



CO.R.D.A.R. VALSESIA S.p.A.

CO.R.D.A.R. VALSESIA S.p.A.
Serravalle Sesia

BILANCIO DI ESERCIZIO AL

31/12/2014

CO.R.D.A.R. VALSESIA S.p.A.
Fraz. Vintebbio – Regione Partite S.S. 299 –
13037 SERRAVALLE SESIA
P.IVA 01271960021

RELAZIONE SULLA GESTIONE DEL BILANCIO D'ESERCIZIO CHIUSO AL 31/12/2014

Il Consiglio di Amministrazione, in osservanza a quanto disposto dall'articolo 15 terzo comma dello Statuto ha predisposto il Bilancio relativo all'Esercizio chiuso al 31/12/2014 composto da Stato patrimoniale, Conto Economico, nota Integrativa (oltre al bilancio riclassificato ai sensi della direttiva CEE D.Lgs. 127/91).

1. INFORMAZIONI GENERALI

Il CO.R.D.A.R. VALSESIA è una Società per Azioni a totale capitale pubblico e il capitale della Società è stato fissato in 250.000,00 €, rappresentato da 250.000 azioni da Euro 1,00 ciascuna; il valore dei beni del CO.R.D.A.R. VALSESIA S.p.A. riferito all'anno 2014 è di € 16.812.179=; la Società ha per oggetto la gestione del servizio idrico integrato, costituito, ai sensi della legge 5 gennaio 1994 n. 36, dall'insieme dei servizi di captazione, accumulo, adduzione e distribuzione di acqua ad usi civili ed industriali, di fognatura e depurazione delle acque reflue.

In relazione alla partecipazione di CO.R.D.A.R. VALSESIA nella Società consortile a responsabilità limitata denominata ATO2ACQUE S.c.a.r.l. sono intervenuti dei cambianti e precisamente:

Con atto del Notaio Boggia Francesco di Vercelli, in data 07/05/2014 rep. N. 116758, i gestori IREN Acqua Gas S.p.a., con sede a Genova e Società Metropolitana Acque Torino S.p.a. con sede in Torino, hanno ceduto le loro quote in parti uguali ai soci restanti; questa operazione ha portato alla riduzione del capitale Sociale da € 80.000,00= a € 48.000,00=, pertanto le azioni equamente ripartite tra i Soci sono pari ad € 8.000,00 ciascuno.

La Società ha il fine di fungere da elemento di aggregazione delle realtà operanti nel servizio idrico integrato od in segmenti di esso e non ha scopo di lucro. La Società Comuni Riuniti S.p.A., altro gestore del servizio idrico integrato nel territorio dell'A.T.O. n. 2 Biellese-Vercellese-Casalese, non ha partecipazioni nella Società consortile ATO2ACQUE, ma risulta di fatto compresa nell'attività di coordinamento di ATO2ACQUE.

ASSETTO SOCIETARIO CO.R.D.A.R. VALSESIA S.P.A.

COMUNE:	N. AZIONI	%
1 TRIVERO	65.325	26,1300
2 SERRAVALLE SESIA	37.969	15,1876
3 QUARONA	31.181	12,4724
4 BORGOSIESIA	24.725	9,8900 <small>Socio receduto</small>
5 VARALLO	22.500	9,0000
6 PRAY	20.326	8,1304
7 COGGIOLA	19.389	7,7556
8 CREVACUORE	14.750	5,9000
9 PORTULA	12.557	5,0228
10 CIVIASCO	1.250	0,5000 <small>perdita qualità di Socio ai sensi degli artt. 5 e 17 dello Statuto</small>
11 AILOCHE	1	0,0004
12 ALAGNA	1	0,0004
13 BALMUCCIA	1	0,0004
14 BOCCIOLETO	1	0,0004
15 BREIA	1	0,0004
16 CAMPERTOGNO	1	0,0004 <small>perdita qualità di Socio ai sensi degli artt. 5 e 17 dello Statuto</small>
17 CAPRILE	1	0,0004
18 CARCOFORO	1	0,0004 <small>perdita qualità di Socio ai sensi degli artt. 5 e 17 dello Statuto</small>
19 CELLIO	1	0,0004
20 CERVATTO	1	0,0004
21 CRAVAGLIANA	1	0,0004
22 FOBELLO	1	0,0004
23 GUARDABOSONE	1	0,0004
24 MOLLIA	1	0,0004
25 PILA	1	0,0004
26 PIODE	1	0,0004
27 POSTUA	1	0,0004
28 RASSA	1	0,0004 <small>perdita qualità di Socio ai sensi degli artt. 5 e 17 dello Statuto</small>
29 RIMA S. GIUSEPPE	1	0,0004
30 RIMASCO	1	0,0004
31 RIMELLA	1	0,0004
32 RIVA VALDOBBIÀ	1	0,0004
33 ROSSA	1	0,0004
34 SABBIA	1	0,0004
35 SCOPA	1	0,0004
36 SCOPELLO	1	0,0004
37 VALDUGGIA	1	0,0004
38 VOCCA	1	0,0004
TOTALE:	250.000	100,00%

La Società al 31/12/2014 ha gestito il servizio idrico integrato nei seguenti Comuni: Ailoche, Alagna, Balmuccia, Boccioleto, Breia, Caprile, Cellio, Cervatto, Coggiola, Cravagliana, Crevacuore, Fobello, Guardabosone, Mollia, Pila, Piode, Portula, Postua, Pray, Quarona, Rima S. Giuseppe, Rimasco, Rimella, Riva Valdobbia, Rossa, Sabbia, Scopa, Scopello, Serravalle Sesia, Trivero, Valduggia, Varallo, Vocca.

Il Comune di Borgosesia usufruisce del solo servizio di collettamento delle fognature delle Frazioni Aranco e Guardella e depurazione dei relativi reflui presso l'impianto di depurazione di Vintebbio in quanto ha affidato la gestione del servizio idrico integrato ad altro gestore (S.I.I. S.p.A.).

ACQUE REFLUE INDUSTRIALI

Il parco clienti industriali nel suo complesso è caratterizzato da attività produttive contraddistinte da 3 tipologie di scarichi di acque reflue industriali: scarichi continuativi, scarichi occasionali o emergenziali e scarichi di reflui provenienti da processi biologici:

- le aziende collettate al collettore CO.R.D.A.R. VALSESIA con scarico continuo o semi-continuativo sono le seguenti:

ARTEX S.P.A.	CORA	NEWFORM S.P.A.
ATAP	DEFILIPPI	NOVACOOP PONZONE
AUTOLAV. 2000	GAR-FIN-TEX	NOVOTEX (LAVORAZIONE e CONDENSE)
AUTOLAV. SHEHATA EHAB	GESSI S.P.A.	POMBIA 2000
AUTOLAV. DONATI	GESSI S.P.A.-PARCO GESSI-	RITMONIO
AUTOLAV. FREGONESE & BASSAN	L.I.S. S.R.L.	RIV.MET. S.R.L.
AUTOLAV. LABRADOR (CONF. TERESA)	LANIFICIO EGIDIO FERLA	RUBINETTERIA SAN MARCO
AUTOLAV. MY CAR SERVICE	LANIFICIO REGGIANI (COMPRESSORI e TIRELLE)	TESSITURA DI CREVACUORE S.P.A.
AUTORIP. ZAVALLONE	LORO PIANA SPA (scarico "semi-continuativo")	TIN FIN S.R.L.
C.F.T.	MINOX S.P.A.	VALSOIA SPA

Nell'anno 2014 sono stati scaricati 354.149 m³ di acque reflue industriali a carattere continuativo o semi-continuativo;

- le aziende caratterizzate da scarichi di emergenza e/o occasionali sono:

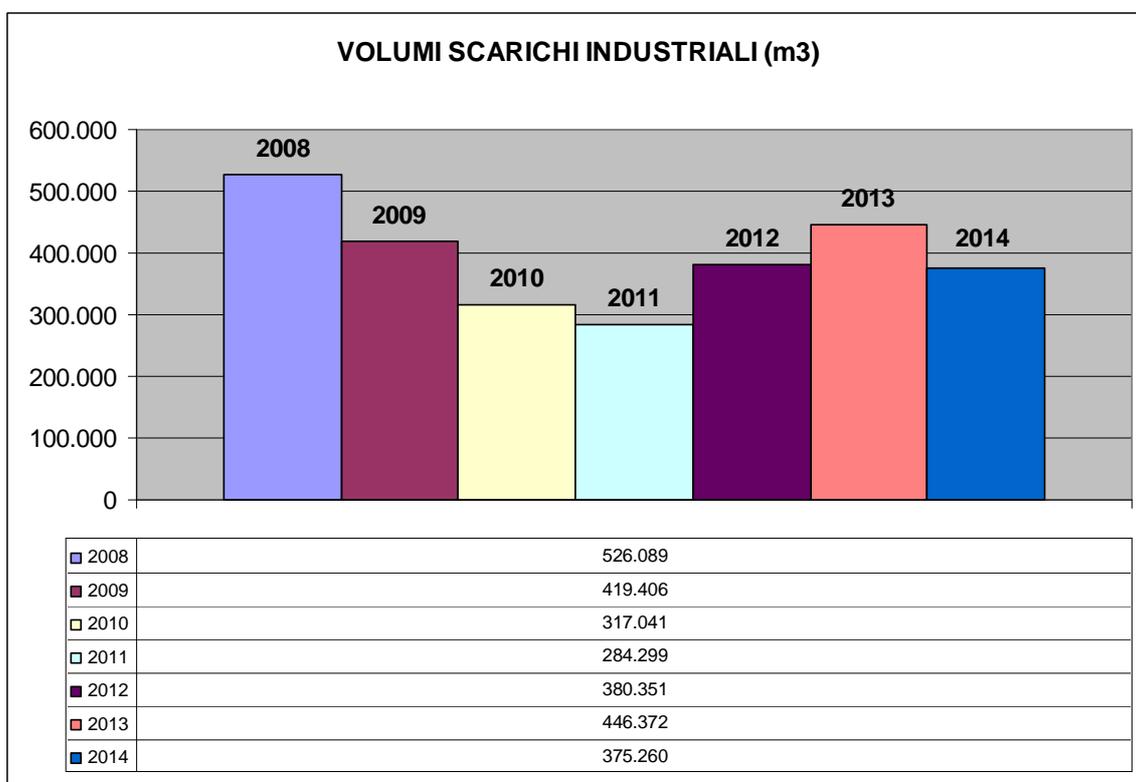
ERMENEGILDO ZEGNA SPA
F.T.C. SRL
MANIFATTURA DI PONZONE SPA
TONELLA SRL
VITALE BARBERIS CANONICO SPA

Nell'anno 2014 sono stati scaricati 10.739 m³ di acque reflue industriali a carattere occasionale principalmente attribuiti alla ditta TONELLA SRL;

- anche per l'anno 2014 l'azienda ha fornito il servizio di depurazione degli scarichi derivanti da processi biologici prodotti presso gli stabilimenti industriali. Complessivamente sono stati depurati 10.372 m³ provenienti dalle seguenti aziende:

ERMENEGILDO ZEGNA SPA
F.T.C. Srl
MANIFATTURA DI PONZONE SPA
TONELLA SRL
VITALE BARBERIS CANONICO SPA

Complessivamente nel 2014 sono stati veicolati e depurati 375.260 m³ di acque reflue industriali.



Nel corso del 2014 il portafoglio clienti, riguardante le attività produttive alle quali CO.R.D.A.R. Valsesia S.p.A. ha fornito il servizio di allontanamento e depurazione dei reflui industriali, non ha subito rilevanti variazioni.

Entro i prossimi anni, a seguito dell'entrata in vigore del DPR 59/2013, tutte le ditte autorizzate allo scarico dei reflui industriali in collettore CO.R.D.A.R. VALSESIA saranno chiamate a conseguire l'A.U.A. (autorizzazione unica ambientale); poiché la nuova autorizzazione avrà durata di 15 anni, anche il contratto di veicolazione e depurazione delle acque reflue industriali dovrà avere la stessa durata. Al fine dell'aggiornamento normativo, nel corso dell'anno sono stati elaborati i modelli per i nuovi contratti di utenza per i servizi di collettamento e depurazione delle acque reflue industriali; tali modelli sono stati successivamente approvati dal consiglio di amministrazione di CO.R.D.A.R. VALSESIA. Oltre all'aggiornamento dei contratti di utenza, sono stati revisionati ed

approvati anche i capitoli I,II,II,IV del Regolamento per il servizio di fognatura e depurazione delle acque reflue e di smaltimento dei rifiuti liquidi.

RIFIUTI LIQUIDI SPECIALI NON PERICOLOSI

Nel 2014 l'azienda ha fornito il servizio di smaltimento di rifiuti liquidi speciali non pericolosi nelle modalità autorizzate dal provvedimento A.I.A. n° 95427 del 28/12/2009 e modificato con provvedimento n° 3459 del 13/12/2012. I clienti che sono stati autorizzati a conferire rifiuti liquidi presso l'impianto CO.R.D.A.R. VALSESIA sono elencati nella tabella seguente:

ALM-ECO S.A.S.	IREOS S.P.A.
BRUGO PIER ANTONIO S.R.L.	LAVAJET GLOBAL SERVICE R.SL.
DE VIZIA TRANSFER S.P.A.	RE SERGIO AUTOTRASPORTI
DIMENSIONE AMBIENTE S.R.L.	S.G. AMBIENTE
ECOTECNO	SPURGO SERVICE S.R.L.
EDILSERVICE	S.T.R. SOCIETA' TRATTAMENTO RIFIUTI S.R.L.
ESA ECO SERVIZI AUTOSPURGH	TEKNO SERVICE SRL
GESSI S.P.A.	TRAMONTO ANTONIO S.R.L.

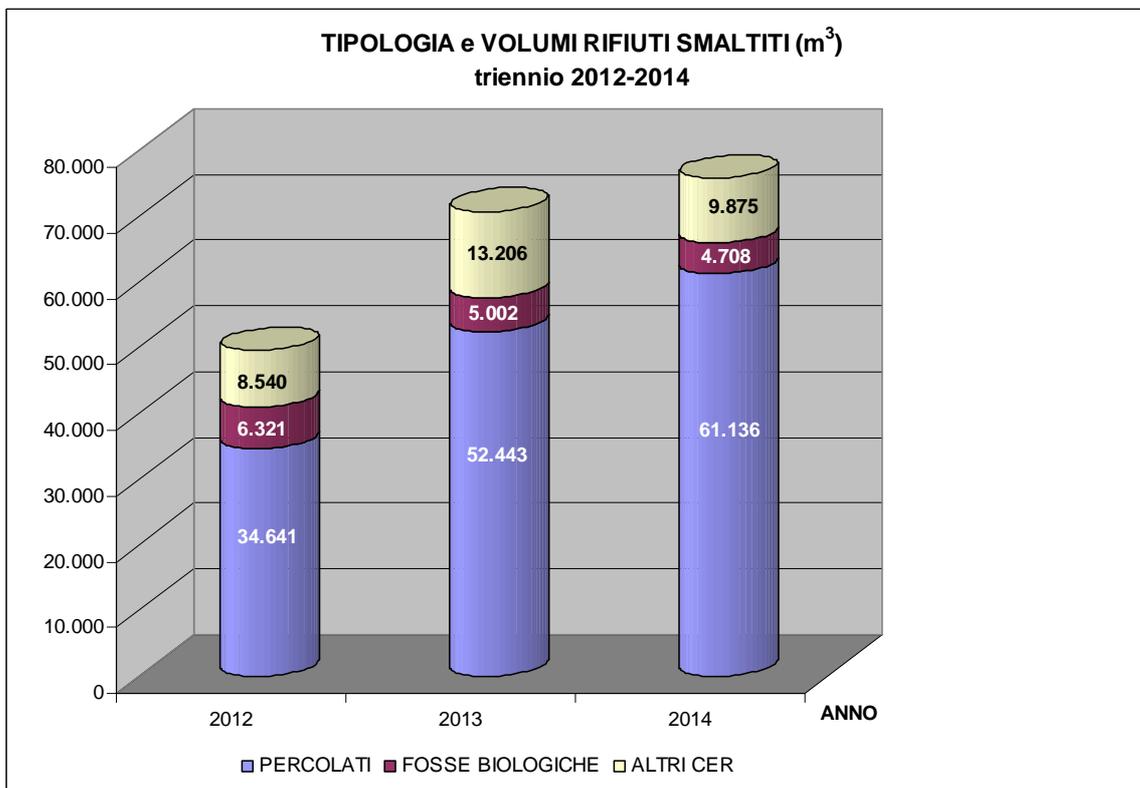
Complessivamente sono stati trattati **75.779,42 m³** di rifiuti liquidi speciali non pericolosi.

I rifiuti liquidi smaltiti possono essere suddivisi nelle seguenti principali tipologie:

- 61.196,97 m³ di percolati da discarica (80,8% del volume complessivamente smaltito);
- 4.763,22 m³ (6,3% del totale) di liquami provenienti dallo spurgo di fosse settiche e di fognature;
- 1.082,91 m³ (1,4% del totale) di rifiuti provenienti dall'industria alimentare;
- 1.167,82 m³ (1,5% del totale) di rifiuti provenienti dall'industria tessile;
- 1.857,61 m³ (2,4% del totale) di rifiuti provenienti dalla rigenerazione delle resine a scambio ionico;
- 4.872,83 m³ (6,4% del totale) da acque di lavaggio di piazzali o macchinari;

la restante parte (circa 1,2%) è costituita da rifiuti liquidi provenienti dall'industria chimica e di produzione di energia da biomassa.

Dall'analisi dei dati si osserva che si sono smaltiti nel 2014 quantitativi di rifiuti liquidi maggiori del 7,2% rispetto al volume trattato nel 2013, mentre rispetto al 2012 il volume è stato superiore del 53,1%.



2 INFORMAZIONI SULLA GESTIONE CORRENTE

2.1 SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

Nell'anno 2014 gli utenti del servizio idrico integrato sono stati complessivamente 32.054.

I volumi fatturati per il servizio di acquedotto sono stati pari a 2.166.302 m³ (compresi i volumi stimati da utenze a forfait), per il servizio di fognatura pari a 1.933.422 m³, e per il servizio di depurazione pari a 1.882.994 m³.

Volume fatturato	m ³ /anno	2.166.302
Numero totale utenti		32.054
Numero utenti domestici		28.581
Numero utenze a contatore ¹		20.701
Numero utenze a forfait ² (ancora sprovviste di contatore)		2.820
Consumo a contatore	m ³ /anno	1.981.612
Dotazione idrica giornaliera media per utente su base annua (calcolato dal volume fatturato)	l/ut/giorno	185

Relativamente all'erogazione idrica e al servizio di fognatura e depurazione, si riepilogano i volumi complessivi, suddivisi per Comune, relativi alle utenze dotate di contatore :

¹ utenze a contatore = numero contatori

² utenze a forfait = numero allacci idrici privi di contatore

Comune	Servizio acquedotto m ³	Servizio fognatura m ³	Servizio depurazione m ³
Ailoche	12.679	10.596	10.596
Alagna	46.062	41.450	41.450
Balmuccia	2.046	1.250	1.250
Bocchieleto	11.951	9.841	9.131
Breia	4.977	14.057	14.057
Caprile	15.377	12.051	12.051
Cellio	33.708	34.253	26.187
Cervatto	464	374	374
Coggiola	94.999	94.083	78.564
Cravagliana	1.034	1.066	1.066
Crevacuore	97.741	82.872	82.872
Fobello	801	596	596
Guardabosone	17.464	15.638	15.638
Mollia	2.915	2.636	2.636
Pila	15.381	14.858	14.858
Piode	30.948	13.808	13.808
Portula	6.742	42.997	38.798
Postua	8.210	26.012	26.012
Pray	112.449	103.727	103.727
Quarona	224.368	206.106	206.106
Rima San Giuseppe	241	241	241
Rimasco	1.915	1.307	1.307
Rimella	1.177	1.143	1.143
Riva Valdobbia	23.423	16.943	16.943
Sabbia	681	531	531
Rossa	1.408	644	644
Scopa	32.843	27.302	27.302
Scopello	47.685	52.048	51.407
Serravalle Sesia	316.658	295.694	279.925
Trivero	229.510	160.575	160.575
Valduggia	110.160	55.202	55.202
Varallo Sesia	474.603	431.717	429.332
Vocca	992	985	985
Totale	1.981.612	1.772.603	1.725.314

Per quanto concerne le utenze sprovviste di contatore (utenze a forfait), stimato un volume di consumo idrico pari a 73 m³/anno per utenza, si ottengono i seguenti dati complessivi:

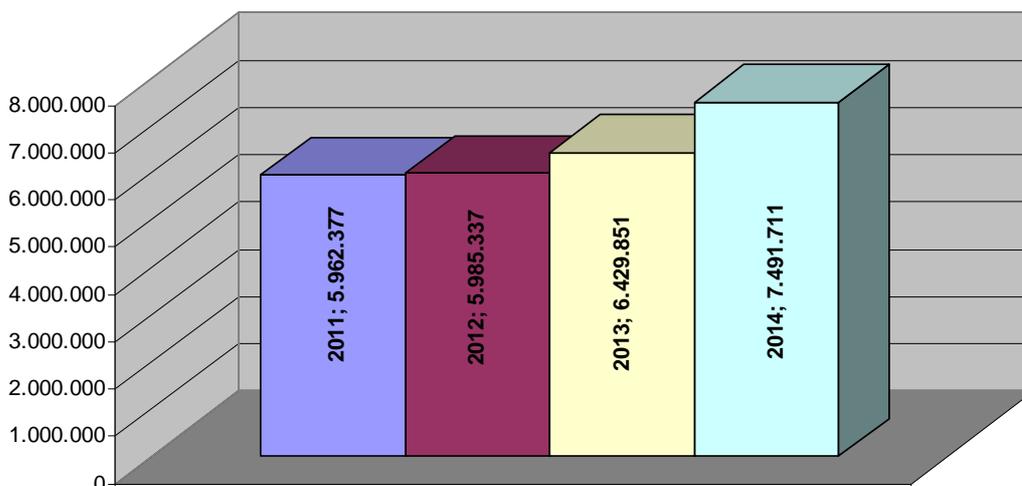
	Servizio acquedotto m ³	Servizio fognatura m ³	Servizio depurazione m ³
Totale utenze forfait	184.690	160.819	157.680

Si riscontra una flessione consistente (- 4,29%) dei consumi idrici rispetto all'anno precedente. Tale diminuzione si riflette anche sui valori relativi ai servizi di fognatura e depurazione. Al netto delle rettifiche, tale diminuzione è da relazionarsi fondamentalmente al calo – abbastanza generalizzato – dei consumi idrici dovuto al perdurare della crisi economica e ad una stagione estiva particolarmente piovosa.

2.2 PORTATE E CARICHI INQUINANTI IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI VINTEBBIO.

Nell'anno 2014 sono stati trattati presso l'impianto di depurazione centralizzato di fraz. Vintebbio di Serravalle Sesia complessivamente **7.491.711 m³** (il volume complessivo si riferisce alla somma delle acque reflue urbane, degli scarichi industriali e dei rifiuti liquidi); il refluo conferito tramite collettore (comprensivo di acque reflue urbane e scarichi industriali) ammonta a **7.415.932 m³**. Si consideri che nelle acque reflue urbane sono incluse acque reflue civili e assimilabili e la quota delle acque meteoriche non soggette a sfioro prima dell'ingresso nell'impianto di trattamento. I volumi complessivamente trattati risultano in aumento rispetto a quelli dell'anno precedente del 16,51% e rispetto all'anno 2012 del 25,17%, a causa principalmente delle abbondanti precipitazioni meteoriche nel corso dell'anno.

**VOLUMI TOTALI DEPURATI (m³)
anni 2011-2014**



Si riporta nel seguito il prospetto delle portate depurate mensilmente:

ANNO 2014	
 mese	VOLUME MENSILE DEPURATO (m³)
GENNAIO	716.266
FEBBRAIO	675.278
MARZO	758.113
APRILE	627.806
MAGGIO	587.891
GIUGNO	487.748
LUGLIO	536.062
AGOSTO	667.041
SETTEMBRE	480.170
OTTOBRE	585.299
NOVEMBRE	764.192
DICEMBRE	605.846
VOLUME TOTALE ANNUO (m³/anno)	7.491.711
VOLUME MEDIO MENSILE (m³/mese)	624.309
PORTATA MEDIA GIORNALIERA (m³/h)	855

Volumi trattati in impianto di depurazione

Nella tabella e nei grafici seguenti si riportano i volumi complessivamente trattati negli ultimi tre anni, la suddivisione quantitativa in base all'origine e gli andamenti percentuali.

VOLUMI DEPURATI							
acque reflue urbane, industriali, rifiuti liquidi							
		2012		2013		2014	
VOLUME COMPLESSIVAMENTE DEPURATO	m ³	5.985.337		6.500.502		7.491.711	
PORTATA MEDIA ORARIA	m ³ /ora	683		734		855	
VOLUME REFLUI URBANI	m ³	5.555.483	92,8%	5.983.479	92,0%	7.040.672	94,0%
VOLUMI REFLUI INDUSTRIALI	m ³	380.351	6,4%	446.372	6,9%	375.260	5,0%
VOLUME RIFIUTI LIQUIDI	m ³	49.503	0,8%	70.651	1,09%	75.779	1,0%

Carichi inquinanti trattati

Il carico inquinante trattato in impianto nell'anno 2014, comprensivo del carico apportato dalle acque reflue urbane, di quello dagli scarichi industriali e della quota di carico relativa ai rifiuti liquidi, ha presentato i seguenti valori medi:

CARICHI TRATTATI	U.M.	ANNO 2012	ANNO 2013	ANNO 2014
<i>COD</i>	<i>kg/giorno</i>	6.897	8.879	10.562
<i>BOD₅</i>	<i>kg/giorno</i>	2.852	3.357	4.610
<i>Azoto totale</i>	<i>kg/giorno</i>	537 (N-NH ₄)	579 (N-NH ₄)	614
<i>Fosforo totale</i>	<i>kg/giorno</i>	25	101	102
<i>Tensioattivi totali</i>	<i>kg/giorno</i>	41	45	42

Il refluo in ingresso complessivamente trattato è stato caratterizzato dalle seguenti concentrazioni medie annue:

CONCENTRAZIONI IN INGRESSO (valori medi)	U.M.	ANNO 2012	ANNO 2013	ANNO 2014
<i>COD</i>	mg/l	421	524	515
<i>BOD₅</i>	mg/l	174	199	224
<i>Solidi sospesi</i>	mg/l	319	367	440
<i>Azoto totale</i>	mg/l	32,8	32,5	30
<i>Azoto Ammoniacale</i>	mg/l	23,7	24,8	17
<i>Fosforo totale</i>	mg/l	1,5	5,8	5
<i>Tensioattivi totali</i>	mg/l	2,5	2,5	2,1

Il refluo in uscita dall'impianto è stato caratterizzato dalle seguenti concentrazioni medie:

CONCENTRAZIONI USCITA (valori medi)	U.M.	LIMITI*	ANNO 2012	ANNO 2013	ANNO 2014
<i>COD</i>	mg/l	125	41,2	47,7	38,9
<i>BOD₅</i>	mg/l	25	12,2	15,3	11,9
<i>Solidi sospesi</i>	mg/l	35	16,8	10,5	9,4
<i>Azoto totale</i>	mg/l	15	12,3	10,8	9,8
<i>Azoto nitrico</i>	mg/l	20	5,0	7,1	7,2
<i>Azoto nitroso</i>	mg/l	0,6	0,1	0,2	0,05
<i>Azoto Ammoniacale</i>	mg/l	15	9,6	2,6	2,48
<i>Fosforo totale</i>	mg/l	2	1,15	0,7	0,90
<i>Tensioattivi totali</i>	mg/l	2	0,81	0,42	0,52

* i limiti indicati sono riferiti alla media giornaliera delle 24 ore esclusi i limiti dei parametri Azoto totale e Fosforo totale che sono riferiti alla concentrazione media annua.

Come si può notare da quest'ultima tabella, le concentrazioni in uscita della maggior parte dei principali parametri presentano valori inferiori ai valori medi ottenuti nell'anno precedente.

Gli autocontrolli prescritti nel Piano di Monitoraggio del provvedimento autorizzativo A.I.A. 95427 del 28/12/2009 e le analisi effettuate dall'ARPA di Vercelli effettuate nelle date 09/04/14 - 19/08/14 - 28/10/14 - 24/11/14 - 09/12/14 hanno sempre evidenziato il rispetto dei limiti per lo scarico in acque superficiali.

Gli abbattimenti medi annui dei principali parametri sono espressi nella seguente tabella:

ABBATTIMENTI (valori medi annui)	LIMITI %	ANNO 2012 %	ANNO 2013 %	ANNO 2014 %
<i>COD</i>	75	90	90	92
<i>BOD₅</i>	80	93	91	94
<i>Solidi sospesi</i>	90	95	96	97
<i>Azoto totale</i>	n.a.	62	65	65
<i>Fosforo totale</i>	n.a.	23	83	81

Il carico complessivamente trattato in impianto durante tutto l'anno 2014 è stato di 73.314 A.E. (assumendo per la determinazione del parametro 1 A.E. "abitante equivalente" = 60 g BOD₅/abitante*giorno). La tabella seguente mostra il carico espresso in A.E. del 2014 rispetto agli anni precedenti.

Abitanti Equivalenti	ANNO 2012 (calcolato sul COD)	ANNO 2013 (calcolato sul BOD ₅)	ANNO 2014 (calcolato sul BOD ₅)
<i>A.E.</i>	53.201	57.018	73.314

Per l'anno 2014 si evidenzia un aumento del numero di A.E. trattati in impianto di oltre il 28%, a fronte di un volume in ingresso all'impianto anch'esso in aumento del 16.5% circa. Nel prospetto seguente si riportano i valori degli "abitanti equivalenti" di provenienza civile, industriale e da rifiuti liquidi negli ultimi tre anni:

	A.E. civili e assimilabili	A.E. Industriali (acque reflue industriali e reflui derivanti da processi biologici)	A.E. da rifiuti speciali (percolati, fosse settiche e altri CER)
Anno 2012	29.102	8.726	15.373
Anno 2013	34.244	7.950	14.824
Anno 2014	56.158	7.618	9.538

3 COSTI DI GESTIONE

3.1. PERSONALE

La spesa per il personale rappresenta il maggiore centro di costo; nell'anno 2014 si è resa vacante una posizione lavorativa riconducibile alle mansioni per le quali era stato indetto un concorso nell'anno 2013, pertanto si è ritenuto opportuno effettuare lo scorrimento della graduatoria di merito, procedendo all'assunzione a tempo determinato con orario part time della seconda classificata, con decorrenza Aprile 2014; il numero dei dipendenti è diminuito rispetto all'anno 2013 per la cessazione di una unità di personale, addetto al servizio bollettazione, con decorrenza settembre 2014.

La spesa complessiva rispetto all'anno precedente è aumentata soprattutto in relazione all'adeguamento della parte economica del contratto di settore, attestandosi a € **1.525.176,98=**.

La realizzazione di investimenti e il coordinamento dei lavori svolto da personale interno hanno permesso, oltre alla riduzione di spese tecniche e ad un maggiore controllo sulla rispondenza dei lavori eseguiti rispetto ai progetti predisposti, la capitalizzazione dei costi del personale utilizzato, per un totale di € **200.906,36 =** nell'anno 2014.

La tabella seguente mostra la composizione del personale CO.R.D.A.R. Valsesia al 31/12/2014:

LIVELLO	Unità di Personale	Dipendenti in forza al 31/12/2014	MANSIONE
2		1	Apprendista
2		1	Addetto manutenzione interna
3		1	Addetto S.I.I.
3		1	Impiegata Amministrativa
3		1	Addetto manutenzione interna
3		8	Addetti manutenzione esterna
3		1	Impiegata Amministrativa
3		1	Impiegata tecnica
3		1	Impiegata tecnica
4		1	Addetto manutenzione interna
4		1	Impiegato Amministrativo
4		1	Analista Laboratorio
4		1	Impiegato tecnico amministrativo
6		1	Impiegato tecnico
6		1	Impiegato tecnico amministrativo
6		1	Impiegata Amministrativa
6		1	Impiegata Amministrativa
7		1	Responsabile Laboratorio acque reflue
8		1	Responsabile manutenzione esterna
8		1	Responsabile controllo di processo
8		1	Responsabile acquisti
8		1	Responsabile Laboratorio Acque Potabili
Q		1	Responsabile Manutenzione Interna
Dirigente		1	Direttore Generale

Il Personale dipendente in servizio al 31/12/2014 è pari a 31 unità.

3.2 ENERGIA ELETTRICA

La spesa per l'approvvigionamento di energia elettrica nel 2014 è stata complessivamente di € **689.964,98**. Il confronto con l'anno precedente (spesa 2013 pari a € 700.816,88) registra un decremento di € 10.851,90 (- 1,55%).

Anche per l'anno 2014 il fornitore in regime di libero mercato è stata la società Atena Trading srl, sia per l'impianto di depurazione di fraz. Vintebbio di Serravalle Sesia che per i siti collocati sul territorio gestito.

E' stato aggiornato il contratto di fornitura le cui condizioni erano state concordate dal comitato di acquisto istituito presso la ATO2 SCARL.

Il costo medio di fornitura pattuito (riferito alla sola componente energia e non agli oneri passanti stabiliti dall'Autorità per l'Energia) prospettava un decremento medio di circa il 9,7%, valore calcolato senza tenere conto delle incidenze dei consumi nelle varie fasce.

	Componente F1 c€/kWh	Componente F2 c€/kWh	Componente F3 c€/kWh	Valore medio c€/kWh
Anno 2011	8,145	6,699	5,859	6,901
Anno 2012	8,588	8,120	6,685	7,797
Anno 2013	7,922	8,081	6,294	7,432
Anno 2014	7,019	7,416	5,677	6,710

La spesa complessiva è ripartita in due centri di costo:

- a) l'impianto di depurazione di Serravalle Sesia;
- b) siti collocati sul territorio di competenza a servizio delle apparecchiature di potabilizzazione, approvvigionamento idrico, fognatura e depurazione.

a) Impianto di depurazione:

La spesa complessiva per l'anno 2014 è stata di € **349.834,10**.

Il confronto con l'anno precedente (spesa 2013 pari a € 350.948,50) registra un decremento di € 1.114,40 (- 0,32%).

La seguente tabella riepiloga le principali voci che compongono la fatturazione di energia elettrica ed evidenzia, rispetto al precedente anno, come si sia avuto un prelievo di energia leggermente inferiore (- 1,99%) a fronte di un modesto incremento del costo unitario (+ 1,76%).

	Consumo kWh	Andamento consumo %	Imponibile spesa complessiva €	Costo medio fornitura c€/kWh	Variazione costo medio %
Anno 2010	1.805.506		206.008,10	11,41	
Anno 2011	1.376.851	-23,741%	171.905,10	12,48	+9,37%
Anno 2012	1.722.356	+25,09%	273.473,41	15,87	+27,16%
Anno 2013	2.124.667	+23,36%	350.948,50	16,52	+4,10%
Anno 2014	2.082.203	-1,99%	349.834,10	16,81	+1,76%

L'analisi dei dati (confronto con l'anno precedente) conferma il raggiungimento di condizioni di funzionamento a regime delle nuove apparecchiature elettromeccaniche installate a seguito del recente intervento di adeguamento dell'impianto.

b) Siti esterni Servizio Idrico Integrato:

Anche per quanto riguarda i siti esterni il contratto di fornitura per l'anno 2014 è stato aggiornato e rinnovato con Atena Trading srl.

La spesa complessiva per l'anno 2014 è stata di € **340.130,88**.

Il confronto con l'anno precedente (spesa 2013 pari a € 349.868,38) registra un decremento di € 9.737,50 (- 2,78%).

Il consumo elettrico del sito "Piancone", tra i più significativi dal punto di vista del consumo energetico, ubicato in Comune di Trivero, conferma il trend di decremento in corso dall'anno 2011:

	Consumo kWh	Andamento consumo %	Imponibile spesa complessiva	Costo medio fornitura c€/kWh	Variazione costo medio %
Anno 2010	343.011		45.213,23	13,18	
Anno 2011	574.288	+67,42%	74.749,25	13,01	-1,28%
Anno 2012	541.750	-5,67%	90.230,02	16,65	+27,98%
Anno 2013	430.136	-20,60%	67.537,94	15,70	-5,71%
Anno 2014	380.519	-11,53%	66.438,63	17,46	+11,21

I rimanenti punti di prelievo dislocati sul territorio hanno segnato un consumo di 1.218.332 kWh.

Di seguito si propone una tabella riepilogativa del rapporto consumo/spesa riferita ai rimanenti punti di prelievo esterni.

	Consumo kWh	Andamento consumo %	Imponibile spesa complessiva €	Costo medio fornitura c€/kWh	Variazione costo medio %
Anno 2010	1.191.420		184.336,43	15,47	
Anno 2011	1.087.444	-8,72%	206.029,36	18,94	+22,43%
Anno 2012	1.175.829	+8,13%	243.263,03	20,69	+9,24%
Anno 2013	1.258.222	+7,01%	282.330,44	22,44	+7,49%
Anno 2014	1.218.332	-3,17%	273.692,25	22,47	+0,14

L'analisi evidenzia una diminuzione del consumo globale del 3% circa, in controtendenza rispetto agli ultimi anni.

Le cause sono imputabili principalmente al continuo miglioramento nella gestione dei sistemi di controllo e all'eliminazione di alcune perdite nelle reti idriche.

Per completezza è da sottolineare l'aumento del 2,02% del costo medio complessivo.

	Consumo complessivo kWh	Spesa complessiva €	Costo medio complessivo c€/kWh	Variazione costo medio %
Anno 2011	3.038.583	452.683,81	14,80	
Anno 2012	3.439.935	606.966,46	17,64	+19,19%
Anno 2013	3.813.025	700.816,88	18,38	+4,20%
Anno 2014	3.681.054	689.964,98	18,75	+2,02%

3.3 SMALTIMENTO FANGHI IMPIANTO DI DEPURAZIONE

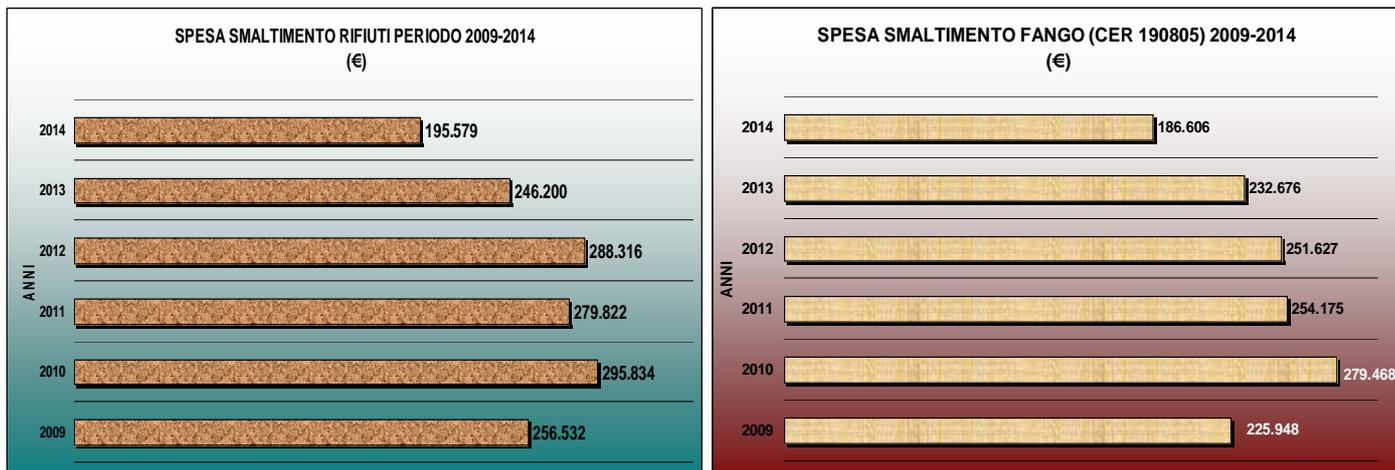
Il costo per lo smaltimento dei rifiuti complessivamente prodotti è stato di € **195.578,59**.

Il costo dello smaltimento/recupero dei rifiuti prodotti dall'impianto (fanghi, sabbie, grigliato) è stato pari a € **186.605,55** mentre quello di tutti gli altri rifiuti è stato pari a € **8.973,04**.

Di seguito si propone una tabella comparativa relativa allo smaltimento rifiuti per il periodo 2009-2014:

	Spesa smaltimento rifiuti (€)	CER190805 prodotti (Kg)	CER190805-190802-190801 Costi smaltimento (€)	Spesa per altri smaltimenti* (€)
Anno 2009	256.532,32	1.582.220	225.948,40	30.583,92
Anno 2010	295.833,90	2.017.820	279.468,07	16.365,83
Anno 2011	279.822,36	2.223.750	254.174,63	25.647,74
Anno 2012	288.316,30	2.207.250	251.626,50	36.689,80
Anno 2013	246.199,52	2.144.480	232.676,08	13.523,44
Anno 2014	195.578,59	1.782.625	186.605,55	8.973,04
Var % 2013/2014	-20,56%	-16,87%	-19,80%	-33,65%

* Rifiuti speciali da laboratorio, sabbie, vaglio, smaltimento terra da risulta, altri rifiuti.



Nella tabella seguente si riportano i quantitativi di fanghi prodotti dall'impianto di Vintebbio nel 2014 e nei due anni precedenti, oltre alle concentrazioni e alle quantità di sostanza solida secca.

	Anno 2012	Anno 2013	Anno 2014
Fango disidratato prodotto (t)	2.207	2.144	1.783
Residuo secco medio (%)*	25,3%	22,4%	23,77%
Sostanza secca prodotta (t/anno)	558,4	480,2	423,8
* sul fango disidratato			

3.4 REAGENTI IMPIANTO DI DEPURAZIONE

La spesa per i reagenti utilizzati negli impianti di depurazione e negli impianti di potabilizzazione è stata di **€ 78.900,78** oltre a **€ 16.577,30** per i reagenti di laboratorio.

	Anno 2012	Anno 2013	Anno 2014
	€		
Spesa complessiva reagenti (depuratori, acquedotti, laboratori)	89.900,58	76.777,22	95.478,08

In base alla destinazione principale, la spesa si può suddividere nel seguente modo:

ANNO 2014	DEPURATORE VINTEBBIO	DEPURATORE SCOPELLO	ACQUEDOTTI (ipoclorito, sostituzione filtri di Bornate e di Valduggia)
	€		
Spesa reagenti	61.651,50	3.150,00	14.099,28

L'aumento complessivo della spesa rispetto all'anno precedente è dovuto alle operazioni di sostituzione dei sistemi filtranti presso gli impianti di potabilizzazione di Bornate e Valduggia, che necessitano di una manutenzione a cadenza pluriennale, e al funzionamento a regime del depuratore di Scopello.

L'acquisto di maggior incidenza è come sempre il policationico in emulsione. Il consumo è quello consolidato dal 2012, mentre il costo è il più basso degli ultimi anni. I dati del periodo 2009-2014 sono riassunti nella tabella seguente:

	Policationico emulsione Kg	Spesa policationico €	Costo medio policationico €/kg
Anno 2009	14.700	25.882,50	1,76
Anno 2010	12.600	21.577,50	1,71
Anno 2011	11.550	20.847,75	1,80
Anno 2012	23.150	43.059,00	1,86
Anno 2013	22.150	37.670,00	1,63
Anno 2014	21.950	33.390,00	1,52
Var.% 2013/2014	-0.9%	-11.4%	-6.7%

4 RICAVI DA VENDITE E PRESTAZIONI

I ricavi della Società derivano dal Servizio Idrico Integrato, dal servizio di collettamento e depurazione dei reflui industriali, dallo smaltimento dei rifiuti speciali, dalle prestazioni verso terzi (allacci di acquedotto, analisi chimiche svolte presso il laboratorio interno e da altri servizi) e sono ripartiti come segue:

<i>RICAVI DA SERVIZIO IDRICO INTEGRATO</i>	4.172.360,04	76,80
<i>RICAVI DA REFLUI INDUSTRIALI</i>	379.202,75	6,98
<i>RICAVI DA SMALTIMENTO RIFIUTI SPECIALI</i>	835.215,39	15,38
<i>RICAVI DA PRESTAZIONI DI SERVIZI</i>	45.771,75	0,84
TOTALE	5.432.549,93	100%

4.1 RICAVI DAL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

Nell'anno 2014 i ricavi derivanti dal servizio idrico integrato sono stati pari a € 4.172.360,04= (di cui € 3.896.501,31 dalla tariffa, € 116.657,60 quale quota a copertura dei costi relativi alle agevolazioni tariffarie, € 8.000,00 quale quota di depurazione fraz. Vintebbio riconosciuta dal Comune di Serravalle Sesia , € 43.106,63 quale quota di depurazione per le frazioni Guardella e Aranco di Borgosesia riconosciuta da S.I.I. S.p.A e € 108.094,50 quale quota del servizio di perdite occulte).

Le tariffe applicate nell'anno 2014 sono state applicate in seguito alla deliberazione dell'Autorità d'Ambito n° 2 Piemonte n° 476 del 27/ 03/2014 che ha determinato il valore delle singole voci componenti la tariffa.

L'Autorità d'Ambito ha definito con deliberazioni nr. 193 del 04/04/2007 e nr. 204 del 23/07/2007 le modalità applicative per le agevolazioni tariffarie relative al servizio idrico integrato a favore dei Comuni siti in zone montane; pertanto è stato applicato uno sconto tariffario del 40% per i Comuni in alta marginalità e del 20% per i Comuni in media marginalità. I Comuni interessati sono: Ailoche, Alagna, Balmuccia, Boccioleto, Breia, Caprile, Cervatto, Coggiola, Cravagliana, Fobello, Mollia, Pila, Piode, Rima S. Giuseppe, Rimasco, Rimella, Riva Valdobbia, Rossa, Sabbia e Vocca.

La quota a conguaglio da percepire, a copertura dei costi relativi alle agevolazioni tariffarie, è pari a € 116.657,60.

Il Comune di Serravalle Sesia ha stabilito anche per il 2014, ai fini dell'indennizzo relativo all'impatto ambientale, di riconoscere a CO.R.D.A.R. Valsesia € 8.000,00 quale quota di depurazione della Frazione Vintebbio e di procedere in sede di emissione delle bollette allo sgravio del costo di depurazione per le utenze domestiche ivi residenti.

Inoltre dall'utenza S.I.I. S.p.A., relativamente alla quota di depurazione per le frazioni Guardella e Aranco di Borgosesia, sono stati introitati € 43.106,63.

I Comuni dell'Alta Valsesia con fatturazione a forfait anziché a consumo sono: Balmuccia, Cervatto, Cravagliana, Fobello, Mollia, Rassa, Rima S. Giuseppe, Rimasco, Rimella, Rossa, Sabbia, Vocca.

La fatturazione è avvenuta in due soluzioni (acconto e saldo) per le utenze a contatore e in un'unica soluzione per le utenze a forfait.

Dopo la revisione complessiva della bolletta del Servizio Idrico Integrato sulla base delle indicazioni fornite dall'AEEG (Delibera 586/2012/r/idr del 28.12.2012) effettuata nel 2013, durante il 2014 è proseguita l'attività di revisione ed implementazione del software gestionale del servizio di bollettazione. Nella fatturazione 2014 sono state introdotte tre nuove voci tariffarie: la prima è inerente all'applicazione del "Deposito Cauzionale" in conformità alle Delibere n.86/2013 e n.643/2013 dell'AEEGSI, la seconda è relativa al

“Conguaglio delle partite pregresse 2007/2011” ed è stata determinata in base alla Delibera n° 487 di A.T.O. n°2 Piemonte, con un adde bito che sarà attribuito agli utenti in cinque rate annuali a partire dall’annualità 2014; la terza riguarda la “Remunerazione del capitale investito per il periodo 21 luglio – 31 dicembre 2011” , rimborso una tantum per le utenze domestiche determinato dalla Delibera n°446 di A.T.O. n°2 Piemonte.

4.2 RICAVI DALLA VEICOLAZIONE E DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI E DERIVANTI DA PROCESSI BIOLOGICI PRESSO STABILIMENTI INDUSTRIALI

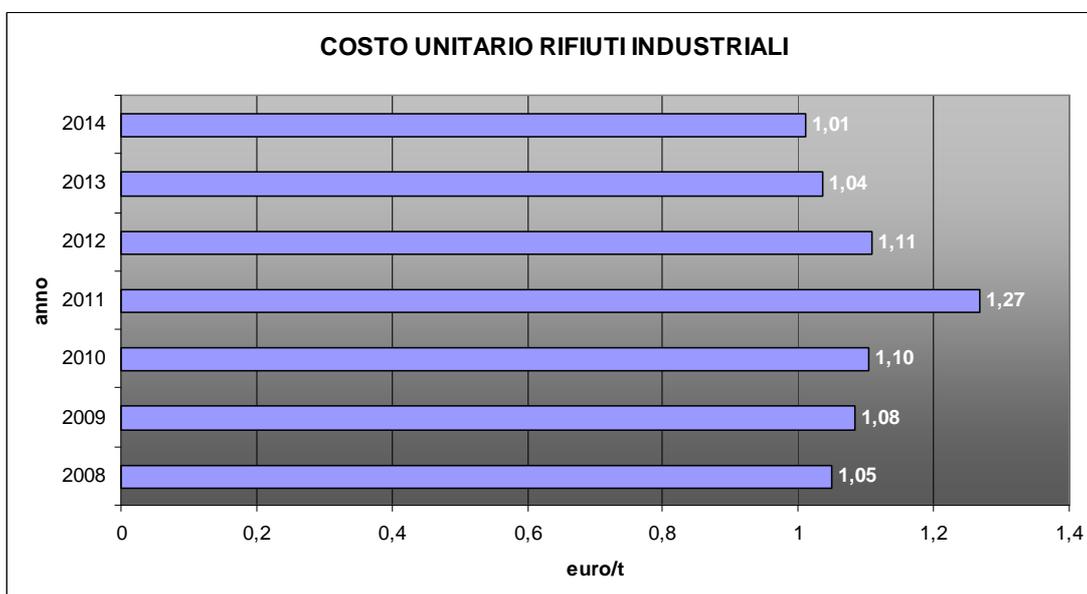
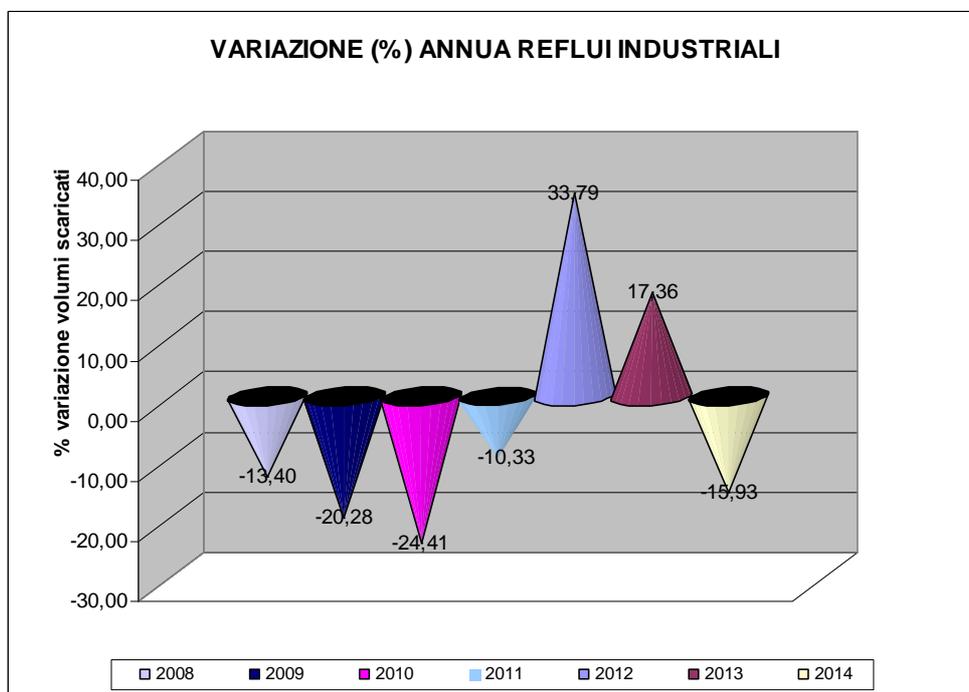
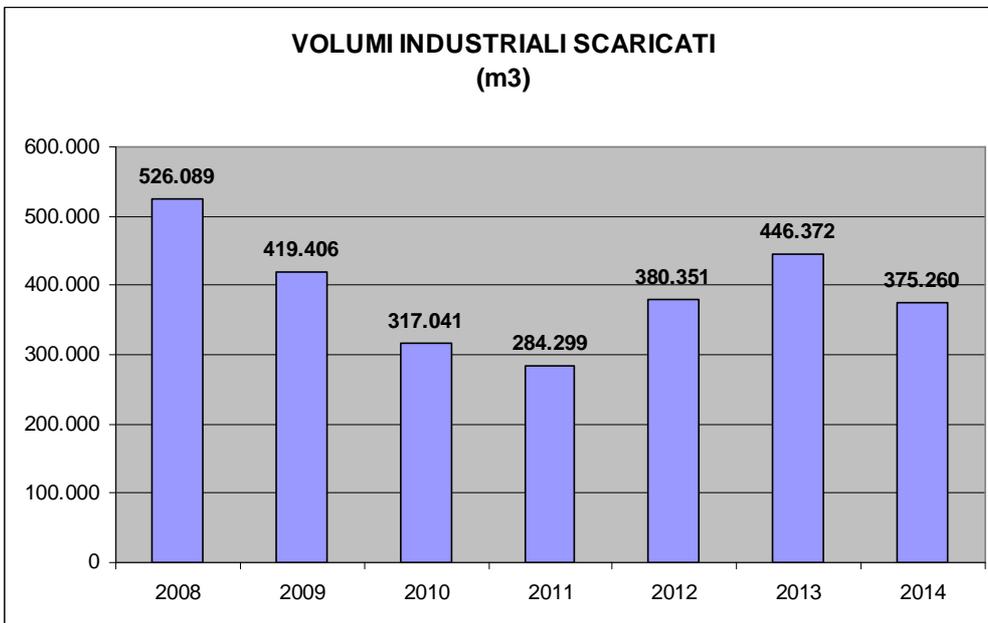
Anche per l’anno 2014 si sono mantenuti invariati i costi elementari di trattamento e si è ritenuto di confermare la formulazione tariffaria introdotta nel 2008. I ricavi provenienti dalla depurazione degli scarichi industriali nel 2014 sono risultati pari a **€ 379.202,75** e i ricavi derivanti dalla depurazione delle acque reflue provenienti da processi biologici sono stati di **€ 94.257,87**.

4.2.1 DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI

RICAVI	ANNO 2009	ANNO 2010	ANNO 2011	ANNO 2012	ANNO 2013	ANNO 2014
(€)	454.449,64	350.015,85	360.274,51	421.361,82	462.288,95	379.202,75

I ricavi nel 2014 sono minori del 18% di quanto introitato nel 2013 e inferiori al 10% rispetto a quanto introitato nel 2012. Il costo medio dei reflui scaricati nel 2014 risulta essere pari a 1,01 €/m³, in contrazione del 2,4% rispetto al 2013.

ANNO	PORTATA INDUSTRIALE		RICAVI INDUSTRIALI		COSTO UNITARIO MEDIO	
	m ³	variaz.% annua	(€)	variaz.% annua	(€)/m ³	variaz. annua%
2008	526.089	-13,40%	552.403,39	-12%	1,05	1,94%
2009	419.406	-20,28%	454.449,64	-18%	1,08	3,20%
2010	317.041	-24,41	350.015,85	-23%	1,10	1,89%
2011	284.299	-10,33	360.274,51	3%	1,27	14,79%
2012	380.351	33,79	421.361,82	17%	1,11	-12,58%
2013	446.372	17,36	462.288,95	10%	1,04	-6,51%
2014	375.260	-15,93	379.202,75	-18%	1,01	-2,43%



4.2.2 DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE PROVENIENTI DA PROCESSI BIOLOGICI

Per quanto riguarda la depurazione delle acque reflue provenienti da processi biologici si evidenzia un aumento delle quantità trattate di oltre il 35%.

	Acque reflue derivanti da processi biologici (t)	Fatturato scarichi biologici (€)
Anno 2009	2.397	49.952,19
Anno 2010	3.885	90.899,00
Anno 2011	3.395	48.541,41
Anno 2012	6.064	72.542,23
Anno 2013	7.646	95.431,08
Anno 2014	10.372	94.257,87
Var. % 2013/2014	+35,6%	-1,2%

4.3 RICAVI DALLO SMALTIMENTO DI RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI

Nel corso dell'anno 2014 è proseguita, presso l'impianto di depurazione di Serravalle Sesia, l'attività di smaltimento dei rifiuti liquidi speciali non pericolosi conferiti tramite autobotte. Nel 2014 i ricavi relativi allo svolgimento di questa attività si attestano complessivamente ad **€ 740.957,52**.

4.4 RICAVI DA PRESTAZIONI DI SERVIZI

I ricavi per prestazioni di servizi nell'anno 2014 sono stati pari a **€ 45.771,75**, dei quali euro 593,00 da vendita rottami, € 14.538,89 derivanti dalla realizzazione di allacci alla rete idrica e fognaria, € 2.654,00 derivanti da formalità amministrative (copie su supporto informatico degli elaborati progettuali e dei bandi di gara, ecc.) , € 4.152,40 relativi alle analisi svolte dal laboratorio interno per terzi, € 1.153,16 relativi a lavori presso utenze e terzi del Servizio Idrico Integrato e € 22.680,30 per servizi accessori (stipula nuovi contratti, spese di voltura, diritti di chiamata, installazione contatori, prove di taratura contatore, ecc).

5 NUOVI INVESTIMENTI

Il Piano Stralcio Triennale 2015/2017 approvato dall'Autorità d'Ambito nr. 2 riporta anno per anno l'ammontare delle opere, dei lavori da eseguirsi e azioni di carattere generale (attività di ingegneria, consulenza amministrativa e attrezzature). Nell'anno 2014 sono stati

realizzati complessivamente interventi per un totale di € 894.837,08 di cui € 650.436,40 per lavori ultimati al 31/12/2014 e € 244.400,68 per lavori in corso.

Alcuni dei lavori di cui sopra sono stati in parte finanziati, oltre che tramite tariffa del Servizio idrico Integrato, da Fonti Pubbliche. In particolare nell' anno 2014 sono stati erogati finanziamenti per € 582.853,75, e precisamente:

- € 400.000,00 per "Trattamento terziario impianto di depurazione di Vintebbio – Serravalle Sesia".
- € 109.000,00 saldo per "Realizzazione impianto di depurazione a servizio del Centro comune di Scopello".
- € 8.209,52 per "Opere di captazione rete idrica frazione Micciolo Comune di Pila"
- € 16.623,90 per "Adeguamento e potenziamento rete fognaria reg. Pianezza comune di Crevacuore".
- € 15.000,00 per "Lavori di adeguamento e potenziamento acquedotto frazione di Valmonfredo Comune di Cellio"
- € 12.492,58 per "Allacciamento dell'Alpe Chiarino al pubblico acquedotto Comune di Quarona".
- € 21.527,75 per "Installazione contatori di consumo".
- Inoltre l'A.T.O. nr. 2 Piemonte ha deliberato con atto nr. 43 del 07/05/2014 la liquidazione delle obbligazioni residue per un importo complessivo di euro 90.175,23, relative ai finanziamenti regionali ai sensi della L.R. 18/1984 per la realizzazione di opere del servizio idrico integrato, tramite compensazione di pari importo dovuto a debito nei confronti dell'Autorità d'Ambito per il versamento della quota spettante per l'anno 2012 del 4% a favore delle Comunità Montane ai sensi dell'art. 8 comma 4 della L.R. 13/1997, e precisamente :
- Sistemazione fognatura in frazione Persica Comune di Caprile, contributo € 13.348,00;
- Manutenzione straordinaria rete fognaria in frazione Azoglio Comune di Crevacuore, contributo € 7.000,00;
- Manutenzione straordinaria acquedotto comunale in Comune di Riva Valdobbia, contributo € 28.000,00;
- Rifacimento impianto di depurazione in frazione Camasco Comune di Varallo, Contributo € 41.827,23.

Il prospetto delle pagine seguenti mostra il consuntivo dei lavori registrati nelle poste delle immobilizzazioni immateriali "interventi infrastrutture acquedotto" (€ 143.892,02),

immobilizzazione immateriali in corso (€ 244.400,68), “oneri pluriennali” (€ 14.756,00 attività di assistenza tecnica per rispondere alla prescrizioni formulate dall’A.A.TO.2), immobilizzazioni materiali (€ 832.357,73, di cui € 127.093,24 per la rete dei collettori consortili, € 490.776,46 per apparecchiature elettromeccaniche, € 192.596,54 per opere civili, € 14.656,49 acquisto attrezzature industriali e commerciali, € 1.856,00 acquisto attrezzature varie e minute e € 5.379,00 acquisto attrezzature macchine d’ufficio, mobili e apparecchi elettronici), al netto dei contributi erogati nel corso dell’esecuzione dei lavori e contributi ancora da erogare da parte di Enti Pubblici (Comuni, Regione Piemonte e Comunità Montane).

INTERVENTI INFRASTRUTTURALI ANNO 2014 - OPERE ULTIME

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

CODICE LAVORI	DESCRIZIONE LAVORI	IMPORTO LAVORI LORDO	CONTRIBUTO EROGARE	CONTRIBUTO DA EROGARE	IMPORTO LAVORI NETTO	NOTE
001/ACQ3	Ristrutturazione acquedotto frazione Barbato Comune di Trivero	50.680,26				
001/FOG1	Lavori di sistemazione della rete fognaria comunale in frazione Pedemonte Comune di Alagna	2.211,76				
001/ACQ3	Lavori di rifacimento pozzetto dell'acquedotto comunale di Trivero	2.021,79				
001/DEP1	Lavori di sistemazione area depuratori a servizio delle frazioni Grondo e S. Gottardo in Comune di Rimella	1.470,12				
001/ACQ3	Allacciamento dell'alpe Chiarino al pubblico acquedotto Comune di Quarona	12.933,69	12.492,58		441,11	C.M.V. NS FATTURA NR. 20653 13/06/2014
001/ACQ3	Estensione rete idrica in frazione Piane Comune di Serravalle Sesia	8.657,19				
001/ACQ1.1.	Lavori di sistemazione sorgente e serbatoio dell'acquedotto comunale a servizio della frazione Boccorio Comune di Riva Valdobbia	8.097,21				
517/ACQ3	Lavori di rifacimento rete idrica Comune di Postua	1.194,12				
523/FOG1	Lavori di sistemazione rete fognaria comunale in località Fossati Comune di Rossa	1.776,64				
001/ACQ3	Lavori di sistemazione acquedotto comunale in località Solivo Comune di Boccioleto	1.294,88				
001/ACQ3	Rifacimento tratto rete idrica in località Valmaggia Comune di Varallo	7.589,89				
002/ACQ2	Pulsante di emergenza cabina elettrica località Piancone Comune di Trivero	682,68				
035/DEP1	Nuovi impianti di depurazione in frazioni Gila e Castagnea Comune di Portula	124.148,02		71.529,28	52.618,74	CASSA DD.PP. POS. 4344059 DIVERSO UTILIZZO - EROGAZIONE COMUNE
202/ACQ3	Lavori di sostituzione organi di controllo Comune di Pila	1.794,13				
001/ACQ3	Installazione pompa nella vasca di Chioso Comune di Scopello	1.186,34				
001/ACQ3	Lavori di sistemazione dell'acquedotto comunale in frazione Ca di Zelle Comune di Rimasco	3.145,12				
003/ACQ2	Realizzazione impianto di potabilizzazione ai sensi del DLgs 31/2001 frazione Dovesio Comune di Varallo	4.354,16				
001/ACQ1.1.	Lavori di sistemazione sorgente in frazione Isoello a servizio dell'acquedotto comunale Comune di Riva Valdobbia	1.682,42				
514/ACQ1.1	Sistemazione sorgenti a servizio dell'acquedotto comunale in località Alpe di Mera Comune di Pila	19.321,19				
202/ACQ3	Lavori di sostituzione organi di manovra Comune di Mollia	1.901,97				
001/ACQ3	Lavori di rifacimento di un tratto di rete dell'acquedotto comunale in via Centro Comune di Alagna	9.493,04				
001/FOG1	Lavori di sistemazione della rete fognaria comunale via Dellanegra Comune di Serravalle Sesia	3.480,78				
VALDUGGIA 529/ACQ1.1 529/ACQ3 VARALLO 001/1.1 MOLLIA 001/ACQ5	Manutenzione e ripristino acquedotto in loc. Cava fraz. Roccapietra Comune di Varallo - Sistemazione opere di presa e serbatoi di accumulo a servizio delle aree frazionali Casa Capietto e Otrà Sesia Comune di Mollia - Sistemazione vasca di accumulo in loc. Costa Comune di Fobello	135.222,60		117.000,00	18.222,60	C.M.V. DETERMINAZIONE NR. 187 DEL 30/12/2011
	TOTALE	404.340,00	12.492,58	188.529,28	71.282,45	

INTERVENTI INFRASTRUTTURALI ANNO 2014 - OPERE ULTIME

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

CODICE LAVORI	DESCRIZIONE LAVORI	IMPORTO LAVORI LORDO	CONTRIBUTO EROGARE	CONTRIBUTO DA EROGARE	IMPORTO LAVORI NETTO	NOTE
	RIPORTO	404.340,00	12.492,58	188.529,28	71.282,45	
227/FOG1	Adeguamento e potenziamento rete fognaria regione Pianezza Comune di Crevacuore	36.373,14	35.801,20		571,94	CASSA DD.PP. POS. 4256055 DIVERSO UTILIZZO - EROGAZIONE COMUNE
001/FOG1	Potenziamento acquedotto comunale in frazione Rima Comune di Rima S. Giuseppe - lotto II - completamento rete di adduzione dalla nuova vasca	15.012,93		9.232,80	5.780,13	C.M.V. DETERMINAZIONE NR. 187 DEL 30/12/2011
202/ACQ3	Lavori di rifacimento pozzetti con organi di manovra Comune di Riva Valdobbia	5.210,80				
359/ACQ3	Lavori di rifacimento di un tratto di rete dell'acquedotto comunale in via Matolo Comune di Riva Valdobbia	6.493,77				
001/FOG1	Lavori di sistemazione fognatura via IV novembre Comune di Varallo	3.856,29				
001/FOG1	Lavori di sistemazione straordinaria rete fognaria presso torrente Cavaglio Comune di Quarona	12.312,22				
323/ACQ1.1	Adeguamento e potenziamento idrico acquedotto in Comune di Cellio frazione Valmonfredo	75.687,47	45.000,00		30.687,47	R.P. DETERMINAZIONE 603 DEL 05/10/2010
323/ACQ1.1	Manutenzione straordinaria captazione idrica a servizio del Comune di Cellio - Utilizzo ribasso d'asta (autor. A.T.O. prot. 1759 del 06/12/2014)	27.444,03		5.000,00	22.444,03	R.P. DETERMINAZIONE 603 DEL 05/10/2010
394/A021	Potenziamento e approvvigionamento idrico a servizio del capoluogo Comune di Quarona	6.015,42				
001/DEP1	Sorgenti Ponte Rosso Postua, riparazione Torretta Areazione nr. 3 Comune di Postua	4.008,50				
001/FOG1	Rifacimento tratto fognatura in loc. Lebbia a seguito di eventi alluvionali novembre 2014 Comune di Valduggia	2.948,48				
503/ACQ3	Realizzazione allacciamenti idrici	34.653,75	21.527,75		13.126,00	IL CONTRIBUTO DI ALLACCIO è IL PAGAMENTO DELL'UTENTE
201/ACQ6	Installazione, sostituzione e ricalibratura dei contatori					
	TOTALE	634.356,80	114.821,53	202.762,08	143.892,02	

INTERVENTI INFRASTRUTTURALI ANNO 2014

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI/MATERIALI

CODICE LAVORI	DESCRIZIONE LAVORI	IMPORTO LAVORI LORDO	CONTRIBUTO EROGARE	CONTRIBUTO DA EROGARE	IMPORTO LAVORI NETTO	NOTE
500/ACG1	Attività assistenza tecnica per rispondere alle prescrizioni formulate dall'A.A.TO2	14.756,00				
255/ACLS92	Adeguamento dell'impianto di depurazione di Serravalle Sesia al fine dell'abbattimento dell'Azoto totale - COLLETTORI CONSORTILI	127.093,24				
255/ACLS92	Adeguamento dell'impianto di depurazione di Serravalle Sesia al fine dell'abbattimento dell'Azoto totale - OPERE CIVILI	192.596,54				
255/ACLS92	Adeguamento dell'impianto di depurazione di Serravalle Sesia al fine dell'abbattimento dell'Azoto totale - A.E.M.	489.855,36				
399/DEP1	Manutenzione straordinaria collettore e impianto di depurazione CO.R.D.A.R. Valsesia - Acquisto e posa trasmettitore di livello ad ultrasuoni	921,10				
502/ACG1	ACQUISTO ATTREZZATURE: INDUSTRIALI E COMMERCIALI	14.656,49				
502/ACG2	ACQUISTO ATTREZZATURE: VARIE E MINUTE	1.856,00				
502/ACG2	ACQUISTO ATTREZZATURE: MACCHINE D'UFFICIO, MOBILI E APPARECCHI ELETTRONICI	5.379,00				
	TOTALE	847.113,73	-	-	-	

INTERVENTI INFRASTRUTTURALI ANNO 2014 - OPERE IN CORSO

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

CODICE LAVORI	DESCRIZIONE LAVORI	IMPORTO LAVORI LORDO	CONTRIBUTO EROGARE	CONTRIBUTO DA EROGARE	IMPORTO LAVORI NETTO	NOTE
254A/021	Collegamento idraulico nuovo pozzo Cascine Bozzalla Comune di Serravalle Sesia	77.241,93				
202/ACQ3 FOG1	Monitoraggio perdite e adeguamento gruppi di manovra	15.498,78				
203/ACG1	Catasto Utenze Servizio Idrico Integrato	30.666,49				
200/ACG1	Catasto infrastrutture e mappatura su supporto informatico reti fognarie acquedottistiche e impianti di depurazione	13.103,12				
400/ACQ3	Potenziamento acquedotto comunale in località Venarolo Comune di Ailoche	13.381,58				
521/ACQ3	Eventi alluvionali ottobre-novembre 2014, ripristino attraversamenti condotta idrica sui Rii Grande e Roncalli e sul Torrente Sermenza Comune di Rimasco	6.374,55				
532/ACQ3	Adeguamento rete idrica in frazione Parone Comune di Varallo	4.907,01				
283 A/001 525/ACQ3- FOG1	Realizzazione di nuovo acquedotto in loc. Wold Comune di Alagna e Riqualificazione opere di presa a servizio della rete idrica Comune di Scopa	8.960,68		105.000,00		Alagna contributo C.M.V. determina nr. 187 del 30/12/2011
001/ACQ3	Sostituzione mt 100 di tubazione acquedotto in via per Locarno Comune di Quarona	3.754,36				
204/DEP3	Misuratore di portata per impianto di depurazione Comune di Scopello	1.633,31				
205/ACQ1	Potenziamento acquedotto della Mola e sistemazione acquedotto Rio Stronella Breia e Valduggia	12.864,91				
513/ACQ3 FOG1	Lavori di sostituzione di un tratto di rete di fognatura comunale in via Andreis Comune di Mollia	1.458,24				
517/ACQ3 FOG1	Lavori di sostituzione di un tratto di rete di fognatura comunale in via Principe Comune di Postua	2.400,72				
001/ACQ1.3	Lavori di allaccio alla condotta forzata di proprietà della ditta Alpiq S.p.a. Comune di Riva Valdobbia	1.621,56				
001/ACQ3	Lavori di rifacimento di un tratto di rete dell'acquedotto comunale in Comune di Alagna	3.956,85				
447/FOG1	Realizzazione tratto di rete fognaria per collegamento Utenze di Mera a impianto di depurazione centralizzato Comune di Scopello lotto 1	2.432,48				
454/ACQ1.1	Realizzazione nuove opere di captazione idrica Comune di Cellio	894,57				
322/ACLS201	Realizzazione impianti di depurazione a servizio di tronchi fognari sprovvisti, loc. Zagro, Arva, Tairano, Allera, Baltegora/Rivaccia e Viganallo Comune di Cellio	5.653,04		90.000,00		Contributo C.M.V. determina nr.14 del 29/01/2014
227/ACQ3 227/FOG1	Adeguamento rete fognaria in Regione Pianezza e sostituzione tratto di rete idrica comunale Comune di Crevacuore	3.040,60				
205/ACQ1	Concessione di derivazione e definizione delle aree di salvaguardia delle captazioni di acque superficiali in Comune di Ailoche frazione Venarolo, loc. Brugarolo e sistemazione opere di captazione	955,53				
	TOTALE	212.974,23	-	195.000,00	-	

INTERVENTI INFRASTRUTTURALI ANNO 2014 - OPERE IN CORSO

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

CODICE LAVORI	DESCRIZIONE LAVORI	IMPORTO LAVORI LORDO	CONTRIBUTO EROGARE	CONTRIBUTO DA EROGARE	IMPORTO LAVORI NETTO	NOTE
	RIPORTO	212.974,23	-	195.000,00	-	
205/ACQ1	Rideterminazione aree di salvaguardia delle captazioni nel Comune di Quarona e Breia	288,72				
205/ACQ1	Definizione aree di salvaguardia di nr. 3 pozzi ad uso idropotabile in Comune di Serravalle Sesia	3.860,20				
205/ACQ1	Variante alla concessione di derivazione di acque sorgive det. Nr. 40418 del 05/10/2013 Comune di Cellio	2.173,92				
205/ACQ1	Concessione di derivazione e definizione delle aree di salvaguardia delle captazioni in Comune di Vocca	4.625,96				
419/DEP1 428/FOG1 428/DEP1	Adeguamento scarichi fognari pubblici privi di forma di depurazione nei Comuni di Coggiola e Portula - scarico nr. 3 in Comune di Coggiola frazione Biolla, Viera, Viera Superiore - scarico nr. 6 in Comune di Portula frazione Castagnea	9.625,77				
518/ACQ3 FOG1	Lavori di ripristino fognatura Pray Alto - eventi alluvionali 2014	8.503,64				
508/DEP1	Adeguamento impianto di depurazione a servizio della frazione Cosco e Colma Comune di Cellio	2.689,16				
524/ACQ3 524/FOG1	Sistemazione acquedotto e rete fognaria in concomitanza con il rifacimento delle pavimentazioni esistenti Comune di Sabbia	832,95				
001/ACQ3 001/FOG1	Sistemazione acquedotto e rete fognaria in concomitanza con il rifacimento delle pavimentazioni esistenti Comune di Varallo	1.000,05				
		244.400,68	-	195.000,00		

7 ATTIVITA' DI RICERCA E SVILUPPO

Ai sensi dell'art. 2428, comma 2, numero 1, si dà atto che non sono state svolte attività di ricerca e sviluppo

8 FATTI DI RILIEVO AVVENUTI DURANTE E DOPO LA CHIUSURA DELL'ESERCIZIO

Tra i fatti di rilievo registrati nell'esercizio 2014 si evidenziano:

1) In ordine alla vertenza CO.R.D.A.R. Valsesia/Borgosesia, a seguito di lungo confronto e diverse riunioni, si era giunti a definire, di concerto con i legali di entrambe le parti, una bozza di accordo transattivo che prevedeva il riconoscimento di:

€ 660.000,00= in 11 rate annuali, ciascuna rata pari ad € 60.000,00;

€ 60.000,00= in 11 rate annuali, ciascuna di € 5.455,00=;

€ 653.560,00= mediante trasferimento, da CO.R.D.A.R. al Comune di Borgosesia, della proprietà delle opere insistenti sul territorio del Comune di Borgosesia, in Frazione Aranco e Guardella.

La proposta veniva approvata dall'Assemblea del CO.R.D.A.R. ma non è stata mai approvata dal Consiglio Comunale di Borgosesia: una prima volta dopo un lungo dibattito consiliare, a seguito di eccezioni sollevate dalla minoranza, veniva ritirata la proposta di deliberazione ed una seconda volta, dopo minacce di denuncia alla Corte dei Conti, la stessa veniva ritirata dai punti all'ordine del giorno senza nemmeno discuterne.

A dicembre del 2013 il legali del Comune hanno comunicato che l'Amministrazione non intendeva assumere determinazioni in ordine all'accordo transattivo elaborato e che avrebbe inviato una nuova controproposta. Solo in data 12/08/2014 è pervenuta una nota da parte dell'Amministrazione Comunale di Borgosesia di sollecito del pagamento della somma di € 1.313.560=.

Con nota in data 20/08/2014 si è proceduto ad interrompere i termini, nel contempo è stata approvata nella seduta dell'assemblea del 9 settembre 2014 la proposta di promuovere un incontro con l'Amministrazione Comunale di Borgosesia attraverso una

delegazione di Sindaci, nel quale sarebbero state ribadite le posizioni assunte e confermati i contenuti previsti nella precedente proposta di accordo.

In data 10.10.2014 è stato effettuato un incontro tra il Comune di Borgosesia e la rappresentanza dei Sindaci incaricati dall'Assemblea.

In seguito all'incontro CO.R.D.A.R Valsesia ha sottoposto all'ATO2 un quesito circa le determinazioni assunte nel corso della riunione sopracitata, riguardanti la possibilità che CO.R.D.A.R Valsesia proceda alla realizzazione delle opere di allaccio al collettore consortile delle fognature delle frazioni Isolella e Agnona. L'Autorità d'Ambito ha comunicato l'impossibilità di dare attuazione a quanto prospettato poiché il Gestore del Servizio Idrico Integrato (in questo caso CO.R.D.A.R Valsesia) non può realizzare opere a beneficio di Enti non facenti parte della compagine societaria (come il Comune di Borgosesia), pertanto, CO.R.D.A.R Valsesia, con nota n. 8817 del 27.11.2014, ha rappresentato al Comune di Borgosesia l'impossibilità di formulare ulteriori proposte rispetto a quelle già formulate precedentemente per la risoluzione della controversia.

In questi giorni è pervenuta da parte del nostro legale una comunicazione circa l'avvio delle procedure esecutive di recupero delle somme da parte di Borgosesia.

Ad avvenuta notifica del decreto ingiuntivo l'amministrazione CO.R.D.A.R. Valsesia, incaricherà dei legali per la resistenza in giudizio, stante l'indisponibilità delle risorse economiche per far fronte agli oneri di causa, in relazione alla destinazione di vincolo sussistente sia sui beni immateriali che materiali, che sui proventi del servizio.

2) Con Deliberazione 643/2013 **l'Autorità per l'Energia Elettrica ed il Gas** ha approvato il Metodo Tariffario Idrico (MTI) il quale, fra l'altro, prevede che la definizione degli adeguamenti tariffari del servizio idrico integrato per gli anni 2014 e 2015 debba avvenire definendo preventivamente uno schema regolatorio composto dai seguenti atti:

a) il programma degli interventi (PdI), ai sensi dell'art. 149, comma 3, del d.lgs.152/06, specifica gli obiettivi da realizzare sulla base di una puntuale indicazione degli stessi per il periodo 2014-2017, riportando, per l'eventuale periodo residuo fino alla scadenza dell'affidamento (2023), le informazioni necessarie al raggiungimento almeno dei livelli minimi di servizio, nonché al soddisfacimento della complessiva domanda dell'utenza;

b) il piano economico finanziario (PEF) con l'andamento dei costi di gestione e di investimento, nonché la previsione annuale dei proventi da tariffa con esplicitati i connessi

valori del moltiplicatore tariffario di cui al comma 3.1 e del vincolo ai ricavi del gestore;

La predetta Deliberazione dell'AEEG demanda all'Autorità d'Ambito la redazione del programma degli interventi (PdI) previa acquisizione della proposta di ciascun gestore del servizio idrico integrato, sulla base di obiettivi specifici ed indirizzi di pianificazione approvati specificamente dall'Autorità d'Ambito n° 2 Piemonte con deliberazione n° 462 del 20.02.2014.

In esecuzione a tale provvedimento nella seduta del Cda del 20 febbraio 2014 successivamente aggiornata con verbale del 27 marzo 2014, è stato approvato il Programma degli interventi delle infrastrutture del servizio idrico integrato per il periodo 2014 – 2023 e per lo sviluppo di maggior dettaglio per gli interventi del periodo 2014-2017; L'Assemblea nella seduta del 05 maggio ha approvato il Programma.

Nel programma sono stati individuati per ogni Comune uno o più interventi specifici, il totale complessivo del piano ammonta ad € 5.629.248= di cui € 854.872 coperti da finanziamento.

La Comunità Montana Valsesia ha assegnato al CO.R.D.A.R. una parte dei fondi A.T.O., destinati alla realizzazione di interventi relativi al S.I.I.; CO.R.D.A.R. procederà quindi all'appalto dei lavori ed alla rendicontazione conseguente.

La Comunità Montana Valsessera invece cura direttamente la gestione dell'appalto e la rendicontazione, confrontandosi con il gestore per lo sviluppo degli interventi.

3) A seguito del fallimento della ditta Nuova Superjet, CO.R.D.A.R. Valsesia ha maturato un credito di euro 84.000,00= inerente al servizio di depurazione dei reflui industriali; al fine di assicurare una adeguata tutela legale del CO.R.D.A.R. e recuperare almeno parte del credito vantato è stato incaricato lo studio legale avv. Pastorello Andrea di Biella. Nell'udienza del Tribunale di Vercelli in data 05/06/2014 siamo stati ammessi come creditori chirografari.

4) L'azienda ha promosso l'avvio di:

- un piano di miglioramento aziendale 2014 contenente gli obiettivi da conseguire da parte dei responsabili degli uffici e servizi con indicazione delle scadenze e dei momenti di verifica per singolo progetto/obiettivo;

-un Piano della formazione aziendale 2014, in cui sono stati rilevati i fabbisogni formativi

del personale nell'ottica di promuovere una formazione continua di tutti, ai fini dell'accrescimento professionale dei dipendenti, che rappresentano una risorsa essenziale per la crescita e lo sviluppo dell'azienda; si è provveduto nel contempo ad organizzare dei corsi specifici sulla sicurezza indirizzati ai neo assunti nel rispetto degli obblighi normativi in materia.

5) Nella seduta del Cda del 27.03.2014 sono state approvate le Tariffe del servizio idrico integrato 2014 e 2015 con un aumento tariffario nel 2014 del 6,5%, così come anche nel 2015.

6) A seguito del fallimento della società Lora & Festa S.p.a. CO.R.D.A.R. Valsesia vantava un credito relativo al canone di trattamento dei Reflui industriali per un ammontare complessivo di euro 190.404,57= (IVA compresa).

A seguito del ricorso intentato nel 2011 al fine di farsi riconoscere parte delle somme in prededuzione, il Tribunale di Vercelli con provvedimento in data 15.04.2013 ha accolto il ricorso riconoscendo la somma di € 95.202,00 come prededucibile ed € 95.202,00 in posizione chirografaria. In sede di primo riparto è stata liquidata, ad aprile 2014, la somma di €. 95.202,00 pari al credito prededucibile; per la restante somma, riconosciuta come credito chirografario in sede di terzo piano di riparto parziale è stato approvato che verrà riconosciuta la somma di € 9.520,20 circa.

7) Nella seduta del Cda del 27 marzo 2014 a seguito delle decisioni assunte da tutti i gestori ad eccezione di CO.R.D.A.R. Valsesia S.p.A., il quale aveva inizialmente espresso voto contrario, si è proceduto a deliberare l'acquisto delle partecipazioni delle Società SMAT S.p.A. e IREN S.p.A. in ATO 2 Acque scarl, corrispondenti al valore nominale di euro 6.000,00 ciascuna.

L'acquisto si è perfezionato in modo contestuale da parte di tutti i soci con le seguenti modalità:

-quanto alla cessione dalla società SMAT SpA, mediante accollo da parte delle società acquirenti, in ragione di euro mille per ciascuna di esse, del residuo debito di Euro 6.000,00 a carico della società cedente nei confronti della società ATO2ACQUE e tale risultante tra maggior importo- dall'ultimo bilancio approvato.

-quanto alla cessione da IREN SpA, mediante delegazione irrevocabile di pagamento conferita dai soci acquirenti alla società ATO2ACQUE; tale delegazione dispone il

pagamento alla società IREN SPA di Euro 1.000,00 per ciascun socio acquirente, somma esistente a credito di ciascuna di esse nei confronti della società ATO2ACQUE, in conseguenza della riduzione di capitale deliberata in data 14 maggio 2013, a risultanze del verbale in pari data redatto dal Notaio Francesco Boggia di Vercelli, registrato a Vercelli in data 24 maggio 2013 al n.ro 3095.

8) l'Autorità d'Ambito 2 ha completato l'analisi degli scostamenti tariffari 2007 – 2011 non ancora riconosciuti in tariffa, da cui è scaturito un conguaglio a favore di CO.R.D.AR. Valsesia di circa Euro 500.000,00, che dovranno essere richiesti all'utenza in base a un piano di rateizzazione quinquennale.

9) Il Consiglio di amministrazione in esecuzione della decisioni assunte dall'Autorità per l'Energia con deliberazioni nr 86/2013 R/IDR del 28/02/2013 e nr 643/2013 del 27/12/2013 ha provveduto a determinare il deposito cauzionale per le utenze del SII.

L'obbligo del versamento del deposito cauzionale non riguarda gli utenti con domiciliazione bancaria o postale della bolletta con un consumo fino a 500 mc annui, gli utenti che usufruiscono di agevolazioni tariffarie di carattere sociale e gli Enti Pubblici.

L'importo del deposito cauzionale verrà calcolato per ogni utenza in funzione sia del consumo storico, sia della tipologia della stessa e verrà addebitato a partire dalla fattura di saldo dell'anno 2014 in due rate successive del valore del 50% dell'intera somma.

La restituzione del deposito cauzionale avverrà nel caso di revoca dell'utenza nella fattura di chiusura, e nel caso di attivazione della domiciliazione bancaria o postale (modulo SEPA) nella prima fattura utile successiva alla domiciliazione stessa a partire dal saldo per l'annualità 2014, e dovrà essere restituito maggiorato degli interessi legali.

Per gli utenti che hanno già versato la somma del deposito cauzionale secondo la precedente modalità, CO.R.D.A.R. VALSESIA S.p.A. provvederà ad effettuare i conguagli con il nuovo deposito cauzionale a partire dalla fattura di saldo dell'anno 2014.

L'importo del deposito cauzionale verrà monitorato annualmente e modificato per variazioni superiori al +/- 20% di quello precedentemente imputato all'utente.

10) Gli eventi alluvionali abbattutisi nel corso dei mesi di ottobre e novembre 2014 hanno messo a repentaglio l'integrità del collettore in due zone nel Comune di Crevacuore. In zona "Isola" l'asportazione di parte dell'argine ha comportato la riduzione della distanza tra

l'asse del collettore fognario e l'alveo del torrente Sessera, fino ad arrivare a minare potenzialmente la stabilità del collettore stesso che, si trovava ad una distanza inferiore a 2 metri dal ciglio della scarpata fluviale. Nella zona "Ex cartiera Ermolli" l'erosione al piede della scogliera esistente aveva comportato l'asportazione di un tratto di difesa in massi cementati del collettore (circa 31 metri), che corre parallelamente alla sponda idrografica sinistra del torrente Sessera; in questo tratto il collettore risultava protetto unicamente dalla calottatura immediatamente a ridosso dell'alveo di magra del torrente.

Al fine di evitare il possibile crollo del collettore con danni ambientali e di inquinamento rilevanti, è stato dato avvio alla procedura di somma urgenza per l'intervento e la sicurezza è stata ripristinata. Il costo dell'intervento è stato finanziato dalla Regione Piemonte.

9 RISULTATO DI ESERCIZIO

Per quanto riguarda l'utile di gestione dell'esercizio 2014, pari a € 11.158,00, il Consiglio di Amministrazione propone di far confluire il risultato della gestione per il 5% (€ 557,90 =) al fondo di riserva legale, per il 95% (€ 10.600,10=) alla riserva straordinaria.

In originale firmato: Serravalle Sesia il 26/03/2015.

In nome e per conto del Consiglio di Amministrazione

**Il Presidente
Paolo Croso**

