		0	0	0	0	0	0	183	92	
CCAM	N15/2010	In corso	A) Sostituzione condotta di adduzione e distribuzione dal Comune di Vignale al Comune di Conzano E B)Realizzazione condotta di adduzione e rete di distribuzione all'interno dei Comuni di Lu e San Salvatore Mon.to Rifacimento fognatura in Comune di Camagna (AL)	€ 2.817.100,00	€ 936.002,91	€ 1.881.097,09	€ 0,00	€ 0,00		I lavori principali sono conclusi, è stata data la fine lavori ed è in corso la fase di collaudo. Quando sono state indicate le tempistiche a gennaio 2014 non era stata autorizzata la spesa delle economie dell'APQ. Devono essere appaltati i lavori nel Comune di San Salvatore autorizzati con le economie dell'APQ. Pertanto le tempistiche indicate si riferiscono alla conclusione dei suddetti lavori. A causa di un aggiornamento del sistema di qualificazione del Consorzio finalizzato alla formazione dell'elenco delle ditte da invitare alle procedure di selezione è stato necessario posticipare le date per l'appalto	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/06/2016	31/12/2016		0	0	0	0	0	0	0	182	184
CCAM	N16/2010	In corso	1)Sostituzione condotta di adduzione dal Comune di Grana al Comune di Quattordio con sostituzione di tratti di distribuzione nei Comuni di Grana, Montemagno, Viarigi e Quattordio.	€ 2.327.000,00	€ 319.000,00	€ 2.008.000,00	€ 0,00	€ 0,00		I lavori principali sono conclusi, è stata data la fine lavori ed è in corso la fase di collaudo. Quando sono state indicate le tempistiche a gennaio 2014 non era stata autorizzata la spesa delle economie dell'APQ. Devono essere appaltati i lavori nel Comune di Montemagno autorizzati con le economie dell'APQ. Pertanto le tempistiche indicate si riferiscono alla conclusione dei suddetti lavori.A causa di un aggiornamento del sistema di qualificazione del Consorzio finalizzato alla formazione dell'elenco delle ditte da invitare alle procedure di selezione è stato necessario posticipare le date per l'appalto	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/06/2016	31/12/2016		0	0	0	0	0	0	0	182	184
CCAM	N17/2010	In corso	1) Sostituzione condotta adduzione da tetti Coppa a Cavagnolo-Brusasco;sostituzione della condotta di distribuzione da fraz. Cortiglione-Comune di Robella a Fraz. Piai-Comune di Brozolo. E 2) Ramo secondario anello primario Borgatello al Comune di Gabiano (Varengo) e due tratti in Comune di Camino;	€ 2.280.000,00	€ 280.000,00	€ 2.000.000,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	31/12/2015	30/06/2016		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N18/2010	In corso	Sostituzione e potenziamento adduzione al serbatoio di Cocconato	€ 930.000,00	€ 714.534,00	€ 215.466,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	31/12/2015	30/06/2016	30/09/2016	31/12/2016	31/12/2017	30/06/2018		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N19/2010	In corso	1)Realizzazione condotta di adduzione dal Comune di Murisengo al Comune di Penango 2) Sostituzione condotta di adduzione dal Comune di Cossombrato al Comune di Frinco	€ 4.070.000,00	€ 373.746,77	€ 3.036.800,00	€ 659.453,23	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/09/2015	31/12/2015		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N34/2010	In corso	RISTRUTTURAZIONE E POTENZIAMENTO IMPIANTO DI DEPURAZIONE NEL COMUNE DI CASTELNUOVO DON BOSCO (AT) - località Castiglione	€ 465.000,00	€ 87.623,89	€ 302.843,58	€ 74.532,53	€ 0,00		Con riferimento ai lavori di cui in oggetto si comunica che i lavori previsti in progetto sono stati completati, ma la loro chiusura definitiva con annesso certificato di regolare secuzione non è ancora certificabile, perché alla messa in funzione dell'impianto si è riscontrata, alla prima pioggia intensa, una anomala venuta di materiali inerti quali ghiaia e ciottoli che hanno di fatto messo in crisi la macchina di grigliatura e la pompa di estrazione sabbie (relazione del DL in data 24/03/2015).	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/06/2015	31/10/2015		0	0	0	0	0	0	0	212	304
CCAM	N35/2010	In corso	LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI FOGNATURA IN COMUNE DI CERRINA (AL) - 1° lotto	€ 159.000,00	€ 143.300,00	€ 15.700,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N36/2010	In corso	LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI DEPURATORE IN COMUNE DI CERRINA (AL) - 2° lotto	€ 95.000,00	€ 85.700,00	€ 9.300,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N37/2010	In corso	LAVORI PER LA REALIZZAZIONE NUOVI TRATTI FOGNARI E/O SOSTITUZIONE DI PARTI ESISTENTI CON RELATIVI IMPIANTI DI DEPURAZIONE NEL COMUNE DI COCCONATO (AT)	€ 555.000,00	€ 248.219,47	€ 306.780,53	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	31/10/2014	31/10/2015	31/12/2015		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N38/2010	In corso	Realizzazione opere igienico-sanitarie nei Comuni di Cortandone e Frinco (AT)	€ 228.000,00	€ 57.435,52	€ 170.564,48	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N50/2010	In corso	LAVORI PER LA DISMISSIONE DEGLI SCARICHI IN LOCALITÀ PRIOCCO E LOCALITÀ GALERIO CON LA COSTRUZIONE DI TRATTI FOGNARI PER IL CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE	€ 270.000,00	€ 102.951,11	€ 167.048,89	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N53/2010	In corso	Sostituzione tratti fognari in loc. Case Bertana e sostituzione acquedotto in Via Roma in Comune di Castelletto Merli (AL)	€ 195.000,00	€ 123.000,00	€ 72.000,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N58/2010	In corso	Lavori per "Sostituzione di tratti di pubblico acquedotto e completamento rete fognaria: Banengo, Pironda, Remorfenigo, CA DI DOGLIO, VIA REALE, SERRAMADIO, ROCCA, SAN BERNARDINO, MONTISELLO E PIAZZA	€ 650.000,00	€ 586.000,00	€ 64.000,00	€ 0,00	€ 0,00		Al fine di eseguire interventi complementari al progetto originario sarà necessario posticipare la realizzazione dei ripristini stradali che necessariamente richiederanno un assestamento degli scavi terminati a gennaio.	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	31/10/2015	31/12/2015		0	0	0	0	0	0	0	123	0
CCAM	N59/2010	In corso	Lavori di sostituzione reti fognarie in Comune di Quargenito	€ 102.000,00	€ 23.446,66	€ 78.553,34	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N61/2010	In corso	LAVORI DI SOSTITUZIONE RETI FOGNARIE E DI ACQUEDOTTO IN COMUNE DI SOLONGHELLO (AL)	€ 211.575,00	€ 190.818,00	€ 20.757,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	31/08/2015	31/10/2015		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N62/2010	In corso	Sostituzione con potenziamento della condotta di adduzione al serbatoio del Comune di Frassinello Sostituzione e potenziamento rete di distribuzione dal serbatoio di Serralunga di Crea al Comune di Ponzano	€ 293.200,00	€ 293.200,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	31/12/2015	30/06/2016	31/12/2016	30/04/2017	31/12/2017	30/06/2018		0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N64/2010	In corso	Sostituzione e potenziamento rete di distribuzione dei comuni di Cellamonte e Treville	€ 460.000,00	€ 260.000,00	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 0,00		A causa di un aggiornamento del sistema di qualificazione del Consorzio finalizzato alla formazione dell'elenco delle ditte da invitare alle procedure di selezione è stato necessario posticipare le date per l'appalto	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/01/2014	30/06/2015	30/06/2016	31/12/2016		0	0	0	0	0	0	181	0	
CCAM	N75/2010	In corso	SOSTITUZIONE E POTENZIAMENTO TRATTO DI ADDUZIONE AL SERBATOIO DI FUBINE E DI COLLEGAMENTO AL SERBATOIO DI QUARGENITO – 1° LOTTO	€ 165.000,00	€ 57.858,39	€ 107.141,61	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013		0	0	0	0	0	0	0	0	

DATI GENERALI				INVESTIMENTO COMPLESSIVO APPROVATO NEL PROGRAMMA INVESTIMENTI							REVISIONE CRONOPROGRAMMA GENNAIO 2015							DIFFERENZE IN GIORNI TRA LA PROPOSTA E L'APPROVATO									
GESTOR E	N. INT.	STATO INTERVEN TO	TITOLO INTERVENTO	TOTALE	FONDI GESTORE	CONTRIBUTI	FONDI PROGETTI STRATEGICI	FO.N.I.	CRITICITA' RISOLTA	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZI ONE	RACCOLTA PARERI/APP ROVAZIONE	PROGETTAZI ONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIO NE DELLE OPERE	COLLAUDO	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZI ONE	RACCOLTA PARERI/APP ROVAZIONE	PROGETTAZI ONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIO NE DELLE OPERE	COLLAUDO	
CCAM	N77/2010	In corso	SOSTITUZIONE RETE ACQUEDOTTO E RETE FOGNARIA IN VIA ARGENTERO – PIAZZA CAFASSO (CONCENTRICO COMUNE DI CASTELNUOVO DON BOSCO) ED IN PIAZZA CONTE BALBO (FRAZIONE MONDONIO)	€ 91.000,00	€ 56.600,00	€ 34.400,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/09/2015	31/12/2015	0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N78/2010	In corso	ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO (APQ) STATO-REGIONE PER LA TUTELA DELLE ACQUE E LA GESTIONE INTEGRATA DELLE RISORSE IDRICHE. RIPROGRAMMAZIONE DELLE ECONOMIE - PROGETTO N. 10 – ADEGUAMENTO SISTEMA DI DEPURAZIONE IN VALLE VERSA NEI COMUNI DI MONTIGLIO D'ASTI E	€ 152.000,00	€ 82.000,00	€ 70.000,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	31/12/2014	31/12/2015	30/06/2016	0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N85/2010	In corso	Lotto "C": adeguamento sistema fognario in località Cascine Gabina - Comune di San Salvatore M.to.	€ 85.000,00	€ 25.000,00	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/06/2015	31/12/2015	30/09/2016	31/12/2016	0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N86/2010	In corso	Lavori di sostituzione tratto rete fognaria in Via Cottolengo, risanamento tratto rete fognaria in Via Bava e sostituzione tratti rete acquedotto in Via Cottolengo e Via Bava nel Comune di Casorzo (AT)	€ 331.748,85	€ 300.073,97	€ 31.674,88	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/09/2015	31/12/2015	0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N87/2010	In corso	Spostamento di rete idrica DN400 nel Comune di Pontestura (AL) a seguito smottamento letto Rio Stura	€ 30.000,00	€ 10.000,00	€ 20.000,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	29/05/2014	29/05/2014	0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N90/2010	In corso	Telecontrollo Depuratore Ozzano Capoluogo	€ 18.350,00	€ 18.350,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N94/2010	In corso	Manutenzione straordinaria Palazzo Cissello - 1° Lotto	€ 663.248,00	€ 663.248,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00		E' in corso la predisposizione di una perizia di variante che prevede il rifacimento dell'intonaco esterno delle facciate lato cortile, mediante l'utilizzo delle economie e del ribasso d'asta praticato.	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	31/12/2015	31/03/2016	0	0	0	0	0	0	0	184	183
CCAM	N97/2011	In corso	Lavori per la sostituzione di rete idrica lungo la S.P.2 nel Comune di Montechiaro d'Asti (AT)	€ 120.000,00	€ 30.000,00	€ 0,00	€ 90.000,00	€ 0,00			01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	intervento posticipato								
CCAM	N100/2012	In corso	Lavori di adeguamento rete fognaria nel comune di Castelnuovo Don bosco (AT) - loc. Morialdo	€ 85.000,00	€ 59.500,00	€ 25.500,00	€ 0,00	€ 0,00			01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	intervento posticipato								
CCAM	N101/2012	In corso	Impianto di Depurazione nel comune di Castelnuovo Don Bosco (AT) - Costruzione linea trattamento fanghi	€ 280.000,00	€ 280.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	01/01/2018	intervento posticipato								
CCAM	N102/2013	In corso	Sostituzione con potenziamento "Ramo Asti" Da Località San Candido (Comune di Murisengo) a Località Ponte Rosso (Comune di Pieve)	€ 1.502.272,43	€ 764.829,07	€ 737.443,36	€ 0,00	€ 0,00		L'intervento è stato stralciato dai Fondi Strutturali PAR FSC e sostituito con l'intervento n°115. Il Consorzio attuerà l'opera in tempi più lunghi. Sarà invece attivato con i Fondi PAR-FAS l'intervento 115 valutato prioritario	01/12/2013	01/12/2013	31/12/2016	30/09/2017	31/12/2017	30/06/2018	30/06/2019	31/12/2019	0	0	641	639	640	638	638	730	
CCAM	N103/2013	In corso	Opere di ammodernamento e ristrutturazione della Stazione di sollevamento di robella – Lotto opere edili – Lotto opere elettriche – Lotto opere elettromeccaniche ed idrauliche	€ 600.000,00	€ 300.000,00	€ 300.000,00	€ 0,00	€ 0,00		Le opere si suddividono in tre lotti. 1° Lotto opere edili – attualmente i lavori sono quasi ultimati 2° Lotto opere elettriche – attualmente il progetto è già nella fase esecutiva ed è in corso la procedura per l'affidamento dei lavori 3° Lotto opere elettromeccaniche ed idrauliche. Deve essere ancora approvato il progetto pertanto le date indicate nella cronologia si riferiscono a tale lotto che completa l'intervento.	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2014	30/05/2015	27/09/2015	31/12/2015	23/02/2017	31/12/2017	0	0	0	0	0	-55	0	0	
CCAM	N104/2013	In corso	Lavori di sostituzione rete idrica e fognaria nel Comune di Moransengo in Via S.Agata (AT)	€ 85.000,00	€ 85.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	31/03/2014	16/06/2014	26/12/2014	0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N107/2014	In corso	Comune di Camagna Monferrato (AL) - sostituzione condotte di distribuzione acquedotto e tratti rete fognaria in Via Matteotti	€ 110.000,00	€ 66.000,00	€ 44.000,00	€ 0,00	€ 0,00		A causa di un aggiornamento del sistema di qualificazione del Consorzio finalizzato alla formazione dell'elenco delle ditte da invitare alle procedure di selezione è stato necessario posticipare le date per l'appalto	01/12/2013	31/12/2013	31/03/2014	12/08/2014	28/08/2014	30/06/2015	30/06/2016	30/09/2016	0	0	0	0	0	61	182	183	
CCAM	N108/2014	In corso	Comune di Altavilla (AL) - sostituzione reti idriche e fognarie lungo la SP.51 - Via Vittorio Emanuele II	€ 120.000,00	€ 120.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00		Il progetto preliminare-definitivo è stato approvato dal CDA in data 7/11/2014. L'intervento viene comunque sospeso a tempo indeterminato a seguito di accordi con la Provincia. L'intervento è stato inserito nel piano investimenti perché la Provincia aveva comunicato di essere intenzionata a rifare la massicciata di un tratto di strada, al di sotto della quale erano posti i nostri servizi. Preso atto che la Provincia ha attuato in modo diverso l'intervento e che non si è più resa necessaria la sostituzione delle nostre tubazioni, al momento, l'intervento è stato sospeso.	SOSPESO							SOSPESO									
CCAM	N109/2014	In corso	Realizzazione trattamento scarichi non depurati	€ 1.200.000,00	€ 1.200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2014	30/11/2016	30/03/2017	28/07/2017	25/12/2017	25/12/2019	24/03/2020	0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N110/2014	In corso	Sostituzione tratto vecchio anello acciaio DN 500 da serbatoio di Monte Croce (Comune di Villamiroglio) alla Loc. La Cascinetta (Comune di Cerrina)	€ 4.500.000,00	€ 4.500.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2014	30/11/2016	30/03/2017	28/07/2017	25/12/2017	24/12/2020	23/05/2021	0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N111/2014	In corso	Distribuzione dal serbatoio di San Desiderio (Calliano) a Grana	€ 90.000,00	€ 90.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00		Il progetto deve essere ripreso e riaggiornato nei prezzi. L'intervento è stato inserito nel piano investimenti ma, al momento, trattandosi di una criticità non prioritaria è stato posticipato.	01/12/2013	01/12/2014	31/12/2015	30/06/2016	30/09/2016	31/12/2016	30/06/2017	31/12/2017	0	0	305	367	339	311	372	406	
CCAM	N112/2014	In corso	Sostituzione adduzione da Penango a Vignale	€ 1.400.000,00	€ 1.400.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2015	29/04/2016	26/09/2016	24/01/2017	23/06/2017	23/06/2019	20/11/2019	0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N113/2014	In corso	Lavori di consolidamento e ristrutturazione del serbatoio idrico aereo di Quattordio	€ 250.000,00	€ 250.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			01/12/2013	01/12/2015	29/04/2016	26/09/2016	24/01/2017	23/06/2017	23/06/2019	20/11/2019	0	0	0	0	0	0	0	0	
CCAM	N114/2014	In corso	Realizzazione trattamento scarichi non depurati - 1° lotto	€ 300.000,00	€ 150.000,00	€ 150.000,00	€ 0,00	€ 0,00		Con riferimento alla convenzione sottoscritta in data 31/10/2014 è stato necessario anticipare le scadenze	01/12/2013	30/09/2015	31/12/2015	30/06/2016	31/08/2016	31/12/2016	30/06/2018	31/12/2018	0	0	0	0	-122	-181	0	0	
CCAM	N115/2014	In corso	Intervento di potenziamento adduzione "nuovo anello" da Loc. Vastapaglia (Piova Massaia) e Loc. Gallareto (Piova Massaia)	€ 850.000,00	€ 112.556,64	€ 737.443,36	€ 0,00	€ 0,00		Sono state aggiornate le scadenze in base alla convenzione sottoscritta in data 14/03/2014 per i fondi PAR FSC e successive modifiche che hanno anticipato la fase dell'appalto al 31/12/2015			31/05/2015	31/07/2015	15/09/2015	31/12/2015	01/04/2017	31/12/2017									

DATI GENERALI							INVESTIMENTO COMPLESSIVO APPROVATO NEL PROGRAMMA INVESTIMENTI 2014								REVISIONE CRONOPROGRAMMA GENNAIO 2015							DIFFERENZE IN GIORNI TRA LA PROPOSTA E L'APPROVATO									
GESTORE	N. INT.	NUMERO APPALTO	STATO INTERVENTO	TIPO INVESTIMENTO	TIPOLOGIA INTERVENTO	TITOLO INTERVENTO	TOTALE	FONDI GESTORE	CONTRIBUTI	FONDI PROGETTI STRATEGICI	FO.N.I.	NOTE	CRITICITA' RISOLTA	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZIONE	RACCOLTA PARERI/APPROVAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIONE DELLE OPERE	COLLAUDO	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZIONE	RACCOLTA PARERI/APPROVAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIONE DELLE OPERE	COLLAUDO	
PIANA	N7/2010	350	In corso	Nuovo intervento	Depurazione	Realizzazione depuratore nel Comune di Villanova d'Asti e completamento della rete di canalizzazione fognaria.	€ 1.641.662,39	€ 933.662,39	€ 708.000,00	€ 0,00	€ 0,00				01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	31/12/2013	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N11/2010	351	In corso	Nuovo intervento	Fognatura	Intervento di risanamento ambientale - fognatura e depurazione in Valle San Paolo e Solbrito in prossimità area campo pozzi - Comune di San Paolo Solbrito.	€ 597.837,45	€ 411.628,14	€ 186.209,31	€ 0,00	€ 0,00				01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N15/2010	340+565	In corso	Nuovo intervento	Fognatura	Lavori di collettamento e depurazione scarichi non trattati in Località Costa nel comune di Buttigliera d'Asti. Lavori di completamento condotta fognaria mista da Località Rocche a Via San Martino nel Comune di Buttigliera d'Asti.	€ 405.078,87	€ 67.828,87	€ 187.250,00	€ 150.000,00	€ 0,00			Il lavoro principale della Fognatura in Località Costa è stato ultimato.Con le economie è stato previsto di realizzare opere complementari collegabili all'opera ex N28 fognatura in loc. Rocche (ora unita nella rendicontazione e tempistica con la Fognatura in loc. Costa) e consistenti nel potenziamento di un tratto di fognatura. Le modifiche delle tempistiche sono state traslate in quanto per tale opera si è provveduto ad effettuare un affidamento specifico per la fornitura dei materiali ed una gara per l'affidamento dei lavori il cui espletamento è stato concluso in data 10/02/2015. Devono inoltre, succedevamente all'aggiudicazione definitiva, trascorrere i canonici 35 giorni per la stipula del contratto. Per tale motivo, al fine di utilizzare le somme a disposizione derivanti dal ribasso d'asta, lasciate a disposizione da parte della Regione Piemonte, si ritiene opportuno per altro sommare i due interventi con i relativi importi: Totale approvato dall'ATO€ 405.078,87 di cui € 67.828,87 in tariffa, € 150.000 Fondo progetti strategici, € 150.000 contributo Regione	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	10/02/2015	31/08/2015	31/10/2015	0	0	0	0	0	0	436	31	0
PIANA	N16/2010	319	In corso	Nuovo intervento	Fognatura	Completamento rete fognaria in Località migliarina nel Comune di Dusino San Michele.	€ 78.104,01	€ 20.918,33	€ 57.185,68	€ 0,00	€ 0,00	REGIONE HA RIDEFINIT			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N19/2010		In corso	Nuovo intervento	Fognatura	Realizzazione fognatura in Via Mulini nel Comune di Dusino San Michele.	€ 76.000,00	€ 38.000,00	€ 38.000,00	€ 0,00	€ 0,00	Estensione della rete fognaria per asservimento utenze non allacciate			01/12/2013	01/12/2013	31/12/2014	31/05/2015	31/07/2015	31/12/2015	31/07/2016	31/10/2016	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N27/2010	532	In corso	Sostituzione/Rifacimento	Acquedotto	Realizzazione nuovo pozzo in Località Solbrito e collegamento alla stazione di sollevamento.	€ 180.433,40	€ 94.262,01	€ 86.171,39	€ 0,00	€ 0,00				01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	10/04/2014	31/12/2014	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N28/2010	565	Stralciato	Nuovo intervento	Fognatura	Lavori di completamento condotta fognaria mista da Località Rocche a Via San Martino nel Comune di Buttigliera d'Asti.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			Intervento inserito con N15																	
PIANA	N29/2010		In corso	Nuovo intervento	Depurazione	Collettamento scarichi della zona nord-ovest del concentrico e della zona industriale al nuovo depuratore Capoluogo Comune di Villanova	€ 770.000,00	€ 320.000,00	€ 450.000,00	€ 0,00	€ 0,00	Collettamento di scarichi da recapitare al nuovo depuratore "Capoluogo"			01/01/2015	01/04/2015	31/08/2015	30/03/2016	30/05/2016	31/08/2016	30/06/2017	31/12/2017	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N30/2010		In corso	Nuovo intervento	Fognatura	Realizzazione di un tronco di fognatura di collegamento da impianto di depurazione del concentrico a Località Doglioni nel Comune di Tigllie.	€ 85.000,00	€ 50.000,00	€ 35.000,00	€ 0,00	€ 0,00	Estensione della rete fognaria per collettamento scarico esistente con eliminazione di un depuratore			01/12/2013	30/01/2014	31/01/2015	30/09/2015	31/12/2015	30/03/2016	30/09/2016	31/12/2016	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N32/2010	548 + INTERVENTI	In corso	Nuovo intervento	Fognatura	Realizzazione fognatura da Lavezzole verso Rondò. Interventi minori nel Comune di San Damiano finanziati con convenzione con ASP.	€ 350.000,00	€ 350.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00				01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	10/06/2014	30/11/2014	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N34/2010	546	In corso	Sostituzione/Rifacimento	Acquedotto	Realizzazione nuova condotta di adduzione dal campo pozzi al serbatoio di San Carlo nel Comune di San Paolo Solbrito.	€ 436.676,65	€ 221.676,65	€ 215.000,00	€ 0,00	€ 0,00			=====	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/08/2015	31/12/2015	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N36/2010	533	In corso	Sostituzione/Rifacimento	Acquedotto	Lavori di manutenzione straordinaria e potenziamento reti ed impianti del Servizio Idrico Integrato per i Comuni di Antignano, Celle Enomondo, Revigliasco d'Asti e San Martino Alfieri (LOTTO N. 1)	€ 250.778,05	€ 92.427,26	€ 158.350,79	€ 0,00	€ 0,00			=====	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/09/2015	31/12/2015	0	0	0	0	0	0	184	184	
PIANA	N37/2010		In corso	Sostituzione/Rifacimento	Fognatura	Realizzazione collettore fognario da San Martino Alfieri a San Damiano d'Asti e potenziamento impianto di depurazione di Fraz. Lavezzole	€ 450.000,00	€ 450.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00				01/01/2015	30/04/2015	31/10/2015	30/06/2016	31/10/2016	31/03/2017	31/05/2018	31/10/2018	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N40/2010		In corso	Nuovo intervento	Fognatura	Intervento di collegamento e messa in sicurezza tratto fognario in Loc. Garavello (attraversamento ferroviario) nel Comune di Villafranca d'Asti.	€ 135.000,00	€ 135.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	In sicurezza l'attraversamento ferroviario del collettore fognario proveniente da Loc. garavello			01/06/2014	30/10/2014	30/05/2015	30/06/2016	30/09/2016	30/01/2017	30/07/2017	30/12/2017	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N48/2012		In corso	Nuovo intervento	Acquedotto	Potenziamento e collegamento infrastrutture del SII nell'area Piana	€ 1.701.221,95	€ 852.572,74	€ 848.649,21	€ 0,00	€ 0,00	collegarsi al contributo pubblico PAR FSC dell'opera N°36			01/06/2014	31/07/2014	30/04/2015	31/07/2015	15/09/2015	31/12/2015	30/06/2017	31/12/2017	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N49/2012		In corso	Nuovo intervento	Acquedotto	Installazione gruppi elettrogeni.	€ 80.000,00	€ 80.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	Alimentazione di forza motrice in continuo degli impianti di sollevamento di San Paolo Solbrito utile ad evitare disservizi all'utenza		=====	01/08/2014	30/10/2014	30/04/2015	31/07/2015	30/09/2015	31/12/2015	30/03/2016	30/06/2016	0	0	61	62	61	61	59	61	
PIANA	N52/2013		In corso	Nuovo intervento	Fognatura	Realizzazione stazione di sollevamento per la fognatura di Fraz. Ripalda e collegamento alle condotte esistenti nel Comune di San Damiano d'Asti.	€ 131.000,00	€ 131.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00				01/01/2015	30/04/2015	31/10/2015	30/06/2016	31/10/2016	31/03/2017	31/05/2018	31/10/2018	0	0	0	0	0	0	0	0	
PIANA	N53/2013		In corso	Nuovo intervento	Acquedotto	Realizzazione nuove opere di captazione.	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			Il gestore si sta operando per reperire le risorse finanziarie per realizzare l'opera. Sono in corso anche valutazioni per una possibile interconnessione con l'Acquedotto del Monferrato che risolverebbe la criticità.									0	0	0	0	0	0	0	0	

DATI GENERALI							INVESTIMENTO COMPLESSIVO APPROVATO NEL PROGRAMMA INVESTIMENTI 2014								REVISIONE CRONOPROGRAMMA GENNAIO 2015							DIFFERENZE IN GIORNI TRA LA PROPOSTA E L'APPROVATO										
															CRITICITA' RISOLTA	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZIONE	RACCOLTA PARERI/ APPROVAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIONE DELLE OPERE	COLLAUDO	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZIONE	RACCOLTA PARERI/ APPROVAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIONE DELLE OPERE	COLLAUDO
GESTORE	N. INT.	NUMERO APPROVATO	STATO INTERVENTO	TIPO INVESTIMENTO	TIPOLOGIA INTERVENTO	TITOLO INTERVENTO	TOTALE	FONDI GESTORE	CONTRIBUTI	FONDI PROGETTI STRATEGICI	FO.N.I.	NOTE																				
PIANA	N54/2014	574	In corso	Nuovo intervento	Fognatura	Realizzazione fognatura mista in Via Adolfo Villa nel Comune di Villanova d'Asti	€ 270.000,00	€ 270.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	Con questo intervento si andranno risolvere criticità di deflusso delle acque miste		Durante la progettazione sono emerse alcune necessità di prevedere opere complementari utili ad un miglioramento della funzionalità pertanto il progetto definitivo è stato approvato per una spesa complessiva di €. 270.000."	01/03/2014	31/03/2014	15/09/2014	07/11/2014	30/03/2015	30/06/2015	30/12/2015	30/04/2016	0	0	0	-54	0	0	0	0	0	
PIANA	N55/2014		In corso	Sostituzione/Rifacimento	Depurazione	Adeguamento e potenziamento dell'impianto di depurazione centrale del Comune di San Damiano d'Asti	€ 600.000,00	€ 300.000,00	€ 300.000,00	€ 0,00	€ 0,00				01/01/2015	30/04/2015	31/12/2015	30/03/2016	30/05/2016	31/08/2016	30/06/2017	31/12/2017										

DATI GENERALI					INVESTIMENTO COMPLESSIVO APPROVATO NEL PROGRAMMA INVESTIMENTI						CRITICITA' RISOLTA	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	REVISIONE CRONOPROGRAMMA GENNAIO 2015							DIFFERENZE IN GIORNI TRA LA PROPOSTA E L'APPROVATO													
GESTORE	N. INT.	NUMERO APP. ATOS	STATO INTERVEN TO	TITOLO INTERVENTO	TOTALE	FONDI GESTORE	CONTRIBUTI	FONDI PROGETTI STRATEGICI	FO.N.I.	NOTE			INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZI ONE	RACCOLTA PARERI/ APPROVAZI ONE	PROGETTAZI ONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIO NE DELLE OPERE	COLLAUDO		INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZI ONE	RACCOLTA PARERI/ APPROVAZI ONE	PROGETTAZI ONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZI ONE DELLE OPERE	COLLAUDO				
VALT	N11/2010	307	In corso	Lavori di costruzione fognatura e depuratore in Castagnole Lanze fraz. Valbera	€ 110.080,00	€ 55.080,00	€ 55.000,00	€ 0,00	€ 0,00				01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/03/2014		0		0		0		0		0	0		
VALT	N20/2010	485	In corso	Rifacimento tronchi fognari in Comune di Mombaruzzo	€ 114.000,00	€ 17.000,00	€ 97.000,00	€ 0,00	€ 0,00				01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	24/11/2014		0		0		0		0		0	-37		
VALT	N21/2010	487	In corso	Rifacimento tronco fognario in Comune di Quaranti	€ 50.000,00	€ 2.500,00	€ 47.500,00	€ 0,00	€ 0,00				01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/03/2014		0		0		0		0		0	0		
VALT	N24/2010	488	In corso	Realizzaz. tratti fognari, acquedottistici e impianto di depurazione in San Marzano Oliveto	€ 258.000,00	€ 39.000,00	€ 219.000,00	€ 0,00	€ 0,00				01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/06/2015	31/12/2015		0		0		0		0		0	0		
VALT	N28/2010		In corso	Lavori di Rifacimento ponticello danneggiato per passaggio condotte sul torrente Borbore	€ 136.000,00	€ 136.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00		#####		01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	31/03/2016	31/08/2016	31/12/2016	30/10/2017	31/12/2017		0		0		0		0		0	0		
VALT	N30/2010	517	In corso	Rifacimento - Adeguamento reti acquedottistiche nei Comuni di Agliano Terme Calamandrana Castelnuovo Calcea Costigliole d'Asti	€ 320.000,00	€ 155.000,00	€ 165.000,00	€ 0,00	€ 0,00				01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/03/2014	31/03/2014		0		0		0		0		0	0		
VALT	N36/2012		In corso	Realizzazione nuovo collettore fognario con relativo impianto di fitodepurazione in fraz. Castagnassa Rocchetta Tanaro	€ 243.000,00	€ 0,00	€ 243.000,00	€ 0,00	€ 0,00				01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	31/03/2014	30/05/2014		0		0		0		0		0	0		
VALT	N37/2012		In corso	Realizzazione nuovo collettore fognario in fraz. Sant'Emiliano Rocchetta Tanaro	€ 350.000,00	€ 0,00	€ 350.000,00	€ 0,00	€ 0,00		come da relazione progettuale: collettamento di nuove utenze in zona attualmente non servita da fogna.		01/12/2013	30/01/2014	01/03/2014	30/04/2014	30/05/2014	29/06/2014	30/04/2015	30/06/2015		0		0		0		0		0	0		
VALT	N38/2012		In corso	Interconnessione idrica con il Comune di Rocchetta Tanaro	€ 90.000,00	€ 0,00	€ 90.000,00	€ 0,00	€ 0,00		La costruzione di una nuova tubazione di interconnessione tra i due sistemi idrici è il primo passo per poter garantire un miglioramento della qualità dell'acqua oltre a garanzie in caso di problemi sulle fonti di approvvigionamento attuali,		01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/03/2014	31/03/2014	30/05/2014	27/10/2014	02/12/2014		0		0		0		0		0	-24		
VALT	N39/2013		In corso	Rifacimento e risanamento e potenziamento condotte principali e reti nei Comuni del Comprensorio Fondi FAS/PAR	€ 962.000,00	€ 481.394,67	€ 480.605,33	€ 0,00	€ 0,00	Cespite Gestore =237055	sostanzialmente nel rifacimento di tratti sia di principali di adduzione che di rete di distribuzione scelte considerando la loro vetustà, la frequenza degli interventi di riparazione privilegiando le condotte in Cemento Amianto nell'ottica di sostituzione e bonifica delle tubazioni. Altro fattore significativo nei criteri di analisi sono le situazioni di particolare carenza distributiva che le condotte prese in analisi possono essere soggette causando significativi disagi distributivi. Le opere consistono nel rifacimento e nella razionalizzazione mediante l'utilizzazione di materiali più idonei delle condotte esistenti realizzate con tubazioni che ormai presentano gravi problemi di tenuta, sia per la vetustà, sia perché poco adatti alla tipologia dei terreni delle nostre zone, in quanto troppo rigidi e		01/12/2013	02/09/2014	18/03/2015	30/06/2015	30/09/2015	31/12/2015	30/06/2017	20/08/2017		0		0	-13		0		0		0	0	0
VALT	N40/2013		In corso	Comune di Mongardino. Rifacimento tratto di fognatura in via Marconi	€ 157.000,00	€ 0,00	€ 157.000,00	€ 0,00	€ 0,00	Cespite Gestore =237056			01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	01/12/2013	30/01/2014		0		0		0		0		0	0		
VALT	N41/2014		In corso	Collettore fognario Valle Tanaro e collegamento con rete esistente nei Comuni di Castagnole Lanze e Costigliole	€ 400.000,00	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 0,00		#####		01/12/2014	03/02/2015	31/05/2015	31/08/2015	31/10/2015	31/01/2016	31/01/2017	28/02/2017		0		-25		0		0		0	0		
VALT	N42/2014		In corso	Collegamento sistema idrico Costigliole d'Asti Castagnole Lanze Valle Tanaro	€ 500.000,00	€ 500.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00		#####		01/12/2014	28/02/2015	31/05/2015	31/08/2015	31/10/2015	31/01/2016	31/01/2017	28/02/2017		0		0		0		0		0	0		
VALT	N43/2014		In corso	Rifacimentoe potenziamento reti acquedotto	€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00		finalizzato principalmente alla risoluzione di problemi localizzati dovuti ad insufficienza distributiva, frquenza delle rotture finalizzata al miglioramento della qualità del servizio		15/06/2016	14/08/2016	12/11/2016	11/01/2017	12/03/2017	11/05/2017	08/09/2017	07/11/2017		0		0		0		0		0	0		
VALT	N44/2014		In corso	Interv. Di razionalizzaz. Reti fognarie e adeguamento depuratori	€ 400.000,00	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 0,00		finalizzata al miglioramento del collettamento, depurazione degli scarichi in comuni diversi secondo le criticità riscontrate		01/12/2014	28/02/2015	30/06/2015	31/08/2015	31/10/2015	31/01/2016	31/01/2017	28/02/2017		0		0		0		0		0	0		
VALT	N45/2014		In corso	Rifacimentoe potenziamento reti fognarie	€ 500.000,00	€ 500.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00		rifacimento tratte di condotte fognarie che risultano insufficienti, vetuste o con problemi strutturali oltre che per nuovi collettamenti.		15/06/2016	14/08/2016	12/11/2016	11/01/2017	12/03/2017	11/05/2017	08/09/2017	07/11/2017		0		0		0		0		0	0		

DATI GENERALI					INVESTIMENTO COMPLESSIVO APPROVATO DALLA CONFERENZA DELL'ATO5 NEL PROGRAMMA INVESTIMENTI								REVISIONE CRONOPROGRAMMA GENNAIO 2015								SCOSTAMENTO IN GIORNI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
													CRITICITA' RISOLTA	NOTE TEMPISTICHE REVISIONE GENNAIO 2015 INDICARE LE MOTIVAZIONI CIRCA LE EVENTUALI MODIFICHE	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZIONE	RACCOLTA PARERI/APPROVAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIONE DELLE OPERE	COLLAUDO	INIZIO ITER	ATTIVITA' PRELIMINARI / INCARICO	PROGETTAZIONE	RACCOLTA PARERI/APPROVAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA	APPALTO	REALIZZAZIONE DELLE OPERE	COLLAUDO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
GESTORE	N. INT.	NUMERO APP. ATO5	STATO INTERVENTO	TITOLO INTERVENTO	TOTALE	FONDI GESTORE	CONTRIBUTI	FONDI PROGETTI STRATEGICI	FO.N.I.	NOTE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
VALT/SAP											sono stati spostati nel 2015 euro 49.600 circa che sono parte dei costi precedentemente previsti nel 2014																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											</