

711 - BILANCIO ORDINARIO D'ESERCIZIO

Data chiusura esercizio 31/12/2010

ACQUE S.P.A.

Forma giuridica: SOCIETA' PER AZIONI

Sede legale: EMPOLI FI VIA GARIGLIANO 1

Codice fiscale: 05175700482

Numero Rea: FI - 526378

Indice

Capitolo 1 - PROSPETTO CONTABILE	2
Capitolo 2 - NOTA INTEGRATIVA	5
Capitolo 3 - VERBALE ASSEMBLEA ORDINARIA	56
Capitolo 4 - RELAZIONE GESTIONE	61
Capitolo 5 - RELAZIONE DI CERTIFICAZIONE	103
Capitolo 6 - RELAZIONE SINDACI	107

ACQUE S.p.A.
BILANCIO AL 31.12.2010
STATO PATRIMONIALE ATTIVO

	2010	2009	VARIANZA	
A)	CREDITI VERSO SOCI PER VERSAMENTI DOVUTI			
B)	IMMOBILIZZAZIONI			
I)	Immobilizzazioni immateriali			
BI4)	concessioni, licenze, marchi e diritti simili	275.511	104.481	171.030
BI6)	immobilizzazioni in corso e acconti	8.704.021	1.729.332	6.974.689
BI7)	altre			
a)	altre immobilizzazioni immateriali	6.219.992	5.920.494	299.498
b)	altri beni devolvibili gratuitamente	95.964.350	83.704.001	12.260.349
	Totale	111.163.874	91.458.308	19.705.566
II)	Immobilizzazioni materiali			
BII1)	terreni e fabbricati	2.130.227	832.718	1.297.509
BII2)	impianti e macchinari	1.546.607	1.774.955	-228.348
BII3)	attrezzature ind.li e comm.li	4.273.770	3.531.960	741.810
BII4)	altri beni			0
a)	altri beni devolvibili a pagamento	138.137.035	117.486.347	20.650.688
BII5)	immobilizzazioni in corso e acconti	30.199.424	28.092.085	2.107.339
	Totale	176.287.063	151.718.065	24.568.998
III)	Immobilizzazioni finanziarie			
BIII1)	Partecipazioni in:	1.348.355	884.290	464.065
BIII1a)	- imprese controllate;	1.011.578	547.500	464.078
BIII1b)	- imprese collegate;	95.547	95.560	-13
BIII1d)	- altre imprese;	241.230	241.230	0
BIII2)	Crediti:	166.389	171.721	-5.332
BIII2d)	verso altri;	166.389	171.721	-5.332
	- esigibili oltre 12 mesi	166.389	171.721	-5.332
	Totale	1.514.744	1.056.011	458.733
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI	288.965.681	244.232.384	44.733.297	
C)	ATTIVO CIRCOLANTE			
I)	Rimanenze:			
CI1)	materie prime, sussidiarie e di consumo;	1.182.029	1.023.817	158.212
CI3)	lavori in corso su ordinazione;	3.987.555	4.249.885	-262.330
	Totale	5.169.584	5.273.702	-104.118
II)	Crediti:			
CII1)	verso utenti e clienti;	56.307.767	56.911.557	-603.790
CII1a)	verso clienti;	11.904.695	9.009.043	2.895.652
	- esigibili entro 12 mesi	11.904.695	9.009.043	2.895.652
CII1b)	verso utenti;	43.049.438	45.761.301	-2.711.863
	- esigibili entro 12 mesi	43.049.438	45.761.301	-2.711.863
CII1c)	verso enti;	1.353.634	2.141.213	-787.579
	- esigibili entro 12 mesi	1.353.634	2.141.213	-787.579
CII2)	verso imprese controllate;	886.858	37.043	849.815
	- esigibili entro 12 mesi	886.858	37.043	849.815
CII3)	verso imprese collegate;	332.407	102.813	229.594
	- esigibili entro 12 mesi	332.407	102.813	229.594
CII4-bis)	crediti tributari	6.865.421	4.976.857	1.888.564
	- esigibili entro 12 mesi	6.865.421	4.976.857	1.888.564
CII4-ter)	imposte anticipate	9.428.823	9.477.984	-49.161
	- esigibili entro 12 mesi	9.428.823	9.477.984	-49.161
CII5)	altri	2.784.666	427.323	2.357.343
CII5a)	verso altre consociate	39.855	151.167	-111.312
	- esigibili entro 12 mesi	39.855	151.167	-111.312
CII5b)	verso altri	2.744.811	276.156	2.468.655
	- esigibili entro 12 mesi	2.744.811	276.156	2.468.655
	Totale	76.605.942	71.933.577	4.672.365
III)	Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni:			
CIII6)	altri titoli.	184.961	189.106	-4.145
	Totale	184.961	189.106	-4.145
IV)	Disponibilità liquide:			
CIV1)	depositi bancari e postali;	4.125.036	7.290.723	-3.165.687
CIV2)	assegni;	1.616	0	1.616
CIV3)	denaro e valori in cassa.	3.745	2.215	1.530
	Totale	4.130.397	7.292.938	-3.162.541
TOTALE ATTIVO CIRCOLANTE	86.090.884	84.689.323	1.401.561	
D)	RATEI E RISCONTI ATTIVI			
	- Ratei attivi	11.116	11.683	-567
	- Risconti attivi	5.110.428	7.853.047	-2.742.619
TOTALE RATEI E RISCONTI ATTIVI	5.121.544	7.864.730	-2.743.186	
ATTIVITA'	380.178.109	336.786.437	43.391.672	

ACQUE S.p.A.
BILANCIO AL 31.12.2010
STATO PATRIMONIALE PASSIVO

	2010	2009	VARIANZA
A) PATRIMONIO NETTO			
AI) Capitale sociale	9.953.116	9.953.116	0
AII) Riserva sovrapp. emissione azioni	13.874.295	13.874.295	0
AIV) Riserva legale	2.067.667	1.520.943	546.724
AVII) Altre riserve	20.320.169	14.411.300	5.908.869
AIX) Utile (Perdita) dell'esercizio	12.606.528	10.934.496	1.672.032
TOTALE PATRIMONIO NETTO	58.821.775	50.694.150	8.127.625
B) FONDO PER RISCHI E ONERI			
B2) Per imposte	12.982	13.029	-47
B4) Altri	4.941.175	5.984.727	-1.043.552
TOTALE FONDO PER RISCHI E ONERI	4.954.157	5.997.756	-1.043.599
C) TRATT. DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	5.327.898	5.547.699	-219.801
D) DEBITI			
D4) debiti verso banche;	162.015.898	146.413.968	15.601.930
- esigibili entro 12 mesi	15.898	413.968	-398.070
- esigibili oltre 12 mesi	162.000.000	146.000.000	16.000.000
D6) acconti;	7.968.012	8.778.124	-810.112
- esigibili entro 12 mesi	7.968.012	8.778.124	-810.112
- esigibili oltre 12 mesi			
D7) debiti verso fornitori;	49.051.482	31.921.096	17.130.386
- esigibili entro 12 mesi	49.051.482	31.921.096	17.130.386
- esigibili oltre 12 mesi			
D9) debiti verso imprese controllate;	19.063.218	25.546.495	-6.483.277
- esigibili entro 12 mesi	19.063.218	19.523.665	-460.447
- esigibili oltre 12 mesi		6.022.830	-6.022.830
D10) debiti verso imprese collegate;	10.831.482	2.365.051	8.466.431
- esigibili entro 12 mesi	7.658.652	2.365.051	5.293.601
- esigibili oltre 12 mesi	3.172.830		3.172.830
D12) debiti tributari;	765.961	752.665	13.296
- esigibili entro 12 mesi	765.961	752.665	13.296
- esigibili oltre 12 mesi			
D13) debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale;	3.586.122	1.293.843	2.292.279
- esigibili entro 12 mesi	3.586.122	1.293.843	2.292.279
- esigibili oltre 12 mesi			
D14) altri debiti;	20.049.954	23.119.210	-3.069.256
D14a) verso altre consociate;	4.301.702	7.642.139	-3.340.437
- esigibili entro 12 mesi	3.801.127	6.242.053	-2.440.926
- esigibili oltre 12 mesi	500.575	1.400.086	-899.511
D14b) verso altri;	15.748.252	15.477.071	271.181
- esigibili entro 12 mesi	4.976.184	4.699.400	276.784
- esigibili oltre 12 mesi	10.772.068	10.777.671	-5.603
TOTALE DEBITI	273.332.129	240.190.452	33.141.677
E) RATEI E RISCONTI PASSIVI			
- Ratei passivi	0	0	0
- Risconti passivi	37.742.150	34.356.380	3.385.770
TOTALE RATEI E RISCONTI PASSIVI	37.742.150	34.356.380	3.385.770
PASSIVITA'	380.178.109	336.786.437	43.391.672
Fidejussione a favore AATO n. 2	1.200.000	1.200.000	0
Lettera patronage a favore Acque Servizi srl	615.000	615.000	0
Fidejussione a favore Acque Servizi/Arval 28/02/2012	22.000	22.000	0
TOTALE CONTI D'ORDINE	1.837.000	1.837.000	0

ACQUE S.p.A.
BILANCIO AL 31.12.2010
CONTO ECONOMICO

	2010	2009	VARIANZA
A) VALORE DELLA PRODUZIONE			
A1) ricavi delle vendite e delle prestazioni	101.782.654	96.694.747	5.087.907
A3) variaz. dei lavori in corso su ordinazione	-262.329	808.811	-1.071.140
A4) incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	9.307.289	9.437.794	-130.505
A5) Altri ricavi e proventi	17.157.478	14.563.643	2.593.835
A5b) altri	17.157.478	14.563.643	2.593.835
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE	127.985.092	121.504.995	6.480.097
B) COSTI DELLA PRODUZIONE			
B6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	4.803.465	3.904.481	898.984
B7) per servizi	39.565.116	40.981.533	-1.416.417
B8) per godimento di beni di terzi	10.896.760	12.119.071	-1.222.311
B9) per il personale:	17.541.191	17.389.060	152.131
B9a) salari e stipendi	12.191.978	12.067.403	124.575
B9b) oneri sociali	4.507.236	4.501.560	5.676
B9c) trattamento di fine rapporto	841.977	819.738	22.239
B9e) altri costi		359	-359
B10) ammortamenti e svalutazioni:	28.737.651	24.354.877	4.382.774
B10a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	13.804.115	11.466.162	2.337.953
B10b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	13.230.783	11.481.415	1.749.368
B10d) svalutazione dei crediti dell'attivo circolante	1.702.753	1.407.300	295.453
B11) var. rimanenze materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-158.211	231.383	-389.594
B12) accantonamenti per rischi	1.455.613	457.289	998.324
B13) altri accantonamenti	578.462	584.427	-5.965
B14) oneri diversi di gestione	2.549.080	1.763.845	785.235
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE	105.969.127	101.785.966	4.183.161
A)-B) DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE	22.015.965	19.719.029	2.296.936
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI			
C15) Proventi da partecipazioni	2.693.989	2.495.000	198.989
- proventi da partecipazioni in imprese controllate	2.543.318	2.435.000	108.318
- proventi da partecipazioni in imprese collegate	150.671	60.000	90.671
C16) Altri proventi finanziari	690.561	583.221	107.340
C16c) da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono part.		3.765	-3.765
C16d) Proventi diversi dai precedenti			
- altri	690.561	579.456	111.105
C17) Interessi e altri oneri finanziari	-6.934.783	-7.218.906	284.123
- altri	-6.934.783	-7.218.906	284.123
TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-3.550.233	-4.140.685	590.452
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZ. :			
D18) Rivalutazioni	5.290	0	5.290
- di titoli iscritti all'attivo circolante non partecipate	5.290		5.290
D19) Svalutazioni	0	-47.516	47.516
- di immobilizzazioni finanziarie non partecipate		-47.516	47.516
TOTALE RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZ.	5.290	-47.516	52.806
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI			
E20) Proventi straordinari	572.045	1.633.772	-1.061.727
- altre sopravvenienze attive	572.045	1.633.772	-1.061.727
E21) Oneri straordinari	-71.795	-599.828	528.033
- altre sopravvenienze passive	-71.795	-599.828	528.033
TOTALE PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	500.250	1.033.944	-533.694
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	18.971.272	16.564.772	2.406.500
R22) Imposte sul reddito d'esercizio	6.364.744	5.630.276	734.468
R22a) Imposte correnti	6.320.616	6.093.814	226.802
R22b) Imposte differite (anticipate)	44.128	-463.538	507.666
R23) UTILE (PERDITA) D'ESERCIZIO	12.606.528	10.934.496	1.672.032

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

BILANCIO AL 31 DICEMBRE 2010

NOTA INTEGRATIVA

Premessa

Ai sensi delle disposizioni contenute nel Codice Civile in tema di Bilancio di Esercizio ed in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 2427, si forniscono le informazioni seguenti ad integrazione di quelle espresse dai valori contabili dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico prima riportati.

Attività svolte

L'Azienda opera direttamente nel settore della gestione del Servizio Idrico Integrato quale titolare della concessione ventennale (1.1.2002 - 31.12.2021) nel territorio dell'AATO n. 2 Basso Valdarno, ricompreso nelle province di Firenze, Lucca, Pisa, Pistoia, Siena.

Nell'ambito di tale settore svolge, inoltre, prestazioni accessorie e funzionalmente correlate ai servizi principali, integrando con i conseguenti corrispettivi economici, le entrate tariffarie proprie delle attività di istituto.

Struttura e contenuto del bilancio

Il bilancio per l'esercizio chiuso al 31 dicembre 2010 (costituito da Stato Patrimoniale, Conto Economico e Nota Integrativa), espresso in unità di euro è stato predisposto in conformità al dettato degli articoli 2423 e seguenti del Codice Civile, come risulta dalla presente nota integrativa redatta ai sensi dell'articolo 2427 del Codice Civile, che costituisce, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 2423, parte integrante del bilancio d'esercizio.

Nello schema di bilancio sono omesse le voci che non evidenziano valori nell'esercizio in corso ed in quello di raffronto. Per una migliore informativa si è ritenuto utile inserire all'attivo il rigo CII5a e al passivo il rigo D14a per esporre rispettivamente i crediti e debiti verso società consociate. Sono a questo fine considerate società consociate le società Aquapur Multiservizi S.p.A., Cerbaie S.p.A., Gea Servizi per l'Ambiente S.p.A., Publiservizi S.p.A., CO.A.D. Consorzio Acque Depurazione.

Per ciò che concerne l'informativa riguardante la natura dell'attività dell'impresa, l'andamento della gestione e la sua prevedibile evoluzione, nonché i fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio, i rapporti con imprese controllate e collegate e le altre informazioni richieste dalla legge, si rimanda a quanto descritto nella Relazione sulla Gestione presentata a corredo del bilancio; per gli aspetti quantitativi si rinvia anche a quanto riportato nelle sezioni della nota integrativa relative ai rapporti con società controllate, collegate e consociate.

Si segnala che la società ha redatto ai sensi di legge il bilancio consolidato.

Principi di redazione e criteri di valutazione

I principi contabili utilizzati sono in linea con quanto previsto dalla normativa civilistica interpretata ed integrata dai principi contabili emessi dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti contabili, nonché dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC). Per quanto non disposto si fa riferimento ai principi contabili internazionali emessi dallo IASB.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

A norma dell'art. 2423 bis del Codice Civile il bilancio è stato redatto nel rispetto dei principi generali della prudenza, e della competenza, nella prospettiva della continuazione dell'attività, nonché tenendo conto della funzione economica dell'elemento dell'attivo o del passivo considerato. I criteri di valutazione adottati risultano conformi alle disposizioni del Codice Civile, alle quali pertanto si rimanda e sono concordati con il Collegio Sindacale nei casi previsti dalla legge. Si precisa inoltre che nella redazione del bilancio non sono state applicate deroghe ai sensi del 4° comma dell'art. 2423 del Codice Civile.

L'applicazione del principio di prudenza ha comportato la valutazione individuale degli elementi componenti le singole poste o voci delle attività o passività, per evitare compensi tra perdite che dovevano essere riconosciute e profitti da non riconoscere in quanto non realizzati, e particolare attenzione è stata prestata alla determinazione delle voci di ricavo su ruoli da emettere, alla valutazione della esigibilità dei crediti e della congruità degli ammortamenti.

In ottemperanza al principio di competenza, l'effetto delle operazioni e degli altri eventi è stato rilevato contabilmente ed attribuito al periodo al quale tali operazioni ed eventi si riferiscono, e non a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti di numerario (incassi e pagamenti).

La valutazione, tenendo conto della funzione economica dell'elemento dell'attivo o del passivo considerato che esprime il principio della prevalenza della sostanza sulla forma - obbligatoria laddove non espressamente in contrasto con altre norme specifiche sul bilancio - consente la rappresentazione delle operazioni secondo la realtà economica sottostante gli aspetti formali.

La continuità di applicazione dei criteri di valutazione nel tempo rappresenta elemento necessario ai fini della comparabilità dei bilanci della società nei vari esercizi.

Si forniscono di seguito i principali criteri adottati per la valutazione delle poste più significative di bilancio.

Immobilizzazioni immateriali

Le immobilizzazioni immateriali sono contabilizzate al costo di acquisto o di produzione, comprensivo degli oneri accessori di diretta imputazione, e vengono assoggettate ad ammortamento diretto per la quota ragionevolmente imputabile all'esercizio in relazione alla loro residua possibilità di utilizzazione economica. Tali valori sono stati iscritti, nei casi in cui previsto, con il consenso del Collegio Sindacale.

Il costo di produzione è comprensivo dei costi diretti sostenuti per la realizzazione delle immobilizzazioni costruite in economia; tali costi si riferiscono all'impiego di materiali, mano d'opera, spese di progettazione e forniture esterne.

Le percentuali di ammortamento utilizzate sono indicate nel seguito della presente nota integrativa nella sezione di commento alle immobilizzazioni immateriali.

Nel caso in cui indipendentemente dall'ammortamento già contabilizzato, risulti una perdita durevole di valore, l'immobilizzazione viene corrispondentemente svalutata. Se negli esercizi successivi vengono meno i presupposti della svalutazione, viene ripristinato il valore originario al netto del fondo ammortamento.

Tra le altre immobilizzazioni immateriali trovano appostazione gli oneri accessori sostenuti dalla società per porre in essere l'operazione di finanziamento, stipulata con un pool di banche e necessaria per finanziare gli investimenti previsti dal Piano d'Ambito. Tali costi capitalizzati vengono ammortizzati a partire dall'esercizio 2006, per la durata residua della Convenzione di affidamento scadente nel 2021, corrispondente alla durata del finanziamento.

Le immobilizzazioni in corso sono iscritte sulla base dei costi sostenuti a fine esercizio ed il relativo ammortamento ha inizio a partire dall'esercizio di entrata in funzione dello stesso.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Per una loro migliore rappresentazione in bilancio, nell'esercizio in corso si è provveduto a classificare tra le Altre Immobilizzazioni Immateriali gli investimenti realizzati sui beni concessi in uso per la durata della concessione (20 anni a partire dal 1 gennaio 2002) dall'Autorità di Ambito inerenti il Servizio Idrico Integrato. Trattasi di oneri pluriennali devolvibili gratuitamente al termine dell'affidamento.

Altri Beni gratuitamente devolvibili:

In relazione alle previsioni del "Nuovo" Disciplinare Tecnico allegato alla Convenzione di Gestione del Servizio Idrico Integrato, approvato in Assemblea Consortile con delibera n. 16 del 29 novembre 2005, lo stesso prevede alla Parte III n. 4 che "[...] sugli interventi di manutenzione straordinaria effettuati a partire dall'anno 2005 sui beni in concessione, verrà applicata la maggiore tra l'aliquota prevista dalla categoria fiscale di riferimento e quella corrispondente all'ammortamento finanziario per la durata residua della concessione".

La Società si è quindi adeguata, a partire dall'esercizio contabile 2005, al nuovo disposto del Disciplinare di cui sopra, che specifica nel dettaglio le modalità di riconoscimento in tariffa delle aliquote di ammortamento per gli interventi di manutenzione straordinaria.

Per rappresentare in modo comparabile i valori, si è provveduto a riclassificare anche i corrispondenti valori al 31 dicembre 2009 esposti nel presente bilancio ai fini comparativi.

Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo di acquisto o di produzione e sono esposte al netto del fondo ammortamento.

Il costo di produzione è comprensivo dei costi diretti sostenuti per la realizzazione dei cespiti costruiti in economia; tali costi si riferiscono all'impiego di materiali, mano d'opera, spese di progettazione e forniture esterne.

Non si è proceduto alla capitalizzazione di oneri accessori ed oneri finanziari. La capitalizzazione di costi indiretti di produzione è limitata alla quota ragionevolmente imputabile alle immobilizzazioni.

I valori iscritti sono rettificati dai rispettivi fondi ammortamento e, qualora alla data di chiusura dell'esercizio il valore risulti durevolmente inferiore al valore netto contabile, tale valore viene rettificato attraverso un'apposita svalutazione. Se negli esercizi successivi vengono meno i presupposti della svalutazione viene ripristinato il valore originario, al netto del fondo ammortamento.

Le immobilizzazioni in corso di costruzione sono iscritte sulla base dei costi diretti di costruzione sostenuti a fine esercizio ed il relativo ammortamento ha inizio a partire dall'esercizio di entrata in funzione dello stesso.

I costi di manutenzione aventi natura ordinaria sono addebitati integralmente al conto economico. I costi di manutenzione aventi natura incrementativa sono attribuiti ai cespiti cui si riferiscono ed ammortizzati in relazione alle residue possibilità di utilizzo degli stessi.

Gli ammortamenti delle immobilizzazioni materiali sono calcolati a quote costanti sulla base della vita utile economica dei singoli cespiti che coincide con la residua possibilità di utilizzazione. Tali aliquote sono ridotte al 50% nell'esercizio di acquisto del bene per tenere conto dell'effettivo minore utilizzo.

Le aliquote percentuali annue di ammortamento applicate, invariate rispetto a quelle dell'esercizio precedente, sono le seguenti:

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

<i>Sistema di telecontrollo</i>	20%
<i>Impianto di telecomunicazione</i>	20%
<i>Attrezzatura varia</i>	10%
<i>Hardware e software di base</i>	20%
<i>Macchine da ufficio elettroniche</i>	20%
<i>Mobili e arredi</i>	12%
<i>Automezzi</i>	20%
<i>Autovetture</i>	25%
<i>Fabbricati a destinazione commerciale</i>	3,5%

La società non ha acquisito beni mediante il perfezionamento di contratti di locazione finanziaria.

Fra gli Altri beni trovano allocazione anche gli investimenti realizzati sui beni concessi in uso per la durata della concessione (20 anni a partire dal 1 gennaio 2002) dall'Autorità di Ambito inerenti il Servizio Idrico Integrato. Trattasi di oneri pluriennali devolvibili al termine dell'affidamento. In questa categoria troviamo i beni devolvibili a pagamento.

Beni devolvibili a pagamento:

Per questi beni al termine della concessione, o in caso di risoluzione della Convenzione, la società avrà diritto di ricevere dall'Autorità o dal/i nuovo/i soggetto/i da questa indicato/i un indennizzo pari al valore delle immobilizzazioni materiali ed immateriali nette, relative ai cespiti attinenti al Servizio così come risultanti dal Database Libro Cespiti e dalle scritture contabili del Gestore. Al valore così ottenuto sono sottratti, ove già non sottratti in sede di iscrizione, gli eventuali contributi pubblici a fondo perduto. Detto valore residuo viene, infine, rivalutato, ai fini del prezzo di cessione, in base all'indice ISTAT dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali riferito ai beni finali di investimento, a decorrere dalla data di acquisizione del relativo cespite (così come previsto dalla "Nuova" Convenzione di affidamento del servizio art. 30, con Deliberazione di Assemblea Consortile n. 8 dell'Autorità di Ambito dell'11 luglio 2005).

Il valore finale e, dunque, l'Indennità che dovrà essere riconosciuta al Gestore è valutata sulla base dell'aggiornamento più recente del Database Libro Cespiti del Gestore.

Le aliquote di ammortamento annue ritenute congrue a rappresentare il degrado tecnico ed economico dei beni sono quelle di seguito indicate, sono invariate rispetto a quelle dell'esercizio precedente, sono state applicate in accordo con l'Autorità di Ambito, e risultano indipendenti dalla durata della concessione in quanto, come sopra menzionato, al termine della concessione il loro valore, determinato come sopra, viene indennizzato.

<i>Interventi su captazione da pozzo</i>	2,5%
<i>Interventi su derivazione lago-serbatoio</i>	2,5%
<i>Interventi su captazione da sorgente</i>	2,5%
<i>Interventi su condotta di adduzione</i>	4%-5%
<i>Interventi su rete distribuzione</i>	4%-5%
<i>Interventi su collettore</i>	4%-5%
<i>Interventi su rete fognaria</i>	4%-5%

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

<i>Interventi su derivazione corso d'acqua</i>	4%-5%
<i>Interventi su serbatoi</i>	4%-5%
<i>Interventi su impianti di filtrazione</i>	8%
<i>Interventi su impianti di depurazione</i>	8%
<i>Interventi su impianti di pompaggio</i>	12%
<i>Interventi su impianti di sollevamento</i>	12%
<i>Interventi su scaricatore di piena</i>	20%
<i>Interventi su messa a norma contatori</i>	12%
<i>Interventi su scaricatore di piena</i>	2,5%

Le aliquote di ammortamento indicate nel "Disciplinare Tecnico" identificano il "Codice Categoria Fiscale". In pratica il cespite complesso viene suddiviso in componenti a seconda della categoria fiscale di riferimento (opera fissa, opera idraulica, opera elettrica e opera elettromeccanica). Le aliquote applicate sono in relazione alla suddetta categoria fiscale.

La categoria comprende anche gli allacciamenti alla rete idrica e fognaria. Tali beni sono ammortizzati nel periodo più breve fra la vita utile economica tecnica e la durata residua della concessione.

Immobilizzazioni finanziarie

Le partecipazioni detenute in società controllate e collegate rappresentano investimenti di carattere duraturo e strumentale all'attività di impresa, iscritte in bilancio al costo di acquisto, eventualmente ridotto per recepire le perdite durevoli di valore. L'eventuale maggior valore di carico rispetto alla quota del patrimonio netto di competenza deriva o dalle perdite accumulate dalle partecipate non oggetto di svalutazione in quanto non ritenute di carattere durevole in base ai piani ed alle prospettive di sviluppo della società o dal maggior prezzo pagato che trova riscontro nell'effettivo valore delle prospettive reddituali delle società. La società intrattiene rapporti di natura commerciale con le società controllate che vengono regolate a normali condizioni di mercato. Si fa rimando al seguito della presente nota integrativa ed alla relazione sulla gestione per un'analisi dei rapporti posti in essere e per un riepilogo dei saldi patrimoniali ed economici.

I dividendi delle società partecipate sono rilevati nell'esercizio in cui ne viene deliberata la distribuzione da parte delle assemblee dei soci delle partecipate.

I crediti verso altri sono iscritti al valore nominale in quanto ritenuti pienamente esigibili.

Rimanenze di magazzino

Le rimanenze di magazzino, composte prevalentemente da accessori e pezzi di ricambio degli impianti e dei macchinari della società, sono state valutate al minore fra il costo di acquisto, comprensivo degli oneri accessori di diretta imputazione, ed il presunto valore di realizzo o di sostituzione. Il criterio del costo utilizzato è quello del costo medio ponderato.

I beni a lento rigiro sono svalutati in relazione alla possibilità di loro utilizzo e/o realizzo.

I lavori in corso su ordinazione rappresentano commesse specifiche e vengono valorizzati con il metodo del costo completato che prevede la valutazione sulla base dei costi diretti di produzione accumulati sulla commessa. Qualora si preveda che, per il completamento della commessa, si debba sostenere una perdita, la stessa viene iscritta in bilancio per il suo intero importo.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Sono rappresentati da interventi richiesti solitamente da soggetti privati che non sono ricompresi nel POT. In tali casi, viene corrisposto un prezzo dal soggetto richiedente, non trovando l'investimento nessun recupero nella tariffa futura. Da Convenzione, l'opera viene presa in carico dal Gestore entrando nel suo patrimonio gestito, per la sola gestione futura. per cui i costi di costruzione ed i relativi importi percepiti dai soggetti richiedenti sono contabilizzati a conto economico nell'esercizio di completamento del lavoro, non venendo remunerate dall'Autorità di Ambito in bolletta negli esercizi futuri.

Crediti e Debiti

I crediti sono iscritti al loro valore di presumibile realizzo attraverso il fondo svalutazione crediti esposto a diretta riduzione del valore nominale degli stessi.

I crediti verso utenti acquedotto comprendono le fatture da emettere per consumi da fatturare relative all'erogazione di servizi per forniture già effettuate ma non ancora oggettivamente determinate a fine esercizio.

In bilancio, in virtù delle delibere Assembleari del 16 aprile 2004 e delle delibere di Consiglio di Amministrazione dell'Autorità di Ambito del 23 febbraio 2004 e del 14 maggio 2004, e della "Nuova" Convenzione di affidamento sono iscritti i ricavi garantiti dal Piano per l'esercizio 2010. Tali valori sono stati detratti di una franchigia dello 0,5% in quanto secondo le previsioni della Convenzione, soltanto "qualora l'ammontare complessivo dei Ricavi nel triennio oggetto della Revisione Ordinaria della Tariffa si discosti per oltre lo 0,5% rispetto ai ricavi previsti dal Piano d'Ambito per il medesimo periodo, su iniziativa dell'Autorità o su proposta del Gestore si procederà al Conguaglio dei minori o maggiori Ricavi rispetto ai ricavi previsti nel Piano d'Ambito entro i 6 mesi successivi.". Per una esposizione più approfondita sulle modalità di calcolo si rimanda al dettaglio delle voci relative ai crediti v/utenti ed alle relative poste di conto economico. Tale criterio risulta essere in linea con le norme regolamentari e fiscali del settore.

I debiti sono iscritti al valore nominale, modificato in occasione di resi o di rettifiche di fatturazione. Il valore così determinato è ritenuto rappresentativo del presumibile valore di estinzione.

Disponibilità liquide

Sono iscritte al valore nominale con rilevazione degli interessi maturati in base al principio della competenza.

Ratei e risconti

In tali voci sono iscritte quote di proventi e costi, comuni a due o più esercizi, al fine di realizzare il principio della competenza temporale ed economica.

Contributi in conto capitale

Si tratta delle somme erogate dallo Stato e da altri Enti Pubblici Territoriali (Regioni e Comuni) come contributo a fronte degli investimenti realizzati dall'Azienda. Essi sono iscritti in bilancio solo al momento in cui si ottiene la ragionevole certezza di erogazione da parte dell'ente finanziatore, momento che solitamente coincide con la delibera di liquidazione.

Dall'esercizio 2005 la Società ha provveduto, anche su suggerimento dell'Autorità di Ambito, a variare la modalità di contabilizzazione di tali contributi in Bilancio.

Pur mantenendo fermo il criterio di valutazione adottato, secondo il quale, coerentemente con il principio contabile O.I.C. n. 16, i contributi sono accreditati al conto economico gradatamente sulla base delle vite utili dei beni cui si riferiscono, dall'esercizio 2005 tali contributi sono imputati al conto economico tra gli "Altri ricavi e proventi" e quindi rinviati

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

per competenza agli esercizi successivi attraverso l'iscrizione di risconti passivi. Negli esercizi precedenti il 2005 i contributi erano portati a riduzione del costo dei cespiti cui si riferivano.

La nuova metodologia consente anche una più chiara rappresentazione della situazione patrimoniale e del conto economico.

Fondi per rischi ed oneri

Tale voce comprende gli stanziamenti atti a fronteggiare costi ed oneri di natura determinata, di esistenza certa o probabile, e non correlabili a specifiche voci dell'attivo, dei quali alla data di chiusura dell'esercizio, sono indeterminati o l'ammontare o la data di sopravvenienza. Gli stanziamenti riflettono la migliore stima possibile sulla base di elementi disponibili.

Trattamento di fine rapporto lavoro subordinato

Rappresenta l'effettivo debito maturato verso i dipendenti in conformità alla legge ed ai contratti di lavoro vigenti, considerando ogni forma di remunerazione avente carattere continuativo.

Si informa che l'entità del debito è stata influenzata da quanto disposto dalla legge 27 dicembre 2006, n. 296 "Legge Finanziaria 2007" e successivi decreti e regolamenti emanati nei primi mesi del 2007 in materia di modifiche apportate al TFR.

Il debito corrisponde al totale delle singole indennità maturate a favore dei dipendenti alla data di chiusura del bilancio, al netto delle anticipazioni corrisposte ai sensi di legge, nonché delle quote destinate e liquidate ai fondi di previdenza complementare, ed è pari a quanto si sarebbe dovuto corrispondere ai dipendenti nell'ipotesi di cessazione del rapporto di lavoro in tale data.

Impegni, garanzie e rischi

I rischi relativi a garanzie, personali o reali, prestate direttamente o indirettamente per debiti altrui sono stati indicati nei conti d'ordine per un importo pari all'ammontare della garanzia prestata.

I rischi per i quali la manifestazione di una passività è certa o probabile sono accantonati, secondo criteri di congruità nei fondi rischi. Gli eventuali rischi, per i quali la manifestazione di una passività è possibile, sono descritti in nota integrativa. Non si tiene conto dei rischi di natura remota.

Si evidenzia, inoltre, che la società nel corso del 2006 ha stipulato due contratti di copertura sul rischio di tasso (IRS); in bilancio vengono fornite informazioni circa il loro valore equo alla data di chiusura del bilancio, la loro entità e natura.

Imposte

Le imposte sul reddito correnti sono determinate sulla base di una realistica previsione degli oneri da assolvere in applicazione alla vigente normativa fiscale. Il debito per imposte correnti è esposto nella voce "Debiti Tributarî" al netto degli acconti versati o negli altri crediti nel caso in cui gli acconti eccedano il carico di imposte dell'esercizio.

Le imposte anticipate o differite sono calcolate, tenendo conto dell'aliquota di presumibile riversamento, sulle differenze temporanee tra il valore di bilancio ed il valore fiscale delle attività e passività.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Le imposte anticipate sono stanziare solo se esiste la ragionevole certezza dell'esistenza negli esercizi in cui si riverteranno le differenze temporanee deducibili, di un reddito imponibile non inferiore all'ammontare delle differenze che si andranno ad utilizzare. Diversamente, tali benefici fiscali sono rilevati solo al momento del loro effettivo conseguimento.

Nell'attivo del bilancio sono stati inseriti crediti per imposte anticipate relative sia al beneficio potenziale connesso alla iscrizione in bilancio di fondi tassati sia a fronte di costi contabilizzati per i quali è previsto un criterio di detraibilità fiscale distribuito in più anni. L'importo di tali crediti ammonta ad Euro 9.428.823 ed è stato iscritto avendo rilevato con ragionevole certezza, in base ai piani economici della Società, la probabilità di ottenere negli esercizi successivi imponibili fiscali in grado di assorbire i costi da cui hanno tratto origine.

Le imposte differite sono calcolate solo in presenza di differenze temporanee che le originino ed hanno come contropartita il fondo imposte differite incluso nei fondi per rischi ed oneri. Dette imposte non sono iscritte solo qualora esistano scarse probabilità che il relativo debito insorga.

Ricavi e costi

I ricavi delle vendite e delle prestazioni sono iscritti al momento del trasferimento della proprietà dei beni o del completamento della prestazione del servizio. I costi e i ricavi sono imputati al conto economico secondo il principio della competenza economica e nel rispetto del principio della prudenza.

I ricavi ed i costi sono esposti in bilancio al netto degli sconti, premi e abbuoni nonché delle imposte direttamente connesse con le prestazioni dei servizi.

Queste ultime, in particolare, sono iscritte e riconosciute al momento dell'ultimazione della prestazione. I ricavi sono relativi a forniture di acqua erogata a clienti industriali e a clienti vincolati.

I ricavi maturati nei confronti dei clienti sono rilevati e fatturati periodicamente, nel rispetto dei termini e delle condizioni stabilite contrattualmente con i clienti.

Con Deliberazione n. 13 del 22 dicembre 2008, l'Assemblea Consortile dell'Autorità di Ambito n.2 Basso Valdarno ha proceduto alla revisione ordinaria del Piano d'Ambito per come previsto dalla Convenzione di Affidamento.

Tale delibera ha definito le modalità di fatturazione che consentiranno alla Società il recupero dei ricavi non incassati per gli anni 2005, 2006 e 2007 negli anni dal 2009 al 2013.

Con la stessa Delibera l'Autorità ha proceduto ad effettuare:

- Riallineamento del Capitale investito - art. 17, comma 3 e art. 17 bis, comma 8
- Applicazione delle penalità - art. 17, comma 4
- Verifica ammontare complessivo dei Ricavi - art. 17, comma 5
- Verifica ammontare complessivo degli Incassi - art. 17, comma 6
- Adeguamento dei Volumi fatturati previsti - art. 17 bis, comma 3
- Determinazione nuovi costi operativi - art. 17, comma 5
- Determinazione nuovo Piano degli investimenti - art. 17 bis, comma 7
- Nuova determinazione del Canone di Concessione del servizio idrico integrato.

Per il dettaglio si rimanda alla voce crediti v/clienti per somministrazione.

Progetto integrato luce ambiente (PILA)

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

La Società ed Acea Reti e Servizi Energetici S.p.A. (di seguito ARSE) hanno stipulato un contratto in base al quale la Società, insieme a Publiacqua S.p.A., ha provveduto ad una serie di attività riconosciute dall'Autorità per l'Energia Elettrica e per il Gas (di seguito AAEG) nell'ambito delle iniziative sul c.d. "risparmio energetico" e per le quali ARSE corrisponde un corrispettivo.

L'AAEG ha imposto alle società di energia elettrica e del gas (tra cui l'ARSE) il rispetto di una serie di obblighi di risparmio energetico e per i quali sono corrisposti dei contributi da parte dell'Authority stessa, commisurati alle attività svolte. Il progetto intrapreso dalle società Acque S.p.A. e Publiacqua S.p.A. consiste nella consegna di circa 450 mila kit composti da lampadine a risparmio energetico e da rompigetto per l'acqua. La prima metà delle consegne è stata effettuata nel 2007 mentre la seconda metà è stata effettuata nel 2008.

I certificati riconosciuti dall'authority maturano semestralmente, sulla base di un piano pluriennale. Il rapporto con l'AAEG è intrattenuto dalla società ARSE, che figura come "acquirente" dei certificati bianchi prodotti da Acque S.p.A. e che semestralmente maturano sulla base delle consegne effettuate nel 2007 e nel 2008.

La Società registra i ricavi realizzati nei confronti di ARSE ed i relativi costi addebitati da Acque Ingegneria che si è occupata della predisposizione del progetto in quota lungo il periodo quinquennale di maturazione dei certificati riconosciuti dall'authority.

Dividendi da controllare

LA Società contabilizza i dividendi nell'esercizio in cui ne è deliberata la distribuzione da parte degli organi delle società partecipate.

Operazioni con parti correlate e accordi fuori bilancio

Con riferimento all'informativa richiesta dall'art 2426, n. 22-bis, c.c., non ci sono da segnalare operazioni rilevanti con parti correlate non concluse a condizioni normali di mercato. Si rinvia alla relazione sulla gestione per i rapporti con imprese controllate, collegate e consociate.

Si precisa inoltre che non esistono, alla data di approvazione del bilancio, degli accordi fuori bilancio, ad eccezione dei contratti di Interest Rate Swap, uno con Depfa Bank plc e l'altro con Monte dei Paschi di Siena S.p.A. di cui diremo più avanti nella presente Nota Integrativa.

Fatti di rilievo avvenuti nell'esercizio

Sentenza della Corte Costituzionale n.335 del 2008

La Corte Costituzionale, con sentenza n.335 dell'8 ottobre 2008, si era pronunciata sulla illegittimità costituzionale dell'art. 14, comma 1, della Legge 5 gennaio 1994, n° 36 (Disposizioni in materia di risorse idriche) altrimenti nota come "Legge Galli", sia nel testo originario, sia nel testo modificato dall'art. 28 della legge 31 luglio 2002, n. 179 (Disposizioni in materia ambientale), nella parte in cui prevede che la quota di tariffa riferita al servizio di depurazione è dovuta dagli utenti "anche nel caso in cui la fognatura sia sprovvista di impianti centralizzati di depurazione o questi siano temporaneamente inattivi".

Per analogia, la Corte aveva dichiarato l'illegittimità costituzionale dell'art. 155, comma 1, primo periodo, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 (Norme in materia ambientale), nella parte in cui prevede che la quota di tariffa riferita al servizio di depurazione è dovuta dagli utenti "anche nel caso in cui manchino impianti di depurazione o questi siano

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

temporaneamente inattivi". Dalla sentenza discende quindi l'obbligo di restituzione delle somme fatturate a titolo di depurazione anche con effetto retroattivo.

Il fondamento della pronuncia si rinviene nella considerazione che la tariffa del servizio idrico integrato ha natura di corrispettivo di prestazioni contrattuali e non di tributo. Partendo da questo presupposto la Corte ha, quindi, censurato le disposizioni richiamate nella parte in cui prevedevano che la quota della tariffa riferita al servizio di depurazione fosse dovuta dagli utenti anche in assenza di una *"diretta relazione tra il pagamento di tale quota e l'effettivo svolgimento del servizio che tale pagamento dovrebbe retribuire"*; in sostanza, la Suprema Corte ha affermato che *"l'armonia di un sistema di finanziamento del servizio idrico integrato, costruito unitariamente dal legislatore sull'esistenza di un nesso sinallagmatico, sulla sufficienza di un contratto di utenza ai fini della nascita dell'obbligo di pagamento e, perciò, su una tariffa unica sarebbe in conclusione lesa dalla previsione, quale mezzo di finanziamento, di un prelievo coattivo la cui ratio configgerebbe ingiustificatamente con la logica unitaria sopra detta in quanto introduce un obbligo di pagamento non correlato alla controprestazione"*.

La Società si è attivata, senza indugio, per recepire le indicazioni dell'AATO, organo competente in materia tariffaria, ed a partire dalle fatturazioni di gennaio 2009 ha sospeso l'addebito all'utenza delle quote di servizio di depurazione per le situazioni conosciute che ricadono in tale casistica. Si segnala che l'Autorità nel mese di novembre 2008 è intervenuta sulle tariffe al fine di garantire l'applicazione della tariffa media prevista nel vigente Piano d'Ambito.

Per quanto riguarda le quote relative ai periodi pregressi e l'accertamento dei relativi importi eventualmente da restituire, il riferimento va alla Legge n.13 del 27/02/2009 ("Conversione in legge, con modificazioni, del Decreto Legge 30 dicembre 2008, n. 208, recante misure straordinarie in materia di risorse idriche e di protezione dell'ambiente"), pubblicata in Gazzetta Ufficiale n. 49 del 28 febbraio 2009. L'art.8-sexies della stessa, ha disposto che, entro centoventi giorni dalla sua entrata in vigore, l'importo da restituire avrebbe dovuto essere individuato dalle rispettive AATO e che entro due mesi (sempre dalla sua entrata in vigore), il Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, su proposta del COVIRI (oggi CONVIRI), avrebbe dovuto stabilire con propri decreti i criteri ed i parametri per l'attuazione della restituzione tariffaria. Tale restituzione, in base all'indirizzo della Legge citata, avrebbe dovuto tener conto degli oneri, già sostenuti dal Gestore, relativi alle attività di progettazione e di realizzazione o completamento degli impianti di depurazione, nonché quelli relativi ai connessi investimenti, come individuati dai Piani d'Ambito, che costituiscono una componente vincolata del servizio idrico integrato dovuta al Gestore.

Il Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, su tale indicazione, ha emanato il DM del 30.09.2009 sulla "Individuazione dei criteri e dei parametri per la restituzione agli utenti della quota di tariffa non dovuta riferita al servizio di depurazione", peraltro pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale solo l'8 Febbraio 2010.

In data 30.06.2010 l'Assemblea Consortile dell'ATO ha approvato il Documento *"Linee Guida in merito alla restituzione agli utenti della quota di tariffa non dovuta riferita al servizio di depurazione in relazione al Decreto del Ministero dell'Ambiente del 30.09.2009 [...]"*. La medesima delibere ha disposto che il Gestore provvedesse ad effettuare i rimborsi dovuti sulla base delle modalità definite nel predetto Documento.

In tale documento si specifica che:

- Il rimborso deve avvenire per le quote riferite agli importi pagati entro 5 anni dalla data della istanza di rimborso presentata dall'utente;
- Il Gestore provvederà a pubblicizzare gli elenchi degli utenti interessati dal rimborso che comunque per ottenere in restituzione gli importi dovranno presentare apposita istanza;
- Il Gestore dovrà corrispondere anche gli interessi dalla data dell'istanza alla data del rimborso;

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

- Gli effetti della pronuncia di incostituzionalità trovano un limite nelle situazioni giuridiche divenute irrevocabili tra le quali si collocano gli effetti della prescrizione;
- Il Gestore comunica all'ATO i costi sostenuti negli anni per la realizzazione di nuovi impianti di depurazione o per il collettamento ad un impianto esistente ed il suo eventuale potenziamento a servizio di quegli utenti che hanno diritto alla restituzione;
- I rimborsi della quota di tariffa per depurazione pagata ma non dovuta dall'utente, al netto degli oneri deducibili sostenuti da Gestore saranno effettuati mediante la Revisione straordinaria del Piano d'Ambito.
- Per tutte le domande pervenute da parte degli utenti dopo la data dell'8.11.2010 e per quelle che perverranno al Gestore nei prossimi mesi, si procederà alle dovute verifiche ed eventuali ulteriori deliberazioni sui rimborsi, facendo riferimento alla data del 30.06.2011.

In data 02.03.2011 il Consiglio di Amministrazione dell'ATO, sulla base degli elenchi aggiornati degli aventi diritto al rimborso e di coloro che hanno presentato motivata istanza di rimborso, ha definito che il Gestore rimborsi l'importo complessivo di € 351.580,80 in tre rate di cui 1/3 nel corso 2011, 1/3 nel corso 2012 e 1/3 nel corso 2013.

Per completezza di informazione si precisa che gli utenti aventi diritto al rimborso sono complessivamente 36.407, mentre le richieste di rimborso pervenute sono pari a 1.364 (3,75%); gli importi teoricamente rimborsabili ammontano a circa 7,4 milioni di euro, mentre il valore riferito agli utenti che hanno presentato istanza di rimborso ed hanno diritto al rimborso è pari a € 351.580,80; l'importo degli oneri deducibili ai fini dei rimborsi della depurazione risulta da calcolarsi su investimenti in impianti di depurazione (progettazione ampliamento depuratore di San Jacopo) per circa 1 milione di euro.

Infine nella suddetta delibera si precisa che in sede di revisione ordinaria della tariffa, che dovrà concludersi entro il 30.11.2011, tali valori saranno presi in considerazione al fine di determinare la nuova Tariffa Reale Media, così come previsto dagli art. 17 e 17bis della Convenzione di Gestione. Tale deliberazione risponde alla necessità di garantire al gestore il recupero integrale degli oneri da rimborsare.

Sulla base delle considerazioni di cui sopra, gli amministratori ritengono che non emergeranno passività a seguito della sentenza sopracitata e delle delibera ATO.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Attivo

B Immobilizzazioni

I. Immobilizzazioni Immateriali

Le immobilizzazioni immateriali al 31 dicembre 2010 presentano un valore pari a 111.163.874 euro.

Si rammenta che nella voce sono state allocate le movimentazioni relative a i beni *gratuitamente devolvibili*, che invece erano precedentemente appostati nelle immobilizzazioni materiali.

Si riporta nel prospetto seguente la movimentazione delle singole voci:

MOVIMENTI DELLE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI AL 31.12.2010									
Voci di Bilancio	Consistenza al 31.12.2009		Movimenti dell'esercizio					Fondo ammontato al 31.12.2010	Consistenza finale al 31.12.2010
	Costo storico	Amm.ti esercizi	Variazioni positive	Rettifiche e riclassif.	Dismissioni	Rettifiche ai fondi	Amm.to dell'esercizio		
Costi di impianto e ampliamento									
Spese di costituzione impianto e ampliamento	202.745	-202.745	0	0	0	0	0	-202.745	0
Costi di impianto e ampliamento	30.859	-30.859	0	0	0	0	0	-30.859	0
Totale costi di impianto e ampliamento	233.604	-233.604	0	0	0	0	0	-233.604	0
Costi di ricerca, sviluppo e pubblicità									
Costi di ricerca, sviluppo e pubblicità	18.581	-18.581	0	0	0	0	0	-18.581	0
Totale costi di ricerca, sviluppo e pubblicità	18.581	-18.581	0	0	0	0	0	-18.581	0
Diritti di brevetto industriale e marchi									
Diritti di brevetto industriale	1.497	-1.497	0	0	0	0	0	-1.497	0
Totale diritti di brevetto industriale e marchi	1.497	-1.497	0	0	0	0	0	-1.497	0
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili									
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	544.935	-440.454	151.331	151.940	0	0	-132.241	-572.695	275.511
Totale concessioni, licenze, marchi, e diritti	544.935	-440.454	151.331	151.940	0	0	-132.241	-572.695	275.511
Altre immobilizzazioni immateriali									
Software	2.141.681	-1.701.076	411.725	404.212	0	0	-311.113	-2.012.189	945.629
Studi e progettazioni	7.841.871	-6.027.936	893.010	86.249	0	0	-884.314	-6.912.250	1.908.880
Sistema cartografico	1.623.800	-1.374.986	117.159	0	0	0	-136.420	-1.511.406	229.553
Migliorie su beni di terzi	1.076.843	-459.781	16.312	0	-27.076	-27.076	-143.835	-576.540	489.539
Oneri pluriennali certificazione qualità	422.307	-335.125	97.154	0	-412.807	-412.807	-100.913	-23.231	83.422
Oneri pluriennali Finanziamento Piano	2.800.101	-700.025	0	0	0	0	-175.006	-875.031	1.925.070
Oneri pluriennali Aggiornamento Data Base Utente	1.021.034	-408.414	286.856	0	0	0	-261.578	-669.992	637.898
Totale altre immobilizzazioni immateriali	16.927.937	-11.007.343	1.822.216	490.461	-439.883	-439.883	-2.013.179	-12.580.639	6.219.992
Immobilizzazioni in corso									
Immobilizzazioni in corso	1.729.332	0	7.255.088	-280.399	0	0	0	0	8.704.021
Totale immobilizzazioni in corso	1.729.332	0	7.255.088	-280.399	0	0	0	0	8.704.021

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

MOVIMENTI DELLE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI AL 31.12.2010									
Voce di Bilancio	Consistenza al 31.12.2009		Movimenti dell'esercizio					Fondo amm.to al 31.12.2010	Consistenza finale al 31.12.2010
	Costo storico	Amm.ti esercizi	Variazioni positive	Rettifiche o riclass.ni	Dismissioni	Rettifiche ai fondi	Amm.to dell'esercizio		
Altri beni deprecabili gratuitamente									
Interventi su captazione da sorgente	274.193	-48.427	152.733	0	0	0	-40.870	-89.297	337.629
Interventi su captazione da pozzo	3.372.402	-815.941	597.380	0	-7.276	0	-455.400	-1.271.341	2.691.165
Interventi su derivazione corso d'acqua	67.454	-12.835	5.031	0	0	0	-5.756	-18.591	53.894
Interventi su derivazione lago-serbatoio	34.424	-8.103	0	0	0	0	-4.128	-12.231	22.193
Interventi su condotta di aduzione	535.870	-83.012	279.664	0	0	0	-61.003	-144.015	671.519
Interventi su rete distribuzione	42.533.956	-7.577.626	10.433.232	7.712	-8.309	-1.177	-3.780.727	-11.357.176	41.609.415
Interventi su collettore	835.685	-103.933	15.726	0	0	0	-62.262	-166.195	685.216
Interventi su rete fognaria	16.614.228	-2.996.256	3.011.427	0	-1.202	-109	-1.385.020	-4.381.167	15.243.286
Interventi su scaricatore di piena	29.981	-2.306	1.161	0	0	0	-2.419	-4.725	26.417
Interventi su serbatoi	6.462.052	-1.451.350	1.894.333	0	-2.114	-162	-880.317	-2.331.505	6.022.766
Interventi su impianti di filtrazione	4.821.046	-1.330.431	873.268	0	0	0	-688.877	-2.019.308	3.675.066
Interventi su impianti di depurazione	21.064.400	-5.398.604	4.284.601	0	0	0	-2.843.155	-8.241.759	17.107.242
Interventi su impianti di pompaggio	3.159.923	-784.158	1.043.218	0	0	0	-483.162	-1.267.320	2.935.821
Interventi su impianti di sollevamento	6.078.897	-1.567.528	1.340.198	0	-3.452	-265	-965.599	-2.532.862	4.882.781
Totale altri beni deprecabili gratuitamente	105.884.511	-22.180.510	23.931.972	7.712	-22.353	-1.713	-11.658.695	-33.837.492	95.964.350
Totale immobilizzazioni immateriali	125.340.297	-33.881.989	33.160.607	369.714	-462.236	-441.596	-13.804.115	-47.244.508	111.163.874

La colonna rettifiche e riclassificazioni evidenzia l'imputazione alle specifiche voci di dettaglio di parte delle immobilizzazioni in corso iscritte al 31 dicembre 2009 concluse nel corso dell'esercizio 2010.

Concessioni, licenze, marchi e diritti simili

Trattasi di costi sostenuti per le autorizzazioni allo scarico per gli impianti di depurazione in concessione, rilasciate dalle Amministrazione competenti: sono ammortizzate per la loro durata (4 anni). Tali autorizzazioni allo scarico sono previste dal D.Lgs 152/1999. In tale voce trovano allocazione anche i costi sostenuti per il riordino delle concessioni acquistate.

Altre immobilizzazioni immateriali

Sono relative a:

- software in uso alla società (ammortamento in 5 anni), tutti attualmente utilizzati;
- studi e progettazioni realizzati per il monitoraggio delle reti idriche, fognarie ed impianti di depurazione di alcuni Comuni ricompresi nell'ambito territoriale (ammortamento in 5 anni);
- sistema cartografico del territorio gestito (ammortamento in 5 anni);
- migliorie su beni di terzi in affitto. Tali costi sono ammortizzati nel periodo più breve fra la vita utile economica tecnica e la durata del contratto di affitto (6 anni);
- certificazione di qualità (ammortamento in 5 anni);
- oneri accessori pluriennali sostenuti per perfezionare l'operazione di finanziamento necessaria per finanziare gli investimenti previsti dal Piano d'Ambito. Tali oneri vengono ammortizzati in quote costanti, dal 2006 al 2021, corrispondenti alla durata residua della Convenzione di Affidamento della gestione del S.I.I. che coincide con la durata del contratto di finanziamento;
- oneri pluriennali aggiornamento data base utenti (ammortamento in 5 anni).

Nella voce, come già detto, trovano allocazione anche le manutenzioni straordinarie su beni concessi un uso alla stipula della Convenzione di Gestione del Servizio Idrico Integrato. I valori 2009 sono stati riclassificati per consentire una coerente rappresentazione delle variazioni intercorse.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Tali poste sono ammortizzate alla maggiore tra l'aliquota fiscale della categoria corrispondente e quella calcolata in base alla durata residua della Convenzione di Gestione.

Immobilizzazioni in corso

La voce più significativa è rappresentata da progetti di ricerca tecnologica e dalle manutenzioni straordinarie su beni concessi in uso.

II. Immobilizzazioni Materiali

Le immobilizzazioni materiali al 31 dicembre 2010 presentano un valore complessivo pari a 176.287.063 euro.

Si riporta nel prospetto seguente la movimentazione delle singole voci:

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

MOVIMENTI DELLE IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI AL 31.12.2010									
Voce di Bilancio	Consistenza al 31.12.2009		Movimenti dell'esercizio					Fondo amm.to al 31.12.2010	Consistenza finale al 31.12.2010
	Costo storico	Amm.ti esercizi	Variazioni positive	Rettifiche e riclassif.	Dismissioni	Rettifiche ai fondi	Amm.to dell'esercizio		
Terreni e fabbricati									
Terreni a destinazione civile	177.308	0	113.076	0	0	0	0	0	290.384
Fabbricati a destinazione	711.096	-63.019	1.031.144	200.619	0	0	-46.445	-109.464	1.833.395
Costruzioni leggere	8.854	-1.521	0	0	0	0	-885	-2.406	6.448
Totale terreni e fabbricati	897.258	-64.540	1.144.220	200.619	0	0	-47.330	-111.870	2.130.227
Impianti e macchinari									
Sistema di telecontrollo	5.742.337	-4.204.166	498.433	0	0	0	-613.569	-4.817.735	1.423.035
Impianto di telecomunicazione	921.174	-684.390	0	0	0	0	-113.212	-797.602	123.572
Totale impianti e macchinari	6.663.511	-4.888.556	498.433	0	0	0	-726.781	-5.615.337	1.546.607
Attrezzature industriali e									
Attrezzatura varia e minuta	2.966.759	-1.425.788	483.373	0	0	-6	-321.216	-1.746.998	1.703.134
Mobili e arredi	751.771	-489.076	4.783	0	-48.927	-47.939	-88.375	-529.512	178.115
Hardware e software di base	1.308.000	-847.572	393.284	726.820	-54.420	-51.441	-252.219	-1.048.350	1.325.334
Automezzi	3.337.268	-2.121.979	351.050	0	-180.498	-180.149	-530.943	-2.472.773	1.035.047
Autovetture	114.369	-99.891	0	0	-10.222	-10.222	-5.716	-95.385	8.762
Macchine ordinarie di ufficio	164.471	-126.372	4.166	0	-14.241	-12.032	-16.678	-131.018	23.378
Totale attrezzature industriali e commerciali	8.642.638	-5.110.678	1.236.656	726.820	-308.308	-301.789	-1.215.147	-6.024.036	4.273.770
Altri beni deprecabili a pagamento									
Interventi su catazione da sorgente	171.455	-31.149	43.685	0	0	0	-9.745	-40.894	174.246
Interventi su captazione da pozzo	7.002.861	-1.357.422	701.115	355.211	0	0	-427.812	-1.785.234	6.273.953
Interventi su derivazione corso	25.279	-5.557	0	0	0	0	-2.506	-8.063	17.216
Interventi su derivazione lago	284.698	-50.949	25.278	0	0	0	-10.941	-61.890	248.086
Interventi su condotta di adduzione	4.181.582	-478.876	306.322	897.071	0	0	-228.298	-707.174	4.677.801
Interventi su rete distribuzione	48.117.546	-7.707.196	6.145.470	1.816.490	-594.988	-1.773	-2.362.578	-10.068.001	45.416.517
Interventi su collettore	1.581.253	-301.091	164.762	0	0	0	-78.969	-380.060	1.365.955
Interventi su rete fognaria	19.807.767	-3.368.590	3.854.584	3.912.030	0	0	-1.129.333	-4.497.923	23.076.458
Interventi su scaricatore di piena	5.578	-1.661	3.402	0	0	0	-500	-2.161	6.819
Interventi su serbatoi	2.788.352	-703.756	1.929.506	365.383	0	0	-268.345	-972.101	4.111.140
Interventi su impianti di filtrazione	8.757.335	-2.473.840	1.058.093	249.863	0	0	-832.035	-3.305.875	6.759.416
Interventi su impianti di depurazione	20.369.531	-7.858.627	3.291.008	402.650	0	0	-2.408.454	-10.267.081	13.796.108
Interventi su impianti di pompaggio	3.137.112	-1.254.863	951.441	144.685	0	0	-365.143	-1.620.006	2.613.232
Interventi su impianti di sollevamento	4.433.398	-1.441.575	1.714.605	249.429	0	0	-490.414	-1.931.989	4.465.443
Interventi su messa a norma contatori	5.308.695	-1.538.794	328.565	0	-17.679	-4.695	-654.636	-2.188.735	3.430.846
Allacciamenti acquedotto	19.050.235	-4.847.470	2.669.766	0	0	0	-1.405.242	-6.252.712	15.467.289
Allacciamenti fognatura	8.030.253	-2.145.167	917.998	0	0	0	-566.574	-2.711.741	6.236.510
Totale altri beni deprecabili a pagamento	153.052.930	-35.566.503	24.105.600	8.392.812	-612.667	-6.468	-11.241.525	-46.801.640	138.137.035
Immobilizzazioni in corso									
Immobilizzazioni in corso	28.092.085	0	11.864.647	-9.689.965	-67.343	0	0	0	30.199.424
Totale immobilizzazioni in corso	28.092.085	0	11.864.647	-9.689.965	-67.343	0	0	0	30.199.424
Totale immobilizzazioni materiali	197.348.422	-45.630.357	38.849.556	-369.714	-988.318	-308.257	-13.230.783	-58.552.883	176.287.063

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

La colonna rettifiche e riclassificazioni evidenzia l'imputazione alle specifiche voci di dettaglio di parte delle immobilizzazioni in corso iscritte al 31 dicembre 2009 concluse nel corso dell'esercizio 2010 ed alcune rettifiche effettuate nel 2010 a valori iscritti nel precedente esercizio.

Terreni e fabbricati

Tale voce si riferisce ad un immobile a destinazione commerciale.

Impianti e macchinari

In tale voce trovano allocazione nuovi impianti di telecomunicazione, nonché il sistema di telecontrollo. Si tratta di un sistema che permette di monitorare a distanza la struttura impiantistica concessa in uso: nello specifico si parla di stazioni di sollevamento acquedotto fognatura e di impianti di depurazione.

Attrezzature industriali e commerciali

Si individuano in tale categoria tutti i beni tipicamente di proprietà che sono funzionali all'operatività del personale dipendente.

Altri beni

In tale posta trovano allocazione tutte le manutenzioni straordinarie e i nuovi investimenti connessi all'attività tipica aziendale.

Tale voce può essere distinta in:

Beni devolvibili a pagamento (Interventi previsti dal Piano di Ambito) che al 31 dicembre 2010 ammontano a 116.433.236 euro. Si tratta di investimenti che al termine della concessione saranno rimborsati dall'Autorità di Ambito con le modalità indicate dalla Convenzione di affidamento e già indicate in precedenza nella presente Nota Integrativa.

Beni devolvibili a pagamento (Allacciamenti alla rete idrica e fognaria) che al 31 dicembre 2010 ammontano a 21.703.799 euro. Si tratta di investimenti che al termine della concessione non saranno rimborsati.

Per maggiori dettagli si rimanda all'illustrazione dei principi contabili, esposta nel precedente paragrafo "Principi di redazione e criteri di valutazione".

Immobilizzazioni in corso ed acconti

Tale voce contiene il valore degli investimenti che al 31 dicembre 2010 non sono ancora conclusi. Parte di tali incrementi era già in corso al 31 dicembre 2009 ed è stata completata nel corso dell'esercizio 2010.

III. Immobilizzazioni Finanziarie

Le immobilizzazioni finanziarie al 31 dicembre 2010 sono pari a 1.514.744 euro di cui 1.348.355 per partecipazioni e 166.389 per crediti verso altri oltre i 12 mesi.

Partecipazioni:

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Elenco delle partecipazioni in imprese controllate e collegate al 31 dicembre 2010 (art. 2427 C.C. n. 5)

Denominazione	Capitale sociale	Quota di possesso	Patrimonio netto (Incluso il risultato di periodo)		Risultato al 31.12.2010		Patrimonio netto ammontare pro-quota (a)	Valore di carico (b)	a - b
			Ammontare complessivo	Ammontare pro-quota	Ammontare complessivo	Ammontare pro-quota			
Controllate									
Acque Industriali srl	100.000	100,00%	1.026.040	1.026.040	403.191	403.191	1.026.040	100.000	926.040
B.S. Billing Solutions srl	120.000	55,00%	569.948	313.471	154.520	84.986	313.471	169.350	144.121
I.C.T. srl	115.000	59,00%	709.821	418.794	133.672	78.866	418.794	342.228	76.566
Acque Servizi srl	400.000	100,00%	3.998.380	3.998.380	747.594	747.594	3.998.380	400.000	3.598.380
Totale controllate							5.756.686	1.011.578	4.745.108
Collegate									
Ingegnerie Toscane srl	100.000	48,22%	9.107.919	4.391.839	4.564.062	2.200.791	4.391.839	47.987	4.343.852
C.C.S. Customer Care Solutions	100.000	30,00%	125.726	37.718	8.822	2.647	37.718	30.000	7.718
Tirreno Acque scari	70.232	25,00%	70.292	17.575	0	0	17.575	17.560	15
Totale collegate							4.447.131	95.547	4.351.584
Altre partecipazioni									
Aquaser srl	3.050.000	5,08%	9.592.975	487.512	1.793.051	91.122	487.512	155.000	332.512
Aquaser srl								76.230	
									finanziamento c/futuro aumento di capitale sociale
Tiforma srl	207.782	1,734%	230.539	3.998	22.756	395	3.998	10.000	-6.002
Totale altre partecipazioni							491.509	241.230	326.509

Laddove dal confronto tra il valore di carico della partecipazione ed il patrimonio netto contabile di competenza, emergano delle perdite di valore ritenute durevoli, si procede a corrispondenti allineamenti dei valori iscritti a bilancio con relativa svalutazione della partecipazione. Il valore originario della partecipazione viene ripristinato quando vengano meno i motivi che ne hanno determinato la svalutazione effettuata. Si fa presente, nel merito, che non si è proceduto ad alcuna svalutazione in quanto non si sono ravvisate perdite durevoli di valore.

Come detto in precedenza la società ha predisposto il bilancio consolidato che viene presentato congiuntamente al presente bilancio della capogruppo. Riguardo alle società partecipate segnaliamo quanto segue:

- Acque Industriali srl con sede in Via Bellatalla, Pisa capitale sociale Euro 100.000 interamente versato, costituita il 31 maggio 2002. Si tratta di una società che opera nella gestione di impianti di depurazione delle acque reflue e di trattamento e stoccaggio di qualsiasi tipo di rifiuto liquido, solido, speciale, pericoloso e non proveniente dalla depurazione civile e industriale e loro manutenzione. L'attività è iniziata in data 16 luglio 2002.
- B.S. Billing Solutions srl con sede in Via Garigliano, Empoli capitale sociale Euro 120.000 interamente versato, costituita il 27 dicembre 2005, per la prestazione di servizi concernenti la progettazione e l'erogazione di servizi di fatturazione e customer service necessari od utili per l'emissione di note, bollette o altri documenti necessari per l'addebito di tariffe relative a servizi di pubblica utilità. In data 28 settembre 2010, la società Publiservizi ha venduto, per 120.317 euro, il 15% delle quote di capitale sociale

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

della società Billing Solutions ad Acque S.p.A. la cui percentuale di possesso è passata pertanto dal 40% al 55%.

- c) I.C.T. srl con sede in Via Garigliano, Empoli capitale sociale Euro 115.000 interamente versato, costituita il 27 dicembre 2006 con effetti dal 1 gennaio 2007 per la prestazione di servizi di natura informatica e soluzioni hardware e software. In data 28 settembre 2010, la Billing Solutions, partecipata al 40% da Acque S.p.A., ha ceduto parte della sua quota in ICT Solutions ad Acque Ingegneria srl (ore Ingegnerie Toscane srl). In data 21 dicembre 2010 Acque Ingegneria srl (ore Ingegnerie Toscane srl) ha ceduto il 59% del capitale sociale ad Acque S.p.A.
- d) Acque Servizi srl con sede in Via Bellatalla, Pisa capitale sociale Euro 400.000 interamente versato, costituita il 18 ottobre 2005 per l'attività di manutenzione e riparazione di impianti e reti, la realizzazione di derivazioni dalle reti principali, l'esecuzione di opere di estensione, ecc.
- e) Ingegnerie Toscane srl con sede in Via Villamagna, Firenze capitale sociale Euro 100.000 interamente versato, costituita il 16 dicembre 2010 con atto di fusione tra le società Acque Ingegneria srl e Publicqua Ingegneria srl per l'attività di ingegneria, progettazione, assistenza al finanziamento, direzione, supervisione, condotta e collaudo dei lavori, nonché la prestazione di servizi di supporto all'attività di gestione del ciclo idrico integrato e di altri servizi a rete e non.
- f) C.C.S. Customer Care Scarl con sede in Via Garigliano, Empoli capitale sociale Euro 100.000 interamente versato, costituita il 12 settembre 2007 per la progettazione, la prestazione, il coordinamento, l'erogazione e la gestione diretta o indiretta di servizi di call center e centralino ed, in generale di gestione di attività di contatto cura e gestione del cliente (customer care) dei gestori di servizi di pubblica utilità.
- g) Tirreno Acque srl con sede in Pisa Via Bellatalla, 1 capitale sociale Euro 70.232 interamente versato.
- h) Aquaser srl con sede in Via dei Sarti, Volterra capitale sociale Euro 3.050.000 interamente versato. L'attività principale è quella dello smaltimento e del riutilizzo dei fanghi in agricoltura e di compostaggio. Nel corso del 2009 la società ha deliberato un finanziamento soci c/futuro aumento di capitale sociale. Il valore della partecipazione al 31.12.2010 comprende anche tale finanziamento.
- i) TiForma Srl con sede in Firenze, capitale sociale Euro 207.782, costituita per la formazione, l'aggiornamento e la specializzazione professionale, nonché ogni attività che possa risultare utile al raggiungimento dei suddetti fini sociali, nessuna esclusa, sia in contesti nazionali che internazionali.

Si rimanda alla relazione sulla gestione per un'analisi di dettaglio della natura dell'attività delle società controllate e collegate e del loro andamento economico dell'esercizio.

Crediti:

Nella voce sono allocati depositi cauzionali pagati ad Enel in sede di fatturazione di nuove utenze e altri depositi, per un valore complessivo di Euro 57.660.

Gli altri crediti includono Crediti v/Aato 2 per canone concessione anticipato a favore del Comune di Fauglia a seguito di un protocollo d'intesa firmato tra le parti, per Euro 107.669.

La differenza è da ascrivere ad un credito V/Erario conferito dai precedenti gestori per un anticipo di imposta sul Fondo trattamento di fine rapporto pagato nel 1998 per Euro 1.060.

Nota integrativa
 Bilancio al 31 dicembre 2010

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Depositi cauzionali	57.660	59.448	-1.788
Altri crediti	108.729	112.273	-3.544
Totale	166.389	171.721	-5.332

C Attivo circolante

I. Rimanenze

Il valore delle rimanenze di materie prime, sussidiarie e di consumo al 31.12.2010 è pari a 1.182.029 euro (al 31 dicembre 2009 il saldo era pari a 1.023.817 euro). Sono costituite da materiali, pezzi di ricambio e beni di consumo normalmente impiegati nella costruzione e manutenzione degli impianti utilizzati.

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Rimanenze di magazzino	1.323.430	1.155.998	167.432
Svalutazione Magazzino	-141.401	-132.181	-9.220
Totale	1.182.029	1.023.817	158.212

A fronte della lenta movimentazione di alcuni beni, si è ritenuto opportuno rettificare la loro valutazione mediante l'accensione di un fondo svalutazione, portato a diretta deduzione del valore delle rimanenze, per l'importo di 141.401 euro.

I lavori in corso su ordinazione sono pari a 3.987.555 euro e sono riferiti a commesse annuali non ancora completate alla data del 31 dicembre 2010.

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Lavori in corso su ordinazione	3.987.555	4.249.885	-262.330
Totale	3.987.555	4.249.885	-262.330

La variazione è legata alla normale operatività ed al maggior numero e valore di lavori in corso dell'esercizio al 31 dicembre 2010.

II. Crediti

Il saldo è pari a 76.605.942 euro (al 31 dicembre 2009 il saldo era pari a 71.933.577 euro). I crediti sono valutati al loro valore nominale e sono rettificati a mezzo di apposito fondo di svalutazione pari ad euro 8.123.047 al 31 dicembre 2010. Sono dettagliati come segue:

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
1- V/Utenti	43.049.438	45.761.301	-2.711.863
2- V/Clienti	11.904.695	9.009.043	2.895.652
3- V/Enti	1.353.634	2.141.213	-787.579
4- V/Imprese controllate	886.858	37.043	849.815
5- V/Imprese collegate	332.407	102.813	229.594
6- Crediti tributari	6.865.421	4.976.857	1.888.564
7- Imposte anticipate	9.428.823	9.477.984	-49.161
8- V/Altri debitori	2.744.811	276.156	2.468.655
9- V/Altre imprese consociate	39.855	151.167	-111.312
Totale	76.605.942	71.933.577	4.672.365

Movimenti del fondo svalutazione crediti	
Saldo iniziale	7.155.213
Accantonamenti	1.702.753
Utilizzi	-734.919
Saldo finale	8.123.047

Il fondo svalutazione crediti al 31 dicembre 2010 è ritenuto congruo dagli amministratori al fine di allineare il valore nominale dei crediti al loro presunto valore di realizzo.

I crediti V/Utenti sono riferiti alla gestione del ciclo idrico integrato, quelli V/Clienti e V/Enti sono riferiti ad allacciamenti, prestazioni conto terzi ed accessori.

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
V/Utenti	43.049.438	45.761.301	-2.711.863
- fatture emesse	29.916.002	30.530.624	-614.622
- fatture da emettere per consumi	19.088.016	20.282.515	-1.194.499
- fatture da emettere servizi diversi	612.923	671.985	-59.062
- fondo svalutazione crediti	-6.567.503	-5.723.823	-843.680
V/Clienti	11.904.695	9.009.043	2.895.652
- fatture emesse	8.945.916	5.385.826	3.560.090
- fatture da emettere	4.461.113	5.025.150	-564.037
- fondo svalutazione crediti	-1.502.334	-1.401.933	-100.401
V/Enti	1.353.634	2.141.213	-787.579
- fatture emesse	1.130.953	1.997.410	-866.457
- fatture da emettere	275.891	173.260	102.631
- fondo svalutazione crediti	-53.210	-29.457	-23.753

I crediti verso utenti sono esposti al netto di un anticipo irripetibile pari a 1.392.024 euro ricevuto dalla società Soget S.p.A. sulla base di un contratto stipulato nel dicembre 2009 avente ad oggetto l'attività di riscossione di crediti verso utenti cessati dal 2002 al 2009.

La voce fatture da emettere per consumi include scostamenti dei ricavi rispetto al Piano d'Ambito verificatisi relativamente al triennio 2005-2007 per l'importo di 556.689 euro (relativo al fatturato da emettere stimato per gli anni 2006 e 2007) che non sono stati riconosciuti in sede di revisione tariffaria del 22 dicembre 2008 da parte dell'Autorità di

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Ambito in quanto non conseguiti dal gestore a causa della "non corretta applicazione tariffaria" per alcuni usi nel Comune di Montecatini Terme.

La Società ha mantenuto l'iscrizione di tale importo nelle fatture da emettere in quanto esso rappresenta un credito nei confronti di Acque Toscane S.p.A., società che svolge, per conto proprio, l'attività di gestione dell'acquedotto e, per conto di Acque S.p.A., la gestione (accertamento, bollettazione e riscossione) della fognatura e depurazione nel Comune di Montecatini Terme.

Acque Toscane ha provveduto all'emissione agli utenti delle bollette a recupero di tale importo. Al riguardo si precisa che, anche sulla base del parere dei legali della Società, nessun onere può ricadere in capo ad Acque S.p.A. a seguito di eventuali perdite su crediti subite da Acque Toscane nel recupero di tali somme, essendo esse interamente a carico dell'affidataria secondo quanto previsto dall'impostazione originaria dei rapporti e dalla Convenzione sottoscritta tra le parti.

Si evidenzia che nell'esercizio 2005, nell'ambito della Convenzione di affidamento della gestione del servizio idrico integrato nell'Ambito n. 2, è stato stabilito che qualora si verificasse la mancata corrispondenza tra l'incasso derivante dall'applicazione della struttura tariffaria e l'incasso previsto nel Piano d'Ambito per il medesimo periodo, su richiesta del Gestore, l'Autorità è tenuta a deliberare un conguaglio per il recupero del mancato incasso. Il conguaglio deve essere deliberato dall'autorità entro 90 giorni dalla richiesta del Gestore, in seguito all'approvazione del bilancio in cui tale mancato incasso viene iscritto come perdita su crediti relativi al Servizio. Resta inteso che il Gestore applicherà con il massimo impegno le procedure di recupero del credito e pertanto il recupero dell'incasso sarà consentito dall'Autorità fino ad un massimo del 2% annuo. Con Deliberazione n. 13 del 22 dicembre 2008, l'Assemblea Consortile dell'Autorità di Ambito n.2 Basso Valdarno ha proceduto alla revisione ordinaria del Piano d'Ambito per come previsto dalla Convenzione di Affidamento. In tale revisione tariffaria sono stati computati anche i mancati incassi iscritti a perdita (con utilizzo del fondo relativo) nei bilanci 2005, 2006 e 2007.

Nel corso del 2010 sono stati deliberati dall'ATO gli importi iscritti a perdita nel bilancio 2009 che l'Autorità riconoscerà nella revisione ordinaria della tariffa (entro il 30.11.2011).

Crediti v/clienti per somministrazione

La voce comprende sia le fatture emesse nel corso del 2010 (29.916.002 euro) sia quelle da emettere per consumi (19.088.016 euro), che saranno presumibilmente incassate nel corso del 2011 al netto del fondo svalutazione crediti (6.567.503 euro). Nella voce sono ricomprese anche le fatture da emettere per servizi diversi (612.923 euro), quali allacciamenti, volture, subentri, ecc.. Come già detto nell'illustrazione dei principi contabili in merito alla determinazione delle fatture da emettere, in virtù delle delibere Assembleari del 16 aprile 2004 e delle delibere di Consiglio di Amministrazione dell'Autorità di Ambito del 23 febbraio 2004 e del 14 maggio 2004, e della "Nuova" Convenzione di affidamento, in bilancio sono iscritti i ricavi garantiti dal Piano per l'esercizio 2009 così come determinati nell'ultimo aggiornamento (deliberazione dell'Autorità n. 13 del 22 dicembre 2008).

Con Deliberazione n. 13 del 22 dicembre 2008, l'Assemblea Consortile dell'Autorità di Ambito n.2 Basso Valdarno ha proceduto alla revisione ordinaria del Piano d'Ambito per come previsto dalla Convenzione di Affidamento.

Tale delibera ha definito le modalità di fatturazione che devono consentire alla Società il recupero tariffari non fatturati per gli anni 2005, 2006 e 2007 negli anni dal 2009 al 2013.

I valori nominali sopraindicati sono stati attualizzati ad un tasso del 4,387%, che rappresenta il tasso medio di indebitamento della società.

Nel 2010 si è provveduto ad iscrivere tra i ricavi di competenza anche la quota parte del recupero tariffario di cui sopra.

Il valore del ricavo attualizzato di competenza del corrente esercizio è pari a euro 186.322. Tale valore è stato indicato nei ricavi da servizio idrico integrato ai quali è stato aggiunto

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

anche la quota parte dei ricavi che coprono il costo relativo al canone 2008 di competenza dell'esercizio corrente, pari a 707 mila euro. Si rinvia in merito alla nota "costi per godimento beni di terzi".

Crediti v/clienti e v/Enti

I crediti v/clienti e enti sono riferiti a prestazioni accessorie al servizio idrico integrato: ci si riferisce in particolare ad allacciamenti acquedotto, fatturazioni per estendimento di rete e simili.

Crediti v/controllate

I crediti v/controllate sono riferiti a prestazioni effettuate verso le società Acque Industriali srl, Acque Servizi srl, Billing Solutions s.c.r.l e I.C.T. srl.

Nella voce sono stati appostati e successivamente compensati gli importi degli utili distribuiti con delibera del 2010 delle Assemblee Soci delle controllate.

(i) Acque Industriali srl euro 600.000 .

(ii) Acque Servizi srl euro 600.000

(iii) Acque Ingegneria srl euro 1.045.000, oltre un dividendo straordinario di euro 298.318,05.

I crediti, tutti a breve termine, non sono fruttiferi di interessi.

Nel corso del 2007 tutte le società del Gruppo hanno deliberato di voler esercitare l'opzione per il consolidato fiscale. Nella voce sono allocati anche i crediti relativi per complessivi euro 122.846. Nel corso del 2010, per effetto della costituzione della Ingegnerie Toscane srl, una società del Gruppo è uscita dal consolidato fiscale (Acque Ingegneria srl). Nella voce crediti tributari trovano allocazione i crediti tributari delle società ancora aderenti al consolidato ed all'Iva di Gruppo.

Crediti tributari

I crediti tributari sono così composti

- Iva a credito euro 6.665.202;

- Crediti v/erario per deduzione IRAP anni pregressi euro 199.124;

- altri tributi per la differenza.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Credito Iva	6.665.202	4.704.846	1.960.356
Crediti v/erario deduz.IRAP anni pregressi (D.L. n°185 del 29/11/09 conv.L. 2/2009)	199.124	199.124	0
Crediti v/erario per IRES e IRAP	0	64.976	-64.976
Altri crediti tributari	1.095	7.911	-6.816
Totale	6.865.421	4.976.857	1.888.564

Credito Iva	
Credito al 31.12.2009	4.704.846
Rimborso credito gruppo anno 2008	-393.198
Rimborso IVA autovetture (richiesta anno 2007)	-41.984
Rimborso credito infrannuale 3^ trimestre 2009	-2.000.000
Credito residuo gruppo al 31 dicembre 2010 (variazione)	1.895.538
Credito 3^ trimestre 2010 (richiesto a rimborso)	2.500.000
Credito Iva al 31.12.2010	6.665.202

La società vanta un consistente credito Iva in quanto esercita prevalentemente attività che comportano l'effettuazione di operazioni soggette ad imposta con aliquota inferiore a quella dell'imposta relativa agli acquisti. Degli importi sopraindicati è stato richiesto il rimborso di Euro 2.500.000 riferito al credito del terzo trimestre 2010. L'importo è stato in parte finanziato dalla Linea Iva di Depfa Bank plc: per maggiori chiarimenti si rimanda ai dettagli dell'operazione indicati di seguito.

Alla data di approvazione del Bilancio, il residuo dell'importo del credito relativo al credito annuale 2008 è stato rimborsato e il credito del 3^ trimestre 2009 è stato rimborsato per intero. La società ha anche ricevuto dall'Agenzia delle Entrate, nel corso dell'esercizio, rimborsi per Euro 41.984 relativi al rimborso IVA autovetture richiesto nel corso del 2007.

Si rammenta che la Società e le sue controllate hanno optato nel corso del 2007 per l'Iva di Gruppo e che nel corso del 2010 la società Acque Ingegneria srl è uscita dall'opzione.

Crediti per imposte anticipate

Altra voce significativa è rappresentata dai crediti per imposte anticipate (9.428.823 euro).

L'importo è originato da riprese fiscali di carattere temporaneo riferite essenzialmente ai seguenti fondi tassati: fondo svalutazione magazzino, fondo spese future, fondo rischi, fondo svalutazione crediti.

Per quanto riguarda la composizione delle singole poste si rimanda alla sezione imposte, esposta nel seguito.

Crediti v/imprese consociate

Nella voce crediti v/imprese consociate trovano allocazione i crediti che Acque vanta nei confronti dei Soci per crediti di natura commerciale per prestazioni varie.

Non esistono crediti di durata residua superiore a cinque anni.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Crediti v/imprese collegate

Nella voce crediti v/imprese collegate trovano allocazione i crediti che Acque vanta nei confronti delle collegate per crediti di natura commerciale per prestazioni riferite all'attività di bollettazione, call center ed altre.

In tale voce trova allocazione anche l'importo dell'utile distribuito con delibera del 2010 dell'Assemblea Soci delle collegate B.S. Billing Solutions srl (euro 120.000). L'importo è stato compensato nel corso del 2010.

Crediti v/Altri debitori

Le voci più significative relative a crediti v/altri debitori sono relative al credito verso l'ATO per contributi riferiti all'emergenza idrica.

III. Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Si tratta di titoli che nel 2007 sono stati oggetto del provvedimento di dissequestro a cui erano stati sottoposti a seguito del furto subito dalla Società sempre nel corso 2007.

Nel corso del 2010:

- un titolo è stato smobilizzato per euro 9.435;
- sono stati rivalutati i titoli rimanenti, nei limiti del costo d'acquisto, per euro 5.290 poiché il valore di mercato è risultato più alto rispetto al valore al momento del dissequestro.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

IV. Disponibilità liquide

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Depositi bancari e postali	4.125.036	7.290.723	-3.165.687
Assegni	1.616	0	1.616
Denaro e valori in cassa	3.745	2.215	1.530
Totale	4.130.397	7.292.938	-3.162.541

Il saldo rappresenta le disponibilità liquide e l'esistenza del numerario e dei valori alla data di chiusura.

Per le variazioni si rimanda al rendiconto finanziario.

D Ratei e risconti attivi

Sono dettagliati come segue:

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Ratei attivi	11.116	11.683	-567
Risconti attivi	5.110.428	7.853.047	-2.742.619
Totale	5.121.544	7.864.730	-2.743.186

COMPOSIZIONE AL 31.12.2010

Descrizione	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi	Totale
Ratei attivi usufrutto	11.116	0	11.116
Risconti attivi su fatture	2.669.605	1.963.299	4.632.904
Altri risconti attivi	458.466	19.058	477.524
Totale	3.139.187	1.982.357	5.121.544

I risconti iscritti a bilancio sono così composti:

- premi assicurativi liquidati anticipatamente: polizze RC Auto, affitto locali;
- premi per polizze fidejussorie richiesta dall'Autorità di Ambito;
- premi per polizze fidejussorie a garanzia del credito Iva;
- premi per polizze responsabilità civile;
- premi per polizze per cauzioni;
- premi per polizza perdite occulte;
- costi sospesi per il contratto con Acea S.p.A. riferito al risparmio energetico;
- altre.

La voce più significativa è pari a 4.587.545 euro ed è riferita alla campagna "Progetto Integrato Luce Ambiente". Il progetto, in collaborazione con Publicacqua S.p.A., riguarda la consegna di kit per il risparmio energetico ai cittadini. In tale voce è imputata la quota parte dei costi sospesi sostenuti per le consegne effettuate nel corso del 2007 e del 2008 e rendicontate ad ARSE. Il valore di competenza dell'esercizio è stato imputato tenendo conto dei relativi ricavi per l'anno 2010 riconosciuti dalla medesima ARSE alle Società Toscane.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Passivo

A Patrimonio netto

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Capitale	9.953.116	9.953.116	0
Riserva da sovrapprezzo azioni	13.874.295	13.874.295	0
Riserva legale	2.067.667	1.520.943	546.724
Riserva straordinaria	20.320.169	14.411.300	5.908.869
Utile d'esercizio	12.606.528	10.934.496	1.672.032
Totale	58.821.775	50.694.150	8.127.625

Il capitale di Euro 9.953.116 alla data del 31 dicembre 2010 è così composto: n. 5.474.214 azioni ordinarie e n. 4.478.902 azioni privilegiate al valore nominale di 1 euro ciascuna con medesimi diritti di voto e con la seguente ripartizione tra i soci:

Società	2010			2009		
	n. azioni ordinarie possedute	n. azioni privilegiate possedute	% di partecipazione al Capitale	n. azioni ordinarie possedute	n. azioni privilegiate possedute	% di partecipazione al Capitale
Aquapur Multiservizi SpA	502.085	0	5,04%	502.085	0	5,04%
Cerbaie SpA	1.618.776	0	16,26%	1.618.776	0	16,26%
Gea Servizi per l'Ambiente SpA	1.220.816	0	12,28%	1.220.816	0	12,28%
Publiservizi SpA	1.916.947	0	19,26%	1.916.947	0	19,26%
Comune di Chiesina Uzzanese	30.703	0	0,31%	30.703	0	0,31%
CO.A.D. Consorzio Acque Depurazione	159.694	0	1,60%	159.694	0	1,60%
Comune di Crespina	25.193	0	0,25%	25.193	0	0,25%
ABAB SpA	0	4.478.902	45,00%	0	4.478.902	45,00%
Totale	5.474.214	4.478.902	100,00%	5.474.214	4.478.902	100,00%

Le azioni privilegiate attribuiscono ai loro possessori una preferenza nel rimborso allo scioglimento della società purché questo avvenga entro il 31 dicembre 2012. In particolare, in sede di ripartizione del patrimonio sociale, nell'ipotesi in cui lo scioglimento della società avvenga per una qualsiasi delle cause previste dall'art. 2448 del codice civile, e la liquidazione si concluda con una consistenza patrimoniale attiva si procederà alla sua ripartizione con le seguenti modalità:

a) preliminarmente sarà effettuato il rimborso del valore nominale di tutte le azioni ordinarie e privilegiate;

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

b) le disponibilità residue saranno utilizzate con preferenza per rifondere i soci portatori delle azioni privilegiate del sovrapprezzo corrisposto all'atto della sottoscrizione con i seguenti limiti:

- 80% del sovrapprezzo se lo scioglimento della società fosse avvenuto entro il 31 dicembre 2007;

- 50% del sovrapprezzo se lo scioglimento della società avvenga entro il 31 dicembre 2012;

c) l'eventuale ulteriore residuo sarà assegnato a tutte le azioni in circolazione in misura paritetica.

Successivamente al 31 dicembre 2012 le azioni privilegiate saranno trasformate in azioni ordinarie senza necessità di ulteriori deliberazioni.

Si indica, nel prospetto che segue, una analisi sulle singole voci che compongono il patrimonio netto.

Descrizione	Importo	Possibilità di utilizzazione	Quota disponibile	Riepilogo delle utilizzazioni effettuate nei tre precedenti esercizi	
				Per copertura perdite	Per altre ragioni
Capitale sociale	9.953.116	B	0		
Riserve di capitale					
Riserva da sovrapprezzo azioni	13.874.295	A, B	13.874.295		
Riserve di utile					
Riserva legale	2.067.667	B	0		
Riserva statutarie	0		0		
Riserva straordinaria	20.320.169	A, B, C	20.320.169		
Utile d'esercizio	12.606.528	A, B, C	12.606.528		
Totale	58.821.775		46.800.992	0	0
Quota non distribuibile (1)			42.137.674		
Residua quota distribuibile			4.663.318		

Legenda:

A : Per aumento di capitale

B : per copertura perdite

C : per distribuzione ai soci

(1) L'importo rappresenta l'ammontare della quota di riserve disponibili non distribuibili. E' composto dalla riserva da sovrapprezzo azioni, in quanto ai sensi dell'art. 2431 del c.c. la riserva legale non ha raggiunto il limite stabilito dall'art. 2430 del c.c. e dal residuo delle riserve di utili che la società si impegna a non distribuire all'atto della stipula del contratto di finanziamento erogato da Depfa Bank plc.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Si riporta, nella tabella che segue, l'analisi dei movimenti delle voci di Patrimonio Netto.

	Capitale Sociale	Riserva da sovrapprezzi azioni	Riserva legale	Versamento in conto futuro aumento di capitale	Riserva statutaria	Riserva straordinaria	Risultato d'esercizio	Totale
All'inizio dell'esercizio precedente (1 gennaio 2009)	9.953.116	13.874.295	1.000.836	0	0	9.008.184	10.402.125	44.238.556
Destinazione del risultato d'esercizio								
- Attribuzione di dividendi	0	0	0	0	0		-4.478.902	-4.478.902
- Altre destinazioni	0	0	520.107	0	0	5.403.116	-5.923.223	0
Altre variazioni	0	0	0	0	0	0	0	0
Risultato dell'esercizio precedente	0	0	0	0	0	0	10.934.496	10.934.496
Alla chiusura dell'esercizio precedente (31 dicembre 2009)	9.953.116	13.874.295	1.520.943	0	0	14.411.300	10.934.496	50.694.150
Destinazione del risultato d'esercizio								
- Attribuzione di dividendi	0	0	0	0	0		-4.478.903	-4.478.903
- Altre destinazioni	0	0	546.724	0	0	5.908.869	-6.455.593	0
Altre variazioni	0	0	0	0	0	0	0	0
Risultato dell'esercizio corrente	0	0	0	0	0	0	12.606.528	12.606.528
Alla chiusura dell'esercizio corrente (31 dicembre 2010)	9.953.116	13.874.295	2.067.667	0	0	20.320.169	12.606.528	58.821.775

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

B Fondi per rischi ed oneri

La voce in oggetto presenta al 31 dicembre 2010 un saldo pari a 4.954.157 euro (al 31 dicembre 2009 il saldo era pari a 5.997.756 euro).

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Fondo imposte differite	12.982	13.029	-47
Fondo rischi	4.285.973	5.370.300	-1.084.327
Fondo oneri futuri	655.202	614.427	40.775
Totale	4.954.157	5.997.756	-1.043.599

Movimenti del fondo imposte differite	
Saldo iniziale	13.029
Accantonamenti	0
Utilizzi	-47
Saldo finale	12.982

Movimenti del fondo rischi	
Saldo iniziale	5.370.300
Accantonamenti	1.455.613
Utilizzi	-2.416.487
Eccedenze	-123.453
Saldo finale	4.285.973

Movimenti del fondo oneri futuri	
Saldo iniziale	614.427
Accantonamenti	578.462
Utilizzi	-537.687
Saldo finale	655.202

Il fondo per rischi ed oneri risulta essere così composto:

Fondo rischi:

FONDO RISCHI	Valore al 31.12.2009	Utilizzi 2010	Eccedenza 2010	Accantonamento 2010	Valore al 31.12.2010
Rischi per franchigie assicurative	499.618	-56.462	0	122.989	566.145
Rischi per contenziosi previdenziali	3.022.992	-2.280.596	0	521.702	1.264.098
Rischi per contratti con corrispettivi da definire	142.547	-19.094	-123.453	0	0
Rischi per sanzioni e penali da accertare	754.059	-21.072	0	100.000	832.987
Rischi per canoni di concessione da definire	32.356	0	0	311.738	344.094
Rischi per cause in corso	800.000	-39.263	0	100.000	860.737
Rischi per contratti ancora da definire	68.728	0	0	0	68.728
Rischi per canoni da definire	0	0	0	249.184	249.184
Altri rischi	50.000	0	0	50.000	100.000
TOTALI	5.370.300	-2.416.487	-123.453	1.455.613	4.285.973

Di seguito una breve descrizione dei relativi accantonamenti:

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

- franchigie assicurative: si tratta di franchigie per eventuali indennizzi su sinistri passivi per i quali è stata attivata la copertura assicurativa;
- contenziosi previdenziali: sono riferiti a contributi GIG, CIGS, DS e mobilità richiesti in pagamento dall'INPS. Nel corso del 2010 la società è risultata soccombente nella causa che riguardava una parte dei contributi e quindi una quota è stata iscritta nei debiti verso enti previdenziali. Gli ulteriori accantonamenti sono riferiti ad altre cartelle di pagamento alle quali la società si è opposta;
- contratti con corrispettivi da definire: si tratta degli importi relativi alla gestione di un depuratore di proprietà di terzi per un contratto ancora da definire;
- sanzioni e penalità da accertare: si tratta di sanzioni potenziali per verbali relativi a verifiche ispettive;
- canoni di concessione da definire: sono riferiti a canoni di derivazione sorgente/pozzo di competenza Provinciale;
- cause in corso: si tratta di cause legali;
- contratti ancora da definire: è l'importo per l'affitto di alcuni locali in concessione dal Comune di Capannori;
- canoni da definire: si tratta di canoni per interferenze richiesti dalla Provincia di Pisa;
- altri accantonamenti: si tratta di un accantonamento deliberato dal Consiglio di Amministrazione del 21 dicembre 2009 a copertura di eventuali comportamenti infedeli dei dipendenti.

Gli utilizzi nell'esercizio 2010 sono riferiti a:

- corresponsione di franchigie assicurative per sinistri;
- contenziosi previdenziali per definizione alcune cartelle;
- contratti per corrispettivi da definire;
- cause in corso.

I nuovi accantonamenti sono riferiti a passività potenziali legate a componenti negativi di reddito di competenza dell'esercizio in chiusura, ma che avranno manifestazione numeraria negli esercizi successivi. Si tratta in particolare di condizioni esistenti ma incerte e che, con il manifestarsi di un evento, potranno concretizzarsi per la Società in una perdita. La valutazione delle potenzialità della perdita sono sorretti da conoscenze delle specifiche situazioni che le hanno generate e da ogni elemento utile alla loro valutazione. Sono stati iscritti nei fondi rischi solo le passività ritenute probabili.

Fondo oneri futuri:

- nei fondi oneri futuri trovano allocazione gli importi che si prevede di dover sostenere per l'emissione delle bollette riferite ai consumi stimati ed indicati tra i ricavi da fatturare agli utenti (518.142 euro).

C Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

L'importo accantonato rappresenta l'effettivo debito della società al 31.12.2010 verso i dipendenti in forza a tale data, al netto degli anticipi corrisposti. Esso ammonta ad Euro 5.327.898 (al 31 dicembre 2009 il saldo era pari a 5.547.699 euro).

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
TFR inizio esercizio	5.547.699	5.625.373	-77.674
Decrementi	-392.870	-216.575	-176.295
Incrementi	173.069	138.901	34.168
Totale	5.327.898	5.547.699	-219.801

Tale somma è comprensiva degli importi maturati fino alla data dell'affitto del ramo d'azienda per i dipendenti ad oggi in forza presso Acque Servizi srl.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

D Debiti

Alla data del 31 Dicembre 2010 la voce debiti presenta un saldo pari a 273.332.129 euro (al 31 dicembre 2009 il saldo era pari a 240.190.452 euro) e la seguente composizione:

COMPOSIZIONE AL 31.12.2009

Descrizione	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi entro 5 anni	Oltre 5 anni	Totale
V /Banche				
- V/Banche per affidamenti a breve	413.968	0	0	413.968
- V/Banche per project	0	1.396.000	144.604.000	146.000.000
Acconti	8.778.124	0	0	8.778.124
V/ Fornitori	31.921.096	0	0	31.921.096
V/Imprese controllate	19.523.665	6.022.830	0	25.546.495
V/Imprese collegate	2.365.051	0	0	2.365.051
Debiti tributari	752.665	0	0	752.665
V/ Istituti di previdenza	1.293.843	0	0	1.293.843
Altri debiti				
- Debiti V/Consociate	6.242.053	1.185.554	214.532	7.642.139
- Debiti V/ Altri creditori	4.699.400	10.777.671	0	15.477.071
Totale	75.989.865	19.382.055	144.818.532	240.190.452

COMPOSIZIONE AL 31.12.2010

Descrizione	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi entro 5 anni	Oltre 5 anni	Totale
V /Banche				
- V/Banche per affidamenti a breve	15.898	0	0	15.898
- V/Banche per project	0	7.751.372	154.248.628	162.000.000
Acconti	7.968.012	0	0	7.968.012
V/ Fornitori	49.051.482	0	0	49.051.482
V/Imprese controllate	19.063.218	0	0	19.063.218
V/Imprese collegate	7.658.652	3.172.830	0	10.831.482
Debiti tributari	765.961	0	0	765.961
V/ Istituti di previdenza	3.586.122	0	0	3.586.122
Altri debiti				
- Debiti V/Consociate	3.801.127	357.554	143.021	4.301.702
- Debiti V/ Altri creditori	4.976.184	10.772.068	0	15.748.252
Totale	96.886.656	22.053.824	154.391.649	273.332.129

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Debiti v/ banche:

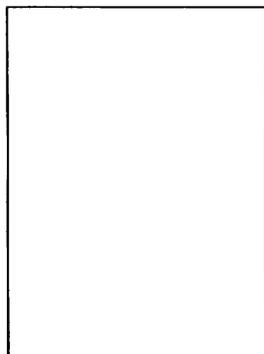
Il 3 ottobre 2006 Acque S.p.A. ha stipulato un contratto con un pool di banche per il finanziamento degli investimenti previsti dal Piano d'Ambito e per coprire esigenze momentanee di liquidità. Si riportano di seguito le principali caratteristiche del finanziamento.

Beneficiario	Acque S.p.A. (il Beneficiario)
Finanziatori	<ul style="list-style-type: none"> • Depfa Bank plc • Banca Monte dei Paschi di Siena S.p.A. • Cassa di Risparmio di Lucca e Livorno • Cassa Depositi e Prestiti S.p.A. <p>(i Finanziatori)</p> <p>Gli impegni assunti dai Finanziatori su indicati in relazione alle linee di credito concesse sono i seguenti:</p> <p>DEPFA BANK Filiale di Roma Euro 145.000.000 Banca Monte Paschi di Siena S.p.A. Euro 40.000.000 Cassa di Risparmio di Lucca e Livorno S.p.A. Euro 15.000.000 Cassa Depositi e Prestiti S.p.A. Euro 55.000.000</p> <p style="text-align: center;">Depfa Bank plc</p>
Banca capogruppo e Agente	
Banca operativa	Banca Monte dei Paschi di Siena S.p.A.
Importo	<p>La somma complessiva delle linee di credito è pari ad un importo massimo di Euro 255.000.000 ed include:</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) una linea a lungo termine fino ad un importo massimo di Euro 230.000.000; (ii) una linea per la Liquidità fino ad un importo massimo di Euro 10.000.000; e (iii) una linea IVA fino ad un importo massimo di Euro 15.000.000.
Scopo	<p>In particolare, la linea di finanziamento a lungo termine si utilizzerà per (i) il rimborso dell'indebitamento esistente alla data di stipula del contratto; (ii) il finanziamento degli investimenti; (iii) i costi del progetto durante il periodo di disponibilità. La linea IVA si utilizzerà per il finanziamento dei rimborsi IVA. La linea per la Liquidità si utilizzerà qualora il Beneficiario non disponga di <i>Cash-flow</i> sufficiente per finanziare il servizio del debito.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Per la linea di finanziamento a lungo termine: fino al 30 dicembre 2013. • Per la linea IVA: fino al 30 dicembre 2013. • Per la linea per la Liquidità: fino alla data di scadenza del contratto di finanziamento.
Periodo di Disponibilità	
Rimborsi	<p>Il Beneficiario dovrà rimborsare il finanziamento a lungo termine in rate semestrali a partire dal 30 giugno 2014 e sino al 31 dicembre 2021.</p> <p>Il Beneficiario rimborserà il finanziamento per l'IVA al momento dell'ottenimento del rimborso, nell'ultimo giorno del mese di riferimento.</p> <p>Il Beneficiario dovrà rimborsare per la linea liquidità il capitale e gli interessi conformemente agli accordi presi al momento del suo utilizzo.</p>
Pagamento Interessi	Il Beneficiario dovrà corrispondere gli interessi maturati sui

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

	<p>finanziamenti in essere concessi a suo favore, nell'ultimo giorno del mese o del semestre di riferimento.</p>
Tassi di Interesse	<p>Il tasso di interesse relativo a ciascun finanziamento è:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Linea a lungo termine: Euribor a sei mesi oltre uno spread dello 0,60 percento all'anno • Linea IVA: Euribor a un mese oltre uno spread dello 0,50 percento all'anno • Linea per la Liquidità Euribor oltre uno spread dello 0,85 percento all'anno
Commissione di mancato utilizzo	<p>Il Beneficiario dovrà corrispondere una commissione di mancato utilizzo all'Agente calcolata al tasso dello 0,25 percento all'anno sull'importo non utilizzato di ciascuna linea di finanziamento.</p>
Commissione di Agenzia	<p>Il Beneficiario dovrà corrispondere all'Agente una commissione di agenzia pari ad Euro 32.500 all'anno.</p>
Commissione di Arrangement	<p>Il Beneficiario dovrà corrispondere all'Agente una commissione di Arrangement pari allo 0,65 percento dell'importo complessivo finanziato.</p>
Documenti a Garanzia	<p>Il Beneficiario ha dato a garanzia del finanziamento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • il pegno sui conti; • l'accordo diretto; • la cessione dei crediti commerciali; • il pegno sulle azioni; • la cessione dei crediti commerciali nei confronti di AATO; • il privilegio speciale.
Obblighi	<p>Il Beneficiario assume gli obblighi riguardanti le informazioni ai sensi della clausola 21 del Contratto di Finanziamento, che includono, tra l'altro, (a) la consegna all'Agente dei bilanci in copie sufficienti per tutti i Finanziatori, (b) la consegna all'Agente di copie di tutte le comunicazioni di inadempimento, risoluzione o pretese sostanziali avanzate nei suoi confronti in base ad un contratto di progetto; (c) la comunicazione all'Agente di ogni evento rilevante o potenzialmente rilevante di cui alla clausola 24. L'Agente potrà risolvere l'Accordo, e dovrà farlo se riceverà istruzioni in tal senso dai Finanziatori Maggioritari:</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) in relazione ai casi rilevanti previsti alla sottoclausola 25(D), ai sensi dell'articolo 1353 del codice civile; (ii) in relazione a qualunque altro caso rilevante ai sensi dell'articolo 1456 del codice civile, <p>purché non sia stato posto rimedio al caso rilevante o non si sia rinunciato ad esso.</p>
Risoluzione	<p>L'Agente potrà risolvere l'Accordo, e dovrà farlo se riceverà istruzioni in tal senso dai Finanziatori Maggioritari:</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) in relazione ai casi rilevanti previsti alla sottoclausola 25(D), ai sensi dell'articolo 1353 del codice civile; (ii) in relazione a qualunque altro caso rilevante ai sensi dell'articolo 1456 del codice civile, <p>purché non sia stato posto rimedio al caso rilevante o non si sia rinunciato ad esso.</p>
Distribuzione dividendi	<p>Il Beneficiario può distribuire per intero i dividendi percepiti dalle società partecipate.</p> <p>Gli utili annuali possono essere distribuiti se le seguenti condizioni sono soddisfatte:</p> <p>Fino alla prima restituzione del capitale (anno 2014):</p> <ul style="list-style-type: none"> • la distribuzione annua non deve eccedere Euro 2.000.000; • non si deve essere incorsi in alcun evento rilevante; • non devono essere utilizzate la linea per la Liquidità e quella di Overdraft (accesa separatamente dal contratto di finanziamento con Cassa di Risparmio di Lucca e Livorno S.p.A.); • devono essere rispettati gli indicatori finanziari previsti nel Contratto. (Rapporto di copertura del valore attuale netto (VAN) per la durata del finanziamento $\geq 1,2$).

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010



Dall'anno 2014:

- non si deve essere incorsi in alcun evento rilevante;
- non deve essere utilizzata la linea per la Liquidità;
- la linea di Overdraft (accesa separatamente dal contratto di finanziamento con Cassa di Risparmio di Lucca e Livorno S.p.A.) non deve essere utilizzata per oltre Euro 1.000.000;
- devono essere rispettati gli indicatori finanziari previsti nel Contratto. (Rapporto Annuale di Copertura del servizio del Debito (ADSCR) \geq 1,1, Rapporto di copertura del valore attuale netto (VAN) per la durata del finanziamento \geq 1,1).

Alla data del 31 dicembre 2010, gli indicatori finanziari e le clausole risolutive di cui sopra risultano rispettate.

Per garantirsi da effetti negativi sul mercato dei tassi, Acque S.p.A. ha stipulato due contratti di Interest Rate Swap, uno con Depfa Bank plc e l'altro con Monte dei Paschi di Siena S.p.A. Si rimanda alla sezione Conti d'ordine per i criteri di iscrizione.

Il Contratto di Finanziamento prevede, per la linea a Lungo Termine, un tasso variabile pari all'Euribor a sei mesi.

I due derivati definiscono invece un tasso di interesse fisso pari al 3,9745 per cento da applicarsi al 40% dell'importo programmato del debito della linea a lungo termine. I due derivati sono tra loro identici, si ha pertanto una copertura complessiva a tasso fisso dell'80% della linea di finanziamento a lungo termine.

I termini dell'Operazione Swap sono i seguenti:
Data della negoziazione: 31 dicembre 2006
Data di efficacia: 31 dicembre 2006
Data di scadenza: 31 dicembre 2021
Periodo di calcolo: semestre
Tasso fisso applicato: 3,9745%

Il valore di mercato complessivo dei derivati di cui sopra, alla data del 31 dicembre 2010, era negativo per a Euro 10.948.889,39. Trattandosi di uno strumento di copertura, non è stata rilevata nessuna passività.

Il contratto di finanziamento di cui sopra ha portato alla capitalizzazione degli oneri accessori per euro 2.800.101 che sono indicati nella voce altre immobilizzazioni immateriali dello stato patrimoniale e sono ammortizzati in base alla durata del contratto.

Il debito v/banche per project è aumentato in relazione ai tiraggi sulla linea a lungo termine per finanziare gli investimenti effettuati nell'esercizio.

Acconti

Nella voce "acconti" sono iscritti i valori riferiti a fatturazioni verso clienti per le quali non sono ancora state effettuate le relative prestazioni (nello specifico si tratta di allacciamenti

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

sia alla rete acquedotto che a quella fognaria, nonché di interventi di estensione di rete idrica).

Debiti v/fornitori

I "debiti verso fornitori" sono iscritti al netto degli sconti commerciali. Sono state effettuate le valorizzazioni delle forniture sia di materiali che di servizi per le quali non erano ancora pervenute al 31 dicembre 2010 le relative fatture.

Debiti v/imprese controllate

Si riferiscono a debiti per prestazioni di natura commerciale.

In tale voce trovano allocazione anche i debiti v/controllate per consolidato fiscale per euro 167.638.

Debiti tributari

I "debiti tributari" sono costituiti dalle passività per imposte certe e determinate e, più precisamente, i debiti v/erario per IRPEF lavoratori autonomi e dipendenti.

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Ires/Irap	181.304	89.832	91.472
Iva	0	108.463	-108.463
Irpef	443.200	413.225	29.975
Altri debiti tributari	141.457	141.145	312
Totale	765.961	752.665	13.296

Debiti v/ enti previdenziali

I "debiti verso enti di previdenza" riguardano versamenti da effettuare a INPDAP ed INPS.

Altri debiti:

Nella voce "debiti verso altri creditori" sono comprese:

- debiti v/personale per ratei retributivi vari (13[^] e 14[^] mensilità, reperibilità, straordinario, ferie, premio di risultato ecc.) pari a circa 1.509.703 euro;
- debiti v/utenti per bollette negative e bollette pagate due volte pari a circa 2.244.780 euro;
- debiti per incassi provvisori (sono partite incassate delle quali non è stato ancora possibile individuare il cliente di riferimento) pari a circa 739.901 euro;
- debiti, oltre l'esercizio, per depositi cauzionali versati dagli utenti pari a circa 10.772.068 euro.

Debiti verso consociate

Il valore più significativo dei "debiti v/imprese consociate" è formato da debiti (di natura commerciale) relativi a prestazioni di servizi vari.

Debiti verso collegate

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Nei "debiti v/collegate" la voce di più consistente valore è riferita alla collegata Ingegnerie Toscane srl per la commessa relativa alla consegna delle lampadine per la campagna di risparmio energetico denominata PILA (Progetto Integrato Luce Ambiente).

La campagna riguarda la consegna di kit per il risparmio energetico agli abitanti dell'Ato 2 e dell'Ato 3. Il contratto stipulato tra Acque Ingegneria srl e Publiacqua Ingegneria srl (ora Ingegnerie Toscane srl) da un lato e Acque S.p.A. e Publiacqua S.p.A. dall'altro prevede la consegna ad un prezzo prefissato, indicando anche le modalità di pagamento dei relativi importi. I pagamenti avverranno sulla base dell'accordo siglato con Acque Ingegneria srl in acconto entro il 31 dicembre 2008-2009-2010-2011-2012 ed a saldo entro il 31 dicembre 2013. Per i dettagli contabili, si rimanda a quanto già descritto nella voce risconti attivi.

I valori sono stati distinti per data di scadenza degli importi.

Non esistono debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali.

Si riepilogano di seguito i dettagli della voce Altri debiti.

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
V/Personale	1.509.703	1.376.848	132.855
V/Utenti per bollette negative e pagate doppie	2.244.780	2.589.421	-344.641
V/Utenti per incassi provvisori	739.901	345.389	394.512
Depositi cauzionali	10.772.068	10.777.671	-5.603
V/Consociate	4.301.702	7.642.139	-3.340.437
Altri debiti	481.800	387.742	94.058
Totale	20.049.954	23.119.210	-3.069.256

E Ratei e risconti

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Risconti passivi su allacciamenti	23.881.613	22.535.196	1.346.417
Risconti passivi su contributi c/impianti	13.122.190	10.913.049	2.209.141
Altri risconti passivi	738.347	908.135	-169.788
Totale	37.742.150	34.356.380	3.385.770

COMPOSIZIONE AL 31.12.2010

Descrizione	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi	Totale
Risconti passivi su allacciamenti	2.171.056	21.710.557	23.881.613
Risconti passivi su contributi c/impianti	603.967	12.518.223	13.122.190
Altri risconti passivi	637.598	100.749	738.347
Totale	3.412.621	34.329.529	37.742.150

I risconti passivi riguardano i contributi per allacciamenti incassati da utenti e rimandati agli esercizi futuri per adeguare la loro quota di competenza dell'esercizio al valore corrispondente degli ammortamenti delle opere (allacciamenti) a cui si riferiscono. I costi

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

sostenuti per la realizzazione degli Allacciamenti sono sospesi ed ammortizzati in relazione alla durata residua della concessione, i ricavi incassati da utenti a titolo di contributo un tantum per la realizzazione degli Allacciamenti sono riscontati ed imputati a conto economico sulla base del periodo di ammortamento stabilito per le opere a cui si riferiscono.

I risconti passivi su contributi c/impianti sono riferiti a contributi erogati da Enti Pubblici che vengono evidenziati nel passivo dello Stato Patrimoniale.

Negli altri risconti passivi trova allocazione anche il valore residuo relativo all'aggiornamento del credito v/utenti deliberato dall'Autorità di Ambito.

Conti d'ordine

FIDEJUSSIONI

E' stata stipulata una polizza fidejussoria (con la Cassa di Risparmio di Lucca Pisa Livorno) di un valore complessivo di Euro 1.200.000 a garanzia del puntuale esercizio degli obblighi verso l'AATO previsti dalla convenzione.

L'altra fidejussione è a favore di Arval a garanzia dei pagamenti delle forniture della controllata Acque Servizi srl.

BENI CONCESSI IN USO DALL'AUTORITA' DI AMBITO

Si tratta di beni che l'AATO ha concesso in uso al Gestore per il servizio idrico integrato.

Tali beni sono quelli indicati nell'inventario al 1.1.2002 previsto dalla convenzione. Acque S.p.A. non è in possesso dei dati economici, in quanto in sede di elencazione dei beni costituenti il servizio idrico integrato, non si è potuto procedere, per mancanza di informazioni, ad una valorizzazione economica.

Tali beni, ai sensi dell'art. 7 della Convenzione, sono affidati per tutta la durata della Convenzione stessa in concessione ai sensi del comma 1° dell'art. 12 della legge n. 36/1994. Tali beni sono sottoposti a opportuna manutenzione e quindi non si ritiene necessario accantonare fondi di ripristino.

LETTERA DI PATRONAGE

Lettera di patronage rilasciata a favore di BMPS (per euro 615.000) a garanzia di un mutuo chirografario senza garanzia ipotecaria concessa ad Acque Industriali srl, e trasferito ad Acque Servizi srl per conferimento di ramo d'azienda, utilizzato per l'acquisto di beni strumentali della durata di anni 10; il capitale residuo al 31 dicembre 2010 è pari ad euro 206.781.

CONTRATTO INTEREST RATE SWAP

Si evidenzia inoltre che la società ha provveduto in data 11 dicembre 2006 a stipulare due contratti di copertura dai rischi di tasso (Interest Rate Swap), aventi le stesse ed identiche caratteristiche, con Banca Monte dei Paschi di Siena S.p.A. e Depfa Bank plc.

Caratteristiche :

- Valore nominale al 31.12.2010: euro 76.228.790,42 (per ciascun contratto);
- Trade date 31 dicembre 2006 - Termination date 31 dicembre 2021;

Valutazione complessiva dei due strumenti alla data del 31.12.2010: Euro -10.948.889,39.

Per i diritti dati alle banche finanziatrici a garanzia del contratto di project financing stipulato in data 3 ottobre 2006 si rinvia a quanto indicato a commento della voce Debiti verso banche.

Nota integrativa
 Bilancio al 31 dicembre 2010

CONTO ECONOMICO

Si riporta di seguito il commento alle voci del conto economico, evidenziandone le principali componenti.

Il seguente commento integra le informazioni sul conto economico già fornite nel commento alle voci patrimoniali.

A Valore della Produzione

Ammonta a 127.985.092 euro (al 31 dicembre 2009 il saldo era pari a 121.504.995 euro) ed è costituito dai seguenti dettagli:

1) Ricavi delle vendite e prestazioni

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Ricavi Servizio Idrico Integrato	95.857.090	91.071.848	4.785.242
Ricavi scarichi produttivi	5.845.159	5.551.902	293.257
Altri	80.405	70.997	9.408
Totale	101.782.654	96.694.747	5.087.907

La Convenzione di affidamento prevede che la tariffa costituisca il corrispettivo del servizio e sia riscossa dal Gestore.

Al Gestore in regola con le prescrizioni indicate nella Convenzione sono garantiti i ricavi previsti nel Piano di Ambito.

La tariffa è periodicamente oggetto di revisione da parte dell'Autorità di Ambito in relazione a:

- a. L'esatto importo della spesa per investimenti sostenuta per il raggiungimento di ogni singolo standard tecnico e l'esatto importo del totale del capitale investito;
- b. Il raggiungimento degli standard tecnici;
- c. Il raggiungimento degli standard organizzativi;
- d. L'avvenuto adempimento di tutti gli obblighi di comunicazione ed ogni altro evento suscettibile di penalizzazioni ai sensi dell'art. 33;
- e. L'esatto importo dei ricavi conseguiti nel triennio;
- f. L'entità dei volumi fatturati nel triennio;
- g. L'esatto importo dei costi operativi effettivi sostenuti nel triennio.

L'articolo 19 bis introduce anche l'obbligo del raggiungimento e mantenimento dell'equilibrio economico e finanziario: qualora si verifichi uno scostamento del suddetto equilibrio per cause non imputabili a colpa o dolo del Gestore, l'Autorità provvederà, senza indugio a rivedere il Piano d'Ambito, rivedere l'importo del canone di concessione, provvedere alla revisione, anche straordinaria, della tariffa.

I ricavi iscritti in Bilancio 2010 sono quelli previsti nel Piano d'Ambito per il medesimo anno. Da tali valori è stata detratta la franchigia dello 0,5%, come sopra descritto nei Principi di redazione e criteri di valutazione per i Crediti e Debiti.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione

Si tratta di commesse specifiche, per lo più relative ad estendimento di rete.

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Variazione dei lavori in corso su ordinazione	-262.329	808.811	-1.071.140
Totale	-262.329	808.811	-1.071.140

4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni

Sono qui rilevate le capitalizzazioni di costi sostenuti per la realizzazione degli investimenti aziendali effettuati in economia:

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Personale	4.307.736	4.456.419	-148.683
Materiali a magazzino	1.160.265	1.002.266	157.999
Spese tecniche	251.525	278.088	-26.563
Costi capitalizzati per Allacciamenti	3.587.763	3.701.021	-113.258
Totale	9.307.289	9.437.794	-130.505

In tale voce si trovano anche gli importi capitalizzati per interventi di allacciamento agli utenti. Gli allacciamenti sono stati valorizzati al costo puntuale.

5) Altri ricavi e proventi

Ammontano a euro 17.157.478 (al 31 dicembre 2009 il saldo era pari a 14.563.643 euro) e comprendono proventi, al netto degli acconti fatturati, che, seppure riferibili alla gestione caratteristica, sono alla stessa accessori: allacciamenti, subentro utenza, lavori conto terzi, altri ricavi, ecc.. Il dettaglio è esposto nella tabella che segue:

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Allacciamenti acquedotto e fognatura e varie	2.806.615	2.346.322	460.293
Conto terzi	3.071.279	2.722.604	348.675
Fornitura acqua	457.708	238.633	219.075
Ricavi gestione impianti depurazione	290.993	215.111	75.882
Rimborso personale comandato	635.515	192.912	442.603
Altri	9.895.368	8.848.061	1.047.307
Totale	17.157.478	14.563.643	2.593.835

L'incremento è legato alla normale operatività della società: si tratta, per la maggior parte, di lavori eseguiti a terzi che trovano la loro corrispondenza nei costi relativi.

Nella voce "altri" le variazioni più significative sono relative ai ricavi per la gestione amministrativa degli utenti per i quali è stata attivata la procedura di recupero crediti (elaborazione, stampa, invio solleciti) ed ai ricavi per gestione di una commessa con il gruppo Acea per la cessione di titoli per il risparmio energetico (euro 3.309.045). Per la campagna di risparmio energetico si rimanda alla voce risconti attivi per un maggior dettaglio sulla imputazione dei relativi ricavi e costi di competenza dell'esercizio. In particolare i costi

Nota integrativa
 Bilancio al 31 dicembre 2010

sono stati imputati con riferimento ai ricavi riconosciuti da ARSE, come sopra descritto nello specifico criterio di valutazione.

Altra variazione di rilievo è relativa ai ricavi relativi alla polizza perdite occulte (euro 1.928.736 nel 2010 contro euro 1.466.571 del 2009) addebitate agli utenti. La voce è legata al costo per servizi relativo.

Nella voce "altri" trova allocazione anche la quota parte dei risconti relativi a contributi c/impianti di competenza dell'esercizio, per un valore di euro 609.835 (euro 419.949 nel 2009).

B Costi della produzione

6) Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Materie prime, sussidiarie e merci	737.823	701.057	36.766
Acquisto di acqua da esterno Ato	954.390	863.630	90.760
Materiali di ricambio apparecchi	2.520.432	1.825.839	694.593
Combustibili e carburanti	296.476	286.528	9.948
Materiale di consumo	294.344	227.427	66.917
Totale	4.803.465	3.904.481	898.984

La voce deriva principalmente dall'acquisto di materiali vari di consumo e di ricambio, prodotti chimici e reagenti per tutti i servizi, cancelleria, combustibili carburanti e lubrificanti.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

7) Costi per servizi

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Manutenzione ordinaria	3.297.700	3.323.428	-25.728
Prestazioni conto terzi	3.710.063	4.097.717	-387.654
Energia elettrica e forza motrice	12.130.996	12.638.755	-507.759
Prestazioni professionali	1.872.619	2.485.488	-612.869
Pubblicità promozione e sviluppo	102.815	91.839	10.976
Vigilanza, pulizie e simili	822.356	717.090	105.266
Telefoniche e comunicazione	1.222.710	1.320.838	-98.128
Trasporti	931.980	1.051.354	-119.374
Servizi per il personale	583.033	531.969	51.064
Assicurazioni	2.358.691	1.960.769	397.922
Società di revisione e collegio sindacale	161.737	175.050	-13.313
Canoni manutenzione in abbonamento	232.516	197.471	35.045
Altri servizi	12.137.900	12.389.765	-251.865
Totale	39.565.116	40.981.533	-1.416.417

La voce di maggiore rilevanza è relativa alle prestazioni di servizi commissionati a terzi per interventi di manutenzione ordinaria delle reti idriche, di quelle fognarie e degli impianti di depurazione, e quella relativa all'energia elettrica, ed in particolare all'energia elettrica necessaria per il sollevamento, la potabilizzazione e la distribuzione di acqua potabile agli utenti, nonché per il funzionamento dell'impiantistica correlata a tale servizio. Gli altri servizi si riferiscono principalmente a pulizia fognatura, smaltimento fanghi, servizio bollettazione ed ai costi, di competenza dell'esercizio, della campagna per il risparmio energetico svolta in collaborazione con Publiacqua S.p.A.

Le variazioni più significative rispetto all'esercizio 2009 sono legate all'incremento del costo della polizza perdite occulte (a cui si lega anche un maggior ricavo addebitato agli utenti), allo smaltimento dei fanghi degli impianti di depurazione, ad alcune polizze assicurative, al costo del personale distaccato presso la Società, ai costi di gestione degli utenti morosi.

L'incremento della voce altri servizi è legato ad un maggior costo di smaltimento dei fanghi degli impianti di depurazione, al servizio di bollettazione, ecc.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

8) Costi per godimento beni di terzi

Sono dettagliati come segue:

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Affitti	839.863	824.172	15.691
Noleggi	90.900	73.864	17.036
Posteggi	514	717	-203
Royalties	2.788	7.783	-4.995
Canone servizio Idrico integrato	9.962.695	11.212.535	-1.249.840
Totale	10.896.760	12.119.071	-1.222.311

Tali costi sono riferiti ad affitto, noleggio di attrezzature industriali e veicoli, ecc.
La voce di più rilevante importanza è quella relativa al Canone del servizio idrico integrato: trattasi dell'importo dovuto all'Autorità di Ambito a seguito dell'affidamento del servizio, che ammonta ad Euro 9.962.695 annuali. Nel corso della revisione tariffaria del 22 dicembre 2008 è stato rideterminato l'ammontare del canone di concessione per l'anno 2009 e successivi.

Per quanto attiene il canone 2008, la quota parte eccedente il limite di prezzo K, pari a 3.612 mila euro, è stata trattata da parte dell'Autorità di Ambito in conformità allo specifico indirizzo previsto nella Delibera di Assemblea n. 9 del 13 ottobre 2008, ovvero di "garantire la copertura tariffaria del canone 2008, determinato secondo l'art. 19 della vigente Convenzione di Gestione in 13.815 mila euro, anche mediante le tariffe degli anni successivi, al fine di rispettare il limite massimo di prezzo k di cui all'art. 5 del Metodo Normalizzato definito nel D.M. 01/08/1996".

A seguito di tale delibera, il canone di concessione 2008 è stato imputato a conto economico nell'esercizio 2008 per l'importo di 10.203 mila euro, mentre la quota eccedente il K (3.612 mila euro) è stata ripartita negli anni 2009-2013, in quote corrispondenti agli ammontari per i quali l'Autorità di Ambito ha previsto (per ciascun anno) il recupero in sede di revisione tariffaria. La quota 2010 ammonta a 707 mila euro.

Nell'esercizio 2010 la società non ha contratti di leasing in essere.

9) Costi per il personale

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Salari e stipendi	12.191.978	12.067.403	124.575
Oneri contributivi	4.507.236	4.501.560	5.676
Trattamento di fine rapporto	841.977	819.738	22.239
Altri costi	0	359	-359
Totale	17.541.191	17.389.060	152.131

La voce (suddivisa in salari e stipendi, oneri sociali ed accantonamento al fondo trattamento fine rapporto e altri costi) include l'intera spesa per il personale dipendente ivi compresi i miglioramenti di merito, passaggi di categoria, scatti di anzianità, costo delle ferie non godute ed accantonamenti di legge e contratti collettivi, reperibilità rateo 13[^] e 14[^] e premio produzione.

**Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010**

L'azienda, per i dipendenti che hanno aderito al fondo pensione di settore, sostiene costi relativi alla quota di contributo a suo carico. Inoltre una parte del valore annuale precedentemente imputato al fondo di trattamento di fine rapporto non viene più accantonato al fondo medesimo ma versato alla gestione del fondo integrativo o alla gestione Inps.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

10) Ammortamenti e svalutazioni

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Ammortamento imm. immateriali	13.804.115	11.466.162	2.337.953
Ammortamento imm. materiali	13.230.783	11.481.415	1.749.368
Totale	27.034.898	22.947.577	4.087.321

Riguarda la quota di competenza dell'esercizio, calcolata secondo le aliquote percentuali che rappresentano la vita utile dei cespiti e che sono in linea con quelle previste dalle vigenti norme fiscali e conformi a quanto previsto dall'AATO 2 nel Piano d'Ambito.

Gli ammortamenti in questione sono stati calcolati secondo i criteri illustrati nella prima parte della presente nota integrativa.

Si precisa che sono state capitalizzate (e quindi poste in ammortamento) sia le opere e manutenzioni incrementative realizzate in appalto da terzi sia quelle realizzate internamente: in tale ultimo caso i costi diretti rilevati contabilmente (materie prime e personale diretto) sono stati incrementati delle spese tecniche direttamente imputabili all'opera.

I valori 2009 sono stati riallocati per consentire una comparazione con i valori 2010.

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Svalutazione dei crediti	1.702.753	1.407.300	295.453
Totale	1.702.753	1.407.300	295.453

Nel rispetto del criterio di prudenza nella valutazione dei crediti in base al valore di presumibile realizzo si è ritenuto dover effettuare un accantonamento al fondo svalutazione crediti. L'accantonamento è stato effettuato analizzando l'anzianità del credito e le situazioni specifiche di alcune posizioni di clienti.

11) Variazioni delle rimanenze

Rappresenta la variazione delle rimanenze a magazzino alla data del 31 dicembre 2010 valutate con il metodo del Costo medio ponderato come già indicato (Euro -158.211). Le merci sono conservate in vari depositi dislocati sul territorio gestito dall'azienda.

12) Accantonamento per rischi e altri accantonamenti

L'importo complessivo accantonato per rischi ammonta ed Euro 1.455.613 e quello per spese future a euro 578.462 (al 31 dicembre 2009 l'accantonamento era rispettivamente pari a 457.289 euro e 584.427 euro). Le poste che compongono la voce sono state descritte nella prima parte della nota integrativa.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

13) Oneri diversi di gestione

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Oneri diversi	610.614	363.569	247.045
Imposte	359.027	345.317	13.710
Tasse e canoni di concessione	1.579.439	1.054.959	524.480
Totale	2.549.080	1.763.845	785.235

Comprendono talune spese generali non ricomprese tra i costi della gestione caratteristica nella voce "servizi", gli oneri per imposte ed oneri diversi di amministrazione.

La variazione più significativa è relativa a canoni demaniali richiesti dalla Provincia di Pisa per l'emungimento dell'acqua dal sottosuolo.

C Proventi ed oneri finanziari

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Proventi da partecipazioni	2.693.989	2.495.000	198.989
Altri Proventi Finanziari	690.561	583.221	107.340
Interessi ed altri Oneri Finanziari	-6.934.783	-7.218.906	284.123
Totale	-3.550.233	-4.140.685	590.452

Nella voce proventi da partecipazioni si trovano allocati i dividendi distribuiti dalle Società controllate e collegate.

La voce proventi è riferita a interessi attivi maturati su conti correnti e interessi attivi su titoli.

La voce oneri è dovuta a interessi passivi su finanziamenti concessi dagli istituti di credito convenzionati.

La variazione è legata sia agli interessi passivi dovuti per i finanziamenti in essere (maggior consistenza media dell'indebitamento bancario), sia agli interessi attivi addebitati agli utenti per ritardato pagamento di bollette.

D Rettifiche di valore di attività finanziarie

Si tratta della rivalutazione dei titoli iscritti nell'attivo. L'importo complessivo della svalutazione è pari a euro 5.290.

E Proventi ed oneri straordinari

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
Proventi straordinari	572.045	1.633.772	-1.061.727
Oneri straordinari	-71.795	-599.828	528.033
Totale	500.250	1.033.944	-533.694

Trovano allocazione nella voce poste che riguardano rettifiche di valori relative ad imposte iscritte nel precedente esercizio.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Imposte

Le imposte sul reddito dell'esercizio ammontano a euro 6.364.744 (al 31 dicembre 2009 il saldo era pari a 5.630.276 euro) e sono così scomponibili:

Descrizione	Valore al 31.12.2010	Valore al 31.12.2009	Variazione
IRES corrente	4.711.248	4.665.751	45.497
IRAP corrente	1.609.368	1.428.063	181.305
TOTALE IMPOSTE CORRENTI	6.320.616	6.093.814	226.802
IMPOSTE SUL REDDITO DIFFERITE			
Imposte anticipate			
IRES anticipata	-1.592.830	-1.387.444	
IRAP anticipata	-53.202	-37.507	
IRAP riversamento imposte esercizi precedenti	1.604.174	867.592	
IRAP riversamento imposte esercizi precedenti	85.986	93.821	
Totale crediti imposte anticipate	44.128	-463.538	507.666
TOTALE EFFETTO IMPOSTE DIFFERITE	44.128	-463.538	507.666
Totale	6.364.744	5.630.276	734.468

IMPOSTE COMPETENZA ESCLUSO EFFETTO VARIAZIONE ALIQUOTE RIVERSAMENTO ANTICIPATE			
IRES competenza	4.722.592	4.145.899	
IRAP competenza	1.642.152	1.484.377	
TOTALE IMPOSTE COMPETENZA	6.364.744	5.630.276	734.468

L'importo delle imposte è determinato sostanzialmente da riprese fiscali di carattere temporaneo riferite alle seguenti voci dettagliate nel prospetto successivo.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

IMPOSTE ANTICIPATE IRES - IRAP	2010		2009	
	ammontare delle differenze temporanee residue anni precedenti	effetto fiscale (aliquota 27,50%)	ammontare delle differenze temporanee	effetto fiscale (aliquota 27,50%)
IMPOSTE ANTICIPATE IRES				
Spese rappresentanza	1.354	372	3.299	907
Risconti allacci acquedotto	16.094.763	4.426.060	15.124.416	4.159.214
Risconti allacci fognatura	7.786.850	2.141.384	7.410.780	2.037.964
Eccedenza fondo svalutazione crediti	2.893.872	795.815	2.735.992	752.398
Compensi CDA	90.155	24.793	91.256	25.095
Fondo rischi	3.024.598	831.764	4.016.904	1.104.649
Fondo spese future	638.202	175.506	584.427	160.717
Imposte pagate anni successivi	0	0	125.617	34.545
Svalutazione magazzino	141.401	38.885	132.181	36.350
Quota associativa erogata anni suc.	83.823	23.051	62.873	17.290
Oneri distacchi sindacali	37.024	10.182	38.090	10.475
Interessi passivi di mora	101.360	27.874	229.875	63.216
Progetto Integrato Luce Ambiente	576.681	158.587	905.504	249.014
Attualizzazione crediti v/utenti 2005-2007	256.317	70.487	442.638	121.726
Rinnovo contrattuale (compreso oneri)	117.895	32.421	0	0
TOTALE IMPONIBILI IRES	31.844.295	8.757.181	31.903.852	8.773.560
	ammontare delle differenze temporanee residue anni precedenti	effetto fiscale (aliquota 3,90%)	ammontare delle differenze temporanee	effetto fiscale (aliquota 3,90%)
IMPOSTE ANTICIPATE IRAP				
Spese rappresentanza	1.354	53	3.299	129
Risconti allacci acquedotto	9.706.725	378.562	10.589.155	412.977
Risconti allacci fognatura	4.421.909	172.454	4.823.901	188.132
Fondo rischi	2.088.887	81.467	1.543.249	60.187
Fondo spese future	638.202	24.890	584.427	22.793
Svalutazione magazzino	114.604	4.470	114.604	4.470
Quota associativa erogata anni suc.	18.200	710	18.200	710
Progetto Integrato Luce Ambiente	229.902	8.966	385.336	15.028
Rinnovo contrattuale (INAIL)	1.790	70	0	0
TOTALE IMPONIBILI IRAP	17.221.573	671.642	18.062.171	704.426
TOTALE IMPOSTE ANTICIPATE IRES/IRAP		9.428.823		9.477.986

TABELLA DI RICONCILIAZIONE TRA ALIQUOTA ORDINARIA E ALIQUOTA EFFETTIVA (ESCLUSO IRAP)

	ESERCIZIO CORRENTE (IMPORTI)	ALIQUOTA ESERCIZIO CORRENTE (%)	ESERCIZIO CORRENTE (IMPORTI)	ALIQUOTA ESERCIZIO CORRENTE (%)
ALIQUOTA ORDINARIA APPLICABILE IRES		27,50%		27,50%
RISULTATO PRIME DELLE IMPOSTE	16.564.772		18.971.272	
DIVIDENDI CONTROLLATE E PLUSVALENZE CESSIONE QUOTE ESENTI	-2.370.250		-2.559.290	
RISULTATO PRIME DELLE IMPOSTE (COMPARAZIONE ESERCIZI PRECEDENTI)	14.194.522		16.411.982	
EFFETTI DELLE VARIAZIONI IN AUMENTO (DIMINUZIONE) RISPETTO ALL'ALIQUOTA ORDINARIA				
COSTI INDEDUCIBILI E ALTRE DIFFERENZE PERMANENTI	881.885	1,71%	762.804	1,28%
IRES	4.146.012		4.723.066	
Recupero imposta sostitutiva per dismissione beni con amnto anticipato 2007 quadro EC (scomputo)	-113		-474	
IRES DEFINITIVA	4.145.899		4.722.592	
ALIQUOTA EFFETTIVA		29,21%		28,78%

Compensi amministratori e sindaci

I compensi agli amministratori ammontano ad Euro 291.599 e quelli al Collegio Sindacale a Euro 49.997.

Nota integrativa
 Bilancio al 31 dicembre 2010

Compensi al revisore contabile

I compensi al revisore contabile di competenza del corrente esercizio sono pari ad Euro 111.740.

Dati sull'occupazione

L'organico aziendale medio aziendale, ripartito per categoria è il seguente :

Organico	Al 1.1.2010	Entrate	Uscite	Passaggi	Al 31.12.2010	Media
Dirigenti	5	0	0	0	5	5,00
Quadri	8	0	-1	1	8	8,00
Impiegati direttivi	27	0	0	2	29	28,00
Impiegati d'ordine	160	5	-5	-3	157	158,50
Operai	172	0	-4	0	168	170,00
Totale	372	5	-10	0	367	369,50

Informativa sull'attività di direzione e coordinamento

La società non è soggetta all'attività di direzione e coordinamento di un soggetto terzo, dato che il controllo è effettuato collegialmente da tutti i Soci.

Nota integrativa
Bilancio al 31 dicembre 2010

Rendiconto finanziario

	Valori al 31.12.2010	Valori al 31.12.2009
Posizione Finanziaria netta a breve Iniziale	5.694.097	810.133
Utile (Perdita) del periodo	12.606.528	10.402.125
Ammortamenti	27.034.898	18.914.592
Proventi da partecipazioni	2.699.279	2.503.000
Accantonamento al TFR e al trattamento di quiescenza e obblighi simili	841.977	867.724
A Flussi generati dell'attività di esercizio prima delle variaz. del circol.	43.182.682	32.687.441
B Variazioni del capitale circolante:		
Rimanenze	104.118	-1.548.363
Crediti Commerciali	-475.619	-6.075.806
Altre attività	-1.449.415	-19.569
Debiti Commerciali	19.113.540	13.789.023
Altre passività	1.811.977	8.060.919
Fondi per rischi e oneri	-1.043.599	-32.103
Flussi generati dalle variaz. del circolante	18.061.002	14.174.101
C Flusso monetario netto per attività di investimento:		
Attività immateriali/materiali	-71.309.462	-55.260.764
Attività finanziarie	-3.158.012	-2.597.980
Flussi generati dall'attività di investimento	-74.467.474	-57.858.744
D Flusso monetario da (per) attività di finanziamento:		
Variazione riserve	-4.478.903	-2.746.341
Variazione del TFR	-1.061.778	-1.372.493
Variazione debiti finanziari a medio-lungo termine	16.000.000	20.000.000
Flussi generati dall'attività di finanziamento	10.459.319	15.881.166
Variazione netta delle disponibilità monetarie	-2.764.471	4.883.964
Posizione Finanziaria netta a breve finale	2.929.626	5.694.097

Legenda:

Posizione finanziaria netta a breve = disponibilità liquide - debiti v/banche a breve termine

p. Il Consiglio di Amministrazione
Il Presidente

Fausto Valtriani "firmato"

*Il sottoscritto Amministratore dichiara ai sensi degli artt. 47 e 76 del DPR 445/2000, che il presente documento informatico è conforme a quello originale tenuto presso la Società; dichiara altresì che lo stato patrimoniale e il conto economico sono redatti in modalità non conforme alla tassonomia italiana XBRL, in quanto la stessa non è sufficiente a rappresentare la particolare situazione aziendale nel rispetto dei principi di chiarezza, correttezza e veridicità richiesti dall'art. 2423 c.c..
Imposta di bollo assolta in modo virtuale tramite la Camera di Commercio di Firenze – autorizzazione n. 10882/2001/t2 del 13.03.2001, emanata dall'Agenzia delle Entrate Dir. Reg. Toscana.*

Verbale di Assemblea Ordinaria del 13 maggio 2011

Oggi, 13 maggio 2011, alle ore 11,00 presso la sede amministrativa della società posta in Ospedaletto (PI), Via Bellatalla n. 1, si è riunita l'assemblea ordinaria dei soci della Soc. ACQUE Spa – cod. fisc. 05175700482, per discutere e deliberare sul seguente

Ordine del Giorno:

1. Progetto di bilancio chiuso al 31/12/2010: deliberazioni inerenti e conseguenti.
2. Nomina dei componenti il Consiglio di amministrazione per gli esercizi 2011-2012-2013, previa determinazione del loro numero.
3. Nomina del Collegio sindacale per gli esercizi 2011-2012-2013.
4. Deliberazioni previste dal n.3 del 1° comma dell'art. 2364 c.c.

Sono presenti

- GEA Servizi per l'Ambiente S.p.A., in persona del Sindaco di Pisa, signor Marco Filippeschi, giusta delega acquisita agli atti, socio intestatario di n. 1.220.816 azioni ordinarie;
- Cerbaie S.p.A., in persona del Presidente del Consiglio di Amministrazione, signor Carlo Viegi, socio intestatario di n. 1.618.776 azioni ordinarie;
- Publiservizi S.p.A., in persona del signor Andrea Bonechi, presidente del Consiglio di Amministrazione, socio intestatario di n. 1.916.947 azioni ordinarie;
- Acque Blu Arno Basso S.p.A., in persona della signora Annaclaudia Bonifazi, giusta delega acquisita agli atti, socio intestatario di n. 4.478.902 azioni privilegiate;
- Aquapur Multiservizi S.p.A., in persona del Presidente del Consiglio di amministrazione sig. Vincenzo Bigongiari, socio intestatario di n. 502.085 azioni ordinarie;
- CO.A.D. Consorzio Acque Depurazione in liquidazione, in persona del liquidatore sig. Giovanni Guidi, socio intestatario di n. 159.694 azioni ordinarie;
- Comune di Chiesina Uzzanese (PT), in persona del Presidente del Consiglio Comunale Eugenio Bossetti, giusta delega acquisita agli atti, socio intestatario di n. 30.703 azioni ordinarie;
- Comune di Crespina, in persona dell'Assessore Massimiliano Vannini, giusta delega acquisita agli atti, socio intestatario di n. 25193 azioni ordinarie.

Per il Consiglio di Amministrazione sono presenti il Presidente signor Fausto Valtriani, il Consigliere signor Carlo Viegi, l'Amministratore Delegato signora Emanuela Cartoni, il Vicepresidente signor Vassili Campatelli, il Consigliere signor Aurelio Russo, il Consigliere signor Giovanni Guidi, presente anche in qualità di rappresentante del socio CO.A.D Consorzio Acque depurazione, il consigliere signor Andrea Bossola.

Per il Collegio Sindacale sono presenti il Presidente dott. Francesco Della Santina e il Sindaco effettivo dott. Gino Valenti.

Assume la Presidenza della riunione, ai sensi dell'art. 13 dello Statuto sociale, il Presidente del Consiglio di Amministrazione dott. Fausto Valtriani, che,

rilevata

la regolare convocazione dell' assemblea, a mezzo raccomandata A.R. inviata in data 26/04//2011 ai sensi dell'art. 11 dello Statuto sociale, e

constatata

la presenza di soci intestatari di un numero di azioni rappresentanti complessivamente il 100 % del capitale sociale,

dichiara

l'assemblea validamente costituita ed atta a deliberare sugli argomenti all'ordine del giorno.

Le funzioni di Segretario sono affidate al sig. Danilo Bonciolini, dipendente della Società.

Passando alla trattazione del primo argomento posto all'ordine del giorno, il Presidente dà lettura del bilancio dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2010 composto da stato patrimoniale, conto economico e nota integrativa, nonché della inerente relazione sulla gestione e della relazione predisposta a termini dell'art. 2409 ter, comma 1, lett. c) dalla RECONTA ERNST & YOUNG S.p.A., società di revisione incaricata di eseguire il controllo contabile.

Successivamente il dott. Francesco Della Santina, nella sua qualità di Presidente del Collegio Sindacale, dà lettura della relazione dei Sindaci.

Segue una breve discussione, al termine della quale l'Assemblea, all'unanimità dei voti espressi in modo palese,

delibera

- 1) di approvare il bilancio dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2010 così come predisposto dal Consiglio di amministrazione;
- 2) di ripartire l'utile dell'esercizio di euro 12.606.528, così come segue:
 - distribuire ai soci un dividendo di euro 0,46 ad azione, corrispondente ad euro 4.578.433,36 complessivi;
 - determinare l'esigibilità del dividendo di cui sopra a decorrere dal 1/12/2011;
 - destinare la somma rimanente di euro 8.028.094,64 alla riserva straordinaria.

Il Presidente, passando alla trattazione del secondo punto all'ordine del giorno, ricorda che con l'approvazione del bilancio al 31/12/2010 è venuto a scadenza il mandato degli amministratori che hanno ricoperto l'incarico per il triennio 2008-2010. Ringrazia altresì i soci per la fiducia accordatagli per quasi un decennio, che, in virtù dei risultati conseguiti, spera di aver ben meritato, e annuncia di giudicare oramai esaurito il proprio compito e di ritenere maturi i tempi per un ricambio al vertice della Società. Prende quindi la parola il signor Marco Filippeschi, rappresentante del socio Gea S.p.A., il quale, dopo aver ringraziato a nome di tutti i soci il presidente Valtriani e tutti gli attuali membri del Consiglio di amministrazione e del Collegio

sindacale per l'ottimo lavoro svolto, propone di indicare in 9 il numero dei membri del Consiglio di amministrazione per il triennio 2011, 2012, 2013.

In base agli orientamenti assunti nella riunione dei soci pubblici, che ha preceduto l'assemblea, propone poi per la carica di Presidente del C.d.A il signor Giuseppe Sardu e per la carica di Vicepresidente il signor Giancarlo Faenzi. Quanto alla carica di consiglieri propone i signori Rolando Pampaloni, Riccardo Del Carlo e Giovanni Guidi.

Prende quindi la parola la signora Annaclaudia Bonifazi la quale, dopo essersi unita al ringraziamento per l'operato del Presidente e degli amministratori e dei sindaci venuti a scadenza in concomitanza con la odierna riunione assembleare, propone a nome del socio privato ABAB S.p.A. di confermare quali componenti del Consiglio i signori Emanuela Cartoni, Andrea Bossola e Giovanni Giani e di chiamare a fare parte del Consiglio il signor Alberto Irace.

Al termine di una breve discussione, l'assemblea, con il voto favorevole di tutti i presenti, espresso in modo palese, in conformità con le proposte formulate,

d e l i b e r a

di nominare quali membri del consiglio di amministrazione per il triennio 2011-2013, fino alla data dell'assemblea che sarà convocata per l'approvazione del bilancio dell'esercizio 2013, i signori:

- Giuseppe Sardu, nato a Cuglieri (OR) il 16/09/1960 codice fiscale SRDGPP60P16D200Z, con la carica di Presidente;
- Giancarlo Faenzi, nato a Asciano (SI) il 23/11/1950 C.F. FNZGCR50S23A461W, con la carica di Vicepresidente;
- Emanuela Cartoni, nata a Roma il 18/10/1958, codice fiscale CRTMNL58R58H501W, consigliere;
- Andrea Bossola, nato a Roma il 1/5/1961, codice fiscale BSSNDR61E01H501I, consigliere;
- Rolando Pampaloni, nato a Fauglia il 7/4/1957, codice fiscale PMPRND57D07D510Q, consigliere;
- Giovanni Giani, nato a Lecco il 14/01/1950, codice fiscale GNIGNN50A14E507O, consigliere;
- Riccardo Del Carlo, nato a Lucca il 30/01/1976, codice fiscale DLCRCR76A30E715V, consigliere;
- Giovanni Guidi, nato a Pescia il 13/09/1939, codice fiscale GDUGNN39P13G491U, consigliere;
- Alberto Irace, nato a Cagliari, il 13/11/1967, codice fiscale RCILRT67R13B354B.

Gli amministratori presenti alla riunione ringraziano per la fiducia accordata e dichiarano di accettare la carica, non sussistendo a loro carico cause di ineleggibilità o decadenza.

In merito al punto 3 dell'ordine del giorno, il signor Marco Filippeschi, sempre a nome dei soci pubblici, propone di nominare il dottor Francesco Della Santina, presidente del collegio sindacale, il dott. Gino Valenti,

sindaco effettivo e il rag. Daniele Del Carlo sindaco supplente. Prende quindi la parola la signora Annaclaudia Bonifazi, che propone, a nome del socio privato, quale sindaco effettivo, il dott. Roberto Dragoni e, quale sindaco supplente, il dott. Stefano Varini.

Al termine di una breve discussione, nel corso della quale il Presidente dà lettura ai sensi dell'art. 2400 c.c. comma quarto, degli incarichi di amministrazione e controllo ricoperti dai candidati, l'assemblea, con il voto favorevole di tutti i presenti espresso in modo palese, in conformità con le proposte formulate,

d e l i b e r a

di nominare quali membri del collegio sindacale per il triennio 2011-2013 fino alla data dell'assemblea che sarà convocata per l'approvazione del bilancio dell'esercizio 2013, i signori:

- Francesco Della Santina, nato a Pontedera il 23/04/1953, codice fiscale DLLFNC53D23G843N, con la carica di presidente,
- Gino Valenti, nato Montevarchi il 18/09/1954, codice fiscale VLNGNI54P18F656Z, sindaco effettivo,
- Roberto Dragoni, nato a Siena il 19/03/1968 DRGRRT68C19I726T, sindaco effettivo,
- Daniele Del Carlo, nato a Porcari il 26/03/1948, codice fiscale DLCDNL48C26G882E, sindaco supplente,
- Stefano Varini, nato a Roma, il 23/05/1952, codice fiscale VRNSFN52E23H501O, sindaco supplente.

L'assemblea, dopo che i membri del collegio sindacale appena nominati, presenti alla seduta assembleare, hanno dichiarato l'accettazione della carica loro conferita ed hanno ringraziato per la fiducia accordata, passa all'esame del quarto punto all'ordine del giorno previo abbandono della seduta da parte di amministratori e sindaci. Prende la parola il signor Marco Filippeschi che propone di confermare anche per il prossimo triennio i compensi già in essere sia per gli amministratori che per i sindaci.

Al termine di una breve discussione l'assemblea, con il voto favorevole di tutti i presenti espresso in modo palese, in conformità con la proposta del signor Marco Filippeschi,

d e l i b e r a

a) attribuire a ciascuno dei membri del Consiglio di Amministrazione un compenso fisso annuo di € 7.200,00 (settemiladuecento) da liquidarsi in quattro rate trimestrali di € 1.800,00 (milleottocento) ciascuna;

b) attribuire al Presidente del Consiglio di Amministrazione un compenso fisso annuo aggiuntivo pari al 79% dell'indennità lorda annua del Sindaco del Comune di Pisa; l'importo così calcolato sarà ridotto del compenso fisso spettante in qualità di consigliere e sarà erogato in dodici rate mensili uguali;

c) attribuire all'Amministratore Delegato un compenso fisso annuo aggiuntivo pari al 69% dell'indennità lorda annua del Sindaco del Comune di Pisa; l'importo così calcolato sarà ridotto del compenso fisso spettante in qualità di consigliere e sarà erogato in dodici rate mensili uguali;

d) attribuire al Vicepresidente del Consiglio di Amministrazione un compenso fisso aggiuntivo per la carica di € 6.000,00 (seimila) da liquidarsi in quattro rate trimestrali di € 1.500,00 (millecinquecento) ciascuna;

d) attribuire al Consiglio di Amministrazione un compenso variabile complessivo pari al 5% dell'utile netto risultante dal bilancio, dedotta la quota destinata alla riserva legale.

Detto compenso sarà liquidabile dopo l'approvazione del bilancio dell'esercizio di competenza; l'indennità di risultato, come sopra determinata, sarà suddivisa con apposita delibera del Consiglio di Amministrazione sulla base delle indicazioni che saranno fornite dal Comitato per le Remunerazioni. Il Comitato formulerà la propria proposta anche in relazione alle particolari cariche ricoperte dai singoli consiglieri all'interno del Consiglio stesso.

Ai componenti il Consiglio di Amministrazione saranno rimborsate le spese effettivamente sostenute in ragione del loro mandato secondo le modalità previste dall' art 84 del TUEL.

I compensi onnicomprensivi lordi annuali, e l'indennità di risultato attribuiti ai consiglieri, non potranno comunque essere superiori a quanto previsto dai commi 728, e 725 dell' art. 1 della L. 27-12-2006 n° 61 così come modificata dai commi 12 e 13 dell'art. 61, del D.L. 25 giugno 2008, n° 112.

Quanto al Collegio Sindacale i soci, con parere unanime, deliberano di proporre all'assemblea di confermare per il triennio 2011, 2012, 2013, i compensi precedentemente in essere, nella misura di quanto previsto dalla tariffa professionale dei rispettivi ordini di appartenenza.

Tutti i compenso così deliberati decorreranno dalla data di nomina e saranno rapportati al periodo di vigenza della carica.

Nient'altro essendovi da deliberare il Presidente scioglie la seduta alle ore 12,30.

Il Presidente
Dott. Fausto Valtriani
Firmato

Il Segretario
Danilo Bonciolini
Firmato

Il sottoscritto Amministratore dichiara ai sensi degli artt. 47 e 76 del DPR 445/2000, che il presente documento informatico è conforme a quello originale tenuto presso la Società;

Registrazione effettuata presso l'Agenzia delle Entrate Direzione Provinciale di Pisa in data 3638 al n. 26 maggio 2011.

Imposta di bollo assolta in modo virtuale tramite la Camera di Commercio di Firenze – autorizzazione n. 10882/2001/t2 del 13.03.2001, emanata dall'Agenzia delle Entrate Dir. Reg. Toscana.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

**Relazione del consiglio di amministrazione
al bilancio chiuso al 31 dicembre 2010**

Signori azionisti,

la nostra Società ha conseguito anche nel corso dell'esercizio 2010 un positivo risultato economico. Il valore della produzione è stato di € 127.985.092, in consistente aumento sul 2010. L'utile netto è risultato di euro 12.606.528, dopo avere effettuato ammortamenti e svalutazioni per euro 28.737.651, accantonamenti al fondo rischi e altri accantonamenti per euro 2.034.075, ed imputato al conto economico imposte sul reddito dell'esercizio per euro 6.364.744.

Il proseguimento del trend positivo della gestione caratteristica è testimoniato dalla crescita del margine operativo lordo, che passa da euro 45.115.622 del 2010 a euro 52.787.691 del 2010 (conto economico riclassificato, esposto nel successivo paragrafo 5 - Commento ai risultati economici e finanziari).

I positivi risultati della gestione trovano conferma nell'eccellente risultato di gruppo e soprattutto nel cospicuo aumento degli investimenti, che hanno raggiunto la cifra record di euro 66.971.844, la punta più alta del triennio di POT (piano operativo triennale) 2008-2010.

Nell'ambito di una costante attenzione alla qualità del servizio e di una forte propensione all'innovazione, sono state promosse ulteriori importanti iniziative tendenti a facilitare il rapporto con gli utenti e a consolidare l'immagine della Società come gestore affidabile di un bene primario come l'acqua.

Cambiamenti di rilievo hanno interessato anche l'assetto del gruppo Acque, con la costituzione di Ingegnerie Toscane S.r.l., nata dall'aggregazione delle società d'ingegneria di Acque S.p.A. e Publiacqua S.p.A., con l'obiettivo non solo di offrire servizi sempre più innovativi e qualificati, ma anche di stimolare un più complessivo processo di aggregazione tra i gestori del servizio idrico della Toscana.

1 Il contesto generale

1.1 Il quadro normativo e regolamentare

Ulteriori modifiche hanno interessato la cornice legislativa e regolamentare entro cui si svolge l'attività delle società di gestione del servizio idrico, senza peraltro determinare novità sostanziali rispetto al quadro delineato nella relazione al bilancio del precedente esercizio.

Con il Decreto del Presidente della Repubblica 7 settembre 2010, n. 168, è stato approvato in via definitiva il Regolamento di attuazione dell'art. 23 bis della legge n.133/2008, che nelle intenzioni del Legislatore mira a favorire la più ampia diffusione dei principi di concorrenza nella gestione dei servizi pubblici locali. Con riguardo alla gestione del servizio idrico integrato restano ferme l'autonomia gestionale del soggetto gestore, la piena ed esclusiva proprietà pubblica delle risorse idriche, nonché la competenza esclusiva delle istituzioni pubbliche nel governo delle risorse stesse, in linea con tutta la precedente normativa nazionale e comunitaria. Nello specifico il Regolamento disciplina le modalità di gara per l'affidamento dei servizi pubblici dando attuazione alle linee fissate nell'articolo 15 del decreto-legge 25 settembre 2009, n. 135, che aveva affermato la piena legittimità degli affidamenti a società miste pubblico-private nel caso in cui fossero avvenuti, come per Acque SpA, mediante procedure competitive ad evidenza pubblica. Il Regolamento stabilisce inoltre vincoli più stringenti in materia d'incompatibilità tra cariche di amministratore di enti locali e amministratore delle società partecipate dai medesimi enti oltre che in tema di assunzione del personale. Non esenti da criticità appaiono anche altri punti del provvedimento che appare comunque complessivamente ispirato ad un'opzione dirigistica e in qualche modo punitiva o limitativa, che da alcuni anni sembra improntare la legislazione in materia di aziende pubbliche locali.

In questo quadro i due quesiti referendari ammessi dalla Corte costituzionale non contribuiscono certo a portare maggiori elementi di certezza per l'operato dei gestori del settore idrico. Il primo dei quesiti, quello riguardante la modifica delle modalità di affidamento e gestione dei servizi pubblici locali di rilevanza economica, tramite l'abrogazione dell'art.23 bis del decreto legge 25 giugno 2008 n.112 e successive modifiche, non sembra determinare almeno per Acque particolari conseguenze pratiche. Effetti imprevedibili avrebbe invece l'approvazione del secondo quesito, riguardante l'abrogazione dell'art. 154 del Decreto Legislativo n. 152/2006 (c.d. Codice dell'Ambiente), limitatamente alla parte che dispone che la tariffa per il servizio idrico è determinata tenendo conto dell'adeguatezza della remunerazione del capitale investito. E' del tutto evidente, infatti, che senza la promulgazione di nuove norme si produrrebbe il sostanziale blocco degli investimenti nel settore idrico, con gravi conseguenze sulla qualità del servizio. I due quesiti referendari perciò appaiono o fuorvianti rispetto ai reali problemi del settore idrico del nostro Paese, o tali da aggravarli seriamente. E' necessario pertanto che sulla materia Acque S.p.A.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

referendaria intervenga il legislatore, ristabilendo il necessario equilibrio tra le esigenze di un'equa e corretta politica tariffaria, necessaria per garantire l'accesso a un bene primario come l'acqua, e le esigenze della sostenibilità finanziaria degli enormi investimenti indispensabili per garantire un servizio idrico di qualità. Com'è necessario che su tutte le problematiche della gestione del servizio idrico si arrivi finalmente a una legislazione compiuta e coerente, che preveda anche l'istituzione di un'Autorità di regolazione indipendente, che verifichi la congruità delle tariffe e controlli l'attività dei gestori con poteri d'ispezione e sanzioni.

In merito agli effetti della sentenza n°335 del 10/10/2008 della Corte Costituzionale, è da segnalare che Acque SpA ha provveduto, secondo le indicazioni dell'Autorità d'Ambito, all'individuazione degli utenti ubicati in zona priva del servizio di depurazione, e li ha quindi esonerati, con decorrenza 16/10/2008, dal pagamento della relativa quota di tariffa. La L.13/2009 e il successivo decreto del Min. Ambiente 30.9.2009 pubblicato nel mese di febbraio 2010 hanno disciplinato le modalità di rimborso, che sono state accolte dall'Autorità di Ambito con la delibera dell'Assemblea consortile n. 8 del 30/06/2010, che ha approvato le *Linee Guida* per la restituzione degli importi non dovuti.

In sintesi i punti principali della Linee Guida sono i seguenti:

- il Gestore provvede al rimborso a seguito presentazione di "istanza motivata";
- il termine di prescrizione è stabilito in cinque anni a ritroso, dalla domanda di rimborso dell'utente;
- il rimborso potrà avvenire a rate e il Gestore potrà completarlo entro cinque anni, in base alle indicazioni che saranno fornite dall'Autorità d'Ambito;
- il rimborso agli utenti non serviti da impianti di depurazione, per i quali, alla data di pubblicazione della Sentenza n. 335/2008, fossero state sostenute dal Gestore delle spese per attività di progettazione, realizzazione o completamento degli stessi, dovrà avvenire al netto di tali oneri.

Alla data dell'8/11/2010 gli utenti che avevano presentato richiesta di rimborso risultavano 3349 dei quali solo 1985 aventi effettivamente diritto, per una somma complessiva di 351.580 euro. Con delibera del 2/3/11 l'ATO ha stabilito che il rimborso dovrà avvenire per 1/3 nel 2011, 1/3 nel 2012 e 1/3 nel 2013, prevedendo nel frattempo che le somme rimborsate siano considerate in sede di revisione tariffaria, che dovrà avvenire entro il 30/11 di quest'anno. Per le domande successive all'8/11/2010 si provvederà ad ulteriori specifiche delibere.

1.2 La dimensione regionale

Con il decreto 225 del 29 dicembre 2010 (mille proroghe) è stata rinviata di tre mesi la scadenza del 31/12/2010 prevista dal decreto-legge 25 gennaio 2010, n. 3 convertito con legge 26 marzo 2010, n. 42 per la soppressione delle Autorità d'ambito del settore idrico e del settore rifiuti. Sarebbe auspicabile che la Regione Toscana non usufruisse della possibilità di ulteriore proroga fino al 31/12/2011 e varasse per tempo l'auspicata riforma, approdando alla costituzione di un'unica Autorità regionale di controllo nel settore idrico, funzionale a un grande disegno di semplificazione e snellimento dei controlli e di rafforzamento della programmazione regionale, oltre che di stimolo all'aggregazione tra le aziende del settore. Certo la nuova proroga che si sta profilando a livello nazionale non rappresenta un incentivo a superare le inerzie e le resistenze che si frappongono alla realizzazione di un disegno di riforma di ampio respiro, di cui ci sarebbe bisogno.

Nel corso del passato esercizio è proseguito il confronto tra i gestori della Toscana, coordinati da CISPTEL, e la Regione, per pervenire ad un quadro normativo in materia di scarichi civili che consenta per un lato di operare in un clima di certezza e per l'altro di definire percorsi realistici per il raggiungimento degli obiettivi stabiliti dalla normativa.

Tuttora aperto, risulta il problema degli scarichi privi di trattamento. La mancata previsione in sede di piani d'ambito degli investimenti necessari per l'adeguamento agli obblighi di legge e la cronica successiva inadeguatezza dei finanziamenti hanno portato all'accumulo di ritardi nella realizzazione degli interventi e a varie successive proroghe. Prendendo atto della situazione, la Regione è stata costretta nel corso del 2010 ad apportare alcune modifiche urgenti alla L.R. 20/2006 (ed alla successiva L.R. 28/2010), rinviando di un anno le scadenze relative al programma degli interventi di adeguamento degli scaricatori di piena e quelle relative agli scarichi per i piccoli agglomerati al di sotto dei 2000 ab./eq.

E' stato inoltre avviato un tavolo congiunto Regione, Province, Arpat, CISPTEL/Gestori, per proporre una revisione più organica della L.R. 20/2006 e del Regolamento 46/R in merito soprattutto ai trattamenti appropriati per gli scarichi < 2000 ab./eq., alla classificazione degli oltre 3000 scaricatori di piena, alla definizione delle *aree sensibili* per quanto riguarda la percentuale di abbattimento dei nutrienti azoto e fosforo.

Per le problematiche della depurazione degli agglomerati al di sopra dei 2000 abitanti, la Regione, con delibera N° 836 del 29/09/2010, ha attestato la conformità del Piano Stralcio dell'ATO 2 relativo alle

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

opere previste dalla L.R. 28/2010, stanziando complessivamente 12,5 milioni di euro, di cui circa 3,7 milioni di euro per l'AATO 2.

Acque ha posto alla Regione Toscana, tramite Cispel, anche l'esigenza di uniformare i comportamenti delle province sul territorio in materia di canoni di concessione del demanio idrico.

Sono pervenute, infatti, richieste di pagamento a tale titolo da parte della Provincia di Pisa per € 353.000,00 relative all'anno 2010, alle quali sono da aggiungere € 170.000 per attraversamenti vari e circa un milione di euro per arretrati.

Contro il complesso delle richieste, dopo aver valutato gli aspetti tecnici e legali ed in accordo con l'ATO, Acque S.p.A. ha deciso di adire le vie legali con un ricorso al Tribunale Regionale delle Acque. E' del tutto evidente però l'esigenza di pervenire a livello regionale a un nuovo Regolamento in tema di Demanio idrico, sia per gli usi idropotabili, che per quelli diversi dal S.I.I. (industriale e agricolo), per disciplinare l'intera materia, uniformare i criteri di applicazione tra le diverse province e evitare inutili e dannose duplicazioni dei costi, che inevitabilmente ricadrebbero sulla tariffa, o produrrebbero una notevole riduzione degli investimenti.

Oltre a pervenire a soluzioni convincenti per le problematiche su esposte è auspicabile che nel corso del 2011 si ponga mano anche a una seria verifica degli accordi di programma siglati tra il Ministero dell'Ambiente, la stessa Regione e gli altri Enti firmatari, riguardanti:

- il Progetto di riorganizzazione del comprensorio del cuoio, della depurazione civile della Valdinievole, Valdera e Empolese;
- il Progetto di riorganizzazione della depurazione civile di Pisa nord e Oltreserchio Lucchese;
- il Progetto per la tutela della risorsa idrica della Piana Lucchese e del Padule di Bientina.

I ritardi accumulati impongono, infatti, una rimodulazione delle scadenze e delle forme di finanziamento, oltre che una verifica delle volontà di percorrere le strade comunemente individuate. Serve una cabina di regia che coordini, controlli, risponda del raggiungimento degli obiettivi.

1.3 Il nodo delle risorse, la proposta di allungamento della concessione, il processo di aggregazione delle gestioni

Quello delle risorse per il finanziamento degli investimenti si conferma ancora oggi come il vero nodo da sciogliere per assicurare una gestione efficace del servizio idrico nel nostro Paese.

Nel corso dei primi nove anni di attività, Acque S.p.A. ha realizzato investimenti per oltre 362 milioni di euro ed ha sostanzialmente rispettato gli obiettivi stabiliti dall'Autorità d'ambito. Ma nonostante questo gli investimenti non sono sufficienti a fare fronte a tutte le esigenze.

Studi elaborati da Confservizi CISPES Toscana, stimano il fabbisogno non coperto dalla tariffa, per investimenti per il servizio idrico integrato nella Regione in 234 milioni annui. Senza altro non dissimile è la situazione a livello nazionale, con l'aggravante che gli obiettivi d'investimento dei piani d'ambito sono ben lungi dall'essere raggiunti. Anche l'ultima relazione al Parlamento del CONVIRI sullo stato dei servizi idrici, conferma che gli investimenti medi effettivi realizzati sono appena il 55,8% di quelli programmati, che peraltro corrispondono a 36 euro l'anno ad abitante, di contro a 48 euro circa di Acque S.p.A. Lo stesso CONVIRI rileva nel rapporto del 2008 che gli investimenti previsti in Italia sono pari allo 0,15 del PIL, meno della metà di quanto previsto dagli altri Paesi sviluppati.

Il problema del reperimento di adeguate risorse per il settore idrico è quindi oggi centrale e non è realistico pensare che, nell'attuale situazione economica, possa essere affrontato solo dal lato dell'aumento delle tariffe, per evidenti problemi di sostenibilità sociale, e neppure, solo da quello dei maggiori finanziamenti pubblici. Questi sono indispensabili e possono costituire, come più volte sottolineato, anche un fattore importante di aiuto alla ripresa dello sviluppo economico, grazie a migliaia di cantieri immediatamente attivabili, per la sostituzione delle reti obsolete e la ristrutturazione e l'ammodernamento degli impianti. Ma non sembrano venire in questo momento, né dal governo centrale né dalla Regione, concreti segnali di una volontà di stanziare somme realmente importanti e adeguate per il settore idrico.

Emerge allora l'esigenza di cercare anche strade nuove che possano attivare risorse aggiuntive. Per questo Acque ha proposto all'AATO 2 un prolungamento della concessione di gestione del servizio idrico. La proposta nasce dall'esigenza di evitare, a partire dai prossimi anni, a concessione invariata, la progressiva riduzione degli investimenti previsti dal piano d'ambito: una contrazione che avrebbe indubbi effetti negativi sulla qualità del servizio e comporterebbe l'impossibilità di effettuare alcuni investimenti strategici. Con la proposta che abbiamo avanzato, di un prolungamento della concessione per cinque anni, spalmando l'ammortamento degli investimenti su un periodo più lungo, si libererebbero invece risorse aggiuntive per investimenti per circa 160 milioni. La proposta ha registrato, nel confronto fino ad Acque S.p.A.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

oggi sviluppatosi con l'Autorità d'ambito e i sindaci dei Comuni del territorio servito, una larga condivisione, ed è pertanto auspicabile che possa essere approvata.

Ai fini di un'efficace gestione del servizio nella nostra Regione restano poi ampiamente pertinenti le considerazioni già espresse in sede di approvazione del precedente bilancio. I Gestori del servizio idrico e CISPEL Toscana hanno avanzato da tempo proposte precise in merito ai grandi interventi di rilevanza regionale (bacini, impianti di captazione di acque superficiali, dorsali acquedottistiche, impianti di desalinizzazione), la cui attuazione è indispensabile per gestire razionalmente le risorse idriche toscane, per garantire a famiglie ed imprese acqua di buona qualità.

Per realizzare questi interventi è necessaria una svolta profonda che conduca a un rafforzamento della dimensione regionale come capacità di programmazione e gestione, oltre che di controllo, accompagnata da una vasta azione di semplificazione e snellimento delle procedure e di eliminazione di sovrapposizioni di ruoli e competenze, riducendo il numero degli enti che si occupano di pianificazione, autorizzazione e controlli nel settore delle acque, dove le competenze sono oggi eccessivamente divise e frastagliate.

Per questo è auspicabile che la riforma delle ATO approdi in Toscana alla formazione di un unico soggetto che sovrintenda alla gestione dell'acqua e che oltre a rafforzare la capacità di programmazione regionale, contribuisca anche a una maggiore uniformità degli standard di servizio e delle tariffe, rendendo più chiari ed efficaci nel frattempo i controlli. È necessario agire con coraggio, recidendo alla radice l'intrigo di competenze, ridisegnando da zero un nuovo assetto amministrativo e di governo della risorsa idrica in tutte le sue forme di utilizzazione.

Ed è per questo che confermiamo anche l'esigenza di lavorare ad un disegno di aggregazione tra le società toscane del settore idrico, come passo obbligato per superare i ritardi che caratterizzano le aziende di servizi pubblici locali della Toscana, a fronte delle trasformazioni e dei processi di concentrazione da tempo in atto a livello nazionale, e come strumento per recuperare ulteriori margini di competitività e di capacità d'investimento.

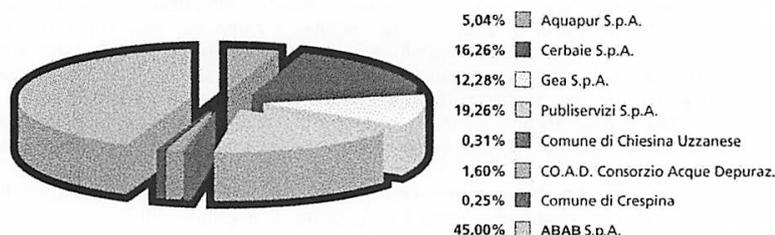
In questa direzione un passo importante è rappresentato senz'altro dalla costituzione di Ingegnerie Toscane S.r.l., società sorta nel dicembre scorso dalla fusione delle società di Ingegneria di Acque S.p.A. e Publiacqua S.p.A., che oltre a consentire indubbi vantaggi in termini di economie di scala, razionalizzazione dei costi e valorizzazione delle eccellenze, dovrebbe anche stimolare un processo di aggregazione più ampio tra i gestori del servizio idrico della Toscana.

2 Notizie sulla società e l'attività

2.1 La composizione del capitale sociale

Acque è una società per azioni, di cui i soci pubblici, che sono espressione dei comuni del territorio servito (Aquapur S.p.A., Cerbaie S.p.A., Gea S.p.A. Publiservizi S.p.A., Consorzio CO.A.D.) ed i comuni di Crespina e Chiesina Uzzanese, detengono complessivamente il 55% del capitale sociale. Il rimanente 45% è posseduto dalla società ABAB S.p.A., formata dal raggruppamento aggiudicatario della gara svoltasi nel 2003 per la selezione del partner privato, costituito da Acea S.p.A., Suez Environnement S.A., MPS S.p.A., Vianini Lavori S.p.A., Degrémont S.p.A., C.T.C. s.c.a r.l.

Il capitale sociale, pari ad euro 9.953.116, risulta così suddiviso:



2.2 La governance Acque S.p.A.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Amministrazione

La società è amministrata da un consiglio di amministrazione di nove membri, di cui cinque espressi dai soci pubblici di maggioranza e 4 dal socio privato. L'attuale Consiglio, nominato dall'Assemblea dei soci in data 28/05/2008, scade con l'approvazione del bilancio dell'esercizio 2010 e risulta così composto:

Valtriani Fausto	Presidente del C.d.A.
Cartoni Emanuela	Amministratore delegato
Campatelli Vassili	Vice Presidente del C.d.A.
Bossola Andrea	Consigliere
Catalani Alessandro	Consigliere
Giani Giovanni	Consigliere
Guidi Giovanni	Consigliere
Russo Aurelio	Consigliere
Viegi Carlo	Consigliere

Il collegio sindacale, nominato in data 28/05/2008 per il triennio 2008-2010, scade anch'esso con l'approvazione del presente bilancio ed è così formato:

Della Santina Francesco	Presidente Collegio sindacale
Valenti Gino	Membro collegio sindacale
Varini Stefano	Membro collegio sindacale

In virtù della delibera assunta dall'assemblea dei soci dell'11/11/2008, così come modificata dall'assemblea del 20/05/2009, agli amministratori spettano i seguenti compensi fissi lordi annui:

Presidente	48.600
Amministratore Delegato	42.400
Vice Presidente	13.200
Consiglieri	7.200

I compensi risultano adeguati alle prescrizioni contenute nei commi 12 e 13 dell'art. 61, del D.L. 25 giugno 2008, n°112, convertito in legge n. 133 del 6/8/2008. L'assemblea dei soci ha altresì previsto che una parte dei compensi degli amministratori, il cui importo complessivo non potrà comunque superare il tetto stabilito dal citato D.L. 112, debba essere legata ai risultati aziendali. In ottemperanza ai suddetti vincoli, nel corso del 2010 sono stati erogati agli amministratori compensi variabili, legati ai risultati dell'esercizio 2009, per un totale di euro 147.400.

Modello di gestione e controllo ex. d.lgs. 231/2001

Il Consiglio di Amministrazione di Acque S.p.A. ha da tempo adottato un Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo in conformità alle disposizioni del D.Lgs. 231/2001; decreto che ha introdotto nell'ordinamento Italiano la responsabilità amministrativa a carico delle società per la commissione, da parte dei loro dipendenti, di alcuni reati compiuti nell'interesse e/o vantaggio delle stesse. L'adozione del Modello Organizzativo da parte di Acque S.p.a. è stata effettuata nel convincimento che esso possa rappresentare un valido strumento per sensibilizzare tutti coloro che operano in nome e per conto del Gruppo, a comportamenti corretti e trasparenti tesi a prevenire il rischio di commissione di uno dei reati prescritti dal citato decreto. Il modello è stato costantemente aggiornato armonizzandolo con le varie modifiche normative avvenute nel tempo.

Il Modello si articola in due sezioni, ovvero:

- una sezione generale nell'ambito della quale sono descritti i principi generali del decreto, sono individuate le fattispecie di reato, è riportato il regolamento dell'Organismo di Vigilanza e il sistema disciplinare da applicare in caso di violazione del Modello;
- una sezione specifica dove sono indicate le modalità comportamentali da adottare al fine di evitare la commissione dei seguenti reati:
 - a) reati verso la Pubblica Amministrazione,
 - b) reati societari,
 - c) reati di omicidio colposo o lesioni gravi o gravissime commesse con violazione delle norme sulla tutela della salute e sicurezza sul lavoro,
 - d) reati di ricettazione, riciclaggio e impiego di denaro, beni o utilità di provenienza illecita,
 - e) reati informatici,
 - f) reati di terrorismo o di eversione dell'ordine democratico,

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

- g) reati contro la personalità individuale,
- h) reati transnazionali,
- i) reati di criminalità organizzata,
- j) reati in materia di violazione di diritto d'autore,
- k) reati contro l'industria e il commercio,
- l) induzione a non rendere o a rendere dichiarazione mendaci all'autorità giudiziaria,
- m) reati di abbandono e deposito incontrollato dei rifiuti.

Nel corso dell'anno l'attività dell'ufficio è stata incentrata alla verifica e valutazione del sistema di controllo interno di alcune attività aziendali, proponendo ove necessario misure correttive.

Sistema di gestione societario di cui alla legge 262 del 28/12/2005

Nel corso dell'esercizio la Società ha aggiornato le proprie procedure amministrative contabili al modello proposto da Acea SpA tendente ad assicurare il rispetto delle norme della legge 262/2005 in materia di disposizioni per la tutela del risparmio e la disciplina dei mercati finanziari. Pur non essendo interessata da specifici obblighi normativi, Acque ha visto nell'adeguamento al modello 262 un'opportunità di miglioramento dei propri processi aziendali e del proprio sistema di controllo interno, per renderlo più costantemente monitorato, metodologicamente definito e documentato, anche al fine di consentire ai soggetti cui è affidata l'attività di controllo, di compiere le loro verifiche.

Società incaricata della revisione del bilancio

Con delibera dell'assemblea dei soci del 19/05/2010 la Società ha affidato l'incarico per la revisione contabile del bilancio per gli esercizi 2010, 2011 e 2012 alla società di revisione Reconta Ernst & Young S.p.A. con sede legale in Roma via Po 32, registro imprese e codice fiscale 00434000584.

2.3 la composizione del gruppo Acque

Acque ha dato vita nel corso degli anni ad alcune società controllate e collegate con l'obiettivo di assicurare una gestione ottimale di alcune attività di natura industriale non immediatamente riconducibili all'interno del ciclo idrico integrato o aventi particolare valore strategico.

Si è creato così un sistema d'impresе capace di assicurare efficienza e flessibilità della gestione, apportando nello stesso tempo valore per la capogruppo. Si è limitato inoltre il ricorso alle esternalizzazioni salvaguardando un patrimonio di professionalità e competenze, che rappresenta una delle ricchezze principali del Gruppo.

Con atto di fusione del 16/12/2010 Acque Ingegnerie S.r.l. e Publiacqua ingegnerie S.r.l. hanno dato vita a Ingegnerie Toscane S.r.l. La costituzione della nuova società mira a conseguire nuovi e più ampi margini di produttività, grazie all'unificazione delle risorse e all'allargamento del volume di affari, portando all'interno del gruppo attività attualmente svolte esternamente. Ma soprattutto dovrà consentire, oltre che di gestire in modo efficiente le tradizionali attività di progettazione e direzione lavori, per le quali peraltro è possibile ricorrere anche al vasto mercato della libera professione, di svolgere servizi d'ingegneria evoluti, concepiti, sviluppati e testati in stretto rapporto con gli addetti alla gestione operativa, creando le condizioni favorevoli a una reale innovazione nel settore idrico.

I tradizionali servizi d'ingegneria - progettazione, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza, etc. - rappresenteranno sempre e comunque un importante settore di attività, ma il vero valore aggiunto della Società dovrà venire dalla capacità di ideare e realizzare progetti e strategie nel vivo di una profonda conoscenza delle problematiche funzionali e operative, che può essere data solo da un forte legame "lavorativo" con la gestione aziendale.

Altre modifiche nell'assetto del gruppo hanno interessato l'ex collegata Billing Solutions. Tenuto conto, infatti, dell'attuale quadro normativo - che, di fatto, preclude alla società di perseguire l'iniziale obiettivo di ricercare un profitto comune operando, oltre che per i soci, anche sul libero mercato - i soci della collegata, hanno valutato come più funzionale al conseguimento degli scopi sociali, l'adozione della forma consortile, stante la necessità di limitare l'operatività aziendale allo svolgimento di "fasi produttive" delle imprese socie. In questo contesto i soci di B.S. hanno deciso anche di riequilibrare fra loro le partecipazioni al capitale sociale della società, per tenere conto dei rispettivi apporti in termini di risultati economici della gestione. Conseguentemente Acque SpA è passata dal 40% al 55% del capitale, acquisendo una partecipazione di controllo, Publiambiente è salita dal 30 al 43 per cento, mentre Publiservizi è scesa dal 30% al 2%.

Nell'ambito del processo di costituzione di Ingegnerie Toscane inoltre, Acque ha acquisito le partecipazioni precedentemente detenute da Acque Ingegneria S.r.l. in ICT Solutions S.r.l.

In conseguenza delle modificazioni intervenute il gruppo Acque risulta così composto:

Acque S.p.A.

6

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Società controllate

- a) **Acque Industriali srl** con sede in Via Bellatalla, Pisa, capitale sociale Euro 100.000 interamente versato, costituita il 31 maggio 2002. Si tratta di una società che opera prevalentemente nella gestione d'impianti di depurazione delle acque reflue e di trattamento e stoccaggio di qualsiasi tipo di rifiuto liquido, solido, speciale, pericoloso e non proveniente dalla depurazione civile e industriale. L'attività è iniziata in data 16 luglio 2002, gli occupati al 31/12/2010 risultavano 26 e l'ultimo bilancio si è chiuso con un utile di euro 403.191.
- b) **Acque Servizi srl** con sede in Via Bellatalla, Pisa, capitale sociale Euro 400.000 interamente versato, costituita il 18 ottobre 2005 per lo svolgimento di attività di manutenzione e riparazione d'impianti e reti, la realizzazione di derivazioni dalle reti principali, l'esecuzione di opere di estensione, ecc. Gli occupati al 31/12/2010 erano 127 e l'ultimo bilancio si è concluso con un utile di euro 747.594.
- c) **B.S. Billing Solutions società consortile ar.l.** con sede in Via Garigliano, Empoli, capitale sociale Euro 120.000 interamente versato, costituita il 27 dicembre 2005, opera nel campo dei servizi di fatturazione e customer service, svolgendo per Acque ed altre società, attività di lettura contatori, elaborazione stampa e spedizione bollette, inserimento e gestione dei pagamenti degli utenti ecc. Il capitale sociale è detenuto per il 55% da Acque S.p.A e per il 32% da Publiambiente S.p.A. e per il resto da altri soci minori. Al 31/12/2010 gli occupati erano 32 e l'ultimo bilancio si è chiuso con un utile di euro 154.520.
- d) **ICT Solutions scarl**, costituita in data 27/12/2006, opera nel campo dell'ICT (information communication technology), il capitale sociale è detenuto per il 59% da Acque S.p.A., per il 15% dalla controllata BS Billing Solutions scarl e per il 24% e 2% rispettivamente da Publiservizi S.p.A e Publiambiente S.p.A. Al 31/12/2010 gli occupati erano 23, di cui 3 a tempo determinato, e l'ultimo bilancio si è chiuso con un utile di euro 133.671.

Le società collegate sono invece le seguenti:

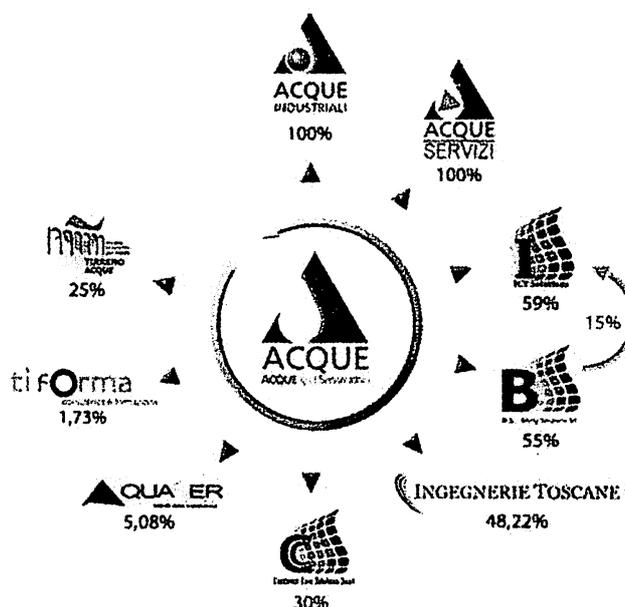
- a) **Ingegnerie Toscane S.r.l.** sorta con atto di fusione tra Acque Ingegneria S.r.l. e Publiacqua S.r.l. del 16/12/2010, sede in Firenze via di Villamagna 90, capitale sociale di euro 100.000, detenuto per il 48,2% da Acque S.p.A., il 48,2% da Publiacqua S.p.A. e per la rimanenza da Acea S.p.A. e Fiora S.p.A. Ha per oggetto la prestazione di servizi d'ingegneria, progettazione, supporto alla gestione del ciclo idrico ecc. Gli occupati al 31/12/2010 erano 66.
- b) **C.C.S. scarl** con sede in Via Garigliano, Empoli, capitale sociale Euro 100.000 di cui il 30% detenuto da Acque S.p.A., costituita il 12 settembre 2007, per la progettazione, la prestazione, il coordinamento, l'erogazione e la gestione diretta o indiretta di servizi di call center e centralino ed in generale di gestione di attività di contatto, cura e gestione del cliente (customer care) dei gestori di servizi di pubblica utilità. Gli occupati al 31/12/2010 erano 65, di cui 11 a tempo determinato, e l'ultimo bilancio si è chiuso con un utile di euro 8.822.

Acque detiene infine partecipazioni minori nelle società:

- **Aquaser srl** con sede in Via dei Sarti, Volterra capitale sociale Euro 3.050.000, di cui Acque detiene una quota di euro 155.000 (5,08%). L'attività principale è quella dello smaltimento e del riutilizzo dei fanghi in agricoltura e di compostaggio.
- **TiForma Scrl** con sede in Firenze, capitale sociale Euro 576.577, di cui Acque detiene l'1,73%, costituita per la formazione, l'aggiornamento e la specializzazione professionale, nonché ogni attività che possa risultare utile al raggiungimento dei suddetti fini sociali, nessuna esclusa, sia in contesti nazionali che internazionali.
- **Tirreno Acque srl** con sede in Pisa Via Bellatalla, 1, capitale sociale Euro 70.232 (quota Acque 25%), che svolge soprattutto funzioni di consulenza e servizio per l'acquisto di energia elettrica a prezzi vantaggiosi.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Il gruppo Acque



2.3 il territorio servito

Acque S.p.A. gestisce dall'1 gennaio 2002, in virtù di una concessione ventennale, il servizio idrico integrato sul territorio dell'ATO2 Basso Valdarno, che comprende una popolazione di oltre 792.000 abitanti distribuita in 57 Comuni delle province di Firenze, Lucca, Pisa, Pistoia, e Siena.

Gli utenti al 31 dicembre 2010, senza includere i comuni di Montecatini e Ponte Buggianese, nei quali Acque S.p.A. gestisce solo il servizio di fognatura e depurazione, erano 316.556, di contro ai 314.143 dell'anno precedente. Il dato non include 6.951 utenti, che si riforniscono da pozzi privati, ed ai quali Acque fattura i soli servizi di fognatura e depurazione.

Comuni del territorio gestito

Comune	Abitanti residenti 31-12-2009
Altopascio	14777
Bientina	7495
Buggiano	8892
Buti	5810
Calci	6509
Calcinaia	11396
Capannoli	6030
Capannori	45855
Capraia e limite	7162
Casciana terme	3702
Cascina	43714
Castelfiorentino	17937
Castelfranco di sotto	12900

Cerreto guidi	10501
Certaldo	16328
Chianni	1531
Chiesina uzzanese	4517
Crespina	4160
Empoli	47549
Fauglia	3516
Fucecchio	23340
Gambassi terme	4912
Lajatico	1385
Lamporecchio	7711
Larciano	6328
Lari	8718
Lorenzana	1209
Marliana	3239

Acque S.p.A.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Massa e cozzile	7881
Monsummano terme	21140
Montaione	3779
Montecarlo	4573
Montecatini-terme	21288
Montelupo fiorentino	13537
Montespertoli	13412
Montopoli Val D'Arno	11163
Palaia	4609
Peccioli	4991
Pescia	19762
Pieve a nievole	9726
Pisa	87440
Poggibonsi	29478
Ponte buggianese	8818
Pontedera	28198

Ponsacco	15455
Porcari	8582
San gimignano	7770
San giuliano terme	31621
San miniato	28124
Santa croce sull'arno	13991
Santa maria a monte	12682
Terricciola	4476
Uzzano	5633
Vecchiano	12430
Vicopisano	8417
Villa Basilica	1759
Vinci	14523
Totale	792381
TOTALE solo Acquedotto	762285

Principali grandezze del territorio gestito

N. Comuni serviti	57
Popolazione residente al 31/12/2009 (57 comuni)	792381
Popolazione residente al 31/12/2009 (per il solo servizio acquedotto - 55 comuni)	762285
Numero utenti acquedotto al 31/12/2010	316.556
Volume fatturato anno 2009 MC	47.029.120
N. opere di presa acquedotto attive	935
di cui pozzi	606
di cui opere di presa da fiumi e laghi	24
Di cui sorgenti	305
Lunghezza della rete di acquedotto km (dato al 31/12/2009)	5705
Copertura del servizio acquedotto (31/12/2009)	95,23%
Lunghezza della rete di fognatura km: (dato al 31/12/2009)	3000
Copertura servizio fognatura	84,6%
N. impianti di depurazione	143
Copertura servizio depurazione	74,3%

2.4 Le tariffe

Le tariffe sono aggiornate annualmente dall'Autorità d'Ambito secondo quanto disposto dagli art. 16 e seguenti della Convenzione di affidamento e sulla base della delibera di Assemblea Consortile n. 13 del 22 dicembre 2008 che ha approvato la seconda revisione tariffaria per il triennio 2008-2010. Per effetto delle suddette modifiche, dal primo gennaio 2010, le tariffe per le utenze domestiche residenziali risultano le seguenti:

Tariffe utenze domestiche. Decorrenza 1/1/2011				
	<i>Acquedotto Euro/MC</i>	<i>Fognatura Euro/MC</i>	<i>Depurazione Euro/MC</i>	<i>Totale Euro</i>
agevolata (0-80)	0,984262	0,126343	0,494927	1,605532
base (81-200)	1,313339	0,168455	0,659903	2,141697
I eccedenza (201-300)	1,784718	0,229288	0,897847	2,911853
II eccedenza (oltre 300)	2,141467	0,275147	1,076571	3,493185
quota fissa annua Euro	29,891696			

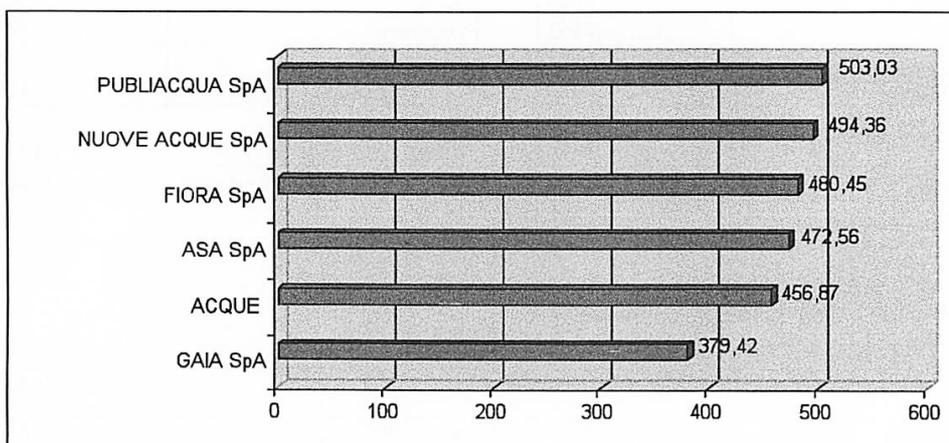
Acque S.p.A.

9

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

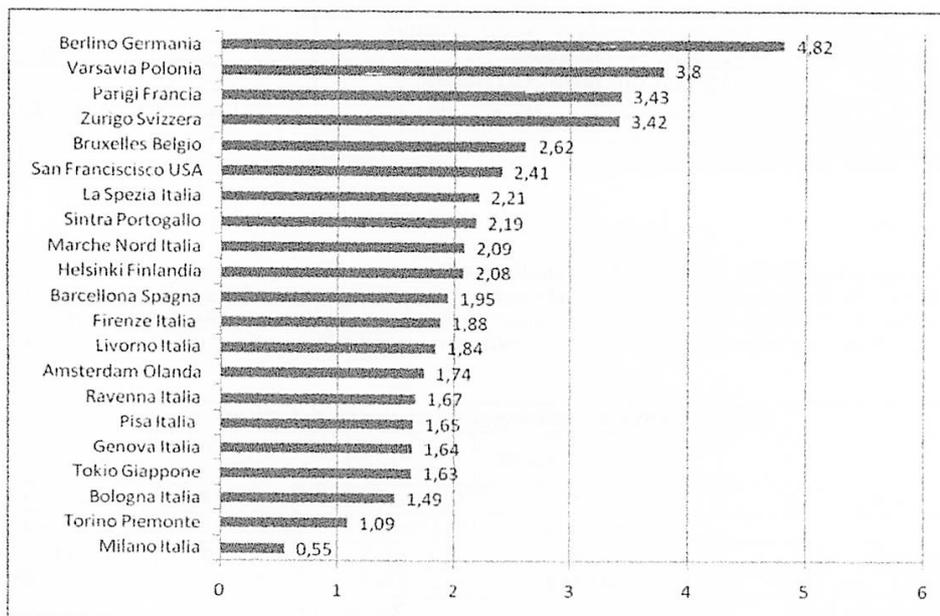
Per un consumo di 100 metri cubi annui una famiglia del nostro ATO spende 219 euro, IVA inclusa, che salgono a 337 euro per 150 metri cubi e 457 per 200 metri cubi. Prendendo a riferimento quest'ultimo dato, il costo per una famiglia dell'ATO2 è tra i più bassi in Toscana, mentre si colloca nella fascia alta a livello nazionale. A livello internazionale, nonostante gli aumenti verificatisi negli ultimi anni, le tariffe italiane si collocano ancora a un livello più basso rispetto ai principali paesi europei.

200 MC, IVA inclusa, nell'anno 2011 in Toscana (elaborazione Acque su dati pubblicati sui siti internet dei gestori idrici e/o delle Autorità d'ambito della Toscana)



Comparazione internazionale spesa media al MC 2007

pesata con PPPs (indice di parità del potere di acquisto)
Fonte COVIRI, "Rapporto sulla stato dei servizi idrici" 2009



Acque S.p.A.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Di seguito si indica anche l'incidenza della **spesa media mensile di alcuni capitoli di spesa in Italia nel 2009**

COSTO MEDIO MENSILE PER CAPITOLI DI SPESA
(fonte Blue Book)

	comunicazioni	Energia	Trasporti	Tabacchi	Tempo libero	Servizio idrico
Spesa media mensile	58,22	154,28	433,74	26,20	125,17	21,95
Peso sulla spesa media mensile complessiva	2,0%	5,3%	14,9%	0,9%	4,3%	0,8%

3 Le linee strategiche della gestione

Acque SpA cerca costantemente di perseguire i propri obiettivi d'impresa nell'ambito del rispetto delle finalità sociali e ambientali proprie di una società con capitale a maggioranza pubblica, che gestisce un servizio di grande importanza per la vita dei cittadini. Perciò, nel contesto di una continua attenzione alle esigenze poste dai propri referenti (in particolare gli enti locali del territorio servito, i consumatori e le loro associazioni, il proprio personale), mira a migliorare la qualità del servizio e a dare il proprio contributo alla salvaguardia dell'ambiente circostante, nella convinzione che la responsabilità sociale d'Impresa non rappresenti un ostacolo all'efficienza, ma sia un valido strumento per l'aumento della competitività, oltre che un elemento chiave per il raggiungimento di uno sviluppo sostenibile. Per questo, Acque SpA approverà per il terzo anno consecutivo anche il **bilancio di sostenibilità**, come strumento per un confronto approfondito con tutti i soggetti interessati, che consenta di valutare meglio l'impatto delle azioni della Società sul territorio e l'ambiente circostante. Al fine di poter divulgare con la maggior efficacia possibile i contenuti del bilancio di sostenibilità, come lo scorso anno, sarà redatto anche un **abstract** a disposizione degli utenti presso gli uffici al pubblico.

3.1 La promozione e la valorizzazione della risorsa

In questo contesto Acque SpA assegna un ruolo di particolare importanza alle iniziative di educazione ambientale tese a valorizzare l'acqua come risorsa primaria, a promuoverne l'utilizzo razionale e combattere gli sprechi. Il target principale è stato individuato nella popolazione scolastica, nei giovani e nei bambini. Nell'ambito di **Acque Tour**, il progetto di educazione ambientale nelle scuole (che si articola principalmente in visite e gite presso gli impianti dell'Azienda, interventi nelle classi sul ciclo naturale e tecnologico dell'acqua, laboratori didattici e creativi etc.) sono stati coinvolti nel corso dell'anno scolastico 2009-2010 oltre 5.600, tra bambini, ragazzi, insegnanti.

Continua a consolidarsi l'esperienza del progetto **Acqua Buona**, che si propone di introdurre il consumo di acqua di rubinetto all'interno delle mense scolastiche in sostituzione della minerale, investendo il risparmio ottenuto in "buone azioni". Nell'ultimo anno altri otto comuni si sono aggiunti a quelli che già avevano firmato il protocollo d'intesa per l'attuazione del progetto, portando a 22 i comuni complessivamente aderenti. Acque SpA provvede al campionamento e alle analisi periodiche dell'acqua erogata presso le mense delle scuole aderenti al progetto, trasmettendo i risultati agli uffici comunali e alle autorità scolastiche. L'Azienda fornisce inoltre le brocche - o le borracce - per il consumo dell'acqua. Si stima che siano circa 15.000 i ragazzi e bambini coinvolti nel progetto.

Per favorire la diffusione del consumo dell'acqua di rubinetto anche tra i cittadini, Acque SpA ha proseguito nel portare avanti il progetto **Acqua ad Alta Qualità**, che prevede la graduale realizzazione nel territorio gestito, d'impianti - i così detti fontanelli - che erogano la stessa acqua normalmente distribuita dall'acquedotto ma trattata, attraverso un impianto che riduce i composti del cloro e che, in sostituzione, sterilizza l'acqua con raggi ultravioletti assicurando al contempo bontà e sicurezza assoluta. Gli impianti a oggi realizzati sono 12 (+2 rispetto all'esercizio precedente) e nel corso del 2011 si prevede un'accelerazione del ritmo di costruzione degli impianti, grazie anche all'attivazione di forme di cofinanziamento pubblico in alcune aree del territorio servito. Presso l'opinione pubblica tali impianti riscuotono grande consenso, contribuendo a migliorare ulteriormente l'immagine dell'Azienda. Nel 2010 i fontanelli hanno distribuito gratuitamente 12.513 metri cubi di acqua da bere: un aumento del 19,8% rispetto al 2009 durante il quale furono erogati 10.445 mc a sostanziale parità di numero d'impianti. Il risparmio economico stimato per le famiglie nel 2010 è stato di oltre due milioni di euro (rispetto

Acque S.p.A.

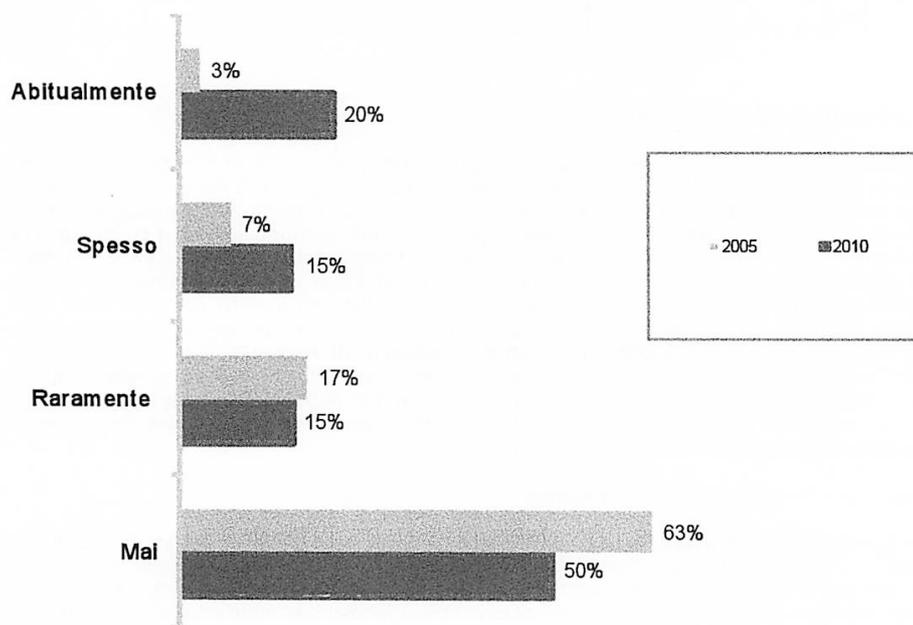
11

Relazione sulla gestione
 Bilancio al 31 dicembre 2010

l'alternativo acquisto di acqua minerale) e con un evidente beneficio anche in termine di riduzione dei consumi energetici e di produzione dei rifiuti. La realizzazione e la manutenzione della parte idraulica degli impianti sono a carico di Acque SpA, mentre il consumo è addebitato ai comuni, in base alla specifica tariffa stabilita dall'ATO.

L'indagine di customer satisfaction effettuata dall'Autorità d'Ambito nell'ottobre 2010 indica un consistente aumento nel lungo periodo (2005-2010) degli utenti che utilizzano l'acqua di rubinetto. Un'analoga indagine effettuata da Acque SpA nel 2010 mostra però una lieve flessione del dato a breve, (2010 su 2009) sintomo probabilmente della difficoltà a modificare comportamenti radicati.

USO DELL'ACQUA POTABILE PER BERE – Trend 2005-2010 (Customer satisfaction ottobre 2010 effettuata da Istituto Piepoli S.p.A. per ATO2)



Particolare importanza nel corso dell'anno ha assunto, nell'ambito delle campagne di comunicazione, la manifestazione **Il Futuro dell'Acqua** svoltasi dal 17 Aprile al 16 Maggio 2010 presso lo Spazio Espositivo San Michele degli Scalzi a Pisa: 30 giorni di convegni e dibattiti, di eventi creativi, ludici e artistici, arricchita da un'importante parte espositiva. La rassegna, promossa attraverso un'articolata campagna su più media, ha avuto lo scopo di comunicare e promuovere le buone pratiche, le esperienze più avanzate, le innovazioni più importanti nei vari segmenti strategici del servizio idrico: dalla gestione degli impianti e delle reti al rapporto con gli utenti; dalla responsabilità sociale alla tutela della risorsa e la difesa dell'ambiente. La manifestazione, patrocinata da Comune di Pisa, Provincia di Pisa, Regione Toscana, Cispel Toscana, Federutility, Aato 2 Basso Valdarno, Università di Pisa, ha contato sul contributo d'importanti operatori nel settore idrico e si è svolta in un contesto di assoluto rilievo e prestigio, per contenuti e per allestimento, con l'obiettivo di porre all'attenzione dell'opinione pubblica l'importanza della risorsa idrica e dei processi d'innovazione nel settore, come beneficio più generale per la popolazione, il territorio e l'ambiente. Al termine, sono stati oltre 7500 i visitatori della manifestazione, e oltre 14.000 le visite uniche su www.futuro.acque.net. La manifestazione e la campagna ad essa legata, hanno rappresentato un positivo esempio di efficace comunicazione su un tema di grande importanza come quello dell'acqua, ricevendo anche il riconoscimento del premio "Stai in campagna" nell'ambito di

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

"Dire e Fare 2010", la rassegna annuale promossa da Anci Toscana e Regione Toscana sulle migliori pratiche nel campo dell'amministrazione locale, del Terzo settore e dei servizi pubblici.

3.2 L'accesso all'acqua

Sin dalla propria nascita, Acque SpA collabora ad iniziative e progetti di solidarietà per favorire l'accesso all'acqua da parte delle popolazioni che ne sono prive. In particolare ha sostenuto il progetto **Acqua per il Burkina Faso** promosso dall'onlus toscana Movimento Shalom.

Negli anni, Acque SpA ha contribuito alla realizzazione di pozzi, al rinnovo e alla manutenzione di alcuni macchinari - come le fondamentali trivelle - e all'attività di formazione in Italia di tecnici burkinabee impegnati nell'attività di perforazione. Il progetto ha dato buoni frutti: oggi nella zona d'intervento operano due imprese di perforazione efficienti, che hanno realizzato gratuitamente oltre 200 pozzi, anche grazie al contributo di aziende, enti, privati e organizzazioni umanitarie di varie parti del mondo: questi interventi consentono oggi a migliaia di persone di poter accedere all'acqua potabile.

Sempre in Burkina, Acque SpA ha contribuito alla realizzazione di un'importante opera idraulica a Godo.

Dal 2008 Acque SpA ha istituito un fondo di 40mila euro annui per iniziative di solidarietà internazionale, affidando - mediante convenzione - al Centro Nord Sud (un'istituzione della Provincia di Pisa) i compiti d'individuazione, coordinamento e gestione dei progetti di cooperazione per l'accesso all'acqua. Grazie a questo accordo prosegue oggi e si estende anche a altre zone del mondo, un impegno oramai ultradecennale.

Alla realizzazione di un pozzo in Burkina Faso sono stati devoluti anche i proventi della vendita di solidarietà on line dei pesci rossi che erano stati creati per l'allestimento della manifestazione Il Futuro dell'Acqua.

3.3 Un salto di qualità nel rapporto con gli utenti

L'impegno per sviluppare un clima positivo nel rapporto con gli utenti, basato sulla fiducia e la collaborazione, resta centrale nell'azione di Acque SpA.

Per facilitare l'accesso ai servizi, è in primo luogo proseguito lo sforzo di ottimizzazione delle attività di contact center gestite dalla collegata C.C.S. (Customer Care Solutions) scarl, una struttura che ha puntato sulla qualificazione e la stabilizzazione delle proprie risorse umane e che oggi, in un settore spesso dominato dal lavoro precario, si presenta come un punto di riferimento positivo nella realtà Toscana.

Per quanto attiene alle **attività di carattere commerciale**, nel 2010 sono pervenute al call-center 161.882 chiamate, alle quali è stato risposto in 151.693 casi (93,7%). I mesi più intensi sono stati gennaio e dicembre, con oltre 18.000 chiamate pervenute, in gran parte legate all'intensificazione dell'attività di fatturazione. Nei restanti mesi la media delle chiamate si è attestata a circa 13.000. Il tempo medio di attesa è stato di 47 secondi (era 48 nel 2009) e quello di conversazione è stato di 4,18 minuti. Si è provveduto a regolarizzare l'attività di **phone collection**, introdotta sperimentalmente nel 2009, per solleciti di pagamento o altri adempimenti. Complessivamente sono stati inviati 184.018 messaggi vocali preregistrati su apparecchio fisso e 93.192 sms su mobile. Inoltre si è voluto sperimentare **campagne di chiamata diretta degli operatori** agli utenti per sollecitare i pagamenti nel novembre 2010 (buon fine al 34%), promozione dello sportello online e della bollettazione telematica (buon fine al 25%).

Per quanto riguarda l'attività di **segnalazione guasti**, nel 2010 sono pervenute 73.130 chiamate alle quali è stato risposto in 69.805 casi (94,6%, era 94,5% nel 2009). I mesi più intensi sono stati gennaio (7.140), luglio (8.135) e dicembre (10.518): nei mesi invernali prevalentemente per le note problematiche per nevicate, gelo e conseguente rottura dei contatori, in estate per guasti e perdite sulla rete. Il tempo medio di attesa su base annua è stato di 27 secondi (era di 45 secondi nel 2009) e di conversazione è stato di 2,05 minuti. Inoltre, nel corso dell'anno sono stati inviati 77.299 **messaggi pre-registrati alle utenze di telefonia fissa** per comunicazioni sull'interruzione idrica (con un buon fine del 47%), e 68.487 sms agli utenti registrati al servizio.

Il costante miglioramento delle attività di comunicazione telefonica si inserisce nell'ambito di una più profonda trasformazione del rapporto con gli utenti, che mira a porre il cliente, con le sue esigenze, il suo punto di vista, le sue aspettative, al centro della politica aziendale. Da questo impegno, iniziato nel corso 2009, sono scaturite importanti iniziative.

Il **Punto Acque**, aperto a Pisa nell'aprile 2009, si è consolidato come punto di riferimento per l'utenza dell'area pisana, rafforzando l'iniziativa anche sul fronte prettamente commerciale della vendita di prodotti per il consumo domestico dell'acqua. L'apertura del nuovo PuntoAcque ad Empoli, inizialmente

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

previsto per il giugno 2010, è slittato alla primavera 2011, quando verrà aperto, come programmato, anche quello di Capannori.

Lo **sportello online**, attivato nel giugno 2009, conta alla fine del 2010 9.702 utenti registrati, con circa 5.700 nuove iscrizioni nel 2010: attraverso questo strumento accessibile dalla rete gli utenti sono in grado di effettuare pratiche ed accedere a servizi come presso gli uffici al pubblico o al call-center (bollettazione, stato dei pagamenti, consumi idrici stimati e rilevati, operazioni di contratto, effettuare pagamenti con carta di credito, auto-lettura del contatore etc). Lo sportello online si conferma come uno strumento in via di diffusione soprattutto fra le utenze più dinamiche (attività, aziende, professionisti, condomini etc.)

Allo sportello online, dal Marzo 2010, è stato associato un nuovo servizio denominato **bolletta elettronica**, che consente agli utenti registrati, all'emissione della bolletta, di ricevere un'email d'avviso, dalla quale si potrà visionare direttamente o scaricare la propria bolletta sul computer, sostituendo il tradizionale recapito della bolletta cartacea presso il proprio domicilio. Al termine del 2010 gli utenti attivi sono circa 1.900

In espansione risulta anche l'esperienza dei **PuntoPiù**, uno dei quali era già operante presso il Comune di Fucecchio. Nel corso dell'anno sono state curate le attività di preparazione e di formazione degli operatori presso gli URP dei Comuni di Cerreto Guidi, Gambassi Terme e Poggibonsi. In queste realtà, i nuovi sportelli hanno poi iniziato a funzionare nei primi mesi del 2011 e i cittadini possono praticamente espletarvi tutte le pratiche normalmente svolte presso gli uffici di Acque S.p.A.

Nel febbraio 2010, è uscita la nuova versione della bolletta di Acque SpA, denominata **bolletta-facile**, con l'obiettivo di rendere più semplice ed accessibile la lettura e la comprensione della fattura dell'acqua, grazie ad un attento studio del layout grafico e dei contenuti interni alla bolletta.

Nel corso del 2010 è stato affiancato al **sito internet aziendale**, che ha registrato 133.714 visitatori (+3,1% sul 2009) e 77.893 visitatori unici assoluti (+2,64), l'apertura di profili aziendali sui principali **social network** sulla rete, registrando incoraggianti segnali nell'accesso a contenuti multimediali e interattivi come video, immagini, commenti etc.

Nel corso del 2010 sono state inoltre poste le basi per il rilascio della **nuova versione del sito internet aziendale** e l'introduzione del nuovo periodico aziendale a tema idrico, denominato **Oblò**, per informare gli utenti in modo più efficace su novità, servizi, iniziative.

Su tutte le tematiche del rapporto con gli utenti, Acque SpA cerca costantemente di sviluppare un positivo rapporto di confronto e collaborazione con le associazioni dei consumatori, estendendo i momenti di consultazione e le forme congiunte di verifica e monitoraggio sulla qualità dei servizi erogati.

In quest'ambito Acque tiene periodici incontri con le associazioni dei consumatori, che hanno fatto registrare, in genere, apprezzamento per le iniziative messe in cantiere.

La principale novità nel 2010 è nell'introduzione e il formale insediamento della **commissione mista conciliativa**, struttura composta da rappresentanti della difesa civica regionale, dell'Azienda e delle associazioni dei consumatori, con il compito di riesaminare le istanze di utenti che non si ritengono soddisfatti delle risposte ricevute ai loro reclami. L'obiettivo condiviso è quello di rendere complessivamente più agevole il ricorso a strumenti snelli ed efficaci per la composizione consensuale delle controversie, al fine di ridurre i contenziosi inutili e costosi.

La **Customer Satisfaction 2010**, commissionata dall'Autorità d'Ambito n°2 Basso Valdarno, prosegue ad indicare un giudizio medio più che soddisfacente da parte degli utenti di Acque SpA: il voto medio passa dal 6,4 del 2005 al 7,2 del 2010; il 92% di utenti si dichiara "soddisfatto". Il trend di miglioramento del servizio rispetto al 2009 è confermato anche dalla Customer annuale effettuata da Acque S.p.A. Dalle due indagini emergono anche alcuni campi di intervento per possibili obiettivi di miglioramento: percezione della qualità dell'acqua, rapidità dell'effettuazione degli interventi richiesti, livelli pressione nell'erogazione dell'acqua, tempi risposta ai reclami, relazione telefonica (facilità di trovare la linea libera, tempi di attesa). In ogni caso, anche su questi aspetti si registra generalmente la tendenza al miglioramento del giudizio.

3.4 Gestione integrata ed infragruppo qualità, ambiente, sicurezza ed etica.

Nel corso del 2010 Acque SpA e le società controllate hanno mantenuto in efficienza il Sistema di gestione integrato Best 4 certificato dal 2008 secondo i quattro schemi di norma: QUALITÀ (UNI EN ISO 9001), AMBIENTE (UNI EN ISO 14001), SICUREZZA e salute sui luoghi di lavoro (OHSAS 18001) e RESPONSABILITÀ SOCIALE (SA 8000). Il suddetto sistema integrato è denominato certificazione **BEST FOUR**.

Nel primo semestre del 2010 il sistema di gestione è stato aggiornato per recepire le modifiche organizzative intercorse nell'assetto del gruppo.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

A novembre il Sistema B4 di gruppo è stato sottoposto all'audit di ricertificazione che è previsto ogni tre anni; tale verifica ha avuto lo scopo di rinnovare i certificati delle norme adottate. L'Ente certificatore ha verificato positivamente l'efficacia del sistema nella sua globalità alla luce di cambiamenti interni e legislativi.

Nel 2010 è stato redatto e verificato dall'ente certificatore *DNV* il secondo Bilancio di Sostenibilità del gruppo Acque concernente l'anno 2009, disponibile, per la prima volta anche in formato sintetico (abstract), presso tutti gli sportelli commerciali, con il fine di rendere trasparente all'utenza l'intera gestione del gruppo.

Gli obiettivi previsti per il 2010 nel Settore Qualità ambiente e sicurezza sono stati raggiunti, dedicando una particolare cura alla semplificazione delle procedure interne, che ha permesso una concreta riduzione degli sprechi.

Per il 2011 è previsto un approccio al sistema integrato combinato con i principi della lean organization e sono inoltre previsti i seguenti obiettivi:

- Implementazione del sistema e accreditamento del laboratorio di analisi di Pontedera;
- Implementazione sistema di gestione per l'efficientamento energetico.

3.5 Politiche del personale e ambiente di lavoro

Fin dall'inizio della sua attività Acque ha cercato di tenere unite le esigenze di efficienza e qualità della gestione. Per questo ha puntato a costruire un modello organizzativo flessibile che nell'ambito di una chiara distinzione tra attività di tipo istituzionale e non, puntasse per un lato a mantenere all'interno del gruppo attività di tipo strategico, capaci di creare valore per la capogruppo, e per l'altro a salvaguardare e valorizzare il patrimonio di professionalità e competenze rappresentato dal proprio personale, che un processo spinto di esternalizzazioni avrebbe progressivamente disperso e impoverito.

Si è cercato così di coniugare la scelta della limitazione delle esternalizzazioni a una gestione attenta ai costi e alla qualità del servizio, affermando una cultura aziendale che stimolasse l'impegno, il merito e la professionalità.

Anche il meccanismo degli incentivi adottato per il personale è funzionale a questi obiettivi. Il premio di risultato oltre che all'andamento economico aziendale, misurato dall'incremento del margine operativo lordo, è legato infatti a obiettivi specifici di efficientamento (risparmio energetico, manutenzioni, acquisti ecc.).

In tema di formazione sono stati realizzati n. 190 interventi tra Acque, Acque Servizi, Acque Industriali e Acque Ingegneria (ora Ingegnerie Toscane), con un aumento del 13% delle ore d'aula rispetto al 2009. Aumentano anche le ore pro capite che passano da 16 a 23,4. All'interno dell'attività formativa effettuata, il 36% riguarda la sicurezza sul lavoro, con 8 ore pro capite.

Le relazioni sindacali ed il confronto con la RSU aziendale, dopo aver superato alcune asprezze del precedente anno, si sono svolte in un clima complessivamente positivo, di reciproco rispetto dei diversi ruoli e di normale dialettica.

Gli occupati complessivi al 31/12/2010, includendo anche le controllate che operano per altre società, risultano 587 e fanno del gruppo Acque una delle realtà più importanti e dinamiche della Regione, capace di stimolare la creazione di nuova occupazione, stabile e qualificata.

Se si aggiungono poi gli addetti nelle altre società collegate (C.C.S. scari, Ingegnerie Toscane) e soprattutto quelli dell'indotto, il numero degli occupati legati al gruppo Acque aumenta ancora di alcune centinaia di unità.

Di seguito si forniscono i principali dati su **composizione, formazione, salute e sicurezza del personale.**

Composizione al 31/12/2010	Acque	Acque Industriali	Acque Servizi	Billing solutions	ICT solutions
uomini	262	23	120	6	20
donne	105	3	7	26	3
totale	367	26	127	32	23
Contratti di somministrazione e co.co.pro.	3	0	2	5	2
totale complessivo	370	26	129	37	25
dirigenti	5	1	1	0	0
di cui donne	1	0	0	0	0
quadri	8	2	1	1	0

Acque S.p.A.

15

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

di cui donne	2	0	0	1	0
impiegati	186	8	21	31	23
di cui donne	102	3	7	25	3
operai	168	15	104	0	0
di cui donne	0	0	0	0	0
assunzioni	5	2	40	3	3
cessazioni	10	39	4	0	0
Formazione					
Ore di aula	1.207,0	224,0	361,0	156	225
Ore pro-capite	23,8	22,0	18,1	31	31
Retribuzioni					
Retribuzione media lorda	35.286,93	38.424,39	35.020,11	38.104,42	32.289,81
Salute e sicurezza					
Morti sul lavoro	0	0	0	0	0
Infortuni gravi sul lavoro	0	0	0	0	0
Addebiti in ordine a malattie professionali e cause di mobbing	0	0	0	0	0

3.6 Ambiente

Per quanto riguarda **le informazioni sull'ambiente** (investimenti e costi ambientali, politiche di smaltimento e riciclaggio dei rifiuti) si rinvia al successivo capitolo 4, *Le priorità della gestione operativa*.

In merito alle informazioni sulle penali per **danni causati all'ambiente**, si informa invece che Acque ha subito nel 2010 tre sanzioni di carattere amministrativo per un importo complessivo di euro 9.262,80 per superamento dei limiti previsti dalla Tabella 3 Allegato 5 alla Parte Terza del D.Lgs. 152/2006 e sue successive modifiche ed integrazioni. Tali sanzioni sono scaturite da Verbali di Accertamento e Contestazione dell'ARPAT di Pistoia e dell'ARPAT di Lucca con conseguenti Ordinanze delle Province di Pistoia e di Lucca. L'importo complessivo corrisposto nell'anno 2010 è relativo a superamenti degli anni 2006 e 2008. Acque ha inoltre estinto tre sanzioni penali con oblazioni di euro 250,00, euro 1622,00 e euro 5.022,00: la prima è relativa alla violazione art. 674 c.p. per un versamento fognario nel Comune di Porcari; la seconda per violazione art. 71 comma 4 e 87 comma 2 lettera c D.Lgs. 81/2008 così come modificato con D.Lgs. 3 agosto 2009 n° 106; la terza per violazione art. 26 comma 1 lettera b e comma 3. Due ulteriori oblazioni sono relative a violazioni in materia di sicurezza ed igiene del lavoro. Risultano ancora pendenti infine quattro procedimenti penali, di cui due pendenti presso il Tribunale di Pisa, uno presso il Tribunale di Lucca e uno presso il Tribunale di Firenze.

4 Le priorità della gestione operativa

4.1 Acquedotto

4.1.1 La rete di approvvigionamento e distribuzione

Risulta confermata la valutazione, già espressa in sede di bilancio precedente, circa una difficoltà delle istituzioni a definire scelte di carattere strategico, in grado di mettere in sicurezza il sistema di approvvigionamento dei nostri territori per i prossimi decenni. Fin dall'inizio della propria gestione Acque S.p.A. ha posto l'esigenza di una profonda razionalizzazione del sistema di approvvigionamento, ed in quest'ambito di un maggiore ricorso all'utilizzo di acque superficiali, ora non superiore al 3%, ma la realizzazione di questi obiettivi si è sempre scontrata con il frastagliamento delle competenze ed il prevalere d'interessi settoriali e municipali, che non hanno mai consentito di prefigurare interventi realmente risolutivi ed attuabili.

Permane inoltre una grave carenza di risorse. Gli interventi realizzati o in cantiere, pur rilevanti, non sono, infatti, sufficienti a garantire una manutenzione straordinaria all'altezza delle esigenze: esistono intere reti idriche che andrebbero rifatte e comprensori e città che dipendono da condotte di approvvigionamento realizzate 40 e più anni fa, che si rompono con frequenza insostenibile. Dal lato degli impianti c'è poi l'urgenza di intervenire per migliorare la qualità dell'acqua, che in interi comprensori risulta eccessivamente ricca di ferro e manganese e richiede quindi la realizzazione e/o l'affinamento dei sistemi di trattamento e potabilizzazione. Ribadiamo pertanto che sul problema del reperimento delle Acque S.p.A.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

risorse finanziarie necessarie per mettere in sicurezza l'approvvigionamento idrico nei nostri territori deve aprirsi un confronto con l'ATO, i Comuni, la Regione, che porti in tempi rapidi all'individuazione di soluzioni adeguate e certe. In tal senso una prima importante risposta potrebbe venire dall'accoglimento della proposta che abbiamo già illustrato di prolungamento della concessione del servizio.

Il sistema acquedottistico dell'ATO 2 risulta molto complesso: ci sono oltre 900 opere di captazione in esercizio, oltre 5.500 Km di rete tra adduzione e distribuzione, 270 opere per il trattamento e/o disinfezione dell'acqua, circa 600 serbatoi di accumulo e 400 stazioni di pompaggio.

La rete è composta soprattutto da materiali plastici, acciaio e ghisa.

Tabella 1 - Acque SpA, Composizione rete idrica 2010

ACCIAIO	21.23%
CEMENTO	13.34%
GHISA	15.99%
MATERIALI PLASTICI	46.89%
ALTRO	2.55%

Sono molto diffusi, a causa della peculiare caratteristica del territorio servito, i piccoli acquedotti collinari, che rappresentano uno dei punti di maggiore criticità del sistema, in quanto difficilmente si possono interconnettere, per garantire la continuità dell'erogazione in caso di crisi delle fonti di approvvigionamento locali.

4.1.2 il controllo delle perdite

Nel corso del 2010, così come nei precedenti anni, Acque S.p.A. ha concentrato i propri sforzi nella realizzazione di obiettivi di breve e medio periodo, immediatamente attuabili, in grado di produrre risultati tangibili in termini di miglioramento dell'efficienza del sistema acquedottistico, di disponibilità della risorsa, di contributo alla riduzione dei prelievi dai campi pozzi più sfruttati.

In particolare, sul fronte delle reti, si è cercato di incidere in modo significativo sulle condotte di distribuzione di quei comuni, dove da sempre si è registrato il maggior numero di perdite, S. Miniato e Poggibonsi su tutti. Già nel corso dell'anno almeno sul primo si è potuto riscontrare una sensibile (anche se ancora insufficiente) riduzione del numero di perdite.

Il numero totale delle **perdite riparate** nell'anno ammonta a 11.611 (2,10 perdite per ogni km di rete) ed è ripartito come mostrato nella tabella 2.

Tabella 2 - Acque SpA, perdite riparate nel 2010

Zone	Perdite riparate	Km rete	Perdite/km
Pisa	1.446	908	1,59
Lucchese	1.559	667	2,34
Valdera	1.009	783	1,29
Basso Valdarno	1.943	1.090	1,78
Valdarno	2.126	537	3,96
Valdelsa	2.028	641	3,16
Valdinievole	1.500	909	1,65
Totale	11.611	5.535	2,10

Nonostante i buoni risultati ottenuti sui comuni dove maggiormente si è intervenuto, l'andamento globale delle perdite è rimasto sostanzialmente stabile rispetto allo scorso anno, a conferma del continuo deterioramento del sistema distributivo, dovuto alla vetustà delle condotte idriche, che hanno un'età media di circa 40 anni.

Il quantitativo di acqua prelevata dall'ambiente ed immesso in rete, per effetto sia dell'aumento delle tariffe che degli interventi attuati di miglioramento dell'efficienza del sistema, risulta in costante diminuzione fino all'anno 2008. Nel 2009 si registra una prima inversione di tendenza e i volumi prelevati dall'ambiente tornano a crescere, a causa però non di un aumento delle perdite, che pur lievemente

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

continuano a calare, ma di un aumento dei volumi fatturati. Nell'anno 2010 invece i volumi totali prelevati e immessi in rete tornano a stabilizzarsi e risultano sostanzialmente in linea con quelli dell'anno precedente. Nella tabella 3 il dettaglio della risorsa idrica negli ultimi quattro anni .

Tabella 3 - Acqua prelevata dall'ambiente e immessa in rete in migliaia di metri cubi (2007 - 2010)

Tipologia fonte approvvigionamento	2007	2008	2009	2010
Falda (pozzi)	63.785	62.982	65.669	65,261
Acque superficiali	3.536	3.358	3.257	3,261
Sorgenti	7.382	7.226	6.683	6,854
Totale da fonti gestite	74.703	73.567	75.608	75,375
Acqua prelevata da fonti di approvvigionamento esterne	6.514	6.158	6.426	6,647
Totale prelievi	81.217	79.725	82.034	82,022
Imnesso in rete nei sistemi esterni	(-) 739	(-) 704	(-) 792	(-) 838
Perdite di produzione tra la captazione e l'ingresso in rete	(-) 4.191	(-) 4.307	(-) 5.636	(-) 5,607
Totale immesso in ingresso alle reti aziendali	76.286	74.714	75.607	75,578

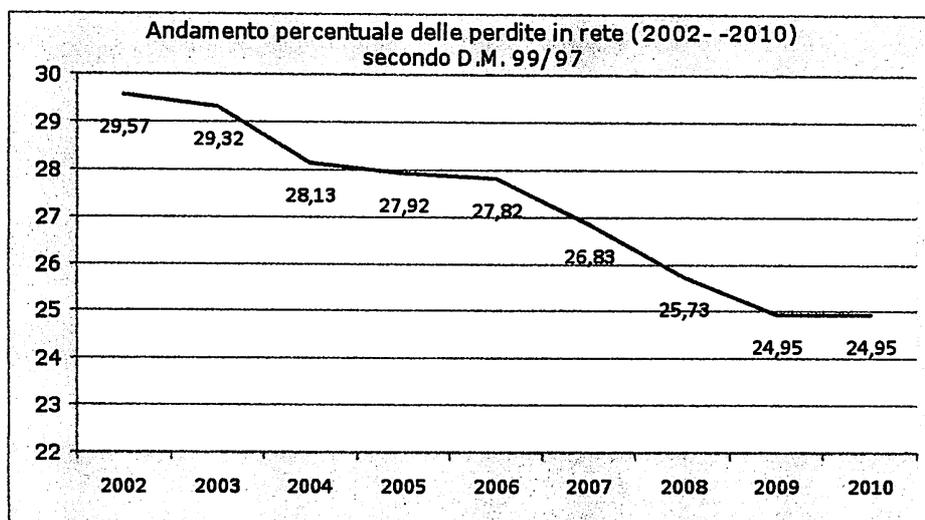
La Struttura Operativa di Ricerca Perdite ha proseguito nel corso dell'esercizio un'azione organica e diffusa di ricerca delle perdite occulte, utilizzando la strategia definita dal protocollo del progetto ASAP (Actions for Systemic Aquifer Protection), cofinanziato dalla Comunità Europea, basato sull'analisi dei sistemi locali e su un programma d'interventi che mira a individuare ed eliminare le perdite occulte (perdite dovute a rotture delle condotte idriche non rilevabili esternamente) tramite il monitoraggio dei consumi ed il controllo dei livelli di pressione nelle reti di distribuzione. Gli interventi avevano portato negli ultimi anni ad ottenere risultati ampiamente positivi nella riduzione delle portate erogate nei singoli sistemi, diminuite complessivamente di oltre 1.500.000 metri cubi nel 2008 e di quasi 3.000.000 di metri cubi nel 2007 (un quantitativo sufficiente ad alimentare per un anno una città come Empoli). Nel 2009 l'impegno non è stato inferiore, e alla fine le perdite, seppure con fatica, si sono ridotte di qualche altro decimale di punto.

Nell'anno 2010, l'attività di ricerca sistematica delle perdite è continuata concentrandosi in quei comuni, dove si sono registrati aumenti significativi dei volumi immessi nelle reti di distribuzione.

La difficoltà nel destinare risorse finanziarie adeguate all'attuazione di piani incisivi di sostituzione delle tubazioni, che consentano un progressivo ammodernamento delle reti idriche attuali, incide però sui risultati.

Il grafico seguente riporta il calcolo delle perdite fisiche reali (quelle derivanti da rotture di condotte) al netto di quelle amministrative (derivanti da errori di misura dei contatori, acqua non fatturata per idranti e fontanelle, manutenzione e sciacqui delle reti) calcolate con il metodo descritto nel D.M. n. 99 dell'8 gennaio 1997. Il rapporto va considerato provvisorio per l'anno 2010 perché non sono disponibili i dati definitivi relativi al fatturato dell'anno, di cui per il momento abbiamo solo una stima suscettibile di variazioni, che potrebbero incidere sulla percentuale definitiva delle perdite reali di rete. I metri cubi fatturati risultano pertanto misurati e consolidati fino all'anno 2009 e stimati per l'anno 2010, assumendoli come invariati rispetto all'anno precedente.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010



Di seguito si indica il dato delle perdite per zona riferito agli anni 2007, 2008 e 2009. Il dato è calcolato in base alle indicazioni del d.m. 99/97. Per avere dati consolidati per l'anno 2010 occorrerà attendere il dato dei volumi consegnati agli utenti 2010.

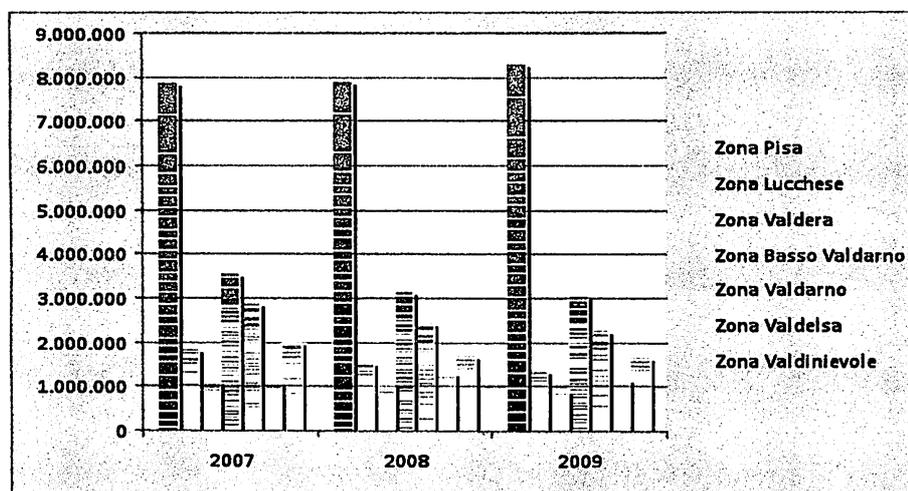
Perdite in distribuzione (2007 - 2009)

Zone operative	Totale MC/anno		
	2007	2008	2009
Pisa	7,886,694	7,913,323	8,321,598
Lucchese	1,854,588	1,563,143	1,374,925
Valdera	1,123,849	1,066,199	902,648
Basso Valdarno	3,575,916	3,173,758	3,077,517
Valdarno	2,888,054	2,461,222	2,304,303
Valdelsa	1,111,807	1,330,488	1,186,160
Valdinievole	2,026,740	1,712,216	1,694,915
Totale	20,467,648	19,220,349	18,862,066

Zone operative	Perdite in distribuzione (%)		
	2007	2008	2009
Pisa	30.10	30.60	31.02
Lucchese	30.35	27.05	24.18
Valdera	22.85	21.93	18.71
Basso Valdarno	34.01	31.00	29.87
Valdarno	20.57	18.08	17.02
Valdelsa	16.03	19.03	16.71
Valdinievole	26.80	23.23	23.11
Totale	26.83	25.73	24.95

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Perdite della rete in metri cubi per zone (2007 - 2009)



4.1.3 Gli interventi principali sugli impianti e le reti idriche

Nel corso dell'anno si è registrato l'avvio dei lavori di costruzione delle centrali di Montecalvoli e Ponte alla Navetta, naturale sviluppo del processo d'individuazione di nuove risorser e di miglioramento della qualità dell'acqua, avviato negli anni precedenti con la progettazione delle centrali di cui sopra e di quelle di Vecchiano, i cui lavori sono stati affidati, e di Luciani, nel Comune di Montecarlo. Un altro passo in avanti in questa direzione è costituito dall'avvio dei progetti per una nuova centrale per il trattamento di una parte dell'acqua prelevata dalla centrale di Bientina e per lo sfruttamento della concessione da 100 l/s in località San Lorenzo nel comune di Pescia.

Acque S.p.A. ha impegnato una parte consistente delle risorse disponibili per la sostituzione delle reti di distribuzione locale; sono stati sostituiti circa 38 km di condotte con una spesa complessiva, sul *macroprogetto 16*, "sostituzione programmata condotte", di oltre 12 milioni di euro e sono stati estesi i sistemi di telecontrollo e regolazione delle pressioni, in modo da consentire il monitoraggio dei consumi e la gestione attiva delle perdite occulte.

Altrettanto importante è stata l'attività svolta nell'ambito dello sfruttamento delle acque sotterranee. Nel corso dell'anno si è provveduto alla realizzazione di 3 nuovi pozzi, sono stati riproforati 5 nuovi pozzi in sostituzione di altrettanti che hanno subito cedimenti strutturali e soprattutto è stata sviluppata una rilevante attività di manutenzione straordinaria, che ha interessato 16 pozzi esistenti e che ha portato ad un aumento dell'efficienza e della produzione di ogni singolo pozzo. Questi ultimi interventi hanno interessato maggiormente il sistema empolese contribuendo in modo rilevante a garantire un livello di servizio ottimale per i diversi comuni interessati. Sono stati, altresì, avviati e non ancora conclusi interventi che riguardano, tra manutenzioni e nuove realizzazioni, ulteriori 20 pozzi dislocati su tutto il territorio, per i quali si prevede il completamento nel corso del 2011.

Al fine di ridurre i livelli delle perdite occulte è stato esteso il lavoro di modellazione e distrettualizzazione delle reti. Nell'ambito di questo segmento rientra anche il progetto ASAP, cofinanziato dalla Comunità Europea, che ha permesso di definire un protocollo volto a monitorare il complesso delle reti e degli impianti, oltre ai livelli di falda ed implementare un sistema organico d'interventi che ha consentito di ottenere risultati importanti nella riduzione dei prelievi dall'ambiente. La cifra investita da Acque S.p.A. in questo progetto (*macroprogetto 15, monitoraggio perdite*) è ammontata nel 2010 a circa 800.000 euro.

Cifre significative sono state impegnate per le opere di manutenzione straordinaria delle reti (circa 10.400.000 euro, *macroprogetto 13*) e degli impianti (oltre 4.800.000 euro, *macroprogetto 14*).

Per l'attuazione degli interventi legati alla risorsa, sono stati investiti circa 4.000.000 (*macroprogetto 19*) mentre per la manutenzione straordinaria delle opere di captazione e/o la manutenzione dei pozzi sono stati investiti circa 1.600.000 euro (*macroprogetto 20*).

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Risultati significativi si sono ottenuti nel campo del risparmio energetico con una riduzione dei consumi, dei soli impianti del servizio acquedotto, di circa 2.650.000 KW rispetto al 2009 (- 6.82 % sul 2009, di contro al -1.7% dell'anno precedente). Il positivo risultato è frutto d'interventi di ottimizzazione della gestione degli impianti e di pochi ma significativi interventi strutturali, come quelli effettuati sul collettore pozzi Pollino.

Interventi non meno importanti sono stati realizzati nell'ambito dell'adeguamento di diversi impianti agli standard di sicurezza, proseguendo l'attività avviata negli scorsi anni, in collaborazione con Acque Ingegneria, di verifica puntuale su ogni impianto. Su questo obiettivo (*macroprogetto 17*) sono stati spesi circa 3.4 milioni di euro (compresi anche i servizi fognatura depurazione).

Di seguito si riportano gli interventi principali realizzati nel corso dell'anno:

- Completamento interconnessione reti idriche Empoli-Montelupo II Lotto;
- Integrazione risorsa sistema empolesse - Realizzazione nuova linea trattamento centrale Bassa e completamento n° 2 pozzi e collettore;
- Completamento adeguamento depositi Torrione Alto e Basso - Pescia;
- Realizzazione nuova linea trattamento centrale Pollino (sostituzione di filtri esistenti) - Porcari;
- Collegamento nuovi pozzi La Gabella (Calci) con Caprona - I Lotto;
- Completamento interconnessione S.Croce - Fucecchio;
- Modifica impiantistica della centrale di Caldaccoli - S.Giuliano Terme;
- Realizzazione ed attivazione di 3 nuovi pozzi;
- Sostituzione con nuova riperforazione ed attivazione di 5 pozzi;
- Manutenzione straordinaria di 16 pozzi;
- Attivazione nuovo booster Orentano per trasferimento risorsa verso Bientina.

4.1.4 Progetti e interventi in corso

Ai suddetti interventi, sono da aggiungere una serie d'importanti lavori tuttora in corso, legati all'attuazione dei progetti individuati a seguito della legge regionale sull'emergenza idrica 29/2007, finalizzati alla risoluzione delle problematiche riguardanti l'approvvigionamento di diversi sistemi idrici del territorio gestito. L'iter di attuazione di questi progetti, tramite le *conferenze di servizi* promosse dall'ATO 2, si è rivelato abbastanza laborioso, ma molti di essi risultano comunque in avanzata fase di attuazione. Di seguito si fornisce un aggiornamento dello stato di avanzamento.

Integrazione risorsa Valdelsa

Si tratta del progetto per la perforazione di tre nuovi pozzi in località Malacoda e per la realizzazione del relativo collettore di collegamento alla centrale di potabilizzazione di Profeti nel Comune di Castelfiorentino. Il progetto è stato suddiviso in più lotti funzionali. Il lotto 1 (collettore principale da campo pozzi Malacoda a centrale Profeti) è già stato realizzato. Il lotto 2 (perforazione di tre nuovi pozzi) ed il lotto 3 (collettore di collegamento dai pozzi al collettore principale) sono stati oggetto di conferenza dei servizi per l'emergenza idrica indetta dall'ATO 2, conclusa nel 2008. La perforazione dei pozzi è iniziata nel corso dell'anno. IL collettore, se le perforazioni andranno a buon fine, dovrebbe essere realizzato nel 2011.

Campo pozzi, centrale ed adduttrici di Ponte alla Navetta

Include la realizzazione di un nuovo campo pozzi, una nuova centrale di trattamento e i collettori di adduzione. L'intervento è stato oggetto di conferenza di servizi indetta dall'ATO 2, conclusa nel marzo 2009. E' stata completata la fase esecutiva della progettazione. Sono stati avviati sia i lavori dei collettori pozzi che quelle della nuova centrale. Se ne prevede il completamento delle opere nel 2012.

Nuova centrale di potabilizzazione di Montecalvoli

La conferenza di servizi si è conclusa nel 2008. L'Amministrazione Comunale ha approvato la variante agli strumenti urbanistici a fine 2008. I lavori sono stati avviati nell'ottobre 2010; si prevede la conclusione entro la fine del 2011 con l'eventuale completamento di piccole opere accessorie nel 2012.

Potenziamento interventi emergenza idrica

Gli interventi prevedono sostanzialmente un primo lotto per l'interconnessione delle reti idriche di Empoli e Montelupo Fiorentino. Il lotto è stato a sua volta suddiviso in due stralci, entrambi oggetto di conferenza di servizi indetta dall'ATO 2. Il primo stralcio è stato realizzato e posto in esercizio nei primi mesi del 2009; il secondo completato nel corso del 2010.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Integrazione risorsa sistema Montecarlo

Si tratta di un intervento di ampliamento del campo pozzi di località Luciani, della realizzazione di una nuova centrale di potabilizzazione e del collegamento ai serbatoi di rilancio nelle località Macelli e Squarciabocconi. L'intervento è stato oggetto di conferenza di servizi, conclusa nel 2008. Da iniziare la fase esecutiva della progettazione. Si è dovuto provvedere ad una modifica del progetto che ha comportato la necessità di acquisire un ulteriore nullaosta da parte della sovrintendenza, rilasciato nel dicembre 2010. Se ne prevede la realizzazione tra il 2010 ed il 2011 con l'eventuale completamento di opere accessorie nel 2012.

Integrazione e miglioramento risorsa per il sistema Pisano

L'intervento prevede la dismissione dell'attuale centrale nel Comune di Vecchiano e la realizzazione di una nuova centrale di potabilizzazione nell'area della limitrofa vecchia cava. Al momento l'intervento è sospeso a causa di un'ordinanza sindacale che vieta ogni intervento nell'area interessata, essendoci in atto delle proteste da parte dei residenti per l'installazione di un'antenna per telefonia.

4.2 Fognatura e depurazione

Nel settore fognature e depurazione Acque S.p.A. ha come strategia il raggiungimento dei seguenti obiettivi, secondo le linee d'indirizzo definite dall'Autorità di Ambito nel rispetto delle normative di settore:

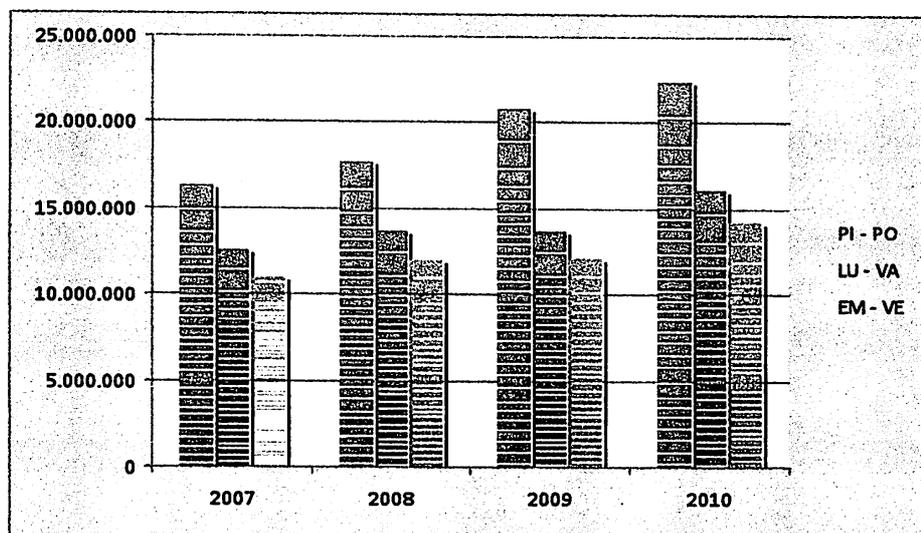
- l'estensione del grado di copertura del sistema fognario;
- la razionalizzazione e l'accorpamento del sistema di collettamento e depurazione dei reflui civili e industriali, tramite la realizzazione di schemi depurativi efficienti ed efficaci.

L'attuale sistema di depurazione è ancora affidato sul territorio dell'ATO 2 ad un numero considerevole d'impianti, che rispecchiano la precedente frammentazione della gestione del servizio idrico e che per le loro ridotte dimensioni e capacità depurative rispetto ai carichi in ingresso, non garantiscono un livello adeguato di efficienza.

Acque reflue trattate in metri cubi (2006 - 2010)

Centro Zona	N° impianti	Potenzialità (Ab/eq)	Metri cubi trattati			
			2007	2008	2009	2010
Pisa	17	206.650	9.793.631	11.218.383	13.508.045	14.890.591
Pontedera	35	100.150	6.584.167	6.569.272	7.332.093	7.568.143
Lucchese	8	17.550	1.324.189	1.522.379	1.478.057	1.748.056
Valdinievole	46	137.030	11.319.897	12.269.162	12.303.196	14.486.930
Empoli	9	93.320	4.923.877	5.064.723	5.348.326	6.677.746
Valdelsa	27	168.675	6.135.041	6.978.897	6.865.423	7.677.163
Totale	142	723.375	40.080.802	43.622.815	46.835.140	53.048.629
PI-PO (Pisa+Pontedera)	52	306.800	16.377.798	17.787.655	20.840.138	22.458.734
LU-VA (Lucca+Valdiniev.)	54	154.580	12.644.086	13.791.541	13.781.253	16.234.986
EM-VE (Empoli+Valdelsa)	36	261.995	11.058.918	12.043.620	12.213.749	14.354.909
Totale	142	723.375	40.080.802	43.622.815	46.835.140	53.048.629

Relazione sulla gestione
 Bilancio al 31 dicembre 2010



4.2.1 I principali schemi depurativi

La scelta di procedere ad una razionalizzazione del sistema di depurazione e collettamento delle acque reflue, mediante l'accentramento in impianti di trattamento di adeguate potenzialità, con la relativa dismissione di un consistente numero d'impianti di piccole dimensioni, risponde all'esigenza di avere un sistema di depurazione più efficiente, capace di sostenere le richieste di sviluppo civile e produttivo del territorio.

Per raggiungere questo obiettivo sono stati definiti i principali schemi depurativi centralizzati da realizzare secondo la pianificazione prevista nel Piano d'Ambito AATO 2.

Il principale di questi schemi, sia per importanza strategica, che per mole d'investimenti, oltre 160 milioni di euro, è quello relativo alla **Zona del Cuoi** ed all'*Accordo di programma* sottoscritto in data 29 luglio 2004, tra il Ministero dell'Ambiente, le Associazioni dei conciatori, gli Enti locali (Regione, Province e Comuni interessati) e l'ATO2, al fine di conseguire una gestione sinergica della depurazione civile e industriale e favorire il recupero delle acque reflue.

Il progetto di razionalizzazione, che prevede la dismissione di 49 impianti di depurazione civili tra la Valdinievole, l'Empolese e la Valdera, ha visto in data 8 aprile 2008 la firma di un *Accordo integrativo*, che ha consentito di superare una situazione di stallo, dovuta alla frammentazione delle competenze tra i vari enti, che aveva di fatto bloccato l'attuazione del programma.

La Regione Toscana inoltre, a seguito dell'approvazione della *Valutazione d'incidenza per l'area protetta del padule di Fucecchio*, elaborata da Acque Ingegneria Srl (ora Ingegnerie Toscane Srl), ha proposto per la Valdinievole ovest, una soluzione alternativa all'integrale collettamento dei reflui fino al depuratore della zona del cuoi, prevedendo la realizzazione di un nuovo depuratore destinato a sostenere il bilancio idrico del Padule nei mesi estivi di maggiore carenza d'acqua. La localizzazione definitiva di tale impianto è avvenuta tramite la procedura prevista dal processo partecipativo coordinato dalla Regione Toscana. Acque S.p.A. ha provveduto, di concerto con gli Enti interessati, alla redazione degli elaborati progettuali necessari all'avvio dell'iter di approvazione del progetto preliminare e sta procedendo alla elaborazione dei successivi studi, preliminari alla valutazione d'impatto ambientale, resa necessaria dall'ubicazione dell'impianto nell'area protetta del Padule.

In merito alle competenze, l'Accordo integrativo ha individuato l'ATO, con il supporto del Gestore, quale soggetto attuatore delle conferenze di servizio e degli espropri.

Nel corso del 2010 sono stati appaltati i primi due lotti relativi ai lavori di dismissione del depuratore di Ponsacco e di dismissione del depuratore di Perignano - Lari, con avvio dei lavori per il primo lotto e predisposizione documenti contrattuali per l'avvio del secondo.

Sono inoltre stati approvati con determina ATO2 i progetti definitivi relativi ai collettori: Uzzano-Pieve a Nievole, Santa Maria a Monte - Castelfranco di Sotto e Fornacette - Pontedera. Per questi interventi nel corso del 2011 si procederà alla redazione dei progetti esecutivi ed al successivo appalto dei lavori.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Sempre nel 2010, nel mese di dicembre, è stata avviata dall'ATO la procedura per la convocazione della conferenza di servizi necessaria all'approvazione del progetto preliminare relativo al collettore fognario Pieve a Nievole - Santa Croce.

Altro schema depurativo strategico è quello relativo all'ampliamento del depuratore di **Pisa - Nord "San Jacopo"**. Il progetto, inserito in uno specifico Accordo di Programma fra il Ministero dell'Ambiente e la Regione, dà attuazione ad un programma di consistente riorganizzazione della depurazione nei Comuni di Pisa, San Giuliano e Vecchiano, con la dismissione dei depuratori della Fontina, Vecchiano capoluogo e Migliarino, ormai sotto dimensionati e inseriti nel contesto urbano, e l'estensione della copertura del sistema fognario ad alcune frazioni di San Giuliano Terme, ancora non servite da fognature e depurazione, ed alcune località dell'Oltreserchio lucchese. L'obiettivo è quello di raggiungere una maggiore efficienza ed una migliore tutela dell'ambiente, in un'area di rilevanza nazionale dal punto di vista naturalistico e paesaggistico, caratterizzata dalla presenza del parco di San Rossore e del lago di Massaciuccoli. Il nuovo impianto comporterà l'ampliamento della capacità di trattamento del depuratore di San Jacopo, dagli attuali 40.000 ab/eq. ai futuri 135.000 ab/eq.

A seguito dell'aggiudicazione e relativa stipula del contratto, nel corso del 2010 sono state consegnate le aree di cantiere e iniziati i lavori relativi alle opere per la bonifica di ordigni bellici dell'area interessata dai lavori di ampliamento, espletando le varie fasi previste dai competenti uffici del genio militare e provvedendo alla definizione del relativo progetto e dello specifico subappalto. Tale intervento risulta completato per circa i tre quarti dell'area; sono già stati inoltre demoliti il vecchio digestore e alcune vecchie platee in calcestruzzo. Sono, ad oggi, in corso le lavorazioni di consolidamento dei terreni e di sistemazione delle aree di cantiere, propedeutiche alle opere civili principali.

Per quanto riguarda tutto il sistema dei nuovi collettori che costituiranno le dorsali principali del sistema fognario di adduzione al nuovo depuratore di Pisa Nord si segnala:

- il collettore della dorsale ovest (Arena Metato - Madonna dell'Acqua nel Comune di San Giuliano) già realizzato ed in esercizio e su cui sono già in fase finale gli allacciamenti degli utenti a seguito della specifica ordinanza del Comune;
- la condotta relativa alla dismissione del depuratore di Migliarino, che si innesterà nella dorsale di Arena Metato, che dopo la conclusione dell'iter di approvazione delle servitù di passaggio ed accesso ai terreni è in esercizio; nell'ultimo trimestre del 2010 si è provveduto alle prove di collaudo e di verifica della parziale dismissione dell'impianto di Migliarino;
- il rifacimento del nuovo collettore fognario principale di Pisa di Via di Gagno, realizzato con una nuova tubazione in vetroresina del diametro del 1200 mm., completato alla fine del 2009 e già entrato in esercizio; tale fondamentale opera è stata realizzata internamente dal gruppo Acque;
- il nuovo collettore di Via Lenin relativo alla dorsale est proveniente dal Comune di San Giuliano, dove risulta già realizzata la nuova stazione di sollevamento, è stata completata la posa in opera della nuova condotta, anch'essa realizzata internamente dal gruppo Acque;
- la dismissione del depuratore della Fontina, per la quale è stato definito il tracciato della nuova fognatura, e completato il progetto preliminare, è stato proposto all'approvazione degli enti competenti per l'avvio delle procedure di esproprio.

In attesa della realizzazione dei collegamenti di cui sopra e prima della dismissione degli impianti si è realizzata un'apposita progettazione per garantire l'efficienza durante il periodo transitorio.

Completa il quadro degli interventi per l'area **Pisana** il nuovo schema depurativo della **Lungomonte Pisana**, da Calci-Vicopisano fino a Cascina e delle zone a sud-est di Pisa, che permetterà il completamento delle reti fognarie delle zone interessate, la centralizzazione della depurazione dei reflui, e la relativa dismissione e/o adeguamento degli impianti presenti in zona.

A seguito della valutazione su possibili varianti allo studio di fattibilità dello schema fognario e depurativo dell'area, già sottoposte alla valutazione dell'ATO e dei relativi Comuni, la stessa Autorità sta cercando di definire con la Regione Toscana la relativa copertura economica dell'opera, parzialmente prevista in tariffa, al fine di poter iniziare la progettazione preliminare.

Per l'area **Lucchese** è prevista la realizzazione dei collettori di collegamento all'impianto di depurazione misto civile-industriale del comparto produttivo della carta di Casa del Lupo, gestito dalla Società Aquapur, con la relativa chiusura di 5 depuratori civili, due dei quali, quelli di Rio Strigaio e Villaggio dell'Angelo, sono già stati dimessi, mentre gli altri sono legati al progetto della Valdnievole Ovest. Sono inoltre in corso le procedure di approvazione dell'ampliamento del depuratore di Altopascio da parte della provincia di Lucca e dello stesso Comune che si completeranno nel corso del 2011.

Per lo **schema di depurazione della Valdelsa** sono stati realizzate le sezioni di trattamento dei composti azotati (nitro-denitro) per il depuratore consortile di Poggibonsi (interventi già realizzati in precedenza per gli impianti di Empoli e Castelfiorentino). Risultano tuttora in fase di completamento i lavori per la filtrazione finale delle acque in uscita dall'impianto di Poggibonsi, mentre per quello di

Acque S.p.A.

24

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Castelfiorentino sono in corso le valutazioni con il Circondario Empolese per meglio utilizzare la capacità residua del depuratore in attesa che si completi l'allacciamento del comune di Montespertoli. Tali interventi sono necessari per l'adeguamento ai limiti del Dlgs 152/06 e per raggiungere gli standard di qualità previsti dal Piano di Tutela della Regione Toscana del 2005 che classifica come area sensibile l'asta del fiume Arno.

Si ricordano inoltre le altre opere già entrate in esercizio negli ultimi anni che vanno a completare il quadro delle opere di risanamento ambientale della Valdelsa, e cioè: il collegamento del Comune di Capraia e Limite all'impianto di depurazione consortile di Pagnana, mediante l'attraversamento sotterraneo del Fiume Arno, e la messa in esercizio dell'impianto di fitodepurazione della località di Pancole a San Gimignano, avvenuta nell'autunno 2007, con installazione di pannelli solari per rendere autonomo l'impianto per il proprio consumo energetico.

4.2.2 il completamento dei sistemi fognari

Per quanto riguarda il **completamento delle fognature nei centri con popolazione superiore a 2.000 abitanti**, si sono registrati ulteriori avanzamenti sia nelle progettazioni che nei lavori, al fine di rispettare quanto previsto dal Piano d'Ambito dell'AATO 2 e dalle scadenze della normativa in materia. In particolare si ricordano:

- il progetto del 2° lotto delle fognature di Via Livornese-San Piero; nel corso del 2010 è stata conclusa la conferenza dei servizi da parte del Comune di Pisa e sono state avviate le relative procedure di esproprio;
- l'esecuzione di una prima parte degli allacciamenti fognari nel rispetto dell'ordinanza comunale sul 1° lotto Porta a Mare-La Vettola, già entrato in esercizio;
- la prosecuzione dei lavori di estensione delle fognature in alcune frazioni del Comune di Cascina, in particolare per l'aria industriale di Navacchio ormai in completamento, e il relativo allacciamento all'impianto di depurazione di San Prospero, che riceve già i reflui del capoluogo;
- la prosecuzione dei lavori per la realizzazione delle fognature del Comune di Montaione, il cui completamento è previsto nel 2011;
- l'avvio dei lavori di realizzazione del primo lotto della fognatura di raccolta e collegamento ad impianto di depurazione degli scarichi di Cerreto Guidi, con completamento previsto nel 2011;
- la prosecuzione dei lavori di fognatura a Vicopisano, giunti ad oltre l'80 % della realizzazione e per i quali è previsto il completamento entro il 2011;
- la messa a regime del nuovo impianto di Forcoli nel Comune di Palaia, che in precedenza era totalmente privo di depurazione dei reflui; tale impianto è il primo nella Regione Toscana, per reflui civili, ad essere stato progettato con tecnologia a SBR (sequencing batch reactor); per detto impianto è stato realizzato un primo intervento di manutenzione straordinaria ai sistemi di sfioro delle vasche; sono stati inoltre eseguiti interventi sulla fognatura afferente al depuratore al fine di ridurre gli effetti negativi delle portate meteoriche parassite e migliorare le potenzialità depurative del depuratore stesso;
- la manutenzione straordinaria sul depuratore Baragaglia di Calci al fine di rendere efficace il trattamento di filtrazione su membrane finale installato (MBR); sono stati installati 2 nuovi rotostacci in testa all'impianto e si sta procedendo alla pulizia da corpi solidi sottili in vasca di ossidazione mediante rotostaccio provvisorio; nei primi mesi del 2011 il ciclo di trattamento del depuratore Baragaglia verrà completamente ripristinato in tutte le sue fasi;
- sono state apportate modifiche al progetto di dismissione del depuratore fotoamatore di Vinci che permetteranno, nel corso dei primi mesi del 2011 di rendere approvabile e eseguibile il lavoro.;
- l'approvazione del progetto di dismissione del depuratore di Montessori con collegamento al depuratore Cuidepur; si ritiene di poter eseguire l'opera nel corso dell'anno 2011;
- la modifica del progetto di dismissione del depuratore di Poggio di Cecio a San Miniato che dovrebbe essere attuato nel corso del 2011.

Un particolare rilievo riveste l'avanzamento del progetto di realizzazione dei due macrolotti fognari nel Comune di Capannori, che mirano a estendere la copertura del servizio fognario in quel Comune. Per il primo, superati i ritardi dovuti alle difficoltà riscontrate nell'acquisizione delle aree interessate all'estensione della rete fognaria, si dovrà realizzare il primo stralcio del lotto 7 (Colognora di Compito) per un importo pari a € 465.000. Per il secondo macro lotto, si sta completando la realizzazione del primo lotto funzionale per un importo di € 2.900.000. I lotti numero due, tre e quattro sono attualmente in fase di progettazione.

In merito infine all'attuazione della raccolta ed invio a depurazione degli scarichi di Montespertoli, e relativo collegamento al depuratore consortile di Cambiano nel comune di Castelfiorentino, sono in corso

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

alcune riconsiderazioni progettuali, legate ad una ipotesi tecnica alternativa richiesta dall'Amministrazione Comunale di Montespertoli, per la realizzazione di un impianto di depurazione presso l'abitato stesso.

Il processo di accorpamento trova dei limiti fisici nelle aree collinari e montane dell'ATO2, dove la densità della popolazione risulta decisamente ridotta e l'accorpamento dei sistemi di collettamento risulta antieconomico. In tali contesti la strategia Acque S.p.A. prevede il mantenimento della depurazione a livello locale, assistita da sistemi tecnologici per il controllo gestionale, in grado di assicurare il rispetto delle normative regionali sui trattamenti appropriati per piccole comunità.

4.2.3 Lo smaltimento dei fanghi

Nel 2010 è proseguito il lavoro progettuale e di ricerca per assicurare una corretta ed avanzata risoluzione del problema dello **smaltimento dei fanghi**, in un'ottica regionale, secondo le linee strategiche concordate con i Gestori del s.i.i., all'interno della Commissione Acqua di Cispel Toscana, coordinata da Acque S.p.A.

Complessivamente nel 2010 sono stati prodotti, dai depuratori gestiti da Acque, circa 16400 tonnellate di fanghi biologici, che sono stati smaltiti per il 15 % in agricoltura, per il 85 % in impianti di compostaggio.

Acque SpA smaltimento fanghi anno 2010 (Totali in Kg)

ANNO 2010	COMPOSTAGGIO	AGRICOLTURA	DISCARICA	STOCCAGGIO	TOTALE
GENNAIO	859.380	0	0	0	859.380
FEBBRAIO	1.239.080	0	0	0	1.239.080
MARZO	1.370.630	0	0	0	1.370.630
APRILE	1.425.080	0	0	0	1.425.080
MAGGIO	1.477.070	0	0	0	1.477.070
GIUGNO	1.358.680	108.640	0	23.370	1.490.690
LUGLIO	204.250	1.269.180	0	24.990	1.498.420
AGOSTO	760.640	721.510	0	12.680	1.494.830
SETTEMBRE	1.138.330	369.780	0	11.080	1.519.190
OTTOBRE	1.327.380	0	0	13.650	1.341.030
NOVEMBRE	1.426.010	0	0	0	1.426.010
DICEMBRE	1.274.660	0	0	0	1.274.660
TOTALE	13.861.190	2.469.110	0	85.770	16.416.070

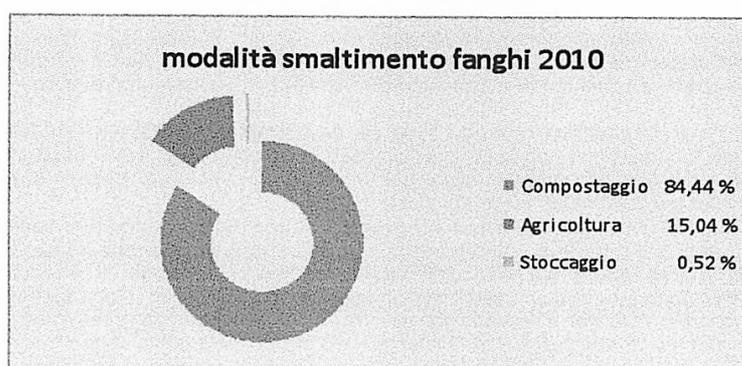


Figura 1 - Acque SpA, modalità smaltimento fanghi 2010

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

A seguito del Protocollo d'Intesa siglato nel febbraio del 2007 tra Cispel e Assessorato all'Ambiente della Regione Toscana, nel corso del 2009 è stato presentato alla Regione Toscana, ai due Assessorati competenti alle risorse idriche ed ai rifiuti, il programma d'intervento dei Gestori, che si articola su tre precise linee:

- il ricorso per gli impianti di piccola e media potenzialità ai trattamenti di **fitomineralizzazione** di fanghi di supero, utilizzando i letti di essiccamento presenti sugli stessi impianti, sulla scorta dei risultati ottenuti negli ultimi anni da Acque S.p.A in collaborazione con il CNR di Pisa, presentati in diversi convegni e relazioni scientifiche, e che hanno portato poi all'ottenimento del **brevetto congiunto Acque-CNR** per l'applicazione di tale tecnologia; lo scopo è coniugare le necessità di tutela ambientale con quelle di contenimento dei costi di gestione per impianti di piccola taglia; tale tecnica è già stata introdotta su 15 impianti ed è in fase di realizzazione in altri, secondo un programma d'investimento recepito dall'Autorità d'Ambito;
- il **condizionamento** dei fanghi, per il successivo **riutilizzo in agricoltura**, in piattaforme centralizzate a servizio di più Gestori del servizio idrico della Toscana, al fine di consentire il controllo della filiera, da parte dei gestori stessi, delle operazioni di trasporto fino allo spandimento presso Aziende agricole convenzionate; tale forma di gestione consentirà di superare anche periodi di non praticabilità dei terreni, per piogge persistenti o per il rispetto dei cicli di lavorazione e semina dei terreni, e di predisporre le opportune soluzioni in previsione delle restrizioni normative ormai prossime, che non consentiranno il riutilizzo tal quali dei fanghi biologici sui terreni agricoli;
- il trattamento termico (**gassificazione**) dei fanghi, preceduto da una sezione di essiccamento per lo smaltimento finale, associata alla produzione di energia elettrica; tale studio condotto in collaborazione con l'Università di Pisa, Dip. di Chimica e Scienza di Materiali, insieme a tutti i Gestori toscani del servizio idrico integrato, nell'ambito di una specifica convenzione siglata tra Regione Toscana, Cispel e l'Università di Pisa, ha visto nel corso del novembre del 2008 la presentazione ai competenti Assessorati Regionali della relazione finale sul primo impianto pilota a letto fisso, mentre nel corso del 2010 tale sperimentazione è stata condotta su un impianto a letto fluido di maggiore potenzialità per verificare le caratteristiche funzionali di esercizio; è ormai in fase conclusiva l'iter di approvazione da parte della commissione di lavoro mista Regione Toscana, ARPAT, ARSIA e Gestori del servizio idrico, riuniti tramite la Commissione Acqua di Cispel, del relativo piano industriale su base regionale per l'individuazione degli impianti e piattaforme necessarie sul territorio.

Nel 2011 si provvederà, inoltre, alla stesura di una relazione annuale da presentare alla Regione per condividere le linee strategiche da inserire all'interno di un regolamento specifico per la gestione dei fanghi civili.

4.2.4 Il risparmio energetico

Per quanto riguarda il **contenimento dei consumi di energia elettrica**, nell'ambito del progetto aziendale di controllo dei costi energetici, si è continuato negli interventi di verifica delle apparecchiature elettromeccaniche, sostituendole, quando necessario, con nuove ad alto rendimento, e l'adeguamento, ove possibile, dei cicli di processo alle reali necessità di trattamento. Si è inoltre avviato il programma d'installazione di KIT di controllo e gestione funzioni e tempi di esercizio macchine presso i piccoli impianti per regolare e ridurre, dove possibile, i consumi energetici complessivi dell'impianto.

Visto l'ottimo risultato ottenuto in termini di risparmio sul depuratore di Pagnana, attraverso l'inserimento di sonde di misura on-line sul processo depurativo, asservite ad un software di controllo sviluppato in collaborazione con Acque Ingegneria (ora Ingegnerie Toscane) e l'Università di Firenze, si è deciso di estendere tale esperienza sugli impianti consortili di depurazione di Poggibonsi e Castelfiorentino, che in considerazione della loro potenzialità risultano tra gli impianti con consistenti consumi energetici.

La sperimentazione del depuratore di Pagnana, è stata inserita in un progetto europeo di efficientamento e controllo dei consumi energetici (Energy Benchmarking) che vede coinvolte società idriche italiane (oltre ad Acque, Acea, Publiacqua, Hera) ed inglesi (Thames Water, Severn Trend, WSGT, YorkshireWater, UnitedUtilities e Northern Ireland Water) in un tavolo di lavoro coordinato dalla società di progettazione londinese WRC in partnership con Acea Roma.

Per quanto riguarda il progetto di **produzione di energia elettrica dal biogas** prodotto dai digestori anaerobici presenti su alcuni depuratori di Acque S.p.A. la situazione è la seguente:

- presso il depuratore di Poggibonsi sono stati completate le opere civili ed elettriche relative all'installazione della microturbina a gas di nuovissima generazione, nonché il montaggio della linea di processo per l'abbattimento dei solfuri presenti nel biogas ed ottenute le relative certificazioni per l'antincendio, nonché l'approvazione per le relative emissioni in aria; sono

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

quindi iniziate le prove di funzionamento, per cui è prevedibile la messa a regime nel corso del 2011;

- per il digestore di Pieve a Nievole si stanno completando le necessarie autorizzazioni presso gli enti competenti e definendo le rese di biogas, al fine di acquistare il relativo cogeneratore;
- per il digestore di Cambiano dopo aver terminato le necessarie verifiche strutturali ed aver deciso di procedere all'abbattimento e al rifacimento del digestore e della relativa campana gasometrica, sono in corso di valutazione con il Circondario Empolese le possibilità di sfruttamento per giustificare il relativo investimento come d'accordo con l'ATO 2;
- per il digestore di Pagnana sono state avviate le procedure di manutenzione straordinaria e di pulizia del 1° e 2° stadio; il lavoro, che verrà completato nel corso del 2011, prevede anche il completo rifacimento del piping interno ed esterno dei digestori; verrà infine installato il cogeneratore attualmente in disuso presso il depuratore di Cambiano, opportunamente revisionato, per l'avvio di produzione di energia da biogas.

Anche nel corso del 2010 si è portato avanti secondo i programmi di investimento sia la redazione della **cartografia del sistema fognario**, che la **copertura del sistema di telecontrollo**, attraverso l'installazione di periferiche sugli impianti di depurazione e sulle centraline di sollevamento della rete fognaria, per arrivare alla copertura pressoché totale del territorio gestito

4.3 Controlli sulla qualità dell'acqua potabile e delle acque reflue

Il laboratorio di Acque spa svolge la propria attività di controllo e supporto all'esercizio per la gestione del servizio idrico integrato nelle tre sedi di Empoli, Pontedera e Pisa. In particolare la sezione chimica per il settore acque potabili ha sede nella struttura di Empoli, mentre quella per la depurazione ha sede in quelle di Pontedera e Pagnana; quest'ultima è stata attivata nel corso del 2010 ed è a servizio anche della piattaforma trattamento reflui liquidi. Il settore microbiologico è equamente suddiviso tra le sedi di Pisa ed Empoli. Questa situazione, che è sostanzialmente restata inalterata fin dalla nascita di Acque spa, è destinata nel breve termine ad essere superata con la chiusura della struttura di Pontedera e il contemporaneo ampliamento del laboratorio di Pisa, nell'ambito del potenziamento dell'impianto di depurazione di San Jacopo.

Nel settore acque potabili, il laboratorio non solo dispone di strumentazione e tecnici in grado di assicurare le analisi in base ai parametri previsti dalla normativa vigente, il D. Lgs n° 31/01 "Acqua destinata al consumo umano", ma va oltre, effettuando normalmente parametri non previsti, sia chimici che microbiologici, al fine di una conoscenza più approfondita e come strategia di prevenzione: ad esempio, la ricerca costante di coliformi fecali e pseudomonas aeruginosa, parametri non inseriti nel D.Lgs n°31/01, serve come tracciante per la prevenzione di situazioni non conformi.

Per quanto riguarda il mancato rinnovo delle deroghe per alcuni parametri tra cui l'arsenico e il boro, un fatto che ha suscitato un notevole eco sull'opinione pubblica, sollevando numerosi interrogativi, non ha avuto alcun effetto pratico nel territorio dell'ATO N° 2 Basso Valdarno, in quanto ACQUE spa non usufruisce di alcuna deroga rispetto ai parametri del D. Lgs. n° 31/01 "Acque destinate al consumo umano".

Nella successiva tabella è riportato il numero di parametri determinati nell'anno 2010 per l'acqua destinata al consumo umano, divisi per zona.

Numero parametri per l'acqua destinata al consumo umano divisi per zona

PISA	PONTEREDERA	EMPOLI	VALDELSA	VALDINIEVOLE	LUCCHESIA	AATO 2
36.784	49.614	55.333	39.586	30.425	16.685	228.426

Per arrivare al numero complessivo di determinazioni eseguite dal Laboratorio dobbiamo aggiungere i dati relativi al progetto *Acqua Buona*: il Laboratorio per questa iniziativa nell'anno 2010 ha analizzato 1182 campioni provenienti dalle varie scuole, determinando 23877 parametri. In totale quindi il Laboratorio, per le acque destinate al consumo umano, ha analizzato 242.303 parametri.

Per il settore depurazione e fognatura il laboratorio esegue analisi per il controllo della funzionalità dei 142 depuratori gestiti, sul liquame in ingresso, sull'effluente depurato e, se necessario, nelle varie fasi del processo e sulla linea fanghi. Il programma di controllo tiene conto della potenzialità dell'impianto e delle norme e delle prescrizioni contenute nelle autorizzazioni allo scarico.

Il numero di parametri determinati nell'anno 2010 in questo settore, è riportato nella tabella successiva

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Numero parametri di controllo per la verifica della funzionalità dei depuratori gestiti

POTENZIALITÀ IMPIANTI	PISA	PONTEDERA	VALDINEVOLE	LUCCA	EMPOLI	VALDELSA	TOTALE
AE > 10000	15.080	4.516	14.164	-	3.908	7.305	45.042
2000 < AE < 10000	5.112	10.118	9.797	2.386	1.393	-	34.196
AE < 2000	1.866	8.350	6.122	1.727	854	10.541	24.001

In totale, per quanto attiene i depuratori, sono stati quindi analizzati, nel corso del 2010, 103239 parametri. Il Laboratorio ha inoltre effettuato il controllo di scarichi industriali immessi nelle fognature gestite, analizzando circa 600 campioni, sia per fini tariffari che per il rispetto dei limiti autorizzativi.

4.4 Innovazione, ricerca e sviluppo

L'impegno nell'innovazione è stato al centro della manifestazione il **FUTURO DELL'ACQUA**, organizzata dalla Società nel Marzo-Aprile 2010 presso San Michele agli Scalzi a Pisa. La manifestazione ha presentato, oltre ad una significativa parte espositiva, una serie di importanti convegni, dibattiti ed eventi culturali collaterali. L'iniziativa ha pienamente centrato gli obiettivi di far conoscere i punti di eccellenza del lavoro dell'Azienda e di comunicare in forme nuove e coinvolgenti il valore e l'importanza dell'acqua, registrando un ampio interesse e una larga partecipazione di cittadini, rappresentanti di enti pubblici, imprese di settore, associazioni.

Durante la manifestazione sono stati presentati i prodotti nati dalla collaborazione della nostra controllata Acque Ingegneria (ora Ingegnerie Toscane) con aziende del territorio e centri di ricerca. Alcune delle "innovazioni" di Acque ingegneria nel corso del 2010 hanno completato la loro fase di start up industriale, passando alla fase di commercializzazione:

Sensore di portata elettronico. Sensore di portata basato sul principio della resistenza fluidodinamica (brevetto internazionale Ingegnerie Toscane e BRE elettronica). Nel 2010 sono state vendute da parte di Acque Ingegneria circa 150 unità, verso Acque, Acea ato 2 e Acquedotto del Fiora, per un ricavo di circa 100.000 euro. Per 2011 si prevedono ordini di acquisto per più di 500 sensori (Acque ed Acquedotto del Fiora), per un ricavo di circa 500 mila euro. L'elemento centrale, sia dal punto di vista strategico che economico, non è tanto la vendita del prodotto quanto la possibilità di lanciare progetti di ingegneria tesi ad una migliore gestione del servizio. La disponibilità di tecnologie idonee ad un prezzo nettamente inferiore agli attuali prezzi di mercato, rende infatti economicamente vantaggiosi progetti tesi a trasformare la manutenzione ordinaria in programmazione predittiva: segnalazioni di avarie in tempo reale di tubi e macchine elettriche, disponibilità di informazioni per una corretta gestione delle reti e degli impianti, miglioramento delle capacità progettuali e previsionali.

Mini RTU. E' una periferica che ha le stesse funzionalità di quelle in commercio, ma grazie alla sua compattezza, permette di risolvere i frequenti problemi di installazione, potendo addirittura essere collocata nello stesso quadro elettrico di comando delle apparecchiature in campo; utilizza il **Metodo di controllo per impianti a distanza**, sistema coperto da brevetto (Acque Ingegneria-BRE). Nel corso del 2010 Acque Ingegneria srl ha venduto circa 250 Mini RTU per un ricavo di circa 500 mila euro. Anche per questi oggetti, l'aspetto centrale da sottolineare, è che la loro funzionalità ed il loro costo hanno permesso di sviluppare innovative forme di automazione per i grandi impianti di depurazione e una diffusione del telecontrollo e telecomando a distanza per i piccoli impianti di depurazione, consentendo di ridurre i costi energetici, di personale, di manutenzione, oltre che le disfunzioni del servizio.

Picoturbina PTR 12 da 20 W revisione 2009. Sistema, brevettato da Acque Ingegneria e BRE, per la produzione di energia (20 watt a 12 o 24 Volt, in corrente continua) che sfrutta la perdita di carico di un qualunque elemento inserito nella rete che disperde energia puntualmente. Lo strumento è in grado di funzionare con perdite di carico da 0,8 a 3 bar e dispone di un innovativo software di controllo. Nel corso del 2010 sono state vendute circa 150 unità del prodotto (Acque, Consorzio del Fiora, Acea ed Enia) per un ricavo di circa 150.000 euro.

L'attenzione all'innovazione, nel prossimo anno, sarà tesa soprattutto alla "innovazione di processo" del servizio idrico integrato, in particolare quella permessa dai continui sviluppi della telematica, su cui per altro si fondano i brevetti sviluppati in questi anni.

In questo direzione si muove anche il nuovo progetto life finanziato dalla Comunità Europea **WIZ - WaterIZE Spatial Planning. Tools for full integration of water management in spatial planning and climate change policies.**

Acque S.p.A.

29

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

WIZ è un progetto atto alla creazione di un set di strumenti utili per valutare in maniera sistematica l'integrazione della gestione idrica nella pianificazione territoriale e nelle politiche di adeguamento al cambiamento climatico. WIZ non si limita alla valutazione delle conseguenze di diverse scelte rispetto all'impatto sulla risorsa idrica per uso idropotabile, ma offre ai decisori politici indicazioni utili per tenere conto in maniera sistemica dell'uso razionale dell'acqua e per la conservazione del suo buono stato ecologico.

I prodotti del progetto WIZ saranno:

- dei protocolli per l'inclusione della valutazione degli investimenti necessari per assicurare la disponibilità di risorsa idrica durante le fasi della pianificazione territoriale;
- degli strumenti e servizi per permettere ai decisori di proiettare le loro scelte su diversi orizzonti e scenari futuri;
- criteri per l'applicazione dell'approccio WIZ in contesti territoriali diversi a dimensione europea.

I partner del progetto sono Acque Spa beneficiario, Acque Ingegneria srl (ora Ingegnerie Toscane), L'Autorità di bacino e l'Istituto Tecnologico di Galicia, partner transnazionale.

4.5 Riepilogo investimenti

Gli investimenti realizzati nel corso del 2010, al netto delle dismissioni, ammontano ad euro 70.559.607. Al netto degli investimenti per allacciamenti il totale è di euro 66.971.844.

Di seguito tale importo viene suddiviso secondo i macroprogetti previsti dall'ATO 2 per il 3° POT (piano operativo triennale).

01-Cambio Contatori	356.464
02-Aggiornamento DB utenze	286.855
05-Cartografia	117.159
06-Beni strumentali e di impresa	728.508
08-Servitù	38.529
09-Sistemi Informatici	1.351.704
10-Ottimizzazione e messa a norma impianti elettrici	675.716
11-Telecontrollo	498.434
12-Studi acquedotto	217.657
13-MS Reti	10.439.277
14-MS impianti	4.853.926
14-RS impianti	2.623.371
15-Progetto monitoraggio perdite	898.346
16-Sostituzione programmata condotte	12.098.979
17-Sicurezza e altri interventi normativi impianti	3.461.772
19-Emergenza idrica 2005 ed altri interv. di integ.della risorsa	4.010.312
20-Manutenzione straordinaria e realizzazione nuovi pozzi	1.620.046
21-MS reti impianti	3.037.796
21-RS reti fognatura	4.039.965
22-Estensioni rete fognaria agglomerati >2000 abitanti (var. 10a)	1.510.702
23-Adeguamento stazioni di sollevamento	418.973
24-Studi Depurazione	194.088
25-MS impianti non programmata	5.533.268
26-Adeguamento impianti per adempimenti di legge e mant. Standard	5.482.870
27-Adeguamenti per prescriz. autoriz. allo scarico e piccoli imp di dep	442.132
28-Schema Pisa Nord	391.609
29-schema Zona Cuolo	1.421.900
30-schema Lucchesia	2.970
31-schema Valdelsa + terziari	106.887
32-schema Empolese	2.293
34-Estensioni in tariffa	65.821
38-Schema Lungomonte Pisano	43.511
TOTALE	66.971.844

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Gli investimenti effettuati nel 2010 corrispondono a 84,5 euro ad abitante (66.971.844/792.381) e a 1.42 euro per ogni MC venduto (66.971.844 diviso MC fatturati nel 2009 pari a 47.029.120). Nel corso dei primi 9 anni di attività gli investimenti totali realizzati da Acque sono stati pari a euro 393.248.329 (362.580.078 al netto degli investimenti per allacciamenti).

Questi risultati non sarebbero stati possibili senza la stipula nel corso del 2006 del contratto di *project finance* con *Depfa Bank*, che prevedeva la concessione di un finanziamento complessivo di 255 milioni di euro, per la copertura delle esigenze finanziarie indotte dall'attuazione del piano d'investimenti approvato dall'Autorità d'ambito; un'esperienza pilota e un'operazione di grande rilievo nazionale, consentita, oltre che dal supporto della divisione finanziaria di Acea SpA, dalla solidità patrimoniale e dalla credibilità oramai acquisite dal gruppo Acque.

Segue il totale degli investimenti al 31/12/2010 suddiviso per servizi, come previsto negli standard tecnici del Piano Operativo:

Servizio	RIEPILOGO GENERALE INVESTIMENTI AL 31/12/2010					
	1° POT (2002- 2004)	II POT (2005-2007)	2008	2009	2010	primi 9 anni
Acquedotto	38.188.960	58.683.088	29.827.799	24.763.667	41.212.191	192.675.705
Depurazione	11.607.520	23.951.424	11.229.779	9.429.200	13.613.705	69.831.628
Fognatura	16.270.747	21.372.931	7.223.468	8.141.253	9.383.371	62.391.770
Generali	13.736.174	15.618.777	2.890.570	2.672.877	2.762.577	37.680.975
Allacciamento Acquedotto	7.346.232	6.160.457	2.838.601	2.704.945	2.669.766	21.720.001
Allacciamento Fognatura	3.613.476	2.369.359	1.051.342	996.076	917.997	8.948.250
Totali	90.763.109	128.156.036	55.061.559	48.708.018	70.559.607	393.248.329

5 Commento ai risultati economici e finanziari

5.1 conto economico

Di seguito si riporta il conto economico riclassificato secondo il criterio della pertinenza gestionale, evidenziando le principali componenti di ricavo e di costo.

CONTO ECONOMICO RICLASSIFICATO		2010	2009	DIFF.
1	Ricavi da tariffa	95.857.090	91.071.848	4.785.242
	Ricavi da scarichi produttivi	5.845.159	5.551.902	293.257
	Allacciamenti acquedotto, fognatura e varie	2.806.615	2.346.322	460.292
	Costi capitalizzati	9.307.289	9.437.794	-130.504
2	Altri ricavi	14.168.939	13.097.128	1.071.811
	Valore della produzione operativa	127.985.092	121.504.995	6.480.097
	Energia elettrica	11.983.363	12.397.017	-413.654
	Altri costi	35.710.152	35.390.761	319.391
	Canone di concessione	9.962.695	11.212.535	-1.249.840
	Costi esterni operativi	57.656.210	59.000.313	1.344.103
	VALORE AGGIUNTO	70.328.882	62.504.682	7.824.200
	Costi del personale	17.541.191	17.389.060	152.131
	MARGINE OPERATIVO LORDO	52.787.691	45.115.622	7.672.069
4	Ammortamenti	27.034.898	22.947.577	4.087.321
	Accantonamento fondo svalutazione crediti	1.702.753	1.407.300	295.453
5	Accantonamenti fondo rischi e spese future	2.034.075	1.041.716	992.359
	RISULTATO OPERATIVO	22.015.965	19.719.029	2.296.936
	Risultato dell'area accessoria	0	0	0

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Proventi da partecipazioni	2.693.989	2.495.000	198.989
Risultato dell'area finanziaria (al netto degli oneri finanziari)	695.851	535.705	160.147
EBIT NORMALIZZATO	25.405.805	22.749.734	2.656.070
Risultato dell'area straordinaria	500.250	1.033.944	-533.694
EBIT INTEGRALE	25.906.055	23.783.678	2.122.376
Oneri finanziari	6.934.783	7.218.906	284.123
RISULTATO LORDO	18.971.272	16.564.772	2.406.499
Imposte sul reddito	6.364.744	5.630.276	734.468
RISULTATO NETTO	12.606.528	10.934.496	1.672.031

legenda		2010	2009
	Ricavi servizio idrico integrato	95.857.090	91.071.848
1	Totale	95.857.090	91.071.848
	Altri	80.405	70.997
	Variazione dei lavori in corso su ordinazione	-262.329	808.811
	Conto terzi	3.071.279	2.722.604
	Fornitura acqua	457.708	238.633
	Ricavi gestione impianti depurazione	290.993	215.111
	Rimborso personale comandato	635.515	192.912
	Altri	9.895.368	8.848.061
2	Totale	14.168.939	13.097.129
	Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	13.804.115	11.466.162
	Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	13.230.783	11.481.415
4	Totale	27.034.898	22.947.577
	Accantonamento per rischi	1.455.613	457.289
	Altri accantonamenti	578.462	584.427
5	Totale	2.034.075	1.041.716

Il valore della produzione, pari a euro 127.985.092, registra un aumento di euro 6.480.097 (+5,33%). La voce di gran lunga più importante è costituita dai ricavi da tariffa, il corrispettivo per l'erogazione del servizio idrico integrato, che passano da euro 91.071.848 a 95.857.090, registrando un aumento del 5,25%. Non essendo ancora conclusa la fatturazione, tali ricavi sono iscritti a bilancio in base all'importo previsto dal Piano d'ambito, così come rideterminato dall'Assemblea dell'ATO2 con delibera n.13 del 22/12/2008. L'entità dei ricavi da Piano è comunque garantita dalla Convenzione di affidamento, purché il Gestore sia in regola con le prescrizioni indicate nella Convenzione stessa.

Un incremento analogo (+5,28%) registrano i ricavi del servizio fognatura e depurazione per utenze industriali (ricavi da scarichi produttivi), mentre una variazione di maggior rilievo interessa i ricavi per allacciamenti (+19,62%). In lieve diminuzione i ricavi per costi capitalizzati (-1,38). Gli altri ricavi infine registrano un apprezzabile incremento (+8,18%). Si tratta di un aggregato residuale che include tutte le altre voci del valore della produzione, per la maggior parte attinenti o accessorie alla gestione caratteristica, che, in quanto tali, oltre che per ragioni di confrontabilità con gli esercizi precedenti, vengono collocate, nella rielaborazione del conto economico, tra i ricavi operativi. Le voci più consistenti di quest'aggregato, sono costituite da ricavi per lavori c/terzi (3.071.279), che risultano fortemente in aumento rispetto al 2009, ricavi per gestione utenti morosi (1.616.257), in crescita di 285.289 euro sul 2009), ricavi progetto PILA (progetto integrato luce ambiente) per euro 3.309.045, che non subiscono variazioni di rilievo rispetto all'esercizio precedente, ricavi per assicurazione utenti contro le perdite occulte per 1.928.736. A fronte di queste voci trovano allocazione tra i costi i corrispondenti oneri.

I costi operativi esterni, ammontano complessivamente a euro 57.656.210 e registrano un decremento del 2,28%, a testimonianza del notevole sforzo compiuto nel 2010 per l'efficientamento della gestione.

Acque S.p.A.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Al loro interno le due voci maggiori sono costituite dai costi per acquisto energia elettrica, pari a euro 11.983.363, e per il canone di concessione dovuto ai comuni e all'AATO in base alla convenzione di affidamento del servizio, pari a euro 9.962.695.

I primi registrano una diminuzione del 3,34%, che, in un anno di forte aumento dei costi di mercato dell'energia, rappresenta un ottimo risultato, conseguito grazie al contratto stipulato a inizio anno, che ha bloccato per tutto il 2010 i prezzi di acquisto dell'energia elettrica, e al proseguimento della politica di ottimizzazione dei consumi energetici. In KWH il consumo di energia elettrica per il 2010 può essere stimato in 90.446.403, con una diminuzione dell'2,12% rispetto all'anno precedente.

I secondi (costi per il canone di concessione) registrano una riduzione di euro 1.249.840 in attuazione delle delibere dell'ATO 2 n. 9 del 13/12/2008 e n. 13 del 22 dicembre 2008, con le quali è stato rideterminato il canone di concessione, in modo da garantire la copertura dei mutui pregressi, contratti dai gestori precedenti per la realizzazione delle opere del servizio idrico integrato.

Tra gli altri costi, le voci più consistenti sono quelle relative a: materiali di ricambio idraulici (1.434.533, +29,3%); manutenzione ordinaria reti idriche (1.404.905, + 4,39%); costi per allacciamento acquedotto e fognatura (2.077.287, +0,17%); gestione ordinaria depuratori di terzi (1.222.780, - 0,95%); costi per estensioni reti (1.632.776, -29,5%); smaltimento fanghi (2.418.828, -1,94%); servizio bollettazione (2.244.401, -8,65%); assicurazione perdite occulte (1.512.123, +28,06%); servizi commessa lampadine (2.698.838, - 2,56%).

Il costo del personale iscritto a bilancio, al netto degli oneri per i contratti di somministrazione, corrispondenti a euro 13.074,61, risulta pari a euro 17.528.116, registrando un incremento dell'1,8% sul 2009 dovuto sostanzialmente all'aumento contrattuale e a politiche retributive incentivanti. Diminuisce il numero degli occupati, grazie all'efficientamento dell'organizzazione aziendale, così com'è stato abbattuto il numero dei contratti di somministrazione, di fatto azzerati alla fine dell'anno.

Il costo medio annuo per l'Azienda è di euro 47.501 per dipendente, di contro a una retribuzione lorda media di euro 35.286.

Il margine operativo lordo risulta pari a euro 52.787.691 (41,25% del valore della produzione) di contro a euro 45.115.622 del 2009 (37,13% del valore della produzione). Il dato mostra il proseguimento anche nel corso dell'ultimo esercizio di una tendenza al miglioramento della redditività della gestione caratteristica, nonostante i già positivi risultati di partenza rendano sempre più difficile il raggiungimento di più alti margini di efficienza.

Gli ammortamenti sono stati pari ad euro 27.034.898, registrando un aumento di euro 4.087.321 per l'entrata in funzione dei nuovi investimenti conclusi nel 2010. Le svalutazioni dei crediti, pari ad euro 1.702.753, registrano un incremento di euro 295.453, e risultano adeguate, tenuto conto di quanto già accantonato, all'esigenza di rettificare secondo criteri di prudenza, il valore nominale dell'attivo circolante, a quello dell'effettivo presumibile realizzo.

Gli accantonamenti ai fondi rischi ed oneri futuri, ammontanti complessivamente ad euro 2.034.075, registrano un consistente aumento di euro 992.359, e risultano congrui per assicurare l'imputazione all'esercizio, in ossequio al criterio della prudenza, di tutti i costi di competenza, ancorché non certi ma soltanto probabili o possibili. Essi sono dettagliatamente descritti nella nota integrativa.

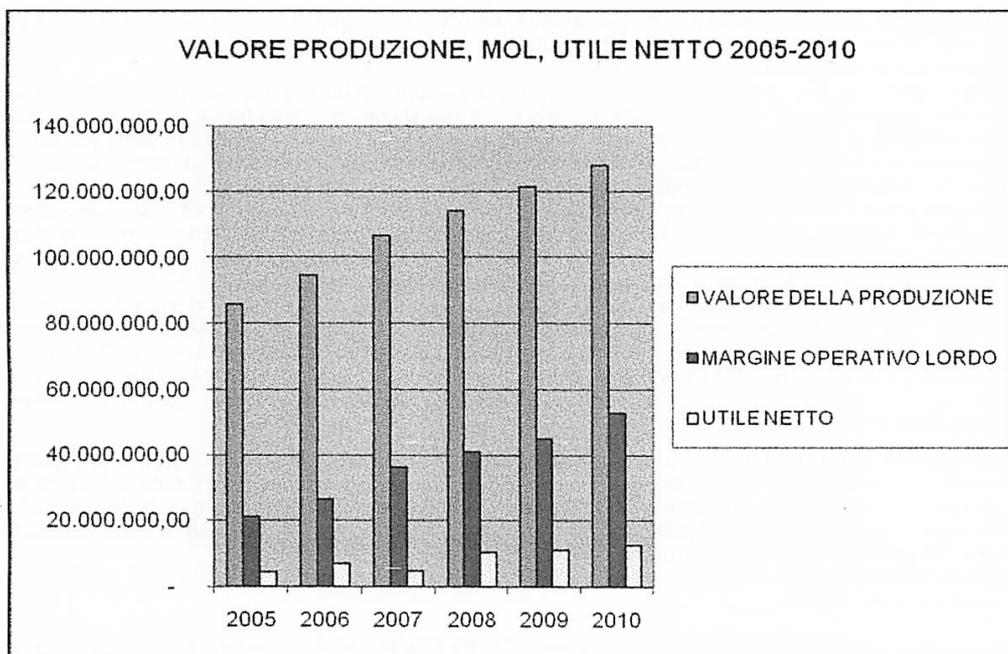
Gli ammortamenti e gli accantonamenti di cui sopra conducono a un **risultato operativo** di euro 22.015.965 (17,2% del valore della produzione) di contro a 19.719.029 e 16,23% del 2009.

Per effetto dell'apporto dei dividendi delle società controllate e collegate e plusvalenza da cessioni di quote (euro 2.693.989 di contro ad euro 2.495.000 del 2009), del saldo della gestione finanziaria (- 6.238.932 di contro a - 6.683.201) e di quello della gestione straordinaria (500.250 di contro a 1.033.944) il risultato ante imposte si riduce a euro 18.971.272, comunque in consistente aumento rispetto al 2009 (+ 2.406.500). L'apprezzabile riduzione del saldo negativo della gestione finanziaria (- 444.270) in un anno di forte aumento degli investimenti, è stato consentito dall'attenta gestione dei flussi finanziari, oltre che dal permanere di un andamento favorevole del tasso d'interesse per il finanziamento del debito a breve.

L'utile netto pari a euro 12.606.528 risulta migliore di euro 1.672.031 rispetto al corrispondente dato del 2009, nonostante l'aumento delle imposte che passano da 5.630.276 del 2009 a 6.364.744 del 2010 (+734.468).

Di seguito si riporta il grafico relativo alla variazione del valore della produzione, del MOL e dell'utile netto negli ultimi 6 anni 2005-2010.

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010



L'incidenza del MOL e dell'utile netto sul valore della produzione è rispettivamente del 41,25% e del 9,85%. I corrispondenti valori medi, di un campione di società analizzate nel Blue Book, erano nel 2008 pari al 21,8% e 2,7%.

Si riportano anche gli altri principali indicatori della situazione economica. Il tasso di redditività del capitale proprio (ROE) registra un lieve peggioramento per effetto della crescita al denominatore del capitale proprio. In lieve flessione anche il tasso di redditività delle vendite (ROS), per il consistente aumento dei ricavi di vendita. Stabile invece il tasso di redditività del capitale investito (ROI).

ANALISI SITUAZIONE ECONOMICA						
		2010		2009		
Tasso di redditività del capitale proprio (ROE)	Utile netto	12.606.528	27%	10.934.496	28%	=
	Capitale proprio	46.215.247		39.759.654		
Tasso di redditività delle vendite (ROS)	Reddito operativo	22.015.965	17%	19.719.029	16%	=
	Valore della produzione operativa	127.985.092		121.504.995		
Tasso di redditività del capitale investito (ROI)	Reddito operativo	22.015.965	6%	19.719.029	6%	=
	Totale impieghi (Immobilizzazioni + Attivo circolante)	375.056.565		328.921.707		

Legenda
* Capitale proprio = totale patrimonio netto - utile d'esercizio
** Immobilizzazioni = imm. materiali + imm. immateriali + imm. finanziarie

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

5.2 situazione patrimoniale e finanziaria

La struttura patrimoniale e finanziaria della Società subisce delle modifiche a seguito soprattutto degli investimenti effettuati in attuazione del Piano d'ambito.

Il capitale investito netto passa da 189.815.180 a 216.707.276, registrando un incremento di 26.892.096.

Al suo interno, le immobilizzazioni nette passano da euro 244.232.384 a euro 288.965.681 per effetto dell'aumento di quelle materiali per 24.568.998, di quelle immateriali per 19.705.566 e di quelle finanziarie per 458.733. All'interno delle immobilizzazioni immateriali trovano allocazione anche gli investimenti realizzati su beni gratuitamente devolvibili, che nei precedenti esercizi erano invece collocati tra le immobilizzazioni materiali.

L'attivo corrente registra un aumento da euro 85.216.115 a 87.082.031 in conseguenza soprattutto della crescita dei crediti tributari (+1.888.564), dovuta al maggior credito IVA, e dei crediti verso clienti ed enti (+2.108.073). Diminuiscono invece i crediti verso utenti (-2.711.863) per il proseguimento di un'efficace azione di recupero crediti da parte della Società.

Le passività correnti si attestano a 111.316.231 di contro a 93.776.484 del 2009 (+17.539.747). L'aumento è dovuto interamente alla crescita dei debiti verso i fornitori (+17.130.386) a causa soprattutto del maggior volume dei lavori per investimenti. Stabili invece gli altri debiti pari a 61.498.788. All'interno di quest'aggregato, la parte più consistente è costituita dai debiti verso le società controllate e consociate, pari a 34.196.402; altre voci importanti sono inoltre costituite dalle cauzioni versate dagli utenti, per 10.772.068 e da debiti previdenziali per 3.586.123.

Le fonti interne ammontano a 48.024.205 (45.901.835 nel 2009) per effetto soprattutto dell'aumento dei ratei e risconti passivi, costituiti prevalentemente da rettifiche dei valori dei proventi da allacciamenti all'acquedotto ed alla fognatura, in modo da imputare all'esercizio il corretto valore di competenza, calcolato in base alla durata residua della convenzione di affidamento. L'aumento dei ratei e risconti passivi è solo parzialmente annullato dalla diminuzione del fondo rischi e oneri (- 1.043.599).

La posizione finanziaria netta passa da 139.121.030 a 157.885.501 (+18.764.471). L'incremento è molto inferiore agli investimenti effettuati (oltre 70 milioni). Ciò significa che la Società, per i propri investimenti, oltre che al finanziamento stipulato con DEPFA BANK, utilizzato nel corso dell'anno per euro 16.000.000, attinge in misura crescente ai flussi di cassa generati dalla propria attività.

Il patrimonio netto, pari a euro 58.821.775, registra un aumento di euro 8.127.625, per effetto dell'imputazione dell'utile netto dell'esercizio in corso, in aumento, e della distribuzione degli utili deliberata dall'assemblea dei soci del 19/05/2010, in diminuzione.

Di seguito si riporta una riclassificazione dello stato patrimoniale, in modo da evidenziare il capitale investito netto (immobilizzazioni nette + attivo corrente - passività correnti - fonti interne) e le corrispondenti coperture finanziarie (posizione finanziaria netta + patrimonio netto).

Stato Patrimoniale	31 dic. 10	31 dic. 09	DIFF.
Immobilizzazioni materiali nette	176.287.063	151.718.065	24.568.998
Immobilizzazioni immateriali nette	111.163.874	91.458.308	19.705.566
Immobilizzazioni finanziarie	1.514.744	1.056.011	458.733
Totale Immobilizzazioni nette (a)	288.965.681	244.232.384	44.733.297
Crediti v/utenti	43.049.438	45.761.301	-2.711.863
Crediti c/clienti v/enti	13.258.329	11.150.256	2.108.073
Magazzino	5.169.584	5.273.702	-104.118
Crediti tributari	6.865.421	4.976.857	1.888.564
Crediti per imposte anticipate	9.428.823	9.477.984	-49.161
Altri crediti (ratei e risconti + altri titoli + altri + controllate, collegate e consociate)	9.310.436	8.621.015	689.421
<i>di cui verso controllate e collegate</i>	<i>1.219.265</i>	<i>139.856</i>	<i>1.079.409</i>
<i>di cui verso consociate</i>	<i>39.855</i>	<i>151.167</i>	<i>-111.312</i>
Totale attivo corrente (b)	87.082.031	85.261.115	1.820.916
Debiti v/fornitori	49.051.482	31.921.096	17.130.386

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Debiti tributari	765.961	752.665	13.296
Altri debiti	61.498.788	61.102.723	396.065
<i>di cui verso controllate e collegate</i>	<i>29.894.700</i>	<i>27.911.546</i>	<i>1.983.154</i>
<i>di cui verso consociate</i>	<i>4.301.702</i>	<i>7.642.139</i>	<i>-3.340.437</i>
Totale passività correnti (c)	111.316.231	93.776.484	17.539.747
Circolante netto (b-c)	-24.234.200	-8.515.369	-15.718.831
Ratei e risconti passivi	37.742.150	34.356.380	3.385.770
Fondo T.F.R.	5.327.898	5.547.699	-219.801
Fondi rischi ed oneri	4.954.157	5.997.756	-1.043.599
Totale fonti interne (d)	48.024.205	45.901.835	2.122.370
Capitale Investito netto (a+b-c-d)	216.707.276	189.815.180	26.892.096
Debito di finanziamento a medio-lungo	162.000.000	146.000.000	16.000.000
Debito di finanziamento a breve	15.898	413.968	-398.070
(Liquidità impiegata)	-4.130.397	-7.292.938	3.162.541
Posizione finanziaria netta	157.885.501	139.121.030	18.764.471
Capitale sociale versato	9.953.116	9.953.116	0
Riserve	36.262.131	29.806.538	6.455.593
<i>di cui: Riserva legale</i>	<i>2.067.667</i>	<i>1.520.943</i>	<i>546.724</i>
<i>di cui: Altre riserve</i>	<i>20.320.169</i>	<i>14.411.300</i>	<i>5.908.869</i>
Utile (Perdita) d'esercizio	12.606.528	10.934.496	1.672.032
Patrimonio netto	58.821.775	50.694.150	8.127.625
Capitale Investito netto	216.707.276	189.815.180	26.892.096

Nel complesso la struttura patrimoniale e finanziaria della società risulta equilibrata e solida. Le Immobilizzazioni sono adeguatamente controbilanciate dalle passività consolidate e dai mezzi propri, com'è possibile evidenziare anche dalla seguente tabella, che riporta lo stato patrimoniale riclassificato secondo il metodo finanziario.

L'indice di struttura [(mezzi propri + passività consolidate)/attivo fisso] è pari a 0,94, mentre l'indice di liquidità (attivo circolante / passività correnti) è pari a 0,83. I corrispondenti indici medi del campione Blue Book erano nel 2008 rispettivamente 0,81 e 1,25.

STATO PATRIMONIALE FINANZIARIO			
Attivo	Importo in unità di €	Passivo	Importo in unità di €
ATTIVO FISSO	€ 288.799.292	MEZZI PROPRI	€ 54.158.457
Immobilizzazioni immateriali	€ 111.163.874	Capitale sociale	€ 9.953.116
Immobilizzazioni materiali	€ 176.287.063	Riserve (c)	€ 44.205.341
Immobilizzazioni finanziarie (partecipazioni)	€ 1.348.355	PASSIVITA' CONSOLIDATE (d)	€ 216.102.900
ATTIVO CIRCOLANTE (AC)	€ 91.378.817		
Magazzino (a)	€ 19.708.835	PASSIVITA' CORRENTI (e)	€ 109.916.752
Liquidità differite (b)	€ 67.539.585		
Liquidità immediate (disponibilità liquide)	€ 4.130.397		
CAPITALE INVESTITO (CI)	€ 380.178.109	CAPITALE D: FINANZIAMENTO	€ 380.178.109

legenda

Acque S.p.A.

36

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Magazzino (a)		Riserve (c)	
Materie prime, sussidiarie e di consumo	1.182.029	Riserva da sovrapprezzo azioni	13.874.295
Lavori in corso su ordinazione	3.987.555	Riserva legale	2.067.667
Imposte anticipate	9.428.823	Altre riserve	20.320.169
Risconti attivi	5.110.428	Quota dell'utile a riserva	7.943.210
Totale	19.708.835	Totale	44.205.341
Liquidità differite (b)		PASSIVITA' CONSOLIDATE (d)	
Immobilizzazioni finanziarie Crediti v/altre imprese	166.389	Trattamento di fine rapporto lavoro subordinato	5.327.898
Crediti v/utenti e clienti	56.307.767	Debiti v/banche oltre 12 mesi	162.000.000
Crediti v/imprese controllate	886.858	Debiti v/collegate oltre 12 mesi	3.172.830
Crediti v/imprese collegate	332.407	Altri debiti v/consociate oltre 12 mesi	500.575
Crediti tributari	6.865.421	Altri debiti v/altri creditori oltre 12 mesi	10.772.068
Crediti v/altri	2.784.666	Risconti passivi oltre 12 mesi	34.329.529
Altri titoli	184.961	Totale	216.102.900
Ratel attivi	11.116		
Totale	67.539.585		
		PASSIVITA' CORRENTI (e)	
		Quota dell'utile agli azionisti	4.663.318
		Fondo per rischi ed oneri	4.954.157
		Debiti v/banche entro 12 mesi	15.898
		Acconti	7.968.012
		Debiti v/fornitori entro 12 mesi	49.051.482
		Debiti v/controllate entro 12 mesi	19.063.218
		Debiti v/collegate entro 12 mesi	7.658.652
		Debiti tributari entro 12 mesi	765.961
		Debiti v/ist.previd.soc.entra 12 mesi	3.586.122
		Altri debiti entro 12 mesi	8.777.311
		Ratel passivi	0
		Risconti passivi entro 12 mesi	3.412.621
		Totale	109.916.752

6 rischi e incertezze

6.1 rischi strategici

Oltre a quanto già evidenziato nel capitolo 1, non si segnalano particolari rischi legati al contesto politico ed economico-sociale, nazionale e locale, che possano influenzare sostanzialmente il raggiungimento degli obiettivi strategici aziendali. Come già espresso in sede di bilancio dell'esercizio precedente, le contraddizioni e i limiti del quadro normativo, al di là degli elementi di incertezza che provocano, o della mancata risposta ai problemi di fondo che riguardano la gestione del servizio idrico nel Paese, non sembrano determinare meccanicamente effetti sui risultati economici delle aziende. Anche la congiuntura economica nazionale e internazionale, che peraltro sembra caratterizzata dalla fine della fase più acuta della crisi e dall'inizio di una ripresa moderata, non ha effetti sui volumi di attività della Società, considerato che Acque opera in un mercato regolamentato. Possibili rischi potrebbero derivare dall'aggravarsi delle tensioni sul mercato delle materie prime e in particolare dall'accentuarsi della tendenza alla crescita dei prezzi del petrolio, che potrebbe incidere sui costi energetici, ma Acque ha concluso nel febbraio 2010 un contratto per l'acquisto di energia elettrica che blocca i prezzi fino al 31/12/2011. Quanto alla possibile ripresa dei tassi di interesse, sembra profilarsi con caratteristiche di

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

crescita moderata e graduata nel tempo, e non tale quindi da avere effetti di rilievo sull'onere del debito a breve, al quale Acque ricorre solo in forme residuali e per esigenze momentanee di cassa.

6.2 rischi finanziari

In merito alle previsioni di cui all'art. 2428 c. 6 bis del codice civile si precisa che la Società ricorre a forme di finanziamento a medio-lungo termine soggette al rischio di oscillazione dei tassi di interesse. Per quanto attiene il contratto di finanziamento di euro 255 milioni, stipulato con DEPFA BANK, per garantirsi da effetti negativi sul mercato dei tassi, Acque S.p.A. ha stipulato due contratti di Interest Rate Swap, uno con Depfa Bank plc e l'altro con Monte dei Paschi di Siena S.p.A.

Il Contratto di Finanziamento prevede, per la linea a Lungo Termine, un tasso variabile pari all'Euribor a sei mesi.

I due derivati definiscono invece un tasso di interesse fisso pari al 3,9745 percento da applicarsi al 40% dell'importo programmato del debito della linea a lungo termine. I due derivati sono tra loro identici, si ha pertanto una copertura complessiva a tasso fisso dell'80% della linea di finanziamento a lungo termine. In definitiva i rischi da oscillazione dei tassi di interesse si limitano al 20% del finanziamento legato all'EURIBOR. Ulteriori dettagli sull'operazione di finanziamento e sui due contratti *swap* sono contenuti nella nota integrativa.

In merito al *rischio di credito* si evidenzia che Acque ha attivato da diversi anni una propria struttura interna che si occupa con regolarità e continuità del recupero dei crediti. Grazie a questa attività Acque vanta una delle percentuali di utenti morosi tra le più basse in Italia ed è in grado nel contempo di calcolare con sufficienti margini di certezza i rischi di insolvenza sui propri crediti verso utenti, provvedendo conseguentemente ad iscrivere nell'apposito fondo svalutazione crediti, gli importi necessari a coprire tali rischi. Il rischio di credito è inoltre mitigato dal disposto dell'art. 17 e seguenti della Convenzione di affidamento.

Il *rischio prezzi* è limitato ai costi operativi esterni, tra i quali quelli di maggior rilievo sono costituiti dall'acquisto di energia elettrica, ma valgono in proposito le considerazioni sviluppate nel capitolo 6.1.

In merito al *rischio liquidità* si ritiene, in base alla struttura del debito finanziario ed alle linee di credito attivate, di poterlo escludere.

La Società non è infine esposta al *rischio di cambio*.

6.3 rischi operativi

Al fine di evitare o mitigare possibili perdite o danni derivanti da inadeguatezze delle procedure, delle risorse umane o del sistema organizzativo interno, si evidenzia che Acque si è dotata del *Modello di gestione e controllo ex. D.Lgs. 231/2001*. Per l'attività svolta si rimanda al capitolo 2.

6.4 rischi regolatori

Si rinvia a quanto espresso nel capitolo 1.1.

6.5 rischi contenzioso

Oltre a quanto già segnalato riguardo alle sanzioni per danni ambientali, in riferimento al contenzioso (per contestazioni da parte utenti su bollette e/o addebiti, per il recupero crediti, per cause di lavoro, o altro) si segnala che il medesimo non ha subito aggravamenti di rilievo, nel corso del 2010, rispetto all'esercizio precedente.

7 Le altre informazioni

7.1 Le attività di ricerca e sviluppo

Si rimanda alle informazioni contenute nel capitolo 4.4 su *Innovazione, ricerca e sviluppo*.

7.2 I rapporti con imprese controllate, collegate e consociate

Consociate

I rapporti tra i soci hanno continuato a svilupparsi in un clima di collaborazione volto a perseguire il comune interesse del consolidamento e dello sviluppo della Società.

Acque S.p.A.

38

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

I crediti verso le società consociate al 31 dicembre 2010 erano pari ad euro 39.855 (in riduzione rispetto a 151.167 del 2009), per crediti di natura commerciale e prestazioni varie, mentre i debiti risultavano pari ad euro 4.301.702 (7.642.139 nel 2009) ed erano relativi soprattutto al rimborso degli investimenti di cui all'elenco speciale allegato agli atti di affidamento, oltre che a operazioni rientranti nel normale corso di attività delle società interessate, regolate a condizioni di mercato, tenuto conto delle caratteristiche dei beni e dei servizi prestati.

I contratti in essere con le consociate si limitano essenzialmente ai contratti con GEA SpA e Cerbaie SpA per l'affitto di alcuni beni immobili funzionali allo svolgimento dell'attività di Acque, con Aquapur SpA per lo smaltimento dei reflui fognari presso il depuratore gestito dalla stessa società.

De seguito si riporta la composizione dei crediti e dei debiti verso le consociate:

CONSOCIATE	Crediti	Debiti
GEA SPA SERVIZI PER L'AMBIENTE	3.161,50	406.756,82
AQUAPUR MULTISERVIZI SPA	34.862,46	854.047,79
CO.A.D. CONSORZIO ACQUE DEPURAZIONE		1.290,84
CERBAIE SPA	1.831,33	152.510,44
PUBBLISERVIZI SPA		870.612,64
ABAB ACQUE BLU ARNO BASSO SPA		2.015.505,90*
COMUNE DI CRESPINA		440,55
COMUNE DI CHIESINA UZZANESE		536,91
Totale	39.855,29	4.301.701,89

*dividendi

Controllate e collegate

I rapporti con le società controllate sono disciplinati da un apposito *Regolamento per la disciplina dei rapporti infragruppo* approvato dal C.d.A.

Relativamente ad Ingegnerie Toscane si precisa che la Società è nata ai sensi dell'art. 218 del decreto legislativo 163/2006; la società configura una cosiddetta "impresa comune" e conseguentemente ad essa - in forza della stessa disposizione di legge - i soci possono affidare in modo diretto le attività di natura ingegneristica senza fare ricorso alla disciplina delle procedure di evidenza pubblica previste per gli appalti di servizi.

L'obiettivo della legge è quello di permettere ad una o più società o enti che gestiscono servizi pubblici, di organizzare in forma societaria comune la divisione ingegneria, nella sua accezione più ampia, allo scopo di utilizzare una diversa organizzazione del lavoro, che meglio si adatti alla peculiare funzione "produttiva" da svolgere.

Oltre ad Ingegnerie Toscane, in virtù dell'articolo sopraccitato, Acque spa affida direttamente i propri servizi anche a: Acque Servizi Srl, Ingegnerie Toscane Srl, Billing Solutions Scarl, ICT Solutions Srl, CCS Solutions Scarl.

I crediti verso le imprese controllate e collegate ammontavano al 31 dicembre 2010 ad euro 1.219.265 di contro ad euro 139.856 dell'anno precedente, ed erano relativi, oltre che ai crediti derivanti dall'opzione per il consolidato fiscale, a prestazioni di servizio attinenti la normale operatività aziendale.

I debiti verso le imprese controllate e collegate, alla data del 31 dicembre 2010, erano invece pari a euro 29.894.700 di contro a 27.911.546 dell'anno avanti, ed erano relativi soprattutto alle prestazioni effettuate nei confronti dell'Azienda da: Acque Ingegneria srl (ora Ingegnerie Toscane Srl), per la commessa relativa alla campagna per il risparmio energetico denominata PILA descritta in nota integrativa (Progetto integrato luce ambiente) oltre che per progettazioni sui lavori effettuati o in programma; da Acque Industriali S.r.l. per servizi vari; da Acque servizi per attività di stasatura, lavori di allacciamento e manutenzione sulle reti; da BS Billing solutions per le attività di bollettazione. La crescita dell'entità dei debiti rispetto all'esercizio precedente riflette l'ulteriore aumento del volume di attività delle controllate nei confronti della capogruppo.

Di seguito si riporta la composizione dei crediti e dei debiti verso le società controllate e collegate al 31/12/2010:

Acque S.p.A.

39

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

Crediti			
Società	v/collegate	v/controllate	totali
C.C.S. Customer Care Solutions Scrl	3.821,45		3.821,45
Tirreno Acque - Soc. Consortile Arl	23.706,27		286,27
Ingegnerie Toscane Srl	304.879,10		302.361,88
Acque industriali		693.734	693.734,00
Acque servizi		178.856	178.856,00
ICT		14.268	14.268,00
totali	332.406,82	886.858	1.219.264,82
Debiti			
C.C.S. Customer Care Solutions Scrl	331.444,62		331.444,62
Tirreno Acque - Soc. Consortile Arl	36.886,46		36.886,46
Ingegnerie Toscane Srl	10.463.151,43		10.463.151,43
Acque industriali		179.212	179.212,00
Acque Servizi		16.572.498	16.572.498,00
B.S. Billing Solutions		1.772.355	1.772.355,00
ICT Solutions		539.153	539.153,00
totali	10.831.482,51	19.063.218	29.894.700,51

Di seguito si indica anche l'incidenza delle operazioni verso controllate in valori assoluti ed in percentuale sul bilancio di Acque spa, sia per quanto attiene la situazione patrimoniale che per il conto economico. Si indica inoltre il dettaglio per ciascuna delle società controllate.

ATTIVO PATRIMONIALE	31.12.2010	di cui controllate	incidenza %
ATTIVO FISSO (Immobilizzazioni)			
Immobilizzazioni Finanziarie	1.348.355		
Partecipazioni	1.348.355	1.011.578	75,02%
ATTIVO CORRENTE			
Crediti	76.605.942	886.858	1,16%
Acque industriali		693.734	
Acque servizi		178.856	
ICT		14.268	

Acque S.p.A.

40

Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

PASSIVO PATRIMONIALE	31.12.2010	di cui controllate	incidenza %
PASSIVITA' CORRENTI			
Debiti verso fornitori	75.773.352	19.063.218	25,16%
<i>Acque industriali</i>		179.212	
<i>Acque Servizi</i>		16.572.498	
<i>B.S. Billing Solutions</i>		1.772.355	
<i>ICT Solutions</i>		539.153	
CONTO ECONOMICO	31.12.2010	di cui controllate	incidenza %
RICAVI	101.782.654		
+ Altri ricavi e proventi	17.157.478	1.210.572	7,06%
<i>Acque industriali</i>		580.492	
<i>Acque Servizi</i>		630.080	
COSTI DELLA PRODUZIONE			
- Servizi	39.565.116	5.901.120	14,91%
<i>Acque industriali</i>		709.187	
<i>Acque Servizi</i>		5.191.933	

7.3 Il numero e il valore nominale delle azioni proprie e delle azioni di società controllanti

La società non detiene alla data di bilancio né azioni proprie, né azioni o quote di società controllanti, né direttamente né per tramite di società fiduciarie o per interposta persona e non sono state poste in essere nel corso dell'esercizio operazioni riguardanti le medesime.

7.4 Sedi secondarie

La società non ha sedi secondarie.

7.5 I fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio

Segnaliamo che in data 8 febbraio 2011 è iniziata da parte dell'Agenzia delle Entrate di Firenze - Direzione Regionale della Toscana - una verifica fiscale ai fini IRES, IRAP e IVA, relativamente all'esercizio 2008. Al momento i risultati della verifica non sono ancora noti.

Non si segnalano altri fatti di rilievo avvenuti nella gestione della società dall'inizio del nuovo esercizio alla data di approvazione del bilancio al 31 dicembre 2010.

7.6 L'evoluzione prevedibile della gestione

Nell'anno in corso non si prevedono cambiamenti significativi rispetto ai risultati economici conseguiti nell'anno 2010. Il Budget del 2011 approvato nella seduta del C.d.A. del 02/02/2011 prevede ricavi da tariffa a 101,4 milioni, come da piano d'ambito, mentre il margine operativo lordo è previsto a 56,2 milioni, con una crescita di 3,4 milioni rispetto al 2010. Il risultato operativo invece, per effetto del progressivo innalzamento degli ammortamenti, è atteso come sostanzialmente stabile rispetto al 2010. L'andamento economico dei primi mesi dell'anno appare in linea con le previsioni di budget.

Gli investimenti previsti nel piano d'ambito per il 2011 ammontano a 45 milioni.

8 La destinazione dell'utile

Il consiglio di amministrazione ritiene opportuno proseguire in un'equilibrata politica di rafforzamento patrimoniale della Società, necessaria per fare fronte agli obiettivi di investimento fissati dall'Autorità Acque S.p.A.

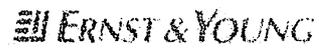
Relazione sulla gestione
Bilancio al 31 dicembre 2010

d'Ambito, ai programmi di sviluppo ed agli impegni di lungo periodo del gruppo Acque. Nel contempo ritiene che debbano essere tenute in debito conto le esigenze di remunerazione parziale del capitale investito dai soci. Nel sottoporre all'approvazione dei soci il bilancio dell'esercizio 2010 propone pertanto, anche in ottemperanza ai vincoli previsti nel contratto di finanziamento stipulato con DEPFA BANK, di ripartire l'utile dell'esercizio di euro 12.606.528, così come segue:

- distribuire ai soci un dividendo di euro 0,46 ad azione, corrispondente ad euro 4.578.433,36 complessivi;
- determinare l'esigibilità del dividendo di cui sopra a decorrere dal 1/12/2011;
- destinare la somma rimanente di euro 8.028.094,64 alla riserva straordinaria.

p. Il Consiglio di Amministrazione
Il Presidente
Fausto Valtriani
Firmato

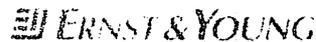
Il sottoscritto Amministratore dichiara ai sensi degli artt. 47 e 76 del DPR 445/2000, che il presente documento informatico è conforme a quello originale tenuto presso la Società; Imposta di bollo assolta in modo virtuale tramite la Camera di Commercio di Firenze – autorizzazione n. 10882/2001/t2 del 13.03.2001, emanata dall'Agenzia delle Entrate Dir. Reg. Toscana.

The logo for Ernst & Young, featuring a stylized 'EY' symbol followed by the text 'ERNST & YOUNG' in a bold, sans-serif font.

Acque S.p.A.

Bilancio d'esercizio al 31 dicembre 2010

**Relazione della società di revisione
ai sensi dell'art. 14 del D.Lgs. 27.1.2010, n. 39**



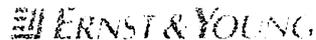
**Relazione della società di revisione
ai sensi dell'art. 14 del D.Lgs. 27.1.2010, n. 39**

**Agli Azionisti della
Acque S.p.A.**

1. Abbiamo svolto la revisione contabile del bilancio d'esercizio della Acque S.p.A. chiuso al 31 dicembre 2010. La responsabilità della redazione del bilancio in conformità alle norme che ne disciplinano i criteri di redazione compete agli amministratori della Acque S.p.A.. È nostra la responsabilità del giudizio professionale espresso sul bilancio e basato sulla revisione contabile.
2. Il nostro esame è stato condotto secondo i principi di revisione emanati dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili e raccomandati dalla Consob. In conformità ai predetti principi, la revisione è stata pianificata e svolta al fine di acquisire ogni elemento necessario per accertare se il bilancio d'esercizio sia viziato da errori significativi e se risulti, nel suo complesso, attendibile. Il procedimento di revisione comprende l'esame, sulla base di verifiche a campione, degli elementi probativi a supporto dei saldi e delle informazioni contenuti nel bilancio, nonché la valutazione dell'adeguatezza e della correttezza dei criteri contabili utilizzati e della ragionevolezza delle stime effettuate dagli amministratori. Riteniamo che il lavoro svolto fornisca una ragionevole base per l'espressione del nostro giudizio professionale.

Per il giudizio relativo al bilancio dell'esercizio precedente, i cui dati sono presentati ai fini comparativi secondo quanto richiesto dalla legge, si fa riferimento alla relazione emessa da altro revisore in data 4 maggio 2010.
3. Come descritto in nota integrativa, la Società espone i crediti verso utenti al netto di un anticipo irripetibile pari a Euro 1.392 migliaia ricevuto dalla società Soget S.p.A. sulla base di un contratto avente ad oggetto l'attività di riscossione di crediti verso utenti cessati.

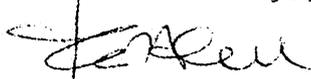
Il contratto non prevede il trasferimento della titolarità dei crediti né dei relativi flussi di cassa dalla Società alla Soget S.p.A.. Qualora la Società avesse contabilizzato l'anticipo nei debiti dello stato patrimoniale, riducendoli per l'ammontare dei crediti che la Soget S.p.A. ha incassato dai clienti debitori, così come richiesto dai principi contabili di riferimento, sia i crediti verso utenti che i debiti verso altri finanziatori al 31 dicembre 2010 sarebbero risultati superiori di Euro 1.102 migliaia, senza effetti sul risultato d'esercizio e sul patrimonio netto al 31 dicembre 2010.
4. A nostro giudizio, il bilancio d'esercizio della Acque S.p.A. al 31 dicembre 2010, ad eccezione di quanto evidenziato nel precedente paragrafo 3, è conforme alle norme che ne disciplinano i criteri di redazione; esso pertanto è redatto con chiarezza e rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria e il risultato economico della Società.



5. Per una migliore comprensione del bilancio d'esercizio, si richiama l'attenzione sulle seguenti informazioni:
- La voce Crediti verso utenti include euro 557 migliaia di crediti per fatture da emettere verso Acque Toscane S.p.A., affidataria della gestione del servizio di fognatura e depurazione nel Comune di Montecatini Terme, per conto della Società. Nella Nota integrativa gli Amministratori commentano la natura dell'importo ed il correlato rischio di recupero.
 - In attuazione della sentenza della Corte Costituzionale n. 335 del 10 ottobre 2008, l'art 8-sexies della Legge n.13 del 27 febbraio 2009 ha posto a carico del gestore del servizio idrico integrato l'obbligo, con efficacia retroattiva, di restituire all'utenza quote di tariffe riferite al servizio di depurazione, al netto degli oneri relativi agli investimenti connessi a tale servizio. Tale rimborso deve avvenire secondo le modalità stabilite dal decreto del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare n. 102 del 30 settembre 2009, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'8 febbraio 2010. Nella nota integrativa gli Amministratori commentano i riflessi di tali provvedimenti legislativi.
6. La responsabilità della redazione della relazione sulla gestione, in conformità a quanto previsto dalle norme di legge, compete agli amministratori della Acque S.p.A.. È di nostra competenza l'espressione del giudizio sulla coerenza della relazione sulla gestione con il bilancio, come richiesto dalla legge. A tal fine, abbiamo svolto le procedure indicate dal principio di revisione 001 emanato dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili e raccomandato dalla Consob. A nostro giudizio la relazione sulla gestione è coerente con il bilancio d'esercizio della Acque S.p.A. al 31 dicembre 2010.

Firenze, 5 aprile 2011

Reconta Ernst & Young S.p.A.



Filippo Maria Aleandri
(Socio)

*Il sottoscritto Amministratore dichiara ai sensi degli artt. 47 e 76 del DPR 445/2000, che il presente documento scannerizzato è conforme a quello originale tenuto presso la Società;
Imposta di bollo assolta in modo virtuale tramite la Camera di Commercio di Firenze –
autorizzazione n. 10882/2001/t2 del 13.03.2001, emanata dall'Agenzia delle Entrate Dir. Reg.
Toscana.*

ACQUE S.p.A.

Sede in EMPOLI – Via Garigliano 1
Capitale sociale versato Euro 9.953.116,00
Codice fiscale e Registro Imprese di Firenze 05175700482

Relazione del Collegio Sindacale

Bilancio al 31 dicembre 2010

All'Assemblea dei Soci della Società ACQUE S.p.A.

Signori Soci,

nel corso dell'esercizio chiuso il 31 dicembre 2010, in accordo con il soggetto incaricato del controllo contabile, abbiamo svolto l'attività di vigilanza prevista dalla legge, secondo i principi di comportamento del Collegio Sindacale raccomandati dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili.

I dati principali

Il progetto di bilancio che viene sottoposto al Vostro esame e alla Vostra approvazione, composto da Stato patrimoniale, Conto economico e Nota integrativa, presenta, in sintesi, le seguenti risultanze:

Stato patrimoniale	31/12/2010	31/12/2009
Attivo		
Crediti verso soci per versamenti dovuti	0	0
Immobilizzazioni	288.965.681	244.232.384
Attivo circolante	86.090.884	84.689.323
Ratei e risconti attivi	5.121.544	7.864.730
Totale attività	380.178.109	336.786.437
Passivo		
Patrimonio netto	58.821.775	50.694.150
Fondi per rischi e oneri	4.954.157	5.997.756
Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	5.327.898	5.547.699
Debiti	273.332.129	240.190.452
Ratei e risconti passivi	37.742.150	34.356.380
Totale passività	380.178.109	336.786.437
Conti d'ordine	1.837.000	1.837.000
Conto economico		
31/12/2010	31/12/2009	
Valore della produzione	127.985.092	121.504.995
Costi della produzione	105.969.127	101.785.966
Differenza tra valore e costi della produzione	22.015.965	19.719.029
Proventi ed oneri finanziari	(3.550.233)	(4.140.685)
Rettifiche di valore di attività finanziarie	5.290	(47.516)
Proventi e oneri straordinari	500.250	1.033.944
Risultato prima delle imposte	18.971.272	16.564.772
Imposte sul reddito dell'esercizio	6.364.744	5.630.276
Utile (perdita) d'esercizio	12.606.528	10.934.496

Relazione del Collegio Sindacale

Conformità del bilancio

Non essendo a noi demandato il controllo analitico di merito sul contenuto del bilancio, abbiamo vigilato sull'impostazione generale data allo stesso e sulla sua generale conformità alla legge per quel che concerne la sua formazione e struttura.

Il Collegio Sindacale ritiene che l'impostazione del bilancio e della relazione sulla gestione predisposti dagli Amministratori che vengono presentati alla assemblea per l'approvazione siano conformi alle norme di legge.

Le operazioni di maggior rilievo economico, finanziario e patrimoniale compiute nell'esercizio 2010 sono state portate a conoscenza del Collegio Sindacale e risultano illustrate in modo completo ed esauriente nella Relazione sulla gestione predisposta dagli Amministratori.

Rispetto della legge e dello statuto sociale

Abbiamo partecipato alle riunioni del Consiglio di Amministrazione, nel corso delle quali abbiamo ricevuto informazioni sull'attività svolta e sulle operazioni di maggior rilievo economico, finanziario e patrimoniale compiute dalla società. Relativamente a tali attività riteniamo che le azioni deliberate e poste in essere siano conformi alla legge e allo statuto sociale, non sono state manifestamente imprudenti, azzardate, in potenziale conflitto di interessi od in contrasto con le delibere assunte dall'assemblea o tali da compromettere l'integrità del patrimonio aziendale.

Adeguatezza struttura organizzativa e sistema di controllo interno

Abbiamo acquisito conoscenza e vigilato, per quanto di nostra competenza, sull'adeguatezza della struttura organizzativa della società e sul rispetto dei principi di corretta amministrazione, tramite osservazioni dirette, raccolta di informazioni dai responsabili dell'organismo di vigilanza e della funzione organizzativa ed incontri con il soggetto incaricato del controllo contabile.

Abbiamo valutato e vigilato sull'adeguatezza del sistema di controllo interno e del sistema amministrativo-contabile, oltre che sull'adeguatezza di quest'ultimo a rappresentare correttamente i fatti di gestione, mediante l'ottenimento di informazioni dai responsabili delle funzioni, dal soggetto incaricato del controllo contabile e l'esame dei documenti aziendali.

Deroghe ex art. 2423 c.c.

Per quanto a nostra conoscenza, gli amministratori, nella redazione del bilancio, non hanno derogato alle norme di legge ai sensi dell'articolo 2423, comma quattro, del codice civile.

Iscrizione di poste in bilancio

Ai sensi dell'articolo 2426, punto 5) del codice civile abbiamo espresso il nostro consenso all'iscrizione nell'attivo di stato patrimoniale di costi di impianto e ampliamento e costi di ricerca, sviluppo e pubblicità nei precedenti esercizi, oggi interamente ammortizzati.

Denunce pervenute al collegio

Nel corso dell'esercizio non ci sono state denunce ai sensi dell'articolo 2408 del codice civile. Non sono stati presentati esposti a carico degli organi sociali.

Operazioni particolari

Nel corso dell'esercizio il Collegio Sindacale non ha rilasciato pareri in ordine ad operazioni particolari.

Relazione del Collegio Sindacale

Giudizio finale

Abbiamo verificato la rispondenza del bilancio ai fatti e alle informazioni di cui abbiamo conoscenza.

Il Collegio Sindacale, visti i risultati delle verifiche eseguite nonché le risultanze dell'attività svolta dall'organo di controllo contabile, invita l'Assemblea ad approvare il bilancio così come redatto dal Consiglio di Amministrazione.

Pisa, 6 aprile 2011

I Sindaci

Dott. Francesco Della Santina Firmato

Dott. Rag. Gino Valenti Firmato

Dott. Stefano Varini Firmato

*Il sottoscritto Amministratore della Società dichiara che il presente documento informatico è conforme a quello originale tenuto presso la Società.
Imposta di bollo assolta in modo virtuale tramite la Camera di Commercio di Firenze – autorizzazione n. 10882/2001/t2 del 13.03.2001, emanata dall'Agenzia delle Entrate Dir. Reg. Toscana*

Relazione del Collegio Sindacale