

DELIBERAZIONE 12 settembre 2018, n. 85

**Approvazione del bilancio di esercizio 2017 dell'Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana (ARPAT) ai sensi dell'articolo 31 della l.r. 30/2009.**

IL CONSIGLIO REGIONALE

Vista la legge regionale 22 giugno 2009, n. 30 (Nuova disciplina dell'Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana "ARPAT");

Visto il decreto 9 maggio 2018, n. 48 (allegato A), con il quale il Direttore generale dell'Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana (ARPAT), ha adottato il bilancio di esercizio 2017;

Visto il parere favorevole espresso dal Collegio dei revisori dell'ARPAT sul bilancio di esercizio 2017, come risulta dal verbale 9 maggio 2018, n. 6 (allegato B);

Visto il parere relativo all'analisi di bilancio predisposto dal Settore programmazione finanziaria e finanza locale della Giunta regionale (allegato C);

Vista la nota del Direttore amministrativo dell'ARPAT (allegato D), trasmessa al Consiglio regionale con posta certificata del 28 agosto 2018 (prot. 16873/2.12), con la quale, a seguito di alcuni errori materiali e di editing, sono stati nuovamente trasmessi alcuni elaborati relativi al bilancio di esercizio 2017 e la relazione del Direttore generale al bilancio di esercizio 2017;

Visto che il bilancio di esercizio 2017 dell'ARPAT, approvato con decreto n. 48/2018 del Direttore generale ed integrato come precisato al punto precedente, risulta composto e corredato dai seguenti elaborati:

- bilancio di esercizio 2017 (allegato E);
- rendicontazione degli investimenti (allegato F);
- relazione del Direttore generale al bilancio di esercizio 2017 (allegato G);
- schema di dettaglio delle attività istituzionali (allegato H);
- attività svolta dall'Agenzia 2017 (allegato I);

Richiamate le deliberazioni della Giunta Regionale:

- 14 gennaio 2013, n. 13 (Enti dipendenti della Regione Toscana: direttive in materia di documenti obbligatori che costituiscono l'informativa di Bilancio, modalità di redazione e criteri di valutazione di cui all'art. 4 comma 1 della L.r. 29 dicembre 2010, n. 65 - Legge Finanziaria per l'anno 2011 - come modificata dalla L.R. 27 dicembre 2011, n.66);

- 9 febbraio 2016, n. 50 (Indirizzi agli Enti strumentali della Regione Toscana), che detta indirizzi agli enti

strumentali della Regione Toscana in materia di bilancio, anche in relazione alla destinazione dell'eventuale utile di esercizio;

Preso atto che il bilancio di esercizio 2017 adottato dall'ARPAT osserva i principi contabili previsti dalla richiamata del.g.r. 13/2013;

Preso atto che il bilancio è stato redatto rispettando i principi contabili regionali integrati e corretti con le modifiche apportate alla disciplina civilistica del bilancio dal decreto legislativo 8 agosto 2015, n. 139 (Attuazione della direttiva 2013/34/UE relativa ai bilanci di esercizio, ai bilanci consolidati e alle relative relazioni di talune tipologie di imprese, recanti modifica della direttiva 2006/43/CE e abrogazione delle direttive 78/660/CEE e 83/349/CEE, per la parte relativa alla disciplina del bilancio di esercizio e di quello consolidato per la società di capitali e gli altri soggetti individuati dalla legge);

Preso atto che il bilancio si chiude con un utile di esercizio in conto economico di euro 1.739.418,00;

Vista la del.g.r. 50/2006 e, in particolare, il punto 6) del dispositivo, che stabilisce che la quota parte di utile che residua dall'accantonamento del 20 per cento destinato a riserva legale debba essere restituita alla Regione Toscana, che potrà successivamente predisporre la riassegnazione a seguito della presentazione da parte dell'ARPAT di un progetto finalizzato ad opere di investimento o altre finalità utili all'attività;

Vista la seguente proposta di destinazione dell'utile effettuata dall'ARPAT:

- quota del 20 per cento, pari ad euro 347.884,00, da destinare a riserva legale;
- quota restante dell'80 per cento, pari ad euro 1.391.534,00, da riassegnare all'Agenzia per la realizzazione di investimenti ed, in particolare, per la prosecuzione ed il rinnovo delle attrezzature di laboratorio, da campo ed informatiche, per la prosecuzione di attività di manutenzione straordinaria degli immobili dell'Agenzia, nonché per il rinnovo del parco auto;

Ritenuto opportuno procedere all'approvazione del bilancio di esercizio 2017;

DELIBERA

1. di approvare il bilancio di esercizio 2017 dell'ARPAT, adottato con decreto del Direttore generale 9 maggio 2018, n. 48 (allegato A), come integrato con nota del Direttore amministrativo 28 agosto 2018, citata in premessa (allegato D), composto e corredato dai seguenti elaborati:

- bilancio di esercizio 2017 (allegato E);

- rendicontazione degli investimenti (allegato F);
- relazione del Direttore generale al bilancio di esercizio 2017 (allegato G);
- schema di dettaglio delle attività istituzionali (allegato H);
- attività svolta dall'Agenzia 2017 (allegato I);

2. di prendere atto che l'utile del bilancio di esercizio 2017 dell'ARPAT ammonta a euro 1.739.418,00, di cui il 20 per cento, pari a euro 347.884,00, da destinarsi a riserva legale;

3. di stabilire, per le motivazioni esposte in premessa, che la quota dell'80 per cento di utile, pari ad euro 1.391.534,00, debba essere restituita alla Regione Toscana, auspicandone la successiva riassegnazione a seguito della presentazione da parte di ARPAT di un progetto finalizzato ad opere di investimento o altre finalità utili alla attività.

Il presente atto è pubblicato integralmente, compresi gli allegati A, D, E, F, G, H, I, sul Bollettino Ufficiale della Regione Toscana, ai sensi dell'articolo 5, comma 1, della l.r. 23/2007 e nella banca dati degli atti del Consiglio regionale, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, della medesima l.r. 23/2007.

IL CONSIGLIO REGIONALE APPROVA

con la maggioranza prevista dall'articolo 26 dello Statuto.

*Il Presidente*  
Eugenio Giani

*Il Segretario*  
Marco Casucci

SEGUONO ALLEGATI

Protocollo ARPAT n° 0032860 del 09/05/2018



ALLEGATO A

**Decreto del Direttore generale nr. 48 del 09/05/2018**

Proponente: Andrea Rossi

Direzione amministrativa

Pubblicità/Pubblicazione: Atto soggetto a pubblicazione integrale (sito internet)

Visto per la pubblicazione - Il Direttore generale: Ing. Marcello Mossa Verre

Responsabile del procedimento: *Paola Querci*

Estensore: Andrea Rossi

**Oggetto: Adozione del bilancio di esercizio 2017**

**ALLEGATI N.: 5**

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo Supporto</i>
Bilancio di esercizio 2017	si	digitale
Rendicontazione degli investimenti	si	digitale
Relazione del Direttore generale al bilancio di esercizio 2017	si	digitale
Schema di dettaglio attività istituzionali non obbligatorie regionali	si	digitale
Rendiconto dell'attività 2017	si	digitale

**Natura dell'atto:** *non immediatamente eseguibile*

## Il Direttore generale

Vista la L.R. 22 giugno 2009, n. 30 e s.m.i., avente per oggetto "Nuova disciplina dell'Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana (ARPAT)";

Richiamato il decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 22 del 28.02.2017, con il quale il sottoscritto è nominato Direttore generale dell'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana;

Dato atto che con decreto del Direttore generale n. 238 del 13.09.2011 è stato adottato il Regolamento di organizzazione dell'Agenzia (approvato dalla Giunta Regionale Toscana con delibera n. 796 del 19.09.2011), successivamente modificato con decreti n.1 del 04.01.2013 e n. 108 del 23.07.2013;

Visto l' "Atto di disciplina dell'organizzazione interna" approvato con decreto del Direttore generale n. 270/2011 (ai sensi dell'articolo 4, comma 3, del Regolamento organizzativo dell'Agenzia), modificato ed integrato con decreti n. 87 del 18.05.2012 e n. 2 del 04.01.2013;

Visto l'art. 31 della L.R. 22 giugno 2009, n. 30 intitolato "Bilancio, attività contrattuale e di gestione del patrimonio";

Vista la DGRT n. 13 del 14.01.2013, avente per oggetto: "Direttive in materia di documenti obbligatori che costituiscono l'informativa di bilancio, modalità di redazione e criteri di valutazione di cui all'art. 4, comma 1, L.R. 29 dicembre 2010, n. 65 – Legge finanziaria per l'anno 2011 – come modificata dalla L.R. 27 dicembre 2011, n. 66" con la quale sono adottati i nuovi principi contabili per gli Enti dipendenti ex art. 50 dello Statuto della Regione Toscana;

Vista la comunicazione della Regione Toscana – Direzione Programmazione e Bilancio – Settore Programmazione finanziaria e Finanza locale (Prot. RT n. 196787 del 10/04/2018 e ns. Prot. n. 25969 del 10/04/2018), avente per oggetto: "Indicazioni relative alla redazione dei bilanci";

Vista la comunicazione della Regione Toscana – Direzione Programmazione e Bilancio – Settore Controllo finanziario, Rendiconto, Organismo Programmazione FSC (Prot. RT n. 21703 del 16/01/2018 e ns. Prot. n. 3190 del 16/01/2018), avente per oggetto: "D.Lgs. 118/2011 – verifica dei crediti e debiti della Regione con i propri enti e società controllate o partecipate";

Vista la comunicazione della Regione Toscana – Direzione Programmazione e Bilancio – Settore Controllo finanziario, Rendiconto, Organismo Programmazione FSC (Prot. RT n. 168565 del 26/03/2018 e ns. Prot. n. 21989 del 26/03/2018), avente per oggetto: "Verifica e certificazione crediti e debiti al 31.12.2017 al fine della loro asseverazione da parte del Collegio dei Revisori del vostro Ente", con la quale vengono riconosciuti debiti per un importo di Euro 12.351.220,21 e crediti per un importo di Euro 0,00;

Richiamata la nota del Collegio dei Revisori dell'Agenzia del 09/04/2018 (prot. 25629 del 09/04/2018), trasmessa alla Regione Toscana in pari data, con la quale viene fornita l'asseverazione dei crediti e debiti, trovando corrispondenza dei saldi sopraindicati nelle scritture contabili dell'Agenzia;

Visto il parere positivo di regolarità contabile in esito alla corretta quantificazione ed imputazione degli effetti contabili del provvedimento sul bilancio e sul patrimonio dell'Agenzia espresso dal Responsabile del Settore Bilancio e contabilità riportato in calce;

Visto il parere positivo di conformità alle norme vigenti, espresso dal Responsabile del Settore Affari generali, riportato in calce;

Visti i pareri espressi in calce dal Direttore amministrativo e dal Direttore tecnico;

## decreta

1. di adottare il Bilancio di esercizio 2017, composto da: stato patrimoniale, conto economico, nota integrativa e rendiconto finanziario (Allegato "A"), Rendicontazione degli investimenti (Allegato "B"), Relazione del Direttore generale al Bilancio di esercizio 2017 (Allegato

"C") e Schema di dettaglio delle attività istituzionali non obbligatorie regionali (Allegato "D");

2. di adottare il Rendiconto sull'attività svolta da ARPAT nel 2017 (Allegato "E")
3. di individuare quale responsabile del procedimento la Dott.ssa Paola Querci ai sensi dell'art. 4 della L. n. 241 del 07.08.1990 e s.m.i;
4. di trasmettere il presente decreto al Collegio dei Revisori ai fini della predisposizione della Relazione di cui all'art. 28, comma 3 ter della L.R.T. 22.06.2009 n. 30 e s.m.i.;
5. di stabilire che gli atti di bilancio siano inviati, unitamente alla relazione del Collegio dei Revisori di cui al punto precedente, alla Giunta regionale ai fini dell'approvazione ai sensi dell'art. 31, comma 4 della L.R.T. 22.06.2009 n. 30 e s.m.i..

Il Direttore generale  
Ing. Marcello Mossa Verre\*

\* "Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993."

Il Decreto è stato firmato elettronicamente da:

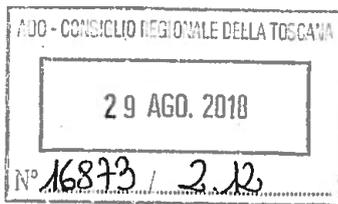
- Paola Querci , sostituto responsabile del settore Affari generali in data 09/05/2018
- Andrea Rossi , responsabile del settore Bilancio e Contabilità in data 09/05/2018
- Paola Querci , il proponente in data 09/05/2018
- Paola Querci , Direttore amministrativo in data 09/05/2018
- Guido Spinelli , Direttore tecnico in data 09/05/2018
- Marcello Mossa Verre , Direttore generale in data 09/05/2018

## ALLEGATO D



ARPAT – Direzione amministrativa  
Via n. Porpora, 22 – 50143 Firenze

N. Prot. Vedi segnatura informatica cl. DV.06.08.02/18 del 28.08.2018 a mezzo: PEC



p.c. Al Presidente della IV Commissione consiliare  
Segreteria IV Commissione consiliare  
Consiglio regionale  
Regione Toscana

**Oggetto** ARPAT – Bilancio di esercizio 2017 – rettifica errori materiali e di editing

Gentile Presidente,  
facendo seguito ai contatti intercorsi con la Responsabile del Settore "Assistenza generale alle Commissioni consiliari", in allegato trasmettiamo i seguenti elaborati corretti:  
- Bilancio di esercizio 2017;  
- Relazione del Direttore generale al bilancio di esercizio 2017.

Sono stati corretti i seguenti meri errori materiali e di editing:  
- Bilancio di esercizio 2017 - nello schema del conto economico, il dato della voce "godimento beni di terzi" inavvertitamente è stato cancellato durante l'editing del documento pur essendo stato il relativo importo correttamente conteggiato nel saldo "Totale costi della produzione".  
- Relazione del Direttore generale al bilancio di esercizio 2017 - a commento delle varie categorie di ricavi e costi, nel prospetto e nel grafico che riporta l'andamento della categoria nell'ultimo quinquennio, nel dato del 2015 era stato riportato il medesimo valore del 2016, per errore materiale della formula sul foglio elettronico utilizzato per l'elaborazione.

Scusandoci per l'accaduto, chiediamo di utilizzare i presenti elaborati corretti e restiamo a disposizione per ogni ulteriore chiarimento.

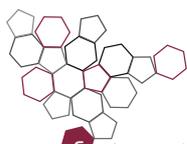
Distinti saluti

Direttore amministrativo  
*dott.ssa Paola Querci'*

1 Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993

Pagina 1 di 2

tel. 055.32061, fax 055.3206324, p.iva 04686190481 - [www.arpat.toscana.it](http://www.arpat.toscana.it)  
per comunicazioni ufficiali PEC: [arpat.protocollo@postacert.toscana.it](mailto:arpat.protocollo@postacert.toscana.it) - (accetta solo PEC), per informazioni ambientali: [urp@arpat.toscana.it](mailto:urp@arpat.toscana.it)  
Organizzazione con sistema di gestione certificato e laboratori accreditati - maggiori informazioni all'indirizzo [www.arpat.toscana.it/qualita](http://www.arpat.toscana.it/qualita)  
Per esprimere il proprio giudizio sui servizi ARPAT è possibile compilare il questionario on-line all'indirizzo [www.arpat.toscana.it/soddisfazione](http://www.arpat.toscana.it/soddisfazione)



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



**ARPAT**

Agenzia regionale  
per la protezione ambientale  
della Toscana

REGIONE  
TOSCANA



# BILANCIO DI ESERCIZIO AL 31 DICEMBRE 2017

Legge Regione Toscana  
22.06.2009 n. 30 Art. 31  
(23° ESERCIZIO)

**ARPAT**





# BILANCIO DI ESERCIZIO AL 31 DICEMBRE 2017

Legge Regione Toscana  
22.06.2009  
n. 30 Art. 31  
(23° ESERCIZIO)

**INDICE**

**1 STATO PATRIMONIALE AL 31/12/2017**

**2 CONTO ECONOMICO AL 31/12/2017**

**3 NOTA INTEGRATIVA**

**4 PROSPETTO DEGLI SCOSTAMENTI RISPETTO ALLE PREVISIONI**

**5 RENDICONTO FINANZIARIO 2017**

**1 STATO PATRIMONIALE AL 31/12/2017**

STATO PATRIMONIALE ATTIVO	31/12/2017	31/12/2016
<b>A) Immobilizzazioni</b>		
<i>I. Immateriali</i>		
1) Costi di impianto e di ampliamento	0	0
2) Costi di sviluppo	0	0
3) D.tti di brevetto e utilizzazione delle op. dell'ingegno	155.141	144.471
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	0	0
5) Immobilizzazioni in corso ed acconti	0	0
6) Altre	134.130	164.217
Tot. I	<b>289.271</b>	<b>308.688</b>
<i>II. Materiali</i>		
1) Terreni	0	0
2) Fabbricati	19.702.988	20.094.135
3) Impianti e macchinari	162.479	221.123
4) Attrezzature	2.355.174	2.603.968
5) Mobili e arredi	215.102	290.914
6) Automezzi	54.157	80.737
7) Altri beni	392.428	399.486
8) Immobilizzazioni in corso ed acconti	0	0
Tot. II	<b>22.882.328</b>	<b>23.690.363</b>
<i>III. Finanziarie</i>		
1) Crediti finanziari		
-entro 12 mesi		
-oltre 12 mesi	17.550	16.950
2) Titoli	3.418	3.418
Tot. III	<b>20.968</b>	<b>20.368</b>
<b>Totale Immobilizzazioni</b>	<b>23.192.567</b>	<b>24.019.419</b>
<b>B) Attivo Circolante</b>		
<i>I. Rimanenze</i>		
1) Materie prime, sussidiarie e di consumo	220.129	242.324
2) Altre	130.653	125.875
3) Acconti	0	0
Tot. I	<b>350.782</b>	<b>368.199</b>
<i>II. Crediti</i>		
1) Crediti verso Regione		
-entro 12 mesi	12.351.220	1.665.189
-oltre 12 mesi	0	0

segue tabella...

...segue tabella

STATO PATRIMONIALE ATTIVO	31/12/2017	31/12/2016
2) Crediti verso altri enti pubblici		
-entro 12 mesi	661.123	355.477
-oltre 12 mesi	0	0
3) Crediti verso soggetti privati		
-entro 12 mesi	215.167	157.497
-oltre 12 mesi	0	0
4) Crediti verso l'Erario		
-entro 12 mesi	53.854	57.207
-oltre 12 mesi	0	0
5) Crediti verso altri		
-entro 12 mesi	150.126	123.797
-oltre 12 mesi	0	0
Tot. II	<b>13.431.490</b>	<b>2.359.167</b>
<i>III. Attività finanziarie</i>		
1) Titoli a breve	0	0
Tot. III	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>IV. Disponibilità liquide</i>		
1) Cassa	0	0
2) Banca c/c	5.510.831	14.417.328
3) C/c postale	0	0
Tot. IV	<b>5.510.831</b>	<b>14.417.328</b>
<b><i>Totale Attivo Circolante</i></b>	<b>19.293.103</b>	<b>17.144.694</b>
<b>C) Ratei e Risconti</b>		
1) Ratei	0	0
2) Risconti	44.338	26.266
<b><i>Totale Ratei e Risconti</i></b>	<b>44.338</b>	<b>26.266</b>
<b>TOTALE ATTIVO</b>	<b>42.530.008</b>	<b>41.190.379</b>

<b>STATO PATRIMONIALE PASSIVO</b>	<b>31/12/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
<b>A) Patrimonio netto</b>		
I. Fondo di dotazione	12.100.698	12.100.698
II. Riserve	7.698.784	7.468.739
1) Riserva legale	2.443.294	2.213.249
2) Riserve vincolate ad investimenti	5.255.490	5.255.490
3) Altre riserve	0	0
III. Donazioni e lasciti	3.500	0
IV. Utile (perdita) portati a nuovo	0	0
V. Utile (perdita) di esercizio	1.739.418	1.150.242
<b><i>Totale patrimonio netto</i></b>	<b>21.542.400</b>	<b>20.719.679</b>
<b>B) Fondi per rischi ed oneri</b>		
1) Fondo per imposte	2.206.748	2.206.748
2) Fondo per contenziosi	2.161.354	2.161.354
3) Fondo rischi su crediti		
4) Fondo rinnovi contrattuali	1.406.748	1.014.980
5) Altri fondi	0	0
<b><i>Totale fondi rischi ed oneri</i></b>	<b>5.774.850</b>	<b>5.383.082</b>
<b>C) Trattamento fine rapporto di lavoro subordinato</b>		
<b><i>Totale trattamento fine rapporto</i></b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>D) Debiti</b>		
1) Debiti verso banche		
-entro 12 mesi	0	0
-oltre 12 mesi	0	0
2) Debiti verso Regione		
-entro 12 mesi	0	859.469
-oltre 12 mesi	0	0
3) Debiti verso altri soggetti pubblici		
-entro 12 mesi	1.414.278	841.434
-oltre 12 mesi	0	0
4) Debiti verso fornitori		
-entro 12 mesi	2.321.660	2.379.084
-oltre 12 mesi	0	0

segue tabella...

...segue tabella

STATO PATRIMONIALE PASSIVO	31/12/2017	31/12/2016
5) Debiti tributari		
-entro 12 mesi	1.495.324	1.278.677
-oltre 12 mesi		
6) Debiti verso istituti previdenziali		
-entro 12 mesi	1.426.433	1.340.371
-oltre 12 mesi		
7) Altri debiti		
-entro 12 mesi	3.222.792	3.285.603
-oltre 12 mesi	0	124.995
<b><i>Totale debiti</i></b>	<b>9.880.487</b>	<b>10.109.633</b>
<b>E) Ratei e Risconti</b>		
1) Ratei	0	0
2) Risconti	5.332.271	4.977.985
<b><i>Totale ratei e risconti</i></b>	<b>5.332.271</b>	<b>4.977.985</b>
<b>TOTALE PASSIVO</b>	<b>42.530.008</b>	<b>41.190.379</b>

**2 CONTO ECONOMICO AL 31/12/2017**

<b>CONTO ECONOMICO</b>	<b>31/12/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
<b>A) VALORE DELLA PRODUZIONE</b>		
<b>A.1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni</b>	<b>162.448</b>	<b>121.946</b>
A.1.a) Ricavi per prestazioni dell'attività istituzionale		
A.1.b) Ricavi per prestazioni dell'attività commerciale	162.448	121.946
<b>A.2) Variazione delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti</b>		
<b>A.3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione</b>		
<b>A.4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni (costi capitalizzati)</b>	<b>0</b>	<b>4.132</b>
A.4.a) Costi capitalizzati per costi sostenuti in economia da attività istituzionale	0	4.132
A.4.a) Costi capitalizzati per costi sostenuti in economia da attività commerciale		
<b>A.5) Altri ricavi e proventi con separata indicazione dei contributi in conto esercizio</b>	<b>49.553.992</b>	<b>50.212.205</b>
A.5.a) Contributi in conto esercizio da Regione	46.725.620	46.640.209
A.5.b) Contributi in conto esercizio da altri Enti pubblici	749.754	695.908
A.5.c) Contributi in conto esercizio da altri soggetti	918.130	723.973
A.5.d) Costi sterilizzati da utilizzo contributi per investimenti	809.989	1.212.706
A.5.e) Altri ricavi e proventi, concorsi recuperi e rimborsi	350.499	939.409
<b>Totale valore della produzione (A)</b>	<b>49.716.440</b>	<b>50.338.283</b>
<b>B) COSTI DELLA PRODUZIONE</b>		
<b>B.6) Acquisti di beni</b>	<b>1.098.786</b>	<b>1.058.551</b>
<b>B.7) Acquisti di servizi</b>	<b>6.803.228</b>	<b>7.061.187</b>
B.7.a) Manutenzione e riparazione	2.271.639	2.365.526
B.7.b) Altri acquisti di servizi	4.531.589	4.695.661
<b>B.8) Godimento beni di terzi</b>	<b>1.052.972</b>	<b>1.012.737</b>
<b>B.9) Personale</b>	<b>33.422.118</b>	<b>33.849.107</b>
B.9.a) Salari e Stipendi	26.264.556	26.603.989
B.9.b) Oneri sociali	7.019.228	7.111.666
B.9.c) Trattamento di fine rapporto		
B.9.d) Trattamento di quiescenza e simili	0	-
B.9.e) Altri costi	138.334	133.452
<b>B.10) Ammortamenti e svalutazioni</b>	<b>2.510.263</b>	<b>2.491.750</b>
B.10.a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	115.644	139.105
B.10.b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	2.323.852	2.352.645
B.10.c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni		

segue tabella...

...segue tabella

CONTO ECONOMICO	31/12/2017	31/12/2016
B.10.d) Svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	70.767	-
<b>B.11) Variazione delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci</b>	<b>17.417</b>	<b>-50.117</b>
<b>B.12) Accantonamenti per rischi e oneri</b>	<b>391.768</b>	<b>1.014.980</b>
B.12.a) Accantonamenti per imposte	0	-
B.12.b) Accantonamenti per contenziosi	0	-
B.12.c) Accantonamenti per rischi su crediti	0	-
B.12.d) Accantonamenti per rinnovi contrattuali	391.768	1.014.980
<b>B.13) Altri Accantonamenti</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>B.14) Oneri diversi di gestione</b>	<b>531.136</b>	<b>580.950</b>
<b>Totale costi della produzione (B)</b>	<b>45.827.688</b>	<b>47.019.145</b>
<b>DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)</b>	<b>3.888.752</b>	<b>3.319.138</b>
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>		
<b>C.1) Interessi attivi</b>	<b>54.605</b>	<b>81.745</b>
C.1.a) Interessi attivi su c/c bancario	54.605	81.745
C.1.b) Interessi attivi su c/c postale	0	-
C.1.c) Altri Interessi attivi		
<b>C.2) Altri proventi finanziari</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
C.2.a) Proventi finanziari su partecipazioni		
C.2.b) Altri proventi finanziari su titoli e crediti		
<b>C.3) Interessi passivi</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
C.3.a) Interessi passivi su c/c bancario		
C.3.b) Interessi passivi su c/c postale		
C.3.c) Interessi passivi su Mutui	0	-
<b>C.4) Altri oneri finanziari</b>	<b>-288</b>	<b>-236</b>
<b>Totale proventi e oneri finanziari (C)</b>	<b>54.317</b>	<b>81.509</b>
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE</b>		
<b>D.1) Rivalutazioni</b>		
<b>D.2) Svalutazioni</b>		
<i>Totale delle rettifiche (D)</i>		
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+/-C+/-D)</b>	<b>3.943.069</b>	<b>3.400.647</b>
Imposte sul reddito di esercizio, correnti, differite e anticipate	2.203.651	2.250.405
<b>UTILE (O PERDITA) DELL'ESERCIZIO</b>	<b>1.739.418</b>	<b>1.150.242</b>

### **3 NOTA INTEGRATIVA**

#### **ARPAT**

**VIA N. PORPORA N. 22 - FIRENZE**

**NOTA INTEGRATIVA AL BILANCIO AL 31/12/2017**

*Gli importi presenti sono espressi in Euro.*

#### **CRITERI DI FORMAZIONE**

Il presente bilancio è stato redatto, visto l'art. 31 comma 5 L.R. 30 del 22 giugno 2009, secondo gli schemi di Stato patrimoniale, Conto economico e Nota integrativa conformi a quelli previsti dalla delibera G.R.T. n. 13 del 14/01/2013, integrati ed adattati dal redattore secondo le modifiche apportate alla disciplina civilistica del bilancio dal D. Lgs. n.139/2015.

Per quanto riguarda i principi contabili seguiti per la formazione del bilancio, è stato fatto riferimento ai principi contabili della Regione Toscana per gli Enti Dipendenti, integrati dai principi contabili nazionali per quanto non disposto.

La presente Nota integrativa, redatta ai sensi dei principi contabili della Regione Toscana, costituisce parte integrante del bilancio d'esercizio.

Gli importi del presente bilancio sono espressi in unità di euro tramite arrotondamento matematico all'unità degli importi dei conti della situazione contabile di partenza. Il risultato economico evidenziato è pari a quello derivante dalla situazione contabile di partenza non arrotondata. Eventuali arrotondamenti necessari per ottenere questo risultato sono inseriti: in sopravvenienze attive o passive del conto economico e in riserva legale dello stato patrimoniale.

#### **CRITERI DI VALUTAZIONE**

I criteri utilizzati nella formazione del bilancio chiuso al 31/12/2017 non si discostano dai medesimi utilizzati per la formazione del bilancio del precedente esercizio, in particolare nelle valutazioni e nella continuità dei medesimi principi, fatto salvo quanto riportato nel seguito per effetto del cambiamento dei criteri di valutazione conseguenti ai nuovi principi contabili per gli Enti Dipendenti della Regione Toscana.

La valutazione delle voci di bilancio è stata fatta ispirandosi a criteri generali di prudenza e competenza, nella prospettiva della continuazione dell'attività.

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.

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

In particolare, i criteri di valutazione adottati nella formazione del bilancio sono:

POSTA DI BILANCIO	CRITERIO DI VALUTAZIONE
<b>Immobilizzazioni</b>	
<i>Immateriali</i>	Sono iscritte al costo di acquisto o di produzione, inclusi i costi accessori e l'IVA per la parte non detraibile, ed esposte al netto degli ammortamenti effettuati nel corso degli esercizi e imputati direttamente alle singole voci. Le aliquote di ammortamento applicate sono conformi a quelle fissate dai nuovi principi contabili regionali.
<i>Materiali</i>	Sono iscritte al costo di acquisto o di produzione, inclusi i costi accessori e l'IVA per la parte non detraibile, e rettificata dei corrispondenti fondi di ammortamento. I fabbricati conferiti da parte della Regione successivamente alla costituzione dell'Agenzia sono stati valutati al valore catastale. Le aliquote di ammortamento applicate sono conformi a quelle fissate dai nuovi principi contabili regionali.
<b>Titoli</b>	Sono iscritti al minor valore tra il prezzo d'acquisto e quello che è possibile realizzare sulla base dell'andamento del mercato.
<b>Partecipazioni</b>	Sono iscritte al costo di acquisto o di sottoscrizione eventualmente rettificato per riflettere perdite permanenti di valore. Tale minor valore non verrà mantenuto negli esercizi successivi qualora vengano meno le ragioni della svalutazione effettuata.
<b>Rimanenze</b>	Sono iscritte al minore tra il costo di acquisto ed il valore di realizzo, desumibile dall'andamento del mercato. Per la determinazione del costo di acquisto è stato adottato il metodo del costo medio ponderato.
<b>Crediti</b>	Sono esposti al presumibile valore di realizzo. L'adeguamento del valore nominale dei crediti al valore presunto di realizzo è ottenuto mediante riduzione del loro valore nominale con apposito fondo al fine di tenere conto dei rischi di inesigibilità.
<b>Disponibilità liquide</b>	Sono iscritte in bilancio al loro valore nominale.
<b>Ratei e risconti</b>	Sono determinati in proporzione al periodo temporale di competenza del costo o del ricavo comune a due o più esercizi.
<b>Patrimonio Netto</b>	Con riferimento al fondo di dotazione gli immobili conferiti sono valutati al valore catastale.
<b>Fondi per rischi e oneri</b>	I fondi sono costituiti da accantonamenti effettuati allo scopo di coprire perdite o debiti di natura determinata e di esistenza certa o probabile, che alla data di chiusura dell'esercizio sono però indeterminati nell'ammontare e/o nella data di sopravvenienza.

segue tabella...

...segue tabella

POSTA DI BILANCIO	CRITERIO DI VALUTAZIONE
<b>Trattamento fine rapporto</b>	Non è stato accantonato alcun importo per T.F.R. in quanto non previsto dal CCNL in vigore; è stato invece accantonato, fino al 31/12/2011, come debito verso la Regione Toscana ed imputato al costo del personale, il fondo ex art. 150 L.R. 51/1989 relativamente ai dipendenti trasferiti dalla Regione Toscana stessa. Dal 2012 non è più previsto questo accantonamento.
<b>Debiti</b>	Sono rilevati al loro valore nominale.
<b>Ricavi e costi</b>	I ricavi ed i costi sono rilevati secondo i principi della prudenza e della competenza economica, anche mediante l'iscrizione dei relativi ratei e risconti.
<b>Imposte sul reddito</b>	Le imposte sono determinate secondo le aliquote e le norme vigenti.
<b>Criteri di rettifica</b>	Non sono state eseguite rettifiche di valore né in forma di rivalutazione né in forma di svalutazione di componenti lo stato patrimoniale aziendale.

**DATI SULL'OCCUPAZIONE**

La tabella sottostante indica la consistenza numerica del personale dipendente alla data del bilancio distinto per ruolo e area contrattuale, a tempo indeterminato e determinato, con evidenziazione delle variazioni rispetto al precedente esercizio.

Ruolo / Area contrattuale	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni	N° medio dipendenti
<b>SANITARIO</b>				
Dirigenza medica e veterinaria	0	0	0	0,00
Dirigenza non medica	49	52	-3	50,50
Comparto	207	212	-5	209,50
Comparto a tempo determinato	13	5	8	9,00
<b>PROFESSIONALE</b>				
Dirigenza	3	3	0	3,00
<b>TECNICO</b>				
Dirigenza	5	6	-1	5,50
Comparto	252	252	0	252,00
Comparto a tempo determinato	9	4	5	6,50
<b>AMMINISTRATIVO</b>				
Dirigenza	9	9	0	9,00
Comparto	122	126	-4	124,00
<b>TOTALE</b>	<b>669</b>	<b>669</b>	<b>0</b>	<b>669,00</b>
Totale Dirigenza	66	70	-4	68,00
Totale Comparto	603	599	4	601,00
<b>TOTALE</b>	<b>669</b>	<b>669</b>	<b>0</b>	<b>669,00</b>

**ATTIVITÀ****A) IMMOBILIZZAZIONI****I. Immobilizzazioni immateriali**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
289.271	308.688	-19.417

Le categorie di immobilizzazioni immateriali presenti in Agenzia sono le seguenti:

**Diritti di brevetto e di utilizzazione di opere dell'ingegno**

Voce di bilancio: 3) Diritti di brevetto e utilizz.ne opere ingegno	Importo
Costo storico	3.987.150
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	3.842.679
<b>Saldo al 31/12/16</b>	<b>144.471</b>
Acquisizioni dell'esercizio	84.874
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	0
Ammortamenti dell'esercizio	74.204
Riclassificazioni dell'esercizio	0
<b>Saldo al 31/12/17</b>	<b>155.141</b>

Questa categoria comprende il costo relativo alle licenze d'uso del software con durata pluriennale o a tempo indeterminato.

**Immobilizzazioni in corso e acconti**

Non sono presenti immobilizzazioni in corso e acconti.

**Altre**

Voce di Bilancio: 6) Altre immobilizzazioni immateriali	Importo
Costo storico	1.282.543
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	1.118.326
<b>Saldo al 31/12/16</b>	<b>164.217</b>
Acquisizioni dell'esercizio	11.353
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	0
Ammortamenti dell'esercizio	41.440
Riclassificazioni dell'esercizio	0
<b>Saldo al 31/12/17</b>	<b>134.130</b>

Questa categoria contiene il costo delle manutenzioni straordinarie su immobili di terzi e nel corso del 2017 si è incrementata per nuovi lavori su immobili di terzi per Euro 11.353.

***Spostamenti da una ad altra voce***

Nell'esercizio 2017 non si sono effettuati spostamenti tra voci delle immobilizzazioni immateriali.

***Indicazione aliquote di ammortamento utilizzate***

Costo manutenzioni straordinarie su immobili di terzi	8,33%
Tutte le altre immobilizzazioni immateriali ammortizzabili	20,00%

**II. Immobilizzazioni materiali**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
22.882.328	23.690.363	-808.035

**Indicazione aliquote di ammortamento utilizzate**

Le aliquote di ammortamento utilizzate sono quelle previste dai principi contabili regionali. Per le immobilizzazioni materiali presenti nel patrimonio dell'Agenzia sono le seguenti:

Fabbricati	3,00%
Impianti e macchinari inseriti stabilmente nel fabbricato	3,00%
Impianti e macchinari	12,50%
Attrezzatura alta tecnologia	20,00%
Attrezzatura ordinaria	12,50%
Mobili ed arredi	10,00%
Automezzi	20,00%
Macchine d'ufficio	20,00%
Libri della biblioteca	20,00%

Le quote di ammortamento imputate a conto economico sono state calcolate, considerato l'utilizzo, la destinazione e la durata economico-tecnica dei cespiti, sulla base del criterio della residua possibilità di utilizzazione. Tale criterio è stato ritenuto ben rappresentato dalle aliquote sopra esposte, ridotte del 50% nell'anno di entrata in funzione del cespite.

Per i beni di valore unitario non superiore a Euro 516,46, che non rappresentino una universalità di beni, è stato praticato l'ammortamento immediato nell'esercizio di entrata in funzione.

Analizziamo ora, nel dettaglio, le voci delle immobilizzazioni materiali:

**Fabbricati disponibili**

Voce di Bilancio: 2) Fabbricati	Importo
Costo storico	29.334.155
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	9.240.020
<b>Saldo al 31/12/16</b>	<b>20.094.135</b>
Acquisizioni dell'esercizio	485.768
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	0
Ammortamenti dell'esercizio	876.915
Riclassificazioni dell'esercizio	0
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
<b>Saldo al 31/12/17</b>	<b>19.702.988</b>

Le acquisizioni del 2017 comprendono la capitalizzazione di manutenzioni straordinarie e lavori di adeguamento effettuati sugli immobili di proprietà.

I fabbricati per la loro natura sono stati considerati tutti tra i fabbricati disponibili.

Dal 2012, con l'adozione dei nuovi principi contabili regionali per gli Enti Dipendenti della Regione Toscana adottati con DGRT n. 13 del 14.01.2013 non è più praticata la "sterilizzazione" degli ammortamenti dei fabbricati trasferiti all'Agenzia e iscritti in bilancio con contropartita il fondo di dotazione.

### *Impianti e macchinari*

<b>Voce di Bilancio: 3) Impianti e macchinari</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	4.017.241
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	3.796.118
<b>Saldo al 31/12/16</b>	<b>221.123</b>
Acquisizioni dell'esercizio	34
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	0
Ammortamenti dell'esercizio	58.678
Riclassificazioni dell'esercizio	0
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
<b>Saldo al 31/12/17</b>	<b>162.479</b>

### *Attrezzature alta tecnologia*

<b>Voce di Bilancio: 4) Attrezzature alta tecnologia</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	22.509.554
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	19.987.939
<b>Saldo al 31/12/16</b>	<b>2.521.615</b>
Acquisizioni dell'esercizio	696.603
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	0
Ammortamenti dell'esercizio	981.065
Riclassificazioni dell'esercizio	0
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
<b>Saldo al 31/12/17</b>	<b>2.237.153</b>

*Attrezzature ordinarie*

Voce di Bilancio: 4) Attrezzature	Importo
Costo storico	1.134.441
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	1.052.088
<b>Saldo al 31/12/16</b>	<b>82.353</b>
Acquisizioni dell'esercizio	55.890
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	0
Ammortamenti dell'esercizio	20.222
Riclassificazioni dell'esercizio	0
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
<b>Saldo al 31/12/17</b>	<b>118.021</b>

*Mobili ed arredi*

Voce di Bilancio: 5) Mobili ed arredi	Importo
Costo storico	2.989.752
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	2.698.838
<b>Saldo al 31/12/16</b>	<b>290.914</b>
Acquisizioni dell'esercizio	27.575
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	0
Ammortamenti dell'esercizio	103.387
Riclassificazioni dell'esercizio	0
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
<b>Saldo al 31/12/17</b>	<b>215.102</b>

*Automezzi*

Voce di Bilancio: 6) Automezzi	Importo
Costo storico	2.636.377
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	2.555.640
<b>Saldo al 31/12/16</b>	<b>80.737</b>
Acquisizioni dell'esercizio	69.112
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	0
Ammortamenti dell'esercizio	95.692
Riclassificazioni dell'esercizio	0
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
<b>Saldo al 31/12/17</b>	<b>54.157</b>

In questa voce sono inseriti tutti gli automezzi dell'agenzia compresa la motonave Poseidon.

*Altri beni*

Voce di Bilancio: 7) Altri beni	Importo
Costo storico	6.551.778
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	6.152.292
<b>Saldo al 31/12/16</b>	<b>399.486</b>
Acquisizioni dell'esercizio	180.835
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	0
Ammortamenti dell'esercizio	187.893
Riclassificazioni dell'esercizio	0
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
<b>Saldo al 31/12/17</b>	<b>392.428</b>

Questa voce comprende: computers, stampanti, sistemi telefonici, libri della biblioteca, ecc.

*Immobilizzazioni in corso e acconti*

Non sono presenti immobilizzazioni in corso e acconti.

**III. Immobilizzazioni finanziarie**

<b>Saldo al 31/12/2017</b>	<b>Saldo al 31/12/2016</b>	<b>Variazioni</b>
20.968	20.368	600

Le immobilizzazioni finanziarie sono relative a:

- depositi cauzionali per Telepass, per Euro 5.100;
- depositi cauzionali per affitti passivi, per Euro 12.450;
- partecipazione per Euro 477 nella Società Consortile Energia Toscana - C.E.T. srl.
- partecipazione per Euro 2.941 al fondo di dotazione di Assoarpa.

Nel 2017 si sono verificate le seguenti variazioni.

<b>Immobilizzazioni finanziarie</b>	<b>31/12/2016</b>	<b>Incrementi</b>	<b>Decrementi</b>	<b>31/12/2017</b>
Depositi cauzionali	16.950	600		17.550
Partecipazioni	3.418			3.418
<b>Totale</b>	<b>20.368</b>	<b>600</b>	<b>0</b>	<b>20.968</b>

La variazione dei depositi cauzionali è dovuta all'incremento delle cauzioni pagate per il servizio Telepass.

**B) ATTIVO CIRCOLANTE****I. Rimanenze**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
350.782	368.199	-17.417

I criteri di valutazione adottati per la valorizzazione delle rimanenze sono invariati rispetto all'esercizio precedente e sono indicati nella prima parte della presente nota integrativa.

Il valore delle scorte rilevato al 31.12.2017 si riferisce alle rimanenze di materiale per laboratorio (reagenti, prodotti chimici, vetreria e plasticheria, ecc.) e ad altro materiale (cancelleria, supporti informatici, dispositivi di protezione individuale, ecc.) in giacenza presso i Dipartimenti e presso la Direzione.

Le rimanenze rilevate al 31.12.2017 sono pari ad Euro 350.782 (Euro 220.129 per materiali da laboratorio ed Euro 130.653 per altro materiale).

Descrizione conto	31/12/2017		31/12/2016		Variazioni
	Magazzino	Totale	Magazzino	Totale	
Rim. Materiale da laboratorio	Massa	3.774	Massa	5.444	-1.670
Rim. Materiale economale	Massa	2.101	Massa	1.971	130
Rim. Materiale da laboratorio	Lucca	4.905	Lucca	2.922	1.983
Rim. Materiale economale	Lucca	1.706	Lucca	1.242	464
Rim. Materiale da laboratorio	Pistoia	1.236	Pistoia	1.042	194
Rim. Materiale economale	Pistoia	2.663	Pistoia	2.778	-115
Rim. Materiale da laboratorio	Prato	2.348	Prato	2.841	-493
Rim. Materiale economale	Prato	1.007	Prato	906	101
Rim. Materiale da laboratorio	Pisa	45.046	Pisa	64.529	-19.483
Rim. Materiale economale	Pisa	12.843	Pisa	13.702	-859
Rim. Materiale da laboratorio	Livorno	46.454	Livorno	49.514	-3.060
Rim. Materiale economale	Livorno	4.825	Livorno	10.546	-5.721
Rim. Materiale da laboratorio	Siena	42.048	Siena	35.786	6.262
Rim. Materiale economale	Siena	6.715	Siena	6.550	165
Rim. Materiale da laboratorio	Arezzo	1.829	Arezzo	1.177	652
Rim. Materiale economale	Arezzo	5.269	Arezzo	5.412	-143
Rim. Materiale da laboratorio	Grosseto	6.451	Grosseto	8.120	-1.669
Rim. Materiale economale	Grosseto	9.975	Grosseto	8.661	1.314
Rim. Materiale da laboratorio	Firenze	60.895	Firenze	69.031	-8.136
Rim. Materiale economale	Firenze	11.936	Firenze	8.561	3.375
Rim. Materiale da laboratorio	Empoli	141	Empoli	268	-127
Rim. Materiale economale	Empoli	2.165	Empoli	2.625	-460
Rim. Materiale da laboratorio	Piombino	5.003	Piombino	1.651	3.352
Rim. Materiale economale	Piombino	2.804	Piombino	2.566	238
Rim. Materiale da laboratorio	Sede	0	Direzione	0	0
Rim. Materiale economale	Sede	66.643	Direzione	60.354	6.289
<b>Totale</b>		<b>350.782</b>		<b>368.199</b>	<b>-17.417</b>

**II. Crediti**

<b>Saldo al 31/12/2017</b>	<b>Saldo al 31/12/2016</b>	<b>Variazioni</b>
13.431.490	2.359.167	11.072.323

Il saldo è così suddiviso secondo le scadenze:

<b>Descrizione</b>	<b>Entro 12 mesi</b>	<b>Oltre 12 mesi</b>	<b>Oltre 5 anni</b>	<b>Totale</b>
verso Regione	12.351.220	0	0,00	12.351.220
verso altri enti pubblici	661.123	0	0,00	661.123
verso soggetti privati per attività istituzionale	90.540	0	0,00	90.540
verso soggetti privati per attività commerciale	124.627	0	0,00	124.627
verso l'Erario	53.854	0	0,00	53.854
verso altri	150.126	0	0,00	150.126
<b>Totale</b>	<b>13.431.490</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>13.431.490</b>

I crediti riportati nella tabella precedente sono comprensivi del valore dei contributi da ricevere / fatture da emettere nei confronti dei relativi soggetti.

I crediti verso la Regione Toscana sono stati verificati con i competenti uffici regionali e asseverati dall'organo di controllo prima della chiusura del presente bilancio, come adempimento preliminare alla redazione del bilancio consolidato regionale, sono quindi coincidenti con quanto risultante nella contabilità regionale.

I crediti più significativi inclusi tra i crediti "verso altri" sono i seguenti:

<b>Descrizione</b>	<b>Importo</b>
crediti per interessi bancari	40.408
crediti v/istituti previdenziali	16.027
crediti v/dipendenti	34.695
altri crediti diversi	58.996
<b>Totale</b>	<b>150.126</b>

L'importo dei crediti è riportato al netto del fondo svalutazione crediti. Infatti l'adeguamento del valore nominale dei crediti al valore di presunto realizzo è stato ottenuto mediante apposito fondo svalutazione crediti che ha subito nel corso dell'esercizio le seguenti movimentazioni:

<b>Descrizione</b>	<b>importo</b>
saldo al 31/12/2016	39.293
utilizzo nell'esercizio	0
accantonamento nell'esercizio	70.767
saldo al 31/12/2017	110.060

**III. Attività finanziarie**

Non si hanno in bilancio importi iscritti in questa voce.

**IV. Disponibilità liquide**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
5.510.831	14.417.328	-8.906.497

Il saldo rappresenta le disponibilità liquide alla data di chiusura di bilancio dell'esercizio, così suddivise:

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016
Denaro e valori in cassa	0	0
Istituto cassiere	5.510.831	14.417.328
C/c postale	0	0
<b>Totale disponibilità liquide</b>	<b>5.510.831</b>	<b>14.417.328</b>

**C) RATEI E RISCONTI****Ratei Attivi**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
0	0	0

Non sono presenti ratei attivi.

**Risconti Attivi**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
44.338	26.266	18.072

La tabella sottostante evidenzia nel dettaglio la composizione dei risconti attivi al 31/12/2017, suddividendo il saldo in relazione ai conti di costo la cui rettifica ha dato origine al risconto stesso.

Descrizione	importo
Canoni manutenzione	27.121
Assicurazioni	6.804
Tassa circolazione automezzi	5.709
Altri servizi	4.704
<b>Totale</b>	<b>44.338</b>

**PASSIVITÀ****A) PATRIMONIO NETTO**

<b>Saldo al 31/12/2017</b>	<b>Saldo al 31/12/2016</b>	<b>Variazioni</b>
21.542.400	20.719.679	822.721

Il prospetto seguente evidenzia le variazioni intervenute nelle poste del patrimonio netto rispetto all'esercizio precedente:

<b>Descrizione</b>	<b>31/12/2016</b>	<b>Incrementi</b>	<b>Decrementi</b>	<b>31/12/2017</b>
I. Fondo di dotazione	12.100.698			12.100.698
II. Riserve	7.468.739	230.048	3	7.698.784
1) <i>Riserva legale</i>	2.213.249	230.048	3	2.443.294
2) <i>Riserve vincolate ad investimenti</i>	5.255.490			5.255.490
3) <i>Altre riserve</i>	0			0
III. Donazioni e lasciti	0	3.500		3.500
IV. Utili (perdite) portati a nuovo	0			0
V. Utile (perdita) dell'esercizio	1.150.242	1.739.418	1.150.242	1.739.418
<b>Totale</b>	<b>20.719.679</b>	<b>1.972.966</b>	<b>1.150.245</b>	<b>21.542.400</b>

L'esercizio 2017 si chiude con un utile di Euro 1.739.418. Il prospetto sopra riportato comprende anche le variazioni relative all'utile del 2016 effettuate in base alla destinazione decisa dal Consiglio regionale con la deliberazione n. 81 del 27/09/2017.

La voce riserva legale comprende un decremento di Euro 3 per compensare la gestione degli arrotondamenti al 31/12/2017 al fine di esprimere gli importi dello stato patrimoniale arrotondati all'unità di euro.

**Fondo di dotazione**

Costitutosi con la redazione dello stato patrimoniale iniziale come differenza tra le attività e le passività a tale data, esso è rappresentato ora dai seguenti valori:

Fabbricati    Euro 12.100.698

### **Riserve**

La riserva legale è costituita dalla quota pari al 20% dell'utile destinato a riserva dal 2007 al 2016, periodo nel quale l'Agenzia ha sempre avuto utili.

Le riserve vincolate ad investimenti sono costituite dall'accantonamento dell'utile 2007, 2008, 2009, 2010, 2011 e 2014 e sono diminuite dalle quote di sterilizzazione dell'utile destinato ad incentivazione del personale e ad iniziative formative, come evidenziato nella seguente tabella.

<b>Riserva investimenti</b>	<b>Anno</b>	<b>importo</b>
utile 2007	2008	735.774
utile 2008	2009	1.456.585
sterilizzazione utile 2007	2009	-264.600
utile 2009	2010	1.481.323
sterilizzazione utile 2008	2010	-200.988
utile 2010	2011	1.011.793
sterilizzazione utile 2009	2011	-148.132
sterilizzazione utile 2008	2011	-91.730
utile 2011	2013	266.378
utile 2014	2015	1.009.087
<b>Totale</b>		<b>5.255.490</b>

**B) FONDI PER RISCHI E ONERI**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
5.774.850	5.383.082	391.768

I fondi per rischi ed oneri nel corso del 2017 hanno subito le seguenti variazioni:

Descrizione	31/12/2016	Incrementi	Decrementi	31/12/2017
Fondi per imposte	2.206.748			2.206.748
Fondi per contenziosi	2.161.354			2.161.354
Fondi rischi su crediti	0			0
Fondi rinnovi contrattuali	1.014.980	391.768		1.406.748
Altri fondi	0			0
<b>Totale</b>	<b>5.383.082</b>	<b>391.768</b>	<b>0</b>	<b>5.774.850</b>

**Fondo per imposte**

Il fondo per imposte è stato costituito nel 2010 per tenere conto del rischio relativo al contenzioso in corso con il comune di Livorno per omessa dichiarazione e mancato pagamento dell'ICI per gli anni 2004 – 2008 sugli immobili di proprietà dell'Agenzia nel territorio livornese.

Negli anni successivi il contenzioso si è esteso ad altri comuni e ha interessato altre annualità accertabili.

Nella tabella seguente si riassume lo stato del contenzioso.

Comune	Anni accert.to	Commissione Tributaria Provinciale (1° grado)	Commissione Tributaria Regionale (2° grado)	Corte di Cassazione
Livorno	2004-2008	sentenza a favore del Comune	sentenza a favore del Comune	in attesa di giudizio
Livorno	2009-2010	sentenza a favore del Comune	sentenza a favore di ARPAT	in attesa di giudizio
Livorno	2011	giudizio in corso		
Pisa	2008-2011	sentenza a favore di ARPAT	passata in giudicato	
Pisa	2012	revocato in autotutela – giudizio estinto		
Siena	2008-2011	sentenza a favore di ARPAT	sentenza a favore di ARPAT	in attesa di giudizio
Siena	2012	sentenza a favore di ARPAT	sentenza a favore del Comune	in attesa di giudizio
Lucca	2011	sentenza a favore di ARPAT	passata in giudicato	
Lucca	2012	sentenza a favore di ARPAT	passata in giudicato	
Pistoia	2011	sentenza a favore di ARPAT		
Pistoia	2012	sentenza a favore di ARPAT		

L'Agenzia ritiene di essere esente dal pagamento dell'ICI/IMU per la sua natura e per l'attività che svolge, in conformità alla posizione, rispetto a questa imposta, seguita dalla maggior parte delle agenzie ambientali.

Considerata questa situazione di rischio, l'Agenzia già dal 31/12/2012, in accordo con il Collegio dei revisori, aveva provveduto ad incrementare l'accantonamento considerando tutte le annualità ancora accertabili per le quali non era maturata la decadenza (ultimi 5 anni), le relative sanzioni e gli interessi, escludendo quanto già contenuto negli accertamenti ricevuti, in quanto i relativi

importi erano stati già accantonati al momento della notifica. Questo incremento del fondo imposte aveva considerato tutti gli immobili dell'Agenzia.

Dal 2014 l'Agenzia, cautelativamente e in accordo con il Collegio dei revisori, aveva iniziato a pagare IMU e TASI, e su richiesta del Collegio dei revisori aveva pagato, tramite ravvedimento operoso anche il 2013, riservandosi di ripetere quanto pagato in caso di esito positivo del contenzioso, in modo da non rischiare il pagamento delle sanzioni. Anche per il 2017 è stata pagata IMU e TASI.

In accordo con il Collegio dei revisori si ritiene di mantenere l'accantonamento esistente fino alla conclusione del contenzioso.

#### **Fondo per contenziosi**

Il fondo per contenziosi è stato costituito nel corso degli anni per fronteggiare il rischio di soccombenza in cause con il personale dipendente e con altri soggetti nello svolgimento dell'attività di controllo ambientale.

Considerate le cause in corso e alcuni rischi specifici il Collegio dei revisori ritiene di mantenere l'accantonamento esistente.

#### **Altri fondi**

Fino al 2015 in questo fondo era rilevato il residuo dei fondi contrattuali del personale dipendente. Dal 2016 il residuo dei fondi contrattuali è più correttamente rilevato fra i debiti.

### **C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO**

Questa posta non è movimentata nel bilancio dell'Agenzia in quanto per il contratto della Sanità, relativamente alla tipologia di personale impiegato dall'Agenzia, non è previsto alcun accantonamento per trattamento di fine rapporto.

Relativamente ai dipendenti della Regione Toscana confluiti nell'Agenzia era previsto fino al 2011 un accantonamento al fondo ex Art. 150 L.R. 51/89. Nonostante che questo accantonamento non sia più effettuato resta il debito per l'ammontare maturato al 31/12/2011.

L'importo di tale fondo rappresenta un debito verso i dipendenti e quindi è stato inserito direttamente negli altri debiti alla voce D.7.

Nel prospetto seguente si riportano i movimenti di questo debito avvenuti nel 2017, che possono essere solo decrementi, dovuti a pensionamenti di dipendenti che avevano maturato questa competenza stipendiale.

Descrizione	31/12/2016	Incrementi	Decrementi	31/12/2017
Debiti per art. 150 L.R. 51/89	263.829		8.164	255.665

**D) DEBITI**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
9.880.487	10.109.633	-229.146

I debiti sono valutati al loro valore nominale e il saldo è così suddiviso secondo le scadenze:

Descrizione	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi	Oltre 5 anni	Totale
Mutui verso Banche	0			0
Debiti verso Banche	0			0
Debiti verso Regione	0			0
Debiti verso altri soggetti pubblici	1.414.278			1.414.278
Debiti verso Fornitori	2.321.660			2.321.660
Debiti tributari	1.495.324			1.495.324
Debiti verso Istituti previdenziali	1.426.433			1.426.433
Altri debiti	3.222.792			3.222.792
<b>Totale</b>	<b>9.880.487</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9.880.487</b>

**D 1) MUTUI**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
0	0	0

Dal 2015 non sono più presenti debiti per mutui.

**D 2) DEBITI VERSO REGIONE TOSCANA**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
0	859.469	-859.469

L'importo dei debiti nei confronti della Regione Toscana, pari a zero per il 2017, è stato verificato con i competenti uffici regionali ed asseverato dall'organo di controllo.

**D 3) DEBITI VERSO ALTRI SOGGETTI PUBBLICI**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
1.414.278	841.434	572.844

Il saldo evidenzia il debito totale nei confronti dei soggetti pubblici diversi dalla Regione Toscana alla data del 31/12/2017.

**D 4) DEBITI VERSO FORNITORI**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
2.321.660	2.379.084	-57.424

Il saldo evidenzia il debito totale nei confronti dei fornitori dell'Agenzia alla data del 31/12/2017, composto come evidenziato nella tabella seguente:

Descrizione	Importo
Fornitori ordinari	890.246
Professionisti e collaboratori	3.291
Fatture da ricevere	1.465.279
Note di credito da ricevere	-37.156
<b>Totale</b>	<b>2.321.660</b>

**D 5) DEBITI TRIBUTARI**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
1.495.324	1.278.677	216.647

I debiti tributari sono relativi alle trattenute fiscali sugli stipendi relativi al mese di dicembre, alle ritenute effettuate sui compensi dei collaboratori e professionisti ed al debito per IRAP ed IRES.

Le trattenute fiscali su stipendi e compensi relativi a collaboratori e professionisti sono state pagate il 16 gennaio 2018. Il debito per IRAP è stato pagato il 15 gennaio 2018.

Riportiamo di seguito il dettaglio dei debiti tributari:

Descrizione	Importo
Ritenute IRPEF lavoro dipendente	975.390
Ritenute IRPEF lavoro autonomo	6.089
Ritenute per addizionali regionali e comunali	461
Erario c/IRES	45.100
Erario c/IRAP	306.239
Altri debiti tributari	162.045
<b>Totale</b>	<b>1.495.324</b>

**D 6) DEBITI VERSO ISTITUTI DI PREVIDENZA**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
1.426.433	1.340.371	86.062

Nei debiti verso istituti di previdenza sono iscritti i contributi previdenziali su retribuzioni e compensi da versare per dipendenti e collaboratori.

**D 7) ALTRI DEBITI**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
3.222.792	3.410.598	-187.806

La voce è dettagliata nella tabella seguente:

Descrizione	Importo
Debiti per ferie maturate e non godute	0
Debiti diversi per comp.ze e ritenute stipendiali	94.688
Debito per fondo art. 150 L.R. 51/89	255.665
Anticipi da clienti	73.317
Debiti per residuo fondi contrattuali	2.088.768
Debiti per oneri riflessi residuo fondi contrattuali	691.382
Altri debiti	18.972
<b>Totale</b>	<b>3.222.792</b>

Nella tabella seguente riportiamo il dettaglio dei fondi contrattuali della dirigenza e del comparto, evidenziando: l'ammontare complessivo, la parte erogata fino al 31/12/2017 e il residuo che rappresenta la parte ancora da erogare.

<b>RESIDUO FONDI AL 31/12/2017</b>			
<b>DIRIGENZA</b>	fondo	speso	residuo
Fondo posizione dirigenza sanitaria	1.394.944	1.174.201	220.743
Fondo posizione PTA	414.330	301.268	113.062
Fondo accessori	82.212	28.030	54.182
Fondo risultato	882.730		
- risparmio L. 133/2008	-11.664		
	871.066	277.327	593.739
<b>Totale dirigenza</b>	<b>2.762.552</b>	<b>1.780.826</b>	<b>981.726</b>
<b>COMPARTO</b>			
Fondo fasce	2.792.295	2.631.395	160.900
Fondo particolari condizioni	1.022.772	603.574	419.198
Fondo produttività	2.154.202		
F.do produttività residuo 2015	6.052		
+ onorari avvocati interni	850		
+ incentivo Codice Appalti	0		
+ incentivo piano razional. art. 16 DL 98/2011 - 2016	18.079		
- risparmio L. 133/2008	-27.545		
	2.151.638	1.624.694	526.944
<b>Totale comparto</b>	<b>5.966.705</b>	<b>4.859.663</b>	<b>1.107.042</b>
<b>Totale generale</b>	<b>8.729.257</b>	<b>6.640.489</b>	<b>2.088.768</b>

**E) RATEI E RISCONTI****Ratei passivi**

Non sono presenti ratei passivi.

**Risconti passivi**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
5.332.271	4.977.985	354.286

La tabella seguente evidenzia il dettaglio dei risconti passivi al 31/12/2017 suddividendo il saldo in relazione ai conti di ricavo la cui rettifica ha dato origine al risconto stesso.

Descrizione	importo
Contributi in conto esercizio Regione Toscana	25.000
Contributi in conto esercizio altri enti	38.163
Contributi in conto capitale Regione Toscana	5.233.623
Contributi in conto capitale altri enti	35.485
<b>Totale</b>	<b>5.332.271</b>

I risconti passivi per contributi in conto esercizio ricevuti dalla Regione Toscana sono così formati:

Atto di assegnazione del contributo	Anno di contabilizzazione	Importo del contributo	Importo del contributo registrato nel CE degli esercizi precedenti	Importo del contributo registrato nel CE dell'esercizio	Importo del contributo rinviato all'esercizio successivo
DDRT 3436 del 08/07/2015	2015	50.000	25.000	0	25.000
<b>Totale</b>		<b>50.000</b>	<b>25.000</b>	<b>0</b>	<b>25.000</b>

I risconti passivi per contributi in conto esercizio ricevuti da altri soggetti sono così formati:

Atto di assegnazione del contributo	Anno di contabilizzazione	Importo del contributo	Importo del contributo registrato nel CE degli esercizi precedenti	Importo del contributo registrato nel CE dell'esercizio	Importo del contributo rinviato all'esercizio successivo
DD 623/2016	2016	23.800	2.808	17.612	2.380
DD 852/2016	2016	9.600	0	7.200	2.400
DD 1769/2017	2017	24.008	0	12.004	12.004
DD 15/2017	2017	24.008	0	12.004	12.004
Comune di Prato	2017	8.750	0	0	8.750
Sienambiente spa	2016	1.840	534	681	625
<b>Totale</b>		<b>92.000</b>	<b>3.342</b>	<b>49.501</b>	<b>38.163</b>

I risconti passivi per contributi in conto capitale ricevuti dalla Regione Toscana sono così formati:

Atto di assegnazione del contributo	Anno contabilizzazione	Importo del contributo	Importo del contributo registrato nel CE degli esercizi precedenti	Importo del contributo registrato nel CE dell'esercizio	Importo del contributo rinviato all'esercizio successivo
RT - Finanz. ristrutturazione immobili	00/02	2.034.840	959.680	61.045	1.014.115
RT - Finanz. Straor. 2005 (al 50%) 1 tranches	2006	126.632	38.743	3.690	84.199
RT - Finanz. Straor. 2005 (al 50%) 2 tranches	2007	874.551	718.958	6.927	148.666
RT - Finanz. Straor. 2005 (al 50%) 3 tranches	2008	863.206	749.110	6.234	107.862
05-DG000-0585-00-00 \ DDRT n° 6567/2005	2008	225.000			
05-DG000-0585-00-00 \ DDRT n° 6567/2005	2011	75.000			
12-DG000-0145-01-21 \ DDRT n° 4621/2012	2012	550.000			
13-DG000-0006-PI-03/04\DDRT N°5514/2013	2013	650.000			
13-DG000-0006-PI-02 \ DDRT N°3473/2013	2013	85.000			
13-DG000-0006-PI-01 \ DDRT N°3473/2013	2013	465.000			
RT - 14-DG000-0006-PI-00 / DDRT n° 1905/2014	2014	550.000			
RT - 14-DG000-0053-00-00 / DDRT n° 1976/2014	2014	150.000			
RT - senza codifica /DDRT n° 6491/2014	2014	120.000			
RT - Totale finanziamento investimenti residui 2008 - 2014	2014	2.870.000	415.320	574.000	1.880.680
RT - DDRT n° 6703/2015	2015	50.000			
RT - Totale finanziamento investimenti 2015	2015	50.000	742	5.442	43.816
RT - DDRT n°11133 /2016	2016	400.000			
RT - DDRT n°11133 /2016	2016	550.000			
RT - Totale finanziamento investimenti 2016	2016	950.000	55.000	113.637	781.363
RT - DDRT n° 9847 /2017	2017	235.000			
RT - DDRT n° 9987/2017	2017	10.000			
RT - DDRT n° 9698/2017	2017	950.000			
RT - Totale finanziamento investimenti 2017	2017	1.195.000	0	22.078	1.172.922
<b>Totale</b>		<b>8.964.229</b>	<b>2.937.553</b>	<b>793.054</b>	<b>5.233.623</b>

I risconti passivi per contributi in conto capitale ricevuti da altri soggetti sono così formati:

Atto di assegnazione del contributo	Anno contabilizzazione	Importo del contributo	Importo del contributo registrato nel CE degli esercizi precedenti	Importo del contributo registrato nel CE dell'esercizio	Importo del contributo rinviato all'esercizio successivo
Presidenza Consiglio dei Ministri - Ordinanza PCM n. 3998 del 20/01/2012	2013	10.803	9.723	1.080	0
MPS contributo offerto nella gara per la cassa	2012-2017	83.050	31.710	15.855	35.485
<b>Totale</b>		<b>98.853</b>	<b>41.433</b>	<b>16.935</b>	<b>35.485</b>

**CONTO ECONOMICO****A) VALORE DELLA PRODUZIONE**

Nello schema sottostante vengono riportate le variazioni nelle voci che compongono il valore della produzione:

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Ricavi delle vendite e prestazioni dell'attività istituzionale	0	0	0
Ricavi delle vendite e prestazioni dell'attività commerciale	162.448	121.946	40.502
Costi capitalizzati per costi sostenuti in economia da attività istituzionale	0	4.132	-4.132
Costi capitalizzati per costi sostenuti in economia da attività commerciale	0	0	0
Contributi in conto esercizio da Regione	46.725.620	46.640.209	85.411
Contributi in conto esercizio da altri enti pubblici	749.754	695.908	53.846
Contributi in conto esercizio da altri soggetti	918.130	723.973	194.157
Costi sterilizzati da utilizzo contributi per investimenti	809.989	1.212.706	-402.717
Altri ricavi e proventi, concorsi recuperi e rimborsi e plusvalenze ricorrenti	350.499	939.409	-588.910
<b>Totale</b>	<b>49.716.440</b>	<b>50.338.283</b>	<b>-621.843</b>

**Ricavi e vendite delle prestazioni**

Le prestazioni erogate rientrano nell'attività di controllo ambientale, sono previste dalla L.R.T. 30/2009 ed autorizzate dalla Regione Toscana. Si tratta di attività svolte con modalità non autoritative ma definite in base a specifici accordi in attuazione del principio di precauzione di cui all'art. 3-ter del D.Leg. 152/2006. Queste prestazioni presentano natura commerciale e sono soggette ad IVA; sono svolte nei confronti dei seguenti soggetti:

Prestazioni dell'attività commerciale	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Ricavi da Province	0	0	0
Ricavi da Comuni	0	0	0
Ricavi da altri Enti pubblici	0	0	0
Ricavi da privati	152.546	121.946	30.600
Ricavi da privati (sopravvenienze attive)	9.902	0	9.902
<b>Totale</b>	<b>162.448</b>	<b>121.946</b>	<b>40.502</b>

**Costi capitalizzati**

Nella seguente tabella vengono riportati i costi capitalizzati con l'indicazione delle variazioni rispetto all'esercizio precedente.

Prestazioni dell'attività istituzionale	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Capitalizzazione compensi Codice Appalti	0	4.132	-4.132
<b>Totale</b>	<b>0</b>	<b>4.132</b>	<b>-4.132</b>

I costi capitalizzati per i compensi previsti dal Codice degli appalti sono relativi a emolumenti riconosciuti a dipendenti del comparto impegnati in attività di progettazione e direzione di lavori. Per il 2017 non sono presenti questi compensi.

**Contributi in c/esercizio**

Vengono di seguito riportati i contributi in conto esercizio suddivisi fra i soggetti finanziatori con le relative variazioni rispetto all'esercizio precedente.

Soggetto erogatore	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Regione (contr. attività istituzionale obbligatoria)	45.537.000	45.537.000	0
Regione	1.248.620	1.103.209	145.411
Regione (sopravvenienze passive)	-60.000	0	-60.000
Province	0	34.034	-34.034
Comuni	62.764	11.567	51.197
Comuni (sopravvenienze attive)	7.810	0	7.810
Altri Enti pubblici	648.908	637.210	11.698
Progetti comunitari	30.272	13.097	17.175
Privati	898.713	695.948	202.765
Privati (sopravvenienze attive)	19.417	28.025	-8.608
<b>Totale</b>	<b>48.393.504</b>	<b>48.060.090</b>	<b>333.414</b>

La sopravvenienza passiva nei confronti della Regione Toscana è relativa all'impegno adottato con DDRT 4621 del 03/10/2012 che il nostro sistema interno di monitoraggio delle attività aveva considerato, erroneamente, maturato perché l'attività risultava totalmente svolta ma che nel 2017 è stato economizzato dalla Regione Toscana.

Di seguito vengono riportati nel dettaglio i finanziamenti in conto esercizio provenienti dalla Regione Toscana e da altri soggetti:

**Regione Toscana (contributi per attività Istituzionale Obbligatoria)**

Atto / Data	Oggetto	Importo assegnato	Importo riscontato	Importo utilizzato nei precedenti esercizi	Importo utilizzato nell'esercizio corrente
vari DD.DD.RT	Contributo all'ARPAT 2017	42.342.000	0	0	42.342.000
DDRT 5409/2017	Attività istituzionali obbligatorie (IO) finanziate con risorse Fondo Sanitario Ambientale – Direttive 2017	2.575.000	0	0	2.575.000
DDRT 5409/2017	Fondo ex ecotassa - annualità 2017	620.000	0	0	620.000
<b>Totale contributi in c/esercizio</b>		<b>45.537.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45.537.000</b>

**Regione Toscana (contributi per attività Istituzionale Non Obbligatoria)**

Atto / Data	Oggetto	Importo assegnato	Importo riscontato	Importo utilizzato nei precedenti esercizi	Importo utilizzato nell'esercizio corrente
DDRT 1670/2015	Verifiche di efficacia nel tempo degli interventi di bonifica acustica realizzati dai comuni su finanziamento della Regione consistenti nella stesura di asfalti fonoassorbenti - DGRT 1090/2014 Direttive 2015	19.200	0	4.800	14.400
DDRT 9847/2017	Progetto Cave - DGRT 1420/2016 All. C	645.000	0	0	645.000
DDRT19373/2017	Attività prevista dall'Accordo sulla geotermia - DGRT 1420/2016 Direttive 2017 - All. C	200.000	0	0	200.000
DDRT 6621/2017	Quota a carico della Regione per il mantenimento del centro di telerilevamento della zona del cuoio - DGRT 1420/2016 All. C - ANNUALITA' 2017	80.000	0	0	80.000
DDRT n. 3436 del 08/07/2015	Implementazione banche dati attraverso Web Impianti - DGRT 1090/2014 Direttive 2015	50.000	25.000	25.000	0
DDRT n. 6171 del 15/12/2014	Risoluzione di criticità dei metodi analitici nel controllo delle aree geotermiche (DGRT 1059/2014)	51.000	0	35.700	15.300

*segue tabella...*

...segue tabella

Atto / Data	Oggetto	Importo assegnato	Importo riscontato	Importo utilizzato nei precedenti esercizi	Importo utilizzato nell'esercizio corrente
DDRT 9987/2017	Monitoraggio i indagine del Hg nei corpi idrici (acque, sedimenti e biota) Comprens. Amiata. Attività ricompresa per la quota parte relativa al territorio regionale "Piano di indagine aste fluviali Fiumi Paglia e Tevere per verifica . . DGRT 1420/16 All.C	24.500	0	0	24.500
DDRT 9987/2017	Monitoraggio sostanze ex tabella 1/A nel biota. Corpi idrici superficiali - DGRT 1420/2016 All. C	30.000	0	0	30.000
DDRT 9987/2017	Modellistica idrogeologica per la gestione della disponibilità delle risorse idriche - DGRT 1420/2016 All. C	3.500	0	0	3.500
DDRT 14510/2017	Monitoraggio Laguna di Orbetello - anno 2017	165.920	0	0	165.920
DDRT 4681/2017	Mappatura acustica strade regionali - DGRT 248/2017	70.000	0	0	70.000
<b>Totale contributi c/esercizio</b>		<b>1.339.120</b>	<b>25.000</b>	<b>65.500</b>	<b>1.248.620</b>

**Comuni (contributi per attività Istituzionale Non Obbligatoria)**

Atto / Data	Oggetto	Importo assegnato	Importo riscontato	Importo utilizzato nei precedenti esercizi	Importo utilizzato nell'esercizio corrente
DD n. 852 del 16/12/2016	Comune di Rosignano Marittimo - Svolgimento di una campagna di monitoraggio per il rilevamento della qualità dell'aria tramite stazione mobile, anni 2016 - 2017	9.600	2.400	0	7.200
DD n. 6952 del 20/09/2016	Comune di Livorno - Monitoraggio in continua dei livelli di induzione magnetica a 50 Hz presenti all'interno della scuola N. Pistelli via La Pira n 1 LIVORNO - ANNO 2016 e 2017	8.135	0	2.000	6.135
DD n. 623 del 10/10/2016	Comune di Porcari - Attività di gestione e manutenzione per il periodo 2016-2017 della stazione per il rilevamento della qualità dell'aria ambiente, ai sensi della deliberazione di G.C. n. 140 del 05/10/16	23.800	2.380	3.808	17.612
DD n. 1769/2017	Comune di Livorno - Piano mirato odori per conto del comune di Livorno (DGRT 1420/2017 all. D n. 2) 2017-2018	24.008	12.004	0	12.004
DD n. 15/2017	Comune di Collesalvetti - Piano Mirato odori nel comune di Collesalvetti 2017-2018	24.008	12.004	0	12.004
	Comune di Fucecchio - Accordo sottoscritto il 09/03/2017 per la gestione del centro di telerilevamento delle emissioni nel sistema produttivo del comprensorio del cuoio - ANNUALITA' 2016 e 2017	7.809	0	0	7.809
	Comune di Prato – monitoraggio aria	8.750	8.750	0	0
<b>Totale contributi c/esercizio</b>		<b>106.110</b>	<b>37.538</b>	<b>5.808</b>	<b>62.764</b>

**Altri Enti pubblici (contributi per attività Istituzionale Non Obbligatoria)**

Atto / Data	Oggetto	Importo assegnato	Importo riscontato	Importo utilizzato nei precedenti esercizi	Importo utilizzato nell'esercizio corrente
	Convenzione con Autorità Portuale per assistenza specialistica e rilevamento dati ambientali del territorio di Livorno e del mare circostante l'area portuale	20.000	0	0	20.000
	Convenzione con ISPRA per effettuazione controlli di competenza statale ai sensi del Dlgs 59/2005 (IPPC)	15.653	0	0	15.653
	Atto intesa tra Arpa Liguria (capofila) e le Arpa sottoregione mediterraneo occidentale, tra cui Arpat per attuazione art. 11 "programmi di monitoraggio" Dlgs n. 190/2010 recepimento direttiva 2008/56/ce e direttiva quadro strategia marina	1.237.825	0	713.740	524.085
	Mappatura acustica strategica Cagliari - DGRT 1420/2016 All. D	77.360	0	0	77.360
	Consorzio di bonifica 5 Toscana costa - Crisi idrica 2017: primo stralcio piano straordinario di emergenza per la gestione della crisi idrica - monitoraggio laghetti Fossa Calda	11.810	0	0	11.810
<b>Totale contributi c/esercizio</b>		<b>1.362.648</b>	<b>0</b>	<b>713.740</b>	<b>648.908</b>

**Progetti comunitari (contributi per attività Istituzionale Non Obbligatoria)**

Atto / Data	Oggetto	Importo assegnato	Importo riscontato	Importo utilizzato nei precedenti esercizi	Importo utilizzato nell'esercizio corrente
DDRT n. 4368 del 29/09/2014 e DDRT n. 10270 del 13/10/2016	RT - Progetto Life SEKRET attività previste nello schema di accordo di cui all'all. 1 del D.D. n. 3417 del 20/06/2014, da parte Dipartimento provinciale Livorno	13.200	0	8.240	3.960
	Università degli studi di Pisa - Progetto LIFE NEREIDE "Noise Efficiently REduced by recycleD pavEments", nell'ambito dello strumento finanziario LIFE PLUS, per l'arco temporale 01/09/2016 - 31/03/2020	36.770	0	10.458	26.312
<b>Totale contributi c/esercizio</b>		<b>49.970</b>	<b>0</b>	<b>18.698</b>	<b>30.272</b>

**Privati (contributi per attività Istituzionale Non Obbligatoria)**

Atto / Data	Oggetto	Importo assegnato	Importo riscontato	Importo utilizzato nei precedenti esercizi	Importo utilizzato nell'esercizio corrente
	Autostrade per l'Italia spa - Partecipazione componente ARPAT al Comitato di controllo c/o Min. Amb. previsto dai decreti di compatibilità amb.le n. 897 del 19/11/07 (tratto Barberino M.Ilo/FI Nord) e n. 1717 del 17/12/08 (tratto FI Sud/Incisa V.no) Provvedimento DVA/DEC/2014/0000097	13.200	0	0	13.200
	Programma di sperimentazione per la realizzazione di coperture sperimentali di rifiuti solidi urbani con gessi rossi provenienti dall'impianto Huntsman P&A Italy Srl (già Tioxide Europe Srl) (DDRT 4915/2011+DDRT 4198/2015)	3.364	0	0	3.364
	Sienambiente spa - Realizzazione e gestione dell'impianto sperimentale denominato progetto di ricerca e sperimentazione TGR-BIO trattamento del gas residuale di discarica presso la discarica le fornaci - comune di Monticiano (SI)	1.840	625	534	681
	Centro servizi ambiente impianti spa - D.Lgs 152/2006 art 211 - autorizzazione alle attività sperimentali - Linea C bando POR CREO FESR 2007-2013 - progetto biogas repowering presso discarica Casa Rota a Terranuova Bracciolini	612	0	0	612
	Centro servizi ambiente impianti spa - Impianto di ricerca e sperimentale denominato progetto di ricerca e sperimentazione TGR-BIO per il trattamento del gas residuale di discarica presso la discarica Il Pero - comune di Castiglion Fibocchi (AR)	3.596	0	0	3.596
	Sea risorse spa - Progetto preliminare di un Sistema di Trattamento Alternativo dei Gas di Discarica a fine vita - Progetto StrAGas." presso la "Progetto Bio2Energy - BANDO FAR FAS 2014 Bioidrogeno e Biometano da codigestione anaerobica di FORSU, produzione di fonti energetiche e fertilizzanti rinnovabili per l'efficientamento di impianti di pubblica utilità	8.891	0	0	8.891
privati	Controlli A.I.A. 2017	488.998	0	0	488.998
privati	Controlli ex art. 18 c. 1 LR 30/2009	39.145	0	0	39.145
privati	Controlli ex art. 18 c. 2 LR 30/2009	1.929	0	0	1.929
privati	Controlli ex art. 64 L. 221/2015	338.297	0	0	338.297
<b>Totale contributi c/esercizio</b>		<b>899.872</b>	<b>625</b>	<b>534</b>	<b>898.713</b>

**Costi sterilizzati**

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Costi sterilizzati utilizzo cont. c/inv. RT	793.054	1.196.955	-403.901
Costi sterilizzati utilizzo cont. c/inv. MPS	15.855	13.590	2.265
Costi sterilizzati per utilizzo c/inv. PCM	1.080	2.161	-1.081
<b>Totale</b>	<b>809.989</b>	<b>1.212.706</b>	<b>-402.717</b>

I costi sterilizzati sono relativi all'imputazione a conto economico, per la quota di competenza, dei contributi in conto capitale.

**Altri ricavi e proventi, concorsi recuperi, rimborsi e plusvalenze**

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Fitti attivi	10.367	13.080	-2.713
Rimborsi personale comandato	37.746	38.157	-411
Rimborsi e proventi vari	90.240	48.814	41.426
Plusvalenze	0	8.313	-8.313
Smobilizzo fondo svalutazione crediti	0	753.597	-753.597
Altre sopravvenienze attive	212.146	77.448	134.698
<b>Totale</b>	<b>350.499</b>	<b>939.409</b>	<b>-588.910</b>

**B) COSTI DELLA PRODUZIONE**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
45.827.688	47.019.145	-1.191.457

I costi della produzione rappresentano tutti i costi di competenza dell'esercizio indipendentemente dalla loro manifestazione finanziaria ed includono inoltre in voce distinta le sopravvenienze passive ove esistenti.

Si evidenziano di seguito le variazioni intervenute nel 2017 nella composizione delle principali categorie di costi della produzione confrontate con quelle relative all'esercizio precedente. Per le informazioni di dettaglio e il commento delle principali variazioni, anche rispetto al dato preventivo, si rimanda alla relazione sulla gestione che accompagna il presente bilancio.

**Acquisti di beni**

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Materiale di consumo per laboratori	871.495	860.749	10.746
Materiale per pulizie e convivenza	17.448	17.462	-14
Carburanti	121.737	117.535	4.202
Cancelleria	18.263	18.836	-573
Materiale informatico di consumo	7.185	5.025	2.160
Quotidiani e riviste tecniche	4.942	1.505	3.437
Materiale per la sicurezza	30.244	30.860	-616
Altro materiale economale	10.076	6.579	3.497
Sopravvenienze passive	17.396	0	17.396
<b>Totale</b>	<b>1.098.786</b>	<b>1.058.551</b>	<b>40.235</b>

**Acquisti di servizi**

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Convenzioni con enti pubblici	197.579	68.863	128.716
Servizio di mensa	450.327	465.552	-15.225
Servizi di pulizia in genere	613.804	618.514	-4.710
UtENZE telefoniche	404.358	395.985	8.373
UtENZE elettriche	481.586	548.947	-67.361
Altre utenze	125.592	176.881	-51.289
Consulenze	609	13.602	-12.993
Formazione	71.533	65.117	6.416
Spese postali	17.799	13.078	4.721
Spese pubblicità legale	352	4.168	-3.816
Vigilanza	9.187	6.354	2.833
Pedaggi autostradali	15.340	15.101	239
Servizi per la qualità	51.532	59.405	-7.873
Servizio smaltimento rifiuti speciali	83.896	67.100	16.796
Servizio portierato e acc.ne campioni	433.769	436.851	-3.082
Servizio gestione natanti	118.472	186.884	-68.412
Compenso Direzione	329.658	320.667	8.991
Compenso Collegio dei revisori	26.272	25.997	275
Oneri previdenziali organi aziendali	88.408	85.752	2.656
Assicurazioni	214.541	221.330	-6.789
Costi viaggio e soggiorno organi e dipendenti	136.701	139.093	-2.392
Altri servizi diversi	653.374	747.584	-94.210
Sopravvenienze passive	6.900	12.836	-5.936
<b>Totale</b>	<b>4.531.589</b>	<b>4.695.661</b>	<b>-164.072</b>

**Manutenzioni e riparazioni**

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Manut. e ripar. ordinaria immobili	496.929	481.857	15.072
Manut. e ripar. ord. attrezzature e macchinari diversi	1.559.551	1.661.564	-102.013
Canoni manutenzione e agg.to software	134.768	127.273	7.495
Manut.e rip. ordinarie automezzi e natanti	78.474	85.552	-7.078
Sopravvenienze passive	1.917	9.280	-7.363
<b>Totale</b>	<b>2.271.639</b>	<b>2.365.526</b>	<b>-93.887</b>

**Godimento beni di terzi**

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Fitti passivi	713.598	711.346	2.252
Altri costi relativi ai fitti	51.500	55.000	-3.500
Canoni di noleggio autovetture	149.609	149.573	36
Altri canoni di noleggio	138.265	96.818	41.447
Sopravvenienze passive	0	0	0
<b>Totale</b>	<b>1.052.972</b>	<b>1.012.737</b>	<b>40.235</b>

**Costo del personale**

La tabella seguente evidenzia il costo del personale suddiviso per ruolo e per comparto / dirigenza.

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
<b>RUOLO SANITARIO</b>			
Dirigenza	6.346.297	6.790.524	-444.227
Comparto	10.032.587	10.348.595	-316.008
<b>RUOLO PROFESSIONALE</b>			
Dirigenza	211.911	202.842	9.069
<b>RUOLO TECNICO</b>			
Dirigenza	534.521	615.222	-80.701
Comparto	9.767.517	9.659.094	108.423
<b>RUOLO AMMINISTRATIVO</b>			
Dirigenza	874.620	861.129	13.491
Comparto	4.730.109	4.889.439	-159.330
<b>PERSONALE TEMPO DETERMINATO</b>			
Dirigenza	0	0	0
Comparto	710.737	315.534	395.203
<b>Totale dirigenza</b>	<b>7.967.349</b>	<b>8.469.717</b>	<b>-502.368</b>
<b>Totale comparto</b>	<b>25.240.950</b>	<b>25.212.662</b>	<b>28.288</b>
<b>Altro (ANF, ecc.)</b>	<b>138.334</b>	<b>133.452</b>	<b>4.882</b>
<b>TOTALE COSTI DEL PERSONALE di comp.za</b>	<b>33.346.633</b>	<b>33.815.831</b>	<b>-469.198</b>
<b>Sopravvenienze passive</b>	<b>75.485</b>	<b>33.276</b>	<b>42.209</b>
<b>TOTALE COSTI DEL PERSONALE</b>	<b>33.422.118</b>	<b>33.849.107</b>	<b>-426.989</b>

In base al principio della competenza economica, sono stati iscritti tra i costi del personale gli importi residui dei fondi contrattuali e la regolazione del premio Inail effettuata nel mese di febbraio 2018.

Il costo del personale include le risorse di cui all'accordo sindacale del maggio 2009 fra la Regione Toscana, la RSU di ARPAT e le OO.SS pari a Euro 200.000,00 che integrano annualmente il fondo della produttività collettiva, ai sensi dell'art. 30, comma 3, lettera b) del CCNL 19 aprile 2004. In base all'accordo dette risorse saranno reperite utilizzando anche parte delle minori spese derivanti da misure di razionalizzazione su processi di supporto attivabili a legislazione vigente. Qualora l'Agenzia non fosse in grado di assicurare che l'integrazione dei fondi contrattuali non generi annualmente squilibri di bilancio, la somma mancante sarà integrata dalla Regione Toscana.

La tabella seguente riporta il numero dei giorni e il costo delle ferie maturate e non godute:

Personale	31/12/2017		31/12/2016		Variazioni
	giorni	importo	giorni	importo	
Dirigenza	956	220.753	917	212.007	8.746
Comparto	6.619	555.196	5.941	494.034	61.162
<b>Totale</b>	<b>7.575</b>	<b>775.949</b>	<b>6.858</b>	<b>706.041</b>	<b>69.908</b>

### **Ammortamenti**

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Immobilizzazioni immateriali	115.644	139.105	-23.461
Immobilizzazioni materiali	2.323.852	2.352.645	-28.793
<b>Totale</b>	<b>2.439.496</b>	<b>2.491.750</b>	<b>-52.254</b>

### **Svalutazioni**

Per il 2017 sono stati effettuati accantonamenti al fondo svalutazione crediti per Euro 70.767, tenendo conto dell'ammontare dei crediti che manifestano rischi di incasso.

Nella parte della presente nota integrativa dedicata al commento dello stato patrimoniale – attivo sono fornite le informazioni di dettaglio sulle variazioni subite dal fondo svalutazione crediti nel 2017.

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Svalutazione delle immobilizzazioni	0	0	0
Svalutazione dei crediti	70.767	0	70.767
<b>Totale</b>	<b>70.767</b>	<b>0</b>	<b>70.767</b>

### **Variazione delle rimanenze**

La variazione delle rimanenze, esposta fra i costi della produzione, è pari ad Euro 17.417. Questa variazione rappresenta un decremento del valore delle rimanenze al 31/12/2017 rispetto al 31/12/2016.

### **Accantonamenti per rischi ed oneri**

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Accantonamenti per imposte	0	0	0
Accantonamenti per contenziosi	0	0	0
Accantonamenti per rischi su crediti	0	0	0
Accantonamenti per rinnovi contrattuali	391.768	1.014.980	-623.212
Altri accantonamenti	0	0	0
<b>Totale</b>	<b>391.768</b>	<b>1.014.980</b>	<b>-623.212</b>

Anche per il 2017, come già fatto nel 2016, in accordo con il Collegio dei revisori, è stato effettuato l'accantonamento per il rinnovo del contratto di lavoro, considerato che il contratto dei dipendenti ARPAT è scaduto dal 2009 per il comparto e dal 2010 per la dirigenza e che, in base all'accordo del 30 novembre 2016 fra sindacati e Governo, è stato definito un aumento medio mensile lordo pari a Euro 85 per il periodo 2016 – 2018.

Nel corso del 2017, per i dipendenti del comparto, è stata adottata l' "Ipotesi di CCNLL relativa al personale del comparto 2016 – 2018" della sanità, sottoscritta in data 23/02/2018 che contiene il dettaglio degli incrementi.

L'accantonamento per il 2017 è stato quindi calcolato considerando le informazioni economiche contenute negli accordi citati, il primo per la dirigenza e il secondo per il comparto, e prevedendo anche gli oneri riflessi e l'IRAP.

Per gli altri accantonamenti oltre i rinnovi contrattuali, nel 2017 non sono presenti nuove situazioni di rischio che richiedano un incremento degli accantonamenti già esistenti.

### **Oneri diversi di gestione**

Evidenziamo sotto il dettaglio delle voci più significative di questa posta di bilancio.

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
TARES	180.875	184.391	-3.516
Imposta di bollo, registro e altre	318.135	351.821	-33.686
Tassa di circolazione automezzi	15.434	16.669	-1.235
Altri oneri diversi di gestione	16.692	14.340	2.352
Sopravvenienze passive	0	13.729	-13.729
<b>Totale</b>	<b>531.136</b>	<b>580.950</b>	<b>-49.814</b>

### **C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
54.317	81.509	-27.192

La tabella seguente evidenzia la composizione di questa macrovoce:

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Interessi attivi su c/c bancario	54.605	81.745	-27.140
Interessi attivi su c/c	0	0	0
Oneri su c/c bancario e postale	-288	-236	-52
Altri interessi passivi	0	0	0
<b>Totale</b>	<b>54.317</b>	<b>81.509</b>	<b>-27.192</b>

**D) DETTAGLIO DEI PROVENTI E ONERI STRAORDINARI**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
87.577	789.949	-702.372

Con le modifiche apportate alla disciplina civilistica del bilancio di esercizio dal D. Lgs. 18.08.2015 n. 139, in vigore dal 1° gennaio 2016, la parte del conto economico dedicata ai proventi ed oneri straordinari è stata soppressa. Per chiarezza, nella presente parte della nota integrativa si riporta il dettaglio di questi conti i cui importi sono stati inseriti per natura nelle rispettive voci del conto economico. Nel dettaglio delle singole voci del conto economico le sopravvenienze attive o passive, se presenti, sono evidenziate separatamente.

La tabella seguente mette in evidenza la loro composizione:

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
Sopravvenienze e insussistenze attive	249.275	859.070	-609.795
Sopravvenienze e insussistenze passive	-161.698	-69.121	-92.577
<b>Totale</b>	<b>87.577</b>	<b>789.949</b>	<b>-702.372</b>

Le sopravvenienze attive sono costituite da:

- contributi di competenza economica di esercizi precedenti per Euro 37.129;
- minori costi di esercizi precedenti per Euro 212.146;

Le sopravvenienze passive sono costituite da:

- costi di competenza economica di esercizi precedenti per Euro 26.213;
- competenze stipendiali relative ad anni precedenti per Euro 75.485;
- rettifica di contributi relativi ad anni precedenti per Euro 60.000.

**E) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO**

Saldo al 31/12/2017	Saldo al 31/12/2016	Variazioni
2.203.651	2.250.405	-46.754

Nella tabella seguente è riportata la composizione della voce:

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
IRES	45.100	58.000	-12.900
IRAP	2.158.551	2.192.405	-33.854
<b>Totale</b>	<b>2.203.651</b>	<b>2.250.405</b>	<b>-46.754</b>

In questa voce sono iscritti gli oneri per l'imposta regionale sulle attività produttive di competenza dell'esercizio 2017. L'Agenzia, ai sensi dell'art. 3, comma 1 lett. e del D. Lgs. 15 dicembre 1997, n. 446, rientra fra i soggetti passivi di tale imposta, determinata, per effetto dell'art. 10 del D. lgs. citato, sull'ammontare dei redditi di lavoro dipendente e assimilati erogati e sui redditi di lavoro autonomo occasionale e di collaborazione coordinata e continuativa.

Nella voce risulta altresì iscritto l'importo relativo all'IRES calcolata sul reddito complessivo dell'Agenzia determinato ai sensi dell'art. 143 e seguenti del D.P.R. 917/1986.

#### 4 PROSPETTO DEGLI SCOSTAMENTI RISPETTO ALLE PREVISIONI

CONTO ECONOMICO	31/12/2017	PREV. 2017	VAR.	%
<b>A) VALORE DELLA PRODUZIONE</b>				
<b>A.1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni</b>	<b>162.448</b>	<b>88.000</b>	<b>74.448</b>	<b>84,60%</b>
A.1.a) Ricavi per prestazioni dell'attività istituzionale	0		0	
A.1.b) Ricavi per prestazioni dell'attività commerciale	162.448	88.000	74.448	84,60%
<b>A.2) Variazione delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	
<b>A.3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	
<b>A.4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni (costi capitalizzati)</b>	<b>0</b>	<b>20.000</b>	<b>-20.000</b>	<b>-100,00%</b>
A.4.a) Costi capitalizzati per costi sostenuti in economia da attività istituzionale	0	20.000	-20.000	-100,00%
A.4.a) Costi capitalizzati per costi sostenuti in economia da attività commerciale	0			
<b>A.5) Altri ricavi e proventi con separata indicazione dei contributi in conto esercizio</b>	<b>49.553.992</b>	<b>50.191.182</b>	<b>-637.190</b>	<b>-1,27%</b>
A.5.a) Contributi in conto esercizio da Regione	46.725.620	46.708.900	16.720	0,04%
A.5.b) Contributi in conto esercizio da altri Enti pubblici	749.754	1.049.395	-299.641	-28,55%
A.5.c) Contributi in conto esercizio da altri soggetti	918.130	865.223	52.907	6,11%
A.5.d) Costi sterilizzati da utilizzo contributi per investimenti	809.989	1.462.390	-652.401	-44,61%
A.5.e) Altri ricavi e proventi, concorsi recuperi e rimborsi	350.499	105.274	245.225	232,94%
<i>Totale valore della produzione (A)</i>	<b>49.716.440</b>	<b>50.299.182</b>	<b>-582.742</b>	<b>-1,16%</b>
<b>B) COSTI DELLA PRODUZIONE</b>				
<b>B.6) Acquisti di beni</b>	<b>1.098.786</b>	<b>1.218.360</b>	<b>-119.574</b>	<b>-9,81%</b>
<b>B.7) Acquisti di servizi</b>	<b>6.803.228</b>	<b>7.801.567</b>	<b>-998.339</b>	<b>-12,80%</b>
B.7.a) Manutenzione e riparazione	2.271.639	2.738.851	-467.212	-17,06%
B.7.b) Altri acquisti di servizi	4.531.589	5.062.716	-531.127	-10,49%
<b>B.8) Godimento beni di terzi</b>	<b>1.052.972</b>	<b>1.081.390</b>	<b>-28.418</b>	<b>-2,63%</b>
<b>B.9) Personale</b>	<b>33.422.118</b>	<b>34.915.151</b>	<b>-1.493.033</b>	<b>-4,28%</b>
<b>B.10) Ammortamenti e svalutazioni</b>	<b>2.510.263</b>	<b>2.435.369</b>	<b>74.894</b>	<b>3,08%</b>
<b>B.11) Variazione delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci</b>	<b>17.417</b>	<b>0</b>	<b>17.417</b>	
<b>B.12) Accantonamenti per rischi e oneri</b>	<b>391.768</b>	<b>0</b>	<b>391.768</b>	
<b>B.13) Altri Accantonamenti</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>B.14) Oneri diversi di gestione</b>	<b>531.136</b>	<b>593.582</b>	<b>-62.446</b>	<b>-10,52%</b>
<i>Totale costi della produzione (B)</i>	<b>45.827.688</b>	<b>48.045.419</b>	<b>-2.217.731</b>	<b>-4,62%</b>
<b>DIFF.ZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)</b>	<b>3.888.752</b>	<b>2.253.763</b>	<b>1.634.989</b>	<b>72,54%</b>
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>				
<b>C.1) Interessi attivi</b>	<b>54.605</b>	<b>80.000</b>	<b>-25.395</b>	<b>-31,74%</b>
<b>C.2) Altri proventi finanziari</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>C.3) Interessi passivi</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>C.4) Altri oneri finanziari</b>	<b>-288</b>	<b>-200</b>	<b>-88</b>	<b>44,00%</b>
<i>Totale proventi e oneri finanziari (C)</i>	<b>54.317</b>	<b>79.800</b>	<b>-25.483</b>	<b>-31,93%</b>
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE</b>				
<b>D.1) Rivalutazioni</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	
<b>D.2) Svalutazioni</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	
<i>Totale delle rettifiche (D)</i>	<b>0</b>		<b>0</b>	
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+/-C+/-D)</b>	<b>3.943.069</b>	<b>2.333.563</b>	<b>1.609.506</b>	<b>68,97%</b>
Imposte sul reddito di esercizio, correnti, differite e anticipate	2.203.651	2.333.563	-129.912	-5,57%
<b>UTILE (O PERDITA) DELL'ESERCIZIO</b>	<b>1.739.418</b>	<b>0</b>	<b>1.739.418</b>	

**5 RENDICONTO FINANZIARIO 2017**

<b>RENDICONTO FINANZIARIO</b>		
	<b>2017</b>	<b>2016</b>
<b>A. Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa (metodo diretto)</b>		
Incassi da clienti	39.352.605	50.395.496
Altri incassi	123.454	92.439
Interessi incassati	42.209	61.130
Pagamenti a fornitori	-7.991.141	-9.329.705
Pagamenti al personale (compreso direttori e collaboratori)	-17.752.144	-18.125.481
Altri pagamenti	-908.682	-939.462
Imposte sul reddito pagate	-2.169.359	-2.293.361
Altre imposte e ritenute pagate	-16.888.261	-16.585.700
Interessi su finanziamenti pagati	0	0
<b>Flusso finanziario dall'attività operativa (A)</b>	<b>-6.191.319</b>	<b>3.275.356</b>
<b>B. Flussi finanziari derivanti dall'attività di investimento</b>		
Immobilizzazioni immateriali / materiali / finanziarie		
<i>Investimenti</i>	-978.749	-3.175.722
<i>Disinvestimenti</i>	0	8.313
<b>Flusso finanziario dall'attività di investimento (B)</b>	<b>-978.749</b>	<b>-3.167.409</b>
<b>C. Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento</b>		
Contributi in conto capitale	10.000	950.000
Accensione finanziamenti	0	0
Rimborsi finanziamenti	0	0
Rimborso utile	-1.746.429	0
<b>Flusso finanziario dall'attività di finanziamento (C)</b>	<b>-1.736.429</b>	<b>950.000</b>
<b>Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A+B+C)</b>	<b>-8.906.497</b>	<b>1.057.947</b>
<b>Disponibilità liquide all'inizio dell'esercizio</b>	<b>14.417.328</b>	<b>13.359.381</b>
<b>Disponibilità liquide alla fine dell'esercizio</b>	<b>5.510.831</b>	<b>14.417.328</b>



# RENDICONTAZIONE DEGLI INVESTIMENTI





# RENDICONTAZIONE DEGLI INVESTIMENTI

### **1. Sintesi della programmazione 2015-2017**

Le pagine seguenti illustrano la correlazione tra le fonti di finanziamento destinate ad investimenti e gli investimenti realizzati ed esposti contabilmente nel bilancio approvato nel triennio 2015-2017.

Le tabelle 1 e 2 nelle pagine successive riportano programmazione e fonti, la tabella 3 riporta la rendicontazione per voci di bilancio.

Tabella 1

N.	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	INVESTIMENTI PROGRAMMATI NELL'ESERCIZIO 2017					NOTE
		COSTI DEL PROGRAMMA					
		ANNO 2017	ANNO 2018	ANNO 2019	TOTALE		
1	rinnovo attrezzature laboratorio e in campo	1.383.000			1.383.000		
2	rinnovo attrezzature per RTQA	847.000			847.000		
3	rinnovo attrezzature informatiche	253.000			253.000		
4	lavori spostamento centraline RTQA	25.000			25.000		
5	software	26.500			26.500		
6	progetto cave	235.000			235.000		
7	lavori via Ponte alle Mosse	1.550.000			1.550.000		
8	lavori manutenzione straordinaria altri immobili	950.000	640.000	465.000	2.055.000	riprogrammato annualmente in base alla disponibilità di autofinanziamento	
	<b>Totale</b>	<b>5.269.500</b>	<b>640.000</b>	<b>465.000</b>	<b>6.374.500</b>		
	<b>di cui riporto interventi ante 2017</b>						
	rinnovo attrezzature laboratorio e in campo	373.000			373.000		
	rinnovo attrezzature per RTQA	547.000			547.000		
	rinnovo attrezzature informatiche	103.000			103.000		
	lavori spostamento centraline RTQA	25.000			25.000		
	software	26.500			26.500		
	lavori via Ponte alle Mosse	1.550.000			1.550.000		
	<b>Totale</b>	<b>2.624.500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.624.500</b>		

Tabella 2

N.	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	FONTI DI FINANZIAMENTO						NOTE
		CONTRIBUTI PUBBLICI			ALTRE FONTI			
		STATO	REGIONE	ALTRI ENTI	ALTRE FONTI	TOTALE		
1	rinnovo attrezzature laboratorio e in campo		883.000		500.000	1.383.000	DGRT 1345/2015; DGRT 1420/2016.	
2	rinnovo attrezzature per RTQA		847.000			847.000	DGRT 1090/2014*; DGRT 1345/2015; DGRT 1420/2016.	
3	rinnovo attrezzature informatiche		253.000			253.000	DGRT n. 1420 27/12/2016	
4	lavori spostamento centraline RTQA		25.000			25.000	DGRT 336/2011; DGRT1180/2011;	
5	software		26.500			26.500	DGRT 1075/2013	
6	progetto cave		235.000			235.000	DGRT 27/12/2016; DGR n.1420 27/12/2016	
7	lavori via Ponte alle Mosse				1.550.000	1.550.000	autofinanziamento	
8	lavori manutenzione straordinaria altri immobili				2.055.000	2.055.000	autofinanziamento	
<b>Totale</b>		<b>0</b>	<b>2.269.500</b>	<b>0</b>	<b>4.105.000</b>	<b>6.374.500</b>		

(\*)L'importo dellaDGRT 1090/2014 pari a 1050000 euro, è stato assegnato solo per 50.000 euro.

**2. Investimenti realizzati nel 2017**

Gli investimenti realizzati nel 2017 ammontano a 1.612.700 euro, sono riportati in tabella 3, suddivisi per ciascuna voce dello stato patrimoniale.

Tabella 3

N.	ANNO*	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	IMPORTO PROGRAMMATO 2017	% REALIZZATO	IMPORTO REALIZZATO 2017	IMPORTO REALIZZATO PER VOCI DI BILANCIO	Abbreviazioni	VOCE IMMOBILIZZIONI
1	2017	Rinnovo attrezzature laboratorio e in campo	1.383.000,00	34%	472.359	241	DIR	Diritti di brevetto e utilizzazione opere d'ingegno
						34	IMP	Impianti e macchinari
						308.609	ATT	Attrezzature alta tecnologia
						44.414	ATO	Attrezzature
						27.575	MOB	Mobili e arredi
						69.112	AUT	Automezzi
						22.373	AB	Altri beni
						78.080	DIR	Diritti di brevetto e utilizzazione opere d'ingegno
						371.254	ATT	Attrezzature alta tecnologia
2	2017	CRTQA	847.000	54%	460.809	11.475	ATO	Attrezzature
						6.552	DIR	Diritti di brevetto e utilizzazione opere d'ingegno
						131.479	AB	Altri beni
2	2017	Rinnovo attrezzature informatiche	253.000	55%	138.032	17.396	ATT	Attrezzature alta tecnologia
						26.984	AB	Altri beni
4	2017	Progetto Cave	235.000	19%	44.380	0		
						0		
5	2017	Lavori spostamento centraline RRQA	25.000	0%	0	0		
						0		
6	2017	Software	26.500	0%	0	0		
						0		
7	2017	Lavori via Ponte alle Messe	1.550.000	0%	0	0		
						0		
8	2017	Lavori manutenzione straordinaria altri immobili	950.000	52%	497.121	11.353	AI	Altre immobilizzazioni materiali
						485.768	FAB	Fabbricati
<b>Totale</b>			<b>5.269.500</b>		<b>1.612.700</b>	<b>1.612.700</b>		

\*Gli investimenti previsti se derivanti da riporto di risorse di anni ante 2017 sono stati riprogrammati per il 2017 con DGRT 1420 Del 27/12/2016 di adozione del Bilancio preventivo economico 2017

### **3. Prospetto di sintesi dello stato di attuazione del programma degli investimenti 2017**

Nella tabella 4 è riportato il riepilogo dello stato di attuazione del programma degli investimenti 2017 adottato con Decreto DG n.154 de 19/12/2016 contestualmente al bilancio preventivo economico.

Nella tabella 5 è illustrato il dettaglio dell'attuazione del programma annuale delle opere pubbliche.

Tabella 4

DESCRIZIONE INVESTIMENTO	bil (*)	IMPORTO REALIZZATO
5 print server DN13020 (RA)	AB	299,39
Acquisti informatici per obsolescenza/evoluzione tecnologici.	AB	5.838,30
	AB	62.384,43
	AB	12.896,19
	AB	7.639,64
	AB	169,06
	AB	3.086,60
Acquisto telefoni IP (Acquisto n. 2 schede di espansione memoria e massimo 40 telefoni IP per sostituzioni)	AB	4.144,33
	AB	976,00
Attrezzature informatiche varie per i Dipartimenti	AB	13.665,57
Cordless eduo vivavoce	AB	21,80
cordless vivavoce	AB	59,85
Defibrillatore	AB	1.188,45
Disco di memoria	AB	159,00
filtri macchina fotografica	AB	31,00
Fotocamere e accessori	AB	102,00
	AB	334,00
	AB	179,00
	AB	159,00
	AB	1.180,00
gruppo di continuità per microscopio elettronico a scansione evo ma 10 zeiss	AB	1.572,58
Hardware e Software per "progetto cave"	AB	23.564,30
	AB	2.991,16
	AB	1.128,72
Libri libreria Pirola	AB	250,00
Macchina fotografica e accessori	AB	298,00
Materiale informatico vario (adattatori, lettori barcode, router per VPN, schede di rete per storage, prescrizioni medico)	AB	20.679,00
norme tecniche e libri	AB	6.872,00
Sistema di macrofotografia multifocale	AB	4.178,07
Videoproiettore	AB	1.116,17
Workstations per laboratorio	AB	3.650,67
Interventi opere pubbliche di cui alla tabella 4	AI	11.353,00
Accessori per ufficio	ATO	308,39
Elettrostorditore cattura pesci a zainetto	ATO	652,12
Fornitura ed installazione di n. 2 cdz. monosplit alla sede di San Romano.	ATO	4.420,28
Fornitura ed installazione di n. 2 dual split alla sede di Livorno.	ATO	6.368,25
Fornitura ed installazione di n. 2 mono split al sede di Firenze.	ATO	11.555,84
Fornitura monosplit	ATO	3.645,00
Intervento di manutenzione straordinaria alla sede di Pisa.	ATO	13.462,38
Mute stagne e puntatori laser (Marine Strategy Framework Directive)	ATO	4.001,60
n.4 Condizionatori	ATO	11.475,47
3 Retini e relativi accessori	ATT	557,49
	ATT	1.756,80
	ATT	1.084,99
accessori x vacuometro VacMaster System lab	ATT	652,70
Adeguamento sistema gestione DMA 80 (PC, SW E Installazione)	ATT	8.198,40
Aggiornamento software e hardware per analisi di spettrometria gamma	ATT	23.220,46

segue tabella...

...segue tabella

DESCRIZIONE INVESTIMENTO	bil (*)	IMPORTO REALIZZATO
Analizzatore per determinare la concentrazione di SO2, H2S e O2, all'interno dei vapordotti	ATT	1.372,50
Analizzatori CRTQA	ATT	42.602,00
	ATT	175.680,00
Antenna/e per misure dei cem fino a 6 GHz	ATT	12.481,76
Cavo RF 10 m per catena di misura BS (piano triennale)	ATT	
Batterie a scarica lenta per carrelli	ATT	1.023,89
Bilancia sistema integrato per CRTQA	ATT	91.077,88
Bilancia tecnica portatile (1 o 2 decimali).	ATT	609,46
campionatore IPA-diossine + campionatore metalli	ATT	3.022,93
Campionatori CRTQA	ATT	135.054,00
Carotatore manuale per prelievo suolo e accessori	ATT	376,98
Conducimetro da banco	ATT	963,00
Congelatore verticale	ATT	933,00
Congelatore verticale da laboratorio no frost 300 L	ATT	1.756,36
Darcy con termocoppia	ATT	915,00
Elettrodo ph gel cavo 3 m.	ATT	248,88
Elettrostorditore cattura pesci a zainetto	ATT	4.945,29
Flow Test	ATT	1.811,70
Frigorifero doppia anta	ATT	3.634,86
Frigorifero verticale da laboratorio ventilato 360 L	ATT	1.767,78
Gilson - micropipette e puntali	ATT	976,05
Kit aquasampling per balneazione	ATT	294,46
Microscopio ottico	ATT	3.165,71
Misuratore multiparametrico	ATT	505,00
Mulino a coltelli	ATT	9.203,28
Mute stagnate e puntatori laser	ATT	268,40
n. 2 contatore volumetrico di prima linea, compresa la taratura a norma su 5 punti (n.3)	ATT	3.047,31
n. 2 Ph-metri	ATT	763,62
n. 2 Pulitore a ultrasuoni	ATT	290,36
n. 2 Sealer Plus	ATT	7.198,00
n. 2 Up grade per flowtest megasystem	ATT	4.841,87
n. 3 Acquisitori	ATT	17.918,14
n. 3 fonometri	ATT	14.198,09
n. 3 Freatimetri 50 m	ATT	757,62
n. 3 Pompe per Campionamento acque sotterranee	ATT	506,30
n. 3 Retini benthos	ATT	777,75
n. 4 Generatori Idrogeno	ATT	21.947,80
n. 4 Pompe peristaltiche per il campionamento di acque reflue e/o dei rifiuti liquidi	ATT	8.380,09
N.1 tubo Pitot o Darcy di varie misure, con sonda di misura della temperatura.	ATT	915,00
n.5 Bilance per pesaggio rifiuti	ATT	925,16
N° 2 incubatori da microbiologia	ATT	11.122,66
obbiettivo, oblò, zoom e accessori vari per videocamera	ATT	1.908,32
Oculare + filtri	ATT	790,56
Piastre riscaldanti	ATT	1.269,34
Pipette a volume variabile	ATT	1.184,79
Pompe per vuoto	ATT	417,42
Preamplificatore per fonometro B&K2250 modello ZC0032	ATT	884,13
Progetto Monitoraggio rete apuane	ATT	13.018,00
Puntali x Settore Lab. e Sonda	ATT	478,30

segue tabella...

...segue tabella

DESCRIZIONE INVESTIMENTO	bil (*)	IMPORTO REALIZZATO
Retino	ATT	470,76
Sei agitatori magnetico	ATT	91,00
setacci e pinzette in acciaio inox per Strategia Marina	ATT	819,12
Setaccio e matracci per laboratorio	ATT	416,02
Sistema taratura mineralizzatore	ATT	4.106,52
Sistema telerilevamento: Completamento con 24 nuovi trasmettitori + SONDA CERTIFICATA	ATT	9.950,67
Software upgrade per ICP-OES	ATT	4.616,06
Sonda termometrica a termocoppia rigida da 2 metri per la misura della temperatura del gas in camino.	ATT	915,00
Sonda multiparametrica (pH, T, ossigeno disciolto, conducibilità, redox)	ATT	1.586,00
Strumento portatile per misure di velocità e di pressione differenziale nei vapordotti	ATT	5.521,72
Telecamera Gopro Hero 5 black e accessori.	ATT	917,85
Termocoppia con spina volte per emissioni	ATT	136,42
Tubo di prolunga da 2 metri per l'innesto di un terminale di Darcy per la misura della pressione differenziale di flussi gassosi in camino o condotto.	ATT	676,00
Tubo pitot + termocoppia	ATT	670,87
Turbidimetro	ATT	740,54
Obiettivo 20X Ph1 per microscopio invertito	ATT	3.897,00
Videocamera per microscopio rovesciato (fitoplancton)	ATT	
vpse (rivelatore a basso fondo) g4 fourth generation variable pressure se detector per sem zeiss evo ma 10	ATT	17.369,64
Carrelli per auto	AUT	3.500,00
Manutenzione straordinaria Poseidon.	AUT	65.611,00
Acquisti informatici per obsolescenza/evoluzione tecnologici.	DIR	1.156,81
Acquisti informatici per obsolescenza/evoluzione tecnologici.	DIR	3.199,67
Acquisti informatici per obsolescenza/evoluzione tecnologici.	DIR	2.196,00
Aggiornamento HW centraline QA (DGRT 1090/2014)	DIR	78.080,00
Sistema di macrofotografia multifocale	DIR	241,44
Interventi opere pubbliche di cui alla tabella 4	FAB	485.768,00
Materiale sicurezza Poseidon	IMP	34,00
15 sedie e sgabelli da laboratorio con rivestimento liscio (anticontaminazione)	MOB	5.582,66
Acquisto di sedute da lavoro	MOB	183,00
	MOB	247,66
	MOB	262,30
	MOB	10.115,02
Fornitura e posa di container per deposito rifiuti alla sede di Livorno.	MOB	7.442,00
Fornitura ed installazione di nuove tendine alla veneziana	MOB	315,61
Fornitura ed installazione di nuove tendine alla veneziana	MOB	2.403,52
Sedia portantina x evacuazione	MOB	1.023,53
	<b>Tot.</b>	<b>1.612.700,00</b>

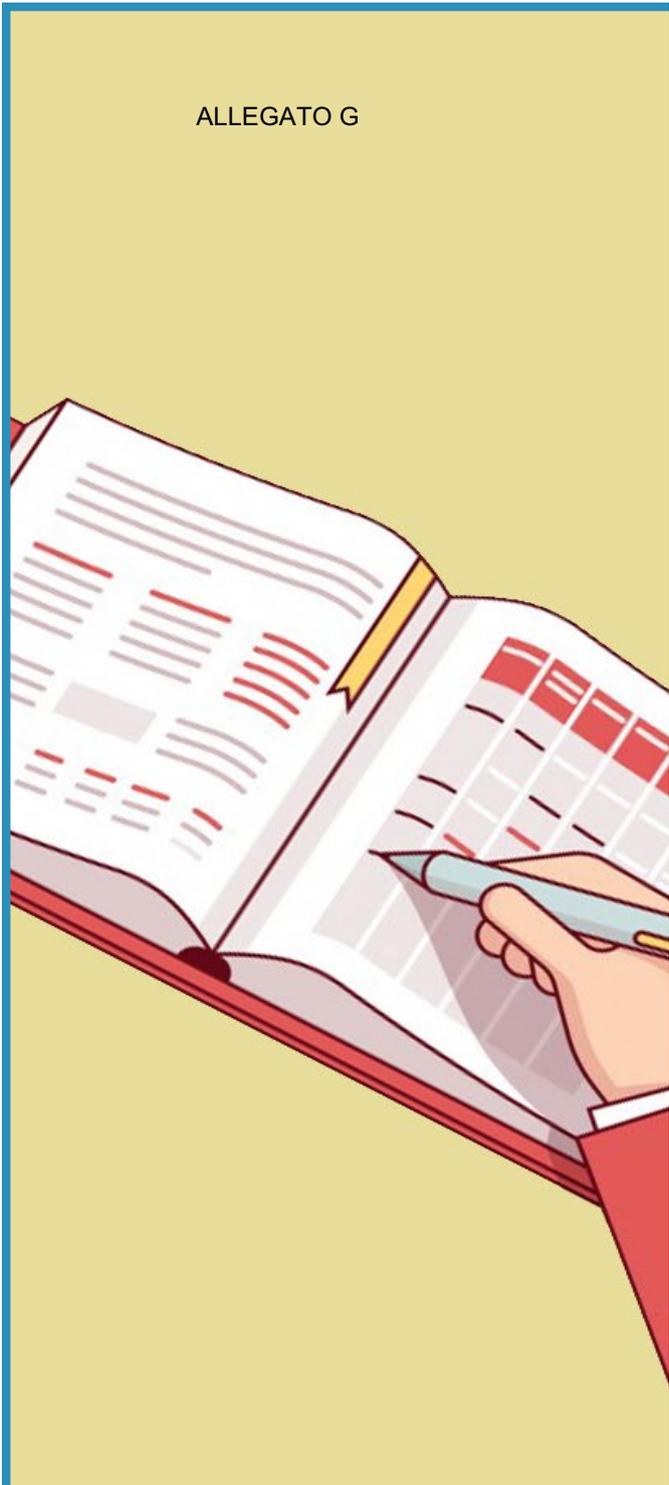
(\*) Abbreviazione voci di bilancio di cui alla tabella 3

Tabella 5

Descrizione intervento	Importo Programmato	Voce di Bilancio	
Coordinamento della sicurezza lavori ristrutturazione edif. A - Firenze.	9.560	(FAB)	
Servizio tecnico finalizzato all'autorizzazione edilizia per edif. "B" - Firenze	8.399		
Servizio tecnico per la redazione di fascicoli del fabbricato (LU, MS, PB, PI, PO, PT, SI)	14.086		
	10.574		
	10.574		
Attività Coordinatore per la sicurezza - Progettazione ed Esecuzione - Pistoia.	2.277		
Lavori di ristrutturazione edificio "A" - via Ponte alle Mosse 211, Firenze.	8.882		
	11.146		
Intervento per riassetto area cantiere - Edificio A - Firenze.	26.432		
Intervento di manutenzione - extra canone - alla sede di Grosseto.	16.243		
	11.838		
Fornitura ed installazione lampade per illuminazione d'emergenza AVS - Siena.	2.465		
Fornitura ed installazione lampade per illuminazione d'emergenza sede di Massa.	3.252		
Fornitura ed installazione lampade per illuminazione d'emergenza AVC - Firenze.	10.808		
Fornitura ed installazione lampade per illuminazione d'emergenza AVL - Livorno.	6.640		
Fornitura ed installazione lampade per illuminazione d'emergenza sede di Prato.	6.372		
Fornitura ed installazione lampade per illuminazione d'emergenza - Lucca.	3.820		
Intervento di manutenzione straordinaria alla sede di Piombino.	3.660		
Fornitura ed installazione lampade per illuminazione d'emergenza sede di Pistoia	536		
Intervento di manutenzione straordinaria presso la sede del Dipartimento di Pisa	61.063		
Intervento di manutenzione - extra canone - alla sede di Pisa.	4.420		
Intervento di manutenzione straordinaria presso la sede del Dipartimento di Pisa	94.585		
	42.111		
Interventi di adeguamento di alcuni locali del 2° piano alla sede di Massa.	19.447		
Realizzazione di n. 2 infissi presso la sede del Dipartimento di Prato.	5.683		
Realizzazione nuove linee vita presso la copertura della sede di Pisa.	5.955		
Intervento di manutenzione straordinaria alla sede di Arezzo.	53.368		
Realizzazione di n. 2 nuovi infissi alla sede di Pisa.	3.081		
Realizzazione nuovo infisso presso la sede di Pistoia.	4.739		
Fornitura ed installazione porta locale montacarichi AVC - Firenze.	1.523		
Intervento manutenzione edificio A di Firenze	22.244		
Rimborso interventi di cui all'art. 8 del contratto di locazione di via Tartini.	7.683		(AI)
Fornitura ed installazione lampade per illuminazione d'emergenza sede di Empoli.	1.173		
Fornitura e installazione lampade per illuminazione d'emergenza sede Pietrasanta	1.064		
Intervento di fornitura ed installazione di pellicole oscuranti sede di Empoli.	1.434		
Tot.	<b>497.135</b>		



# RELAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE AL BILANCIO DI ESERCIZIO 2017





**RELAZIONE DEL  
DIRETTORE GENERALE  
AL BILANCIO  
DI ESERCIZIO  
2017**

**Indice****1 RELAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE AL BILANCIO DI ESERCIZIO 2017.....**

1.1	PREMESSA.....
1.2	IL BILANCIO DI ESERCIZIO 2017.....
1.3	CONTRIBUTI IN CONTO ESERCIZIO E RICAVI.....
1.3.1	<i>Contributi in conto esercizio.....</i>
1.3.2	<i>Quota annuale contributi in conto capitale.....</i>
1.3.3	<i>Ricavi da convenzioni.....</i>
1.3.4	<i>Proventi diversi.....</i>
1.3.5	<i>Proventi finanziari.....</i>
1.3.6	<i>Proventi straordinari.....</i>
1.3.7	<i>Totale ricavi.....</i>
1.4	COSTI DELL'ESERCIZIO.....
1.4.1	<i>Acquisti di beni.....</i>
1.4.2	<i>Acquisti di servizi.....</i>
1.4.3	<i>Manutenzioni e riparazioni.....</i>
1.4.4	<i>Godimento beni di terzi.....</i>
1.4.5	<i>Costo del personale.....</i>
1.4.6	<i>Oneri diversi di gestione.....</i>
1.4.7	<i>Ammortamenti.....</i>
1.4.8	<i>Accantonamenti.....</i>
1.4.9	<i>Variazione delle rimanenze.....</i>
1.4.10	<i>Oneri finanziari.....</i>
1.4.11	<i>Oneri straordinari.....</i>
1.4.12	<i>Imposte e tasse.....</i>
1.4.13	<i>Totale costi.....</i>
1.4.14	<i>Risultato di esercizio.....</i>
1.4.15	<i>Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti – anno 2017.....</i>

**2 ALLEGATO "A".....**

## 1 RELAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE AL BILANCIO DI ESERCIZIO 2017

### 1.1 Premessa

Il bilancio d'esercizio 2017 è stato redatto applicando i principi contabili per gli Enti dipendenti della Regione Toscana, integrati e corretti dal redattore con le modifiche apportate alla disciplina civilistica del bilancio dal D. Lgs. n. 139 del 18.08.2015, in vigore dal 1° gennaio 2016.

Si auspica quindi una revisione dei principi contabili regionali per gli Enti dipendenti ex art. 50 dello Statuto della Regione Toscana, adottati con la DGRT n. 13 del 14.01.2013 "*direttive in materia di documenti obbligatori che costituiscono l'informativa di Bilancio, modalità di redazione e criteri di valutazione*", che non risultano più conformi alla nuova disciplina civilistica del bilancio e che comunque contengono particolarità ancora in vigore.

Si ricorda che con la DGRT n. 13 del 14.01.2013 di adozione delle "regole contabili" per gli Enti dipendenti ex art. 50 dello Statuto della Regione Toscana, era stata superata la precedente assimilazione dell'Agenzia alle aziende sanitarie toscane, per quanto riguarda gli schemi di bilancio e i principi contabili.

Sulla gestione del patrimonio immobiliare dell'Agenzia si forniscono i seguenti aggiornamenti rispetto alle informazioni riportate nei precedenti bilanci.

Per quanto concerne la ristrutturazione dell'immobile di proprietà di via del Ponte alle Mosse n. 211 in Firenze, nel quale si trasferirà la Direzione dell'Agenzia, i lavori sono al momento stati interrotti a seguito della dichiarazione di fallimento dell'azienda capofila dell'ATI aggiudicataria.

Si procederà quindi, una volta risolto il contratto, allo scorrimento della graduatoria dei soggetti ammessi. Tenuto conto che tali soggetti dovrebbero accettare agli stessi patti e condizioni dell'aggiudicataria originaria, non si esclude, nel caso nessuno di essi accetti di proseguire i lavori, di dover effettuare una nuova procedura di gara.

Stante ciò la stima dei tempi di trasferimento degli uffici della Direzione nell'edificio ristrutturato risulta ad oggi estremamente difficoltosa, pur ritenendo plausibile una posticipazione di almeno 12/18 mesi, quindi nella seconda metà del 2018.

Questa operazione è in linea con i ripetuti indirizzi regionali di massima riduzione delle sedi in affitto e si inserisce in un percorso già avviato dall'Agenzia che ha portato dal 2011 alla dismissione delle seguenti sedi non di proprietà:

- immobile di Lucca – via Arcivescovado n. 24
- immobile di Firenze – via Porpora n. 5
- immobile di Sesto F.no – via Togliatti n. 6
- immobile di San Giovanni Valdarno – via Mazzini n. 40
- immobile di Pontassieve – via Znojmo n. 53

Si ricorda che le raccomandazioni contenute nella nota per la redazione del bilancio preventivo 2014 del 18/11/2013 Prot. n. A00.GRT/0295514/B.120.020, e le direttive del 2013 e del 2014, assegnavano all'Agenzia tra i vari obiettivi, anche quello di ridurre i costi dei fitti passivi, massimizzando l'utilizzo degli immobili di proprietà, anche portando a compimento l'operazione immobiliare di via del Ponte alle Mosse.

## 1.2 Il bilancio di esercizio 2017

Nel seguente prospetto sintetico, sono riassunte tutte le categorie di ricavo e di costo che compongono il bilancio di esercizio 2017, confrontate con gli stessi valori del consuntivo 2016 e del preventivo 2017. Le categorie includono soltanto ricavi e costi di competenza, evidenziando a parte i proventi e gli oneri straordinari.

<b>RICAVI</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>	<b>Variazioni</b>	<b>%</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Variazioni</b>	<b>%</b>
Contributi c/esercizio	48.426.277	48.032.065	394.212	0,82	48.623.518	-197.241	-0,41
Quota annuale contr. c/capitale	809.989	1.212.706	-402.717	-33,21	1.482.390	-672.401	-45,36
Ricavi da convenzione	152.546	121.946	30.600	25,09	88.000	64.546	73,35
Proventi diversi	138.353	112.496	25.857	22,98	105.274	33.079	31,42
Proventi finanziari	54.605	81.745	-27.140	-33,20	80.000	-25.395	-31,74
Proventi straordinari	249.275	859.070	-609.795	-70,98	0	249.275	
<b>Totale Ricavi</b>	<b>49.831.045</b>	<b>50.420.028</b>	<b>-588.983</b>	<b>-1,17</b>	<b>50.379.182</b>	<b>-548.137</b>	<b>-1,09</b>
<b>COSTI</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>	<b>Variazioni</b>	<b>%</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Variazioni</b>	<b>%</b>
Acquisti di beni	1.081.390	1.058.551	22.839	2,16	1.218.360	-136.970	-11,24
Acquisti di servizi	4.524.689	4.682.825	-158.136	-3,38	5.062.716	-538.027	-10,63
Manutenzioni e riparazioni	2.269.722	2.356.246	-86.524	-3,67	2.738.851	-469.129	-17,13
Godimento di beni di terzi	1.052.972	1.012.737	40.235	3,97	1.081.390	-28.418	-2,63
Personale	33.346.633	33.815.831	-469.198	-1,39	34.915.151	-1.568.518	-4,49
Oneri diversi di gestione	531.136	567.221	-36.085	-6,36	593.582	-62.446	-10,52
Ammortamenti	2.439.496	2.491.750	-52.254	-2,10	2.435.369	4.127	0,17
Accantonamenti	462.535	1.014.980	-552.445	-54,43	0	462.535	
Variazione delle rimanenze	17.417	-50.117	67.534	-134,75	0	17.417	
Oneri Finanziari	288	236	52	22,03	200	88	44,00
Oneri Straordinari	161.698	69.121	92.577	133,93	0	161.698	
Imposte e tasse	2.203.651	2.250.405	-46.754	-2,08	2.333.563	-129.912	-5,57
<b>Totale costi</b>	<b>48.091.627</b>	<b>49.269.786</b>	<b>-1.178.159</b>	<b>-2,39</b>	<b>50.379.182</b>	<b>-2.287.555</b>	<b>-4,54</b>
<b>Risultato di esercizio</b>	<b>1.739.418</b>	<b>1.150.242</b>	<b>589.176</b>	<b>51,22</b>	<b>0</b>	<b>1.739.418</b>	

### 1.3 Contributi in conto esercizio e ricavi

I contributi in conto esercizio e i ricavi sono contabilizzati in base al principio di competenza economica, cioè sono rilevati facendo riferimento alla loro maturazione (svolgimento dell'attività) e non al momento dell'incasso.

In base a questo principio, i contributi e ricavi del 2017 comprendono anche la quota maturata in questo anno relativa a risorse assegnate in esercizi precedenti.

Il prospetto seguente evidenzia i contributi in conto esercizio e ricavi del 2017 che determinano il valore della produzione, suddivisi per soggetto che ha commissionato le attività.

Nell'allegato A al presente documento si riportano, per ciascuna categoria di soggetto utente, i contributi in conto esercizio e ricavi con descrizione dell'oggetto e degli atti relativi all'attribuzione delle risorse.

Per consentire una quadratura del *valore della produzione* con il novellato conto economico del bilancio di esercizio, nei due schemi seguenti sono state aggiunte le sopravvenienze esposte nel valore della produzione, che nel nostro schema non fanno parte dei contributi, ricavi e proventi di competenza, infatti nella presente relazione l'esposizione delle voci è per competenza economica e le sopravvenienze attive e passive sono esposte in voci distinte.

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Contributi da Regione	46.785.620	46.640.209	46.708.900	145.411	76.720
Contributi e ricavi da Province	0	34.034	0	-34.034	0
Contributi e ricavi da Comuni	62.764	11.567	47.951	51.197	14.813
Contributi e ricavi da altri enti	648.908	637.210	894.844	11.698	-245.936
Contributi da progetti comunitari	30.272	13.097	106.600	17.175	-76.328
Contributi e ricavi da privati	1.051.259	817.894	953.223	233.365	98.036
	<b>48.578.823</b>	<b>48.154.011</b>	<b>48.711.518</b>	<b>424.812</b>	<b>-132.695</b>
Altri proventi	948.342	1.325.202	1.587.664	-376.860	-639.322
Sopravv.ze del valore della produzione	189.275	859.070	0	-669.795	189.275
<b>Totale valore della produzione</b>	<b>49.716.440</b>	<b>50.338.283</b>	<b>50.299.182</b>	<b>-621.843</b>	<b>-582.742</b>

Si può notare come il valore della produzione del 2017 si è ridotto di circa Euro 622.000 rispetto al consuntivo 2016.

Le differenze più significative dei contributi e ricavi rispetto al 2016 sono le seguenti:

- incremento dei contributi in conto esercizio da Regione per circa Euro 145.000;
- incremento dei contributi in conto esercizio e ricavi da privati per circa Euro 233.000;
- incremento dei contributi in conto esercizio e ricavi da Comuni per circa Euro 51.000;
- incremento dei contributi in conto esercizio da progetti comunitari per circa Euro 17.000.
- incremento dei contributi in conto esercizio e ricavi da altri enti per circa Euro 12.000;
- riduzione dei contributi in conto esercizio e ricavi da Province per circa Euro 34.000.

La voce altri proventi presenta una riduzione di circa Euro 377.000 rispetto al 2016 ed include: fitti attivi (Euro 10.367), rimborsi per personale comandato (Euro 37.746), quota annuale dei contributi

in conto capitale (Euro 809.989) e altri proventi e rimborsi vari (Euro 90.240). La riduzione è dovuta principalmente alla voce “quota annuale dei contributi in conto capitale” per effetto dei minori contributi in conto capitale erogati all’Agenzia negli ultimi anni.

La voce sopravvenienze del valore della produzione presenta un decremento di circa Euro 670.000, dovuto prevalentemente al fatto che nel 2016 era presente in questa voce lo smobilizzo del fondo svalutazione crediti per Euro 754.597, esuberante rispetto ai crediti presenti al 31/12/2016.

Il valore della produzione è anche rappresentato nel prospetto seguente in base alla natura del contributo / ricavo / provento.

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Contributi c/esercizio	48.426.277	48.032.065	48.623.518	394.212	-197.241
Quota annuale contr. c/capitale	809.989	1.212.706	1.482.390	-402.717	-672.401
Ricavi da convenzione	152.546	121.946	88.000	30.600	64.546
Proventi diversi	138.353	112.496	105.274	25.857	33.079
Sopravv.ze del valore della produzione	189.275	859.070	0	-669.795	189.275
<b>Totale valore della produzione</b>	<b>49.716.440</b>	<b>50.338.283</b>	<b>50.299.182</b>	<b>-621.843</b>	<b>-582.742</b>

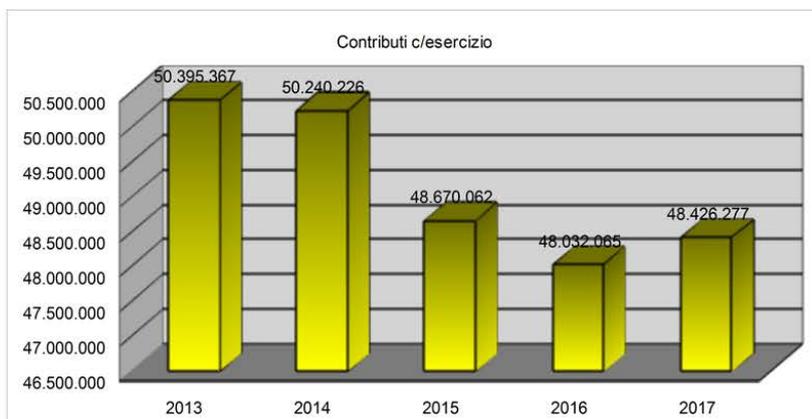
### 1.3.1 Contributi in conto esercizio

I contributi in conto esercizio rappresentano la principale fonte di finanziamento dell'attività dell'Agenzia, sono prevalentemente corrisposti dalla Regione Toscana e sono relativi sia ad attività istituzionali obbligatorie che ad attività istituzionali non obbligatorie, svolte fuori dal mercato (senza IVA). In questa voce sono ricompresi per il 2017, oltre agli importi previsti nella DGRT n. 1420 del 27/12/2016 e nella DGRT n. 248 del 20/03/2017, anche i contributi assegnati in precedenti esercizi ma la cui attività in parte è stata svolta nel corso 2017.

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Contributi c/esercizio	48.426.277	48.032.065	394.212	0,82	48.623.518	-197.241	-0,41

Nel grafico seguente si evidenzia l'andamento di questa categoria nel medio periodo.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Contributi c/esercizio</b>	50.395.367	50.240.226	48.670.062	48.032.065	48.426.277



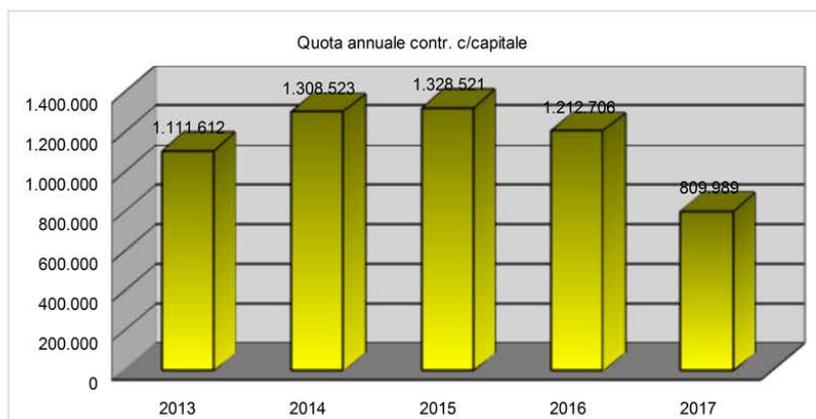
### 1.3.2 Quota annuale contributi in conto capitale

La quota annuale dei contributi in conto capitale rappresenta la parte di competenza economica del 2017 dei contributi in conto capitale corrisposti all'Agenzia dalla Regione Toscana e da altri soggetti. Con questo provento si "sterilizzano" gli ammortamenti delle immobilizzazioni finanziate con i contributi in conto capitale ricevuti. Non sono oggetto di "sterilizzazione" gli investimenti finanziati con utile.

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Quota annuale contr. c/capitale	809.989	1.212.706	-402.717	-33,21	1.482.390	-672.401	-45,36

Nel grafico seguente si evidenzia l'andamento di questa categoria nel medio periodo.

	2013	2014	2015	2016	2017
Quota annuale contr. c/capitale	1.111.612	1.308.523	1.328.521	1.212.706	809.989



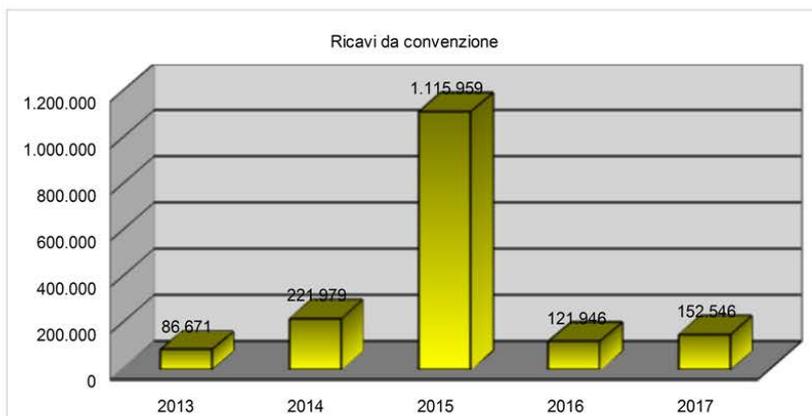
### 1.3.3 Ricavi da convenzioni

I ricavi da convenzione sono relativi ad attività svolte dall'Agenzia sul mercato (con IVA) nei limiti e secondo le modalità previste dalla L.R. 30/2009. Si tratta di attività autorizzate dalla Regione Toscana, con costi a carico dei soggetti richiedenti.

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Ricavi da convenzione	152.546	121.946	30.600	25,09	88.000	64.546	73,35

Nel grafico seguente si evidenzia l'andamento di questa categoria nel medio periodo.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Ricavi da convenzione</b>	86.671	221.979	1.115.959	121.946	152.546



### 1.3.4 Proventi diversi

Questa categoria ha natura residuale rispetto alle altre voci dei ricavi / proventi ed include per il 2017 i seguenti valori.

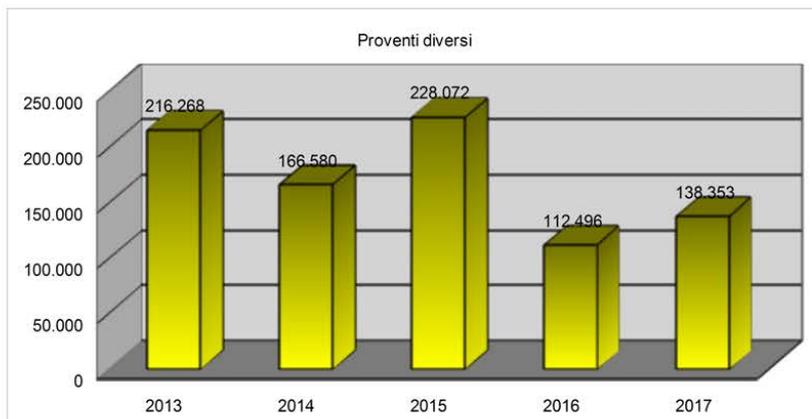
	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Proventi diversi	138.353	112.496	25.857	22,98	105.274	33.079	31,42

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Fitti attivi	10.367	13.080	13.080	-2.713	-2.713
Arrotondamenti, abbuoni attivi	95	33	0	62	95
Costi capitalizzati	0	4.132	20.000	-4.132	-20.000
Rimborsi per personale comandato	37.746	38.157	42.194	-411	-4.448
Rimborsi Vari	90.145	48.781	50.000	41.364	40.145
Tasse concorsi	0	0	0		
Plusvalenze	0	8.313	0	-8.313	0
	<b>138.353</b>	<b>112.496</b>	<b>125.274</b>	<b>25.857</b>	<b>13.079</b>

Nel grafico seguente si evidenzia l'andamento di questa categoria nel medio periodo.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Proventi diversi</b>	216.268	166.580	228.072	112.496	138.353



### 1.3.5 Proventi finanziari

I proventi finanziari sono relativi ad interessi attivi maturati sul conto corrente dell'Istituto cassiere. Il loro ammontare è da attribuire alla giacenza media presente sul conto corrente oltre che al tasso attivo corrisposto.

Con il primo semestre 2017, compreso il periodo di proroga tecnica, si è concluso il contratto del servizio di cassa affidato con gara da ESTAV Centro (provvedimento dirigenziale n. 703 del 12/12/2011), decorrente da gennaio 2012.

E' ancora in corso una procedura di gara accentrata svolta dalla Regione Toscana per l'affidamento del servizio di cassa e tesoreria, alla quale anche l'Agenzia partecipa. Purtroppo, a seguito delle difficoltà incontrate nella ricerca di un fornitore del servizio, ad oggi la gara non è conclusa e per non interrompere l'attività l'Agenzia ha dovuto fare un affidamento diretto per il servizio di cassa alla Banca MPS spa, fornitore uscente. Le condizioni del servizio sono variate e il tasso attivo applicato dal secondo semestre del 2017 è inferiore a quanto corrisposto precedentemente.

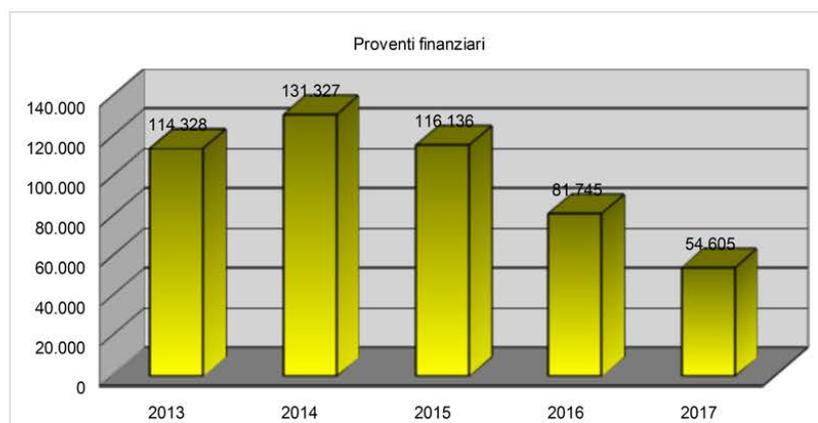
La disponibilità sul conto dell'Istituto cassiere presente al 31/12/2017 è stata pari ad Euro 5.510.831.

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Proventi finanziari	54.605	81.745	-27.140	-33,20	80.000	-25.395	-31,74

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Interessi attivi c/c di Tesoreria	54.605	81.745	80.000	-27.140	-25.395
Interessi attivi c/c postale	0	0	0	0	0
	<b>54.605</b>	<b>81.745</b>	<b>80.000</b>	<b>-27.140</b>	<b>-25.395</b>

Nel grafico seguente si evidenzia l'andamento di questa categoria nel medio periodo.

	2013	2014	2015	2016	2017
Proventi finanziari	114.328	131.327	116.136	81.745	54.605



### 1.3.6 Proventi straordinari

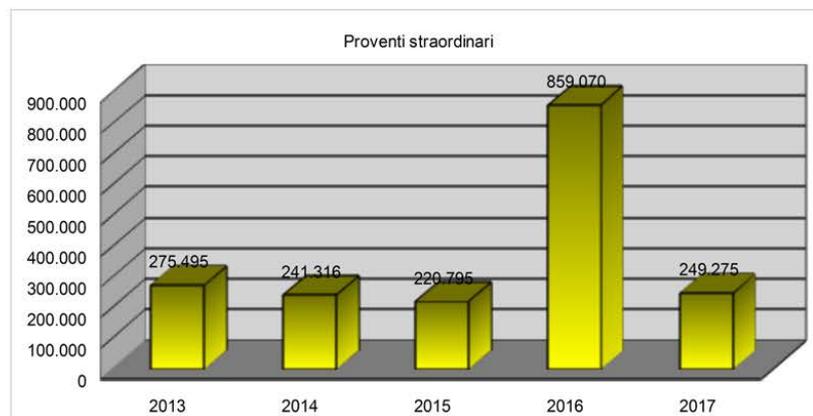
	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Proventi straordinari	249.275	859.070	-609.795	-70,98	0	249.275	

I proventi straordinari sono costituiti da sopravvenienze attive relative a:

- contributi e ricavi di competenza economica di esercizi precedenti per Euro 37.129;
- minori costi di esercizi precedenti per Euro 212.146;

Nel grafico seguente si evidenzia l'andamento di questa categoria nel medio periodo.

	2013	2014	2015	2016	2017
Proventi straordinari	275.495	241.316	220.795	859.070	249.275



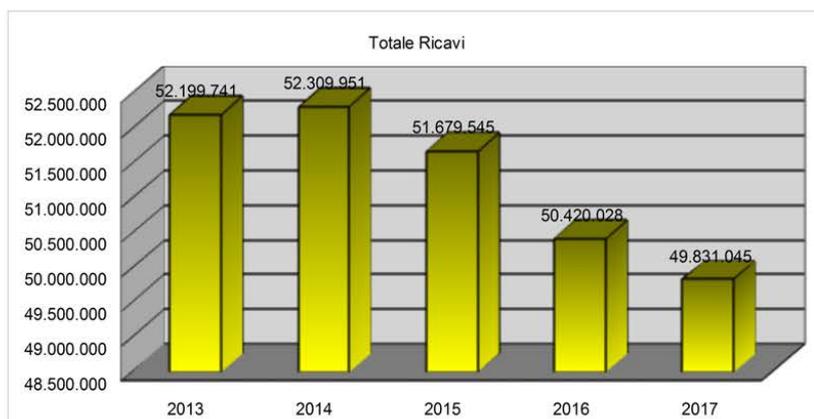
### 1.3.7 Totale ricavi

Il valore complessivo dei ricavi, che riassume le variazioni delle singole categorie che li formano, evidenzia una riduzione dell'1,17% sui valori del precedente esercizio e dell'1,09% rispetto al preventivo.

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Totale ricavi	49.831.045	50.420.028	-588.983	-1,17	50.379.182	-548.137	-1,09

Nel grafico seguente si evidenzia l'andamento di questa categoria nel medio periodo.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Totale Ricavi</b>	52.199.741	52.309.951	51.679.545	50.420.028	49.831.045



## 1.4 Costi dell'esercizio

Nella parte seguente della relazione si commentano gli aspetti salienti che interessano le categorie di costo del bilancio 2017.

### 1.4.1 Acquisti di beni

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Acquisti di beni	1.081.390	1.058.551	22.839	2,16	1.218.360	-136.970	-11,24

Il dato del 2017 presenta un incremento del 2,16% rispetto al 2016 e una riduzione dell'11,24% rispetto al preventivo 2017.

La maggior parte dei costi di questa categoria sono relativi all'acquisto di beni utilizzati nelle attività analitiche e laboratoristiche.

Si riporta di seguito il dettaglio dei conti della categoria.

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Materiali diagnostici per laboratori	203.967	220.864	237.000	-16.897	-33.033
Prodotti chimici per laboratori	58.810	51.224	67.900	7.586	-9.090
Reattivi e Gas medicali	208.983	235.075	253.000	-26.092	-44.017
Materiali diversi per laboratori	399.735	353.586	353.100	46.149	46.635
Mat. di pulizia e convivenza in genere	17.448	17.462	22.190	-14	-4.742
Carburanti per autotrazione	88.721	86.483	101.030	2.238	-12.309
Carburante imbarcazione	33.016	31.052	58.000	1.964	-24.984
Cancelleria	18.263	18.836	35.250	-573	-16.987
Materiale di consumo informatico	7.185	5.025	12.800	2.160	-5.615
Quotidiani e riviste	4.942	1.505	5.300	3.437	-358
Materiali economici diversi	10.076	6.579	23.790	3.497	-13.714
Dispositivi di protezione individuale	30.244	30.860	49.000	-616	-18.756
	<b>1.081.390</b>	<b>1.058.551</b>	<b>1.218.360</b>	<b>22.839</b>	<b>-136.970</b>

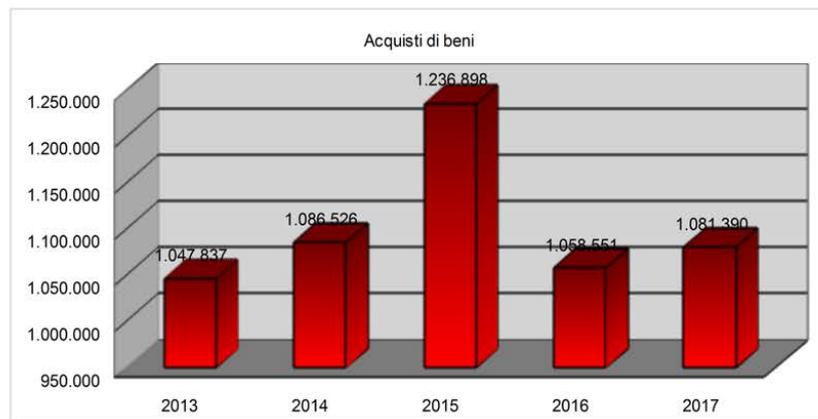
Le prime quattro voci, che per importo sono le più rilevanti della categoria, sono relative a materiali di consumo per laboratori. La loro variabilità è influenzata dall'attività svolta e anche dalla variazione delle scorte. Considerando unitariamente la variazione di costo di queste voci, si registra, rispetto al 2016, un incremento di circa Euro 11.000.

Le altre voci di costo della categoria presentano, in valore, modeste variazioni.

La voce "Materiali diversi per laboratori" è relativa al costo per parti consumabili di attrezzature di laboratorio (lampade, filtri, colonne, ecc.) (Euro 278.863), vetreria e plastiche (Euro 91.772) e altro materiale per laboratorio non classificabile in altre voci (Euro 29.100).

Si riporta di seguito il costo della categoria “Acquisti di beni” rilevato negli ultimi cinque bilanci consuntivi.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Acquisti di beni</b>	1.047.837	1.086.526	1.236.898	1.058.551	1.081.390



**1.4.2 Acquisti di servizi**

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Acquisti di servizi	4.524.689	4.682.825	-158.136	-3,38	5.062.716	-538.027	-10,63

Questa categoria presenta una riduzione del 3,38% rispetto al consuntivo 2016 e del 10,63% rispetto al preventivo 2017.

Nel dettaglio le voci che la compongono sono le seguenti:

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Convenzioni e disciplinari con enti pubb.	197.579	68.863	45.667	128.716	151.912
Servizio di mensa	450.327	465.552	470.000	-15.225	-19.673
Servizio di lavanderia	6.147	5.737	9.000	410	-2.853
Servizi lavaggio vetreria	222.685	225.729	242.000	-3.044	-19.315
Servizi pulizia locali	384.972	387.048	403.000	-2.076	-18.028
Utenze telefoniche	404.358	395.985	478.000	8.373	-73.642
Utenze elettriche	481.586	548.947	515.000	-67.361	-33.414
Utenze di gas	102.018	159.442	160.000	-57.424	-57.982
Utenze di acqua	23.574	17.439	30.000	6.135	-6.426
Costi per consulenze professionali	609	13.602	2.310	-12.993	-1.701
Costi per formazione del personale	71.533	65.117	75.000	6.416	-3.467
Vigilanza	9.187	6.354	9.500	2.833	-313
Altri servizi	653.374	747.584	897.070	-94.210	-243.696
Spese postali e spedizioni	17.799	13.078	15.800	4.721	1.999
Spese pubbl. su quotidiani e periodici	352	4.168	9.250	-3.816	-8.898
Pedaggi autostradali	15.340	15.101	11.750	239	3.590
Servizi per la qualità	51.532	59.405	74.096	-7.873	-22.564
Servizio smaltimento rifiuti	83.896	67.100	88.720	16.796	-4.824
Servizi di portierato e acc.ne campioni	433.769	436.851	455.000	-3.082	-21.231
Servizi gestione natanti	118.472	186.884	190.000	-68.412	-71.528
Spese per missioni	132.034	133.728	151.053	-1.694	-19.019
'Compensi Dir. Gen., Tec. e Amm.vo	329.658	320.667	364.000	8.991	-34.342
Indennita Collegio Revisori	26.272	25.997	26.185	275	87
'Rimborsi spese Direttori	4.484	4.899	2.000	-415	2.484
'Rimborso spese Revisori	183	466	800	-283	-617
'Contri.prev.li a car. Ag.a per org.az.li	88.408	85.752	97.515	2.656	-9.107
'Premi di assicurazione	214.541	221.330	240.000	-6.789	-25.459
	<b>4.524.689</b>	<b>4.682.825</b>	<b>5.062.716</b>	<b>-158.136</b>	<b>-538.027</b>

Già dal 2012, per effetto dell'adozione dei nuovi principi contabili per gli Enti dipendenti, in questa categoria sono ricompresi conti di costo che precedentemente erano classificati fra gli "Oneri diversi di gestione" (costo degli organi aziendali, costo per assicurazioni) e nel "Costo del personale" (costo per vitto, alloggio e viaggio per missioni).

I costi che compongono questa categoria sono prevalentemente relativi a servizi essenziali per l'Agenzia e strettamente legati alla sua attività con una denominazione che, per la maggior parte dei conti, ne rappresenta in modo chiaro il contenuto.

Per i seguenti conti si forniscono ulteriori precisazioni:

- “Convenzioni con enti pubblici” - si tratta di costi relativi a convenzioni e collaborazioni derivanti dalla realizzazione di iniziative commissionate da vari soggetti pubblici a cui normalmente corrispondono specifiche fonti di finanziamento. Nel dettaglio sono le seguenti:
  - accordo di collaborazione con Istituto Superiore di Sanità su tematiche relativa alla protezione dall'esposizione al radon della popolazione in abitazione e luoghi di lavoro importo Euro 5.000;
  - convenzione con dipartimento di biologia dell'Università di Pisa per la collaborazione nell'ambito del Piano Mirato di monitoraggio e controllo emissioni odorigene dell'area nord di Livorno e Collesalveti, attraverso verifiche in campo, elaborazione dati, applicazione di modelli diffusionali per il calcolo delle ricadute dei composti odorigeni importo Euro 24.000;
  - convenzione con dipartimento di fisica dell'Università di Pisa la collaborazione nell'applicazione del modello CNOSSOS alla realtà italiana ed in particolare regionale, attraverso verifiche in campo, elaborazione dati, confronto tra i risultati della previsione modellistica e i dati sperimentali importo Euro 27.000;
  - accordo quadro di collaborazione tra Dipartimento di scienze della terra dell'Università degli studi di Firenze e ARPAT per attività congiunta di ricerca e sviluppo nel campo della tutela dell'ambiente e del territori, con particolare riferimento ad ambiti da sviluppare all'interno del “Progetto cave” importo Euro 96.000;
  - convenzione con Università degli Studi di Firenze per analisi della customer satisfaction degli utenti dei servizi dell'Agenzia, importo 6.667;
  - convenzione con CNR – Istituto Sperimentale di Acustica per servizio di supporto ad attività di analisi e monitoraggio delle strade tramite procedura CPX-SPB, importo Euro 23.912;
  - accordo di collaborazione con la Città metropolitana fiorentina per la gestione del numero di pronto intervento per le emergenze ambientali, importo Euro 15.000;
- “Servizio mensa” - è relativo al costo per buoni pasto corrisposti ai dipendenti;
- “Spese per pubblicazioni su quotidiani e periodici” - si tratta di costi relativi a pubblicazioni necessarie per lo svolgimento di gare per l'acquisizione di beni e servizi;
- “Servizi per la qualità” - è relativo a visite ispettive e circuiti interlaboratoriali per l'accreditamento dei laboratori;
- “Servizio di smaltimento rifiuti” - è relativo allo smaltimento dei rifiuti speciali, con prevalenza di quelli prodotti dai laboratori, il cui servizio non è ricompreso nella tassa di smaltimento dei rifiuti urbani;
- “Servizio gestione natanti” - è relativo alla gestione armatoriale della motonave Poseidon ed agli ormeggi;
- “Altri servizi”, questa voce di costo è composta dai seguenti servizi a favore dell'Agenzia:
  - trasporto campioni (Euro 128.681);
  - servizio per analisi tecniche marine complesse per le quali l'Agenzia non possiede né le attrezzature né le competenze tecniche (Euro 189.901). Questo costo è oggetto di rimborso nelle attività relative alla cosiddetta “Strategia Marina” di cui al Dlgs n. 190/2010 di recepimento della direttiva 2008/56/CE – direttiva quadro Strategia Marina;
  - servizi di facchinaggio e trasloco (Euro 18.919);
  - analisi mediche (Euro 17.314);
  - visite fiscali (Euro 5.144);

- giardinaggio per la pulizia delle zone a verde delle sedi e per la pulizia delle platee a basamento delle centraline di monitoraggio della qualità dell'aria (Euro 32.061);
- spese di trasporto (Euro 1.868);
- servizi tipografici (Euro 5.277);
- servizio di rassegna stampa (Euro 11.587);
- spese condominiali (Euro 6.271);
- abbonamenti a banche dati tecniche e professionali (Euro 23.382);
- servizio di supporto tecnico per la classificazione dei rifiuti (Euro 2.279);
- servizi di medicina sul lavoro (esperto qualificato e medico competente) (Euro 41.243);
- servizio tecnico di gestione delle centraline di monitoraggio della Laguna di Orbetello (Euro 33.493);
- servizio di analisi tecniche, comprese analisi per amianto (Euro 22.609);
- servizio per immersioni subacquee e revisione attrezzature per immersione (Euro 15.948);
- servizio gestione presenze, paghe e pratiche pensionistiche (Euro 17.339);
- servizio di dosimetria per verifica esposizione a sostanze radioattive (Euro 895);
- servizi di verifiche impiantistiche (Euro 6.632);
- servizio di responsabile prevenzione e protezione (Euro 42.928);
- servizio di cassa per incassi e pagamenti (Euro 8.784);
- servizio CNR per analisi relative al settore geotermico (Euro 15.000);
- altri servizi vari (Euro 5.819).

Le variazioni più importanti rispetto al dato del consuntivo 2016 sono le seguenti:

- il costo per “Convenzioni con enti pubblici”, in forte aumento. Il costo di questa voce dipende dalle esigenze di collaborazioni esterne connesse alle attività da svolgere che normalmente presentano una copertura in specifici contributi. Questa voce quindi, dipendendo dalle attività da svolgere, è soggetta a variare di anno in anno;
- il costo per “Altri servizi”, in riduzione. Il costo di questa voce è soggetto a variare a seconda dei servizi necessari per lo svolgimento delle attività dell’Agenzia.
- il costo per “Utenze elettriche” e “Utenze gas”, in diminuzione. Sul costo di queste voci hanno inciso sia le condizioni climatiche favorevoli, che le migliori condizioni d’acquisto ottenute dal Consorzio Energia Toscana srl di cui l’Agenzia si avvale;
- il costo per “Servizio di gestione natanti”, in diminuzione per effetto di un prolungato periodo di fermo della motonave Poseidon per interventi di manutenzione straordinaria.

In questa categoria rientrerebbero anche le spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre e pubblicità. In effetti, in bilancio, queste spese sarebbero evidenziate secondo la loro natura economica e non secondo la loro destinazione; in generale si tratta di spese inerenti servizi di catering, progettazione grafica, trasporto, facchinaggio, servizi tipografici, ecc. e sarebbero contenute nel conto “altri servizi” insieme ad altri costi.

Nel 2017 non sono stati sostenuti costi relativi a questo tipo di spese, che si ricorda devono essere decurtate dell’80 % rispetto al bilancio consuntivo 2010 (base di calcolo Euro 39.288). Il relativo taglio è stato effettuato nel budget inerente l’attività di comunicazione, dove questi costi sarebbero individuati per destinazione economica.

Il costo per la formazione del personale è stato ridotto di oltre il 50% rispetto al bilancio consuntivo 2010 (base di calcolo Euro 158.360) ed è pari per il 2017 ad Euro 71.533, come verificabile dall’apposito conto.

La Legge regionale 77/2013, come modificata dalla L.R. n. 46/2014, dispone che si applicano agli enti dipendenti le norme di cui all'art. 14, c.4-ter, del D.L. 66/2014. In particolare le amministrazioni pubbliche inserite nel conto economico consolidato della P.A., a decorrere dall'anno 2014, non possono conferire incarichi di consulenza, studio e ricerca quando la spesa complessiva sostenuta nell'anno per tali incarichi è superiore rispetto alla spesa per il personale dell'amministrazione che conferisce l'incarico, come risultante dal conto annuale del 2012, al 4,2% per le amministrazioni con spesa di personale pari o inferiore a 5 milioni di Euro e all'1,4% per le amministrazioni con spesa di personale superiore a 5 milioni di Euro.

Per quanto riguarda i contratti di CO.CO.CO, la norma di cui sopra prevede che "le amministrazioni pubbliche di cui sopra, non possono stipulare contratti di collaborazione coordinata e continuativa quando la spesa complessiva per tali contratti è superiore rispetto alla spesa del personale dell'amministrazione che conferisce l'incarico come risultante dal conto annuale del 2012, al 4,5% per le amministrazioni con spesa di personale pari o inferiore a 5 milioni di Euro e all'1,1% per le amministrazioni con spesa di personale superiore a 5 milioni di Euro."

Nel caso di ARPAT, il rispetto del limite della spesa per incarichi di consulenza, studio e ricerca è verificato con i seguenti dati:

- costo del personale del 2012 riportato nel conto annuale – Euro 40.860.260;
- limite determinato nella misura dell'1,4% di Euro 40.860.260, pari ad Euro 572.044;
- costo 2017 per incarichi di consulenza, studio e ricerca Euro 609.

Per quanto riguarda il limite per il costo dei contratti di CO.CO.CO., nel 2017 non è stato sostenuto alcun costo per questo tipo di contratto.

I compensi dei Direttori sono descritti nel prospetto seguente:

<b>Retribuzione Direttori</b>	
	retribuzione annua
Direttore generale*	108.333
Direttore amministrativo	117.000
Direttore tecnico	104.325
<b>totale</b>	<b>329.658</b>
contributi	<b>88.408</b>
IRAP	<b>28.021</b>
*decorrenza 01/03/2017	

Il compenso del Collegio dei revisori è pari al 7% e al 5%, rispettivamente per il Presidente e per gli altri membri, dell'indennità spettante al Presidente della Giunta regionale.

Nella tabella seguente è descritto nel dettaglio il compenso del Collegio dei revisori.

<b>Collegio dei revisori</b>				
Indennità Presidente Giunta RT	<b>10.154,95</b>	x12 mesi		<b>121.859,40</b>
	compenso	cap	iva indetraibile	
Presidente (7%)	8.530	341	1.947	10.818
1° Membro (5%)	6.093	244	1.390	7.727
2° Membro (5%)	6.093	244	1.390	7.727
<b>totale</b>	<b>20.716</b>	<b>829</b>	<b>4.727</b>	<b>26.272</b>

Il Direttore Generale, dirigente dell'Agenzia in aspettativa, è stato nominato con Decreto del Presidente della Giunta RT n. 22 del 28/02/2017 con decorrenza 01/03/2017; la sua durata in carica coincide con quella della legislatura regionale e scade il centocinquantunesimo giorno successivo alla data della prima seduta del nuovo Consiglio regionale.

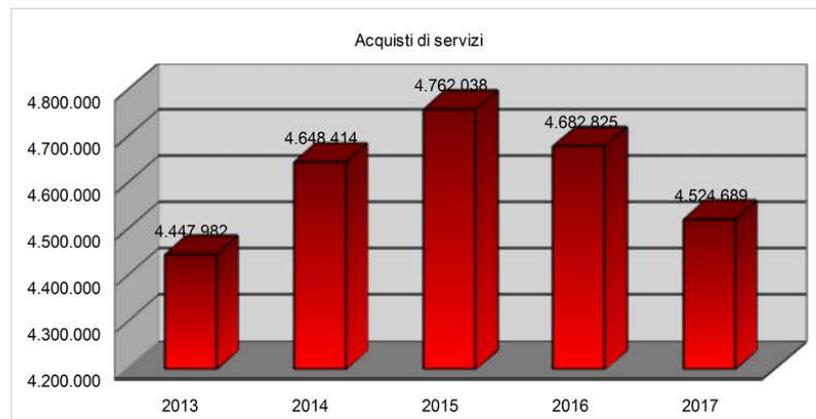
Il Direttore Amministrativo, dirigente dell'Agenzia in aspettativa, è stato nominato con Decreto del Direttore generale di ARPAT n. 56 del 06/04/2017 con decorrenza 10/04/2017; il direttore amministrativo cessa dall'incarico, ai sensi dell'art. 26 comma 4 della LRT n. 30/2009, decorsi 60 giorni dalla nomina del nuovo Direttore generale.

Il Direttore Tecnico, dirigente dell'Agenzia in aspettativa, è stato nominato con Decreto del Direttore generale di ARPAT n. 57 del 06/04/2017 con decorrenza 06/04/2017; il direttore tecnico cessa dall'incarico, ai sensi dell'art. 26 comma 4 della LRT n. 30/2009, decorsi 60 giorni dalla nomina del nuovo Direttore generale.

Il Collegio dei revisori è stato nominato con DPCRT n. 2 del 04/02/2016, la sua durata in carica, ai sensi dell'art. 27 comma 3 della LRT 30/2009, coincide con quella della legislatura regionale. Inoltre, ai sensi dell'art. 18 della LRT 5/2008 (Norme in materia di nomine e designazioni e di rinnovo degli organi amministrativi di competenza della Regione), gli incarichi per i quali la legge prevede una durata coincidente con quella della legislatura regionale scadono il centocinquantunesimo giorno successivo alla data della prima seduta del nuovo Consiglio regionale e, ai sensi dell'art. 21 LR 5/2008, se gli organi non sono ricostituiti entro la loro scadenza, è prevista una ulteriore proroga per altri quarantacinque giorni.

Nel grafico seguente si evidenzia l'andamento di questa categoria nel medio periodo.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Acquisti di servizi</b>	4.447.982	4.648.414	4.762.038	4.682.825	4.524.689



### 1.4.3 Manutenzioni e riparazioni

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Manutenzioni e riparazioni	2.269.722	2.356.246	-86.524	-3,67	2.738.851	-469.129	-17,13

I costi per manutenzioni e riparazioni presentano una riduzione del 3,67% rispetto al 2016 e del 17,13% rispetto al preventivo.

Nel dettaglio i conti che compongono questa categoria sono i seguenti:

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Manut. e ripar. ord. imm. e pertinenze	496.929	481.857	390.812	15.072	106.117
Canoni manutenzione e agg.to software	134.768	127.273	346.584	7.495	-211.816
Manut. e rip. ord. attrezzature con contratto	970.384	1.093.491	1.258.255	-123.107	-287.871
Manut. e ripar. ord. attrezz. staz. rilev.	589.167	568.073	615.000	21.094	-25.833
Manut. e ripar. ordinarie automezzi	73.773	74.324	83.200	-551	-9.427
Manut. e ripar. ordinarie natanti	4.701	11.228	45.000	-6.527	-40.299
	<b>2.269.722</b>	<b>2.356.246</b>	<b>2.738.851</b>	<b>-86.524</b>	<b>-469.129</b>

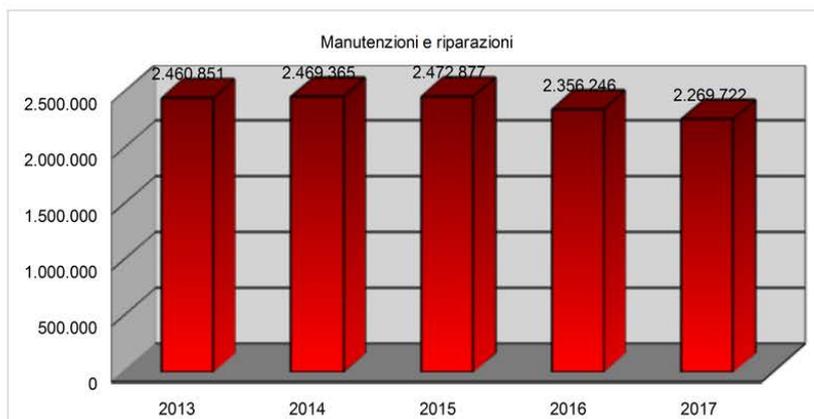
La voce di costo “Manutenzioni e riparazioni ordinarie immobili” è relativa alle manutenzioni ordinarie sugli immobili utilizzati dall’Agenzia. Il costo del 2017 presenta un incremento rispetto a quello del 2016, da considerarsi comunque nei limiti di una ordinaria variabilità di questa voce che risente degli interventi manutentivi necessari di anno in anno.

La voce di costo “Manutenzioni e riparazioni ordinarie di attrezzature con contratto” è relativa al contratto di global service per la manutenzione delle attrezzature di laboratorio e da campo. Il contratto prevede due parti: “interventi in convenzione” e “interventi a chiamata”. Nel corso degli anni il contratto è stato rimodulato nelle sue parti adeguandolo alle esigenze. La parte degli “interventi a chiamata” determina la variazione di costo in funzione degli interventi manutentivi necessari e ciò giustifica la variazione di costo fra un anno e l’altro. Il costo di questa voce inserito nel preventivo 2017 era volutamente prudenziale.

La voce di costo “manutenzione e riparazioni ordinarie attrezzature - stazioni di rilevamento qualità dell’aria” è relativa prevalentemente al contratto di manutenzione ordinaria della rete regionale per il monitoraggio della qualità dell’aria; il relativo contratto è stato adeguato nel 2017 in base alle centraline da includere nel servizio, che dipende anche dalle richieste di attività istituzionali non obbligatorie da parte di altri enti pubblici oltre la Regione Toscana.

Nel medio periodo l'andamento di questa categoria di costi è stato il seguente:

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Manutenzioni e riparazioni</b>	2.460.851	2.469.365	2.472.877	2.356.246	2.269.722



#### 1.4.4 Godimento beni di terzi

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Godimento di beni di terzi	1.052.972	1.012.737	40.235	3,97	1.081.390	-28.418	-2,63

I costi per godimento di beni di terzi presentano un incremento del 3,97% rispetto al consuntivo 2016 e una riduzione del 2,63% rispetto al preventivo 2017.

La tabella seguente riporta le voci di costo che compongono questa categoria:

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Fitti immobiliari	713.598	711.346	711.345	2.252	2.253
Altri costi relativi ai fitti	51.500	55.000	65.000	-3.500	-13.500
Altri canoni di noleggio	138.265	96.818	150.045	41.447	-11.780
Canoni di noleggio autovetture	149.609	149.573	155.000	36	-5.391
	<b>1.052.972</b>	<b>1.012.737</b>	<b>1.081.390</b>	<b>40.235</b>	<b>-28.418</b>

La voce più rilevante è rappresentata dai fitti immobiliari. Questa voce presenta una riduzione rispetto al 2016 di circa Euro 2.000 dovuta alla variazione del pro rata di indetraibilità dell'IVA. Quindi il costo del 2017 è sostanzialmente analogo a quello del 2016.

Si ricorda che, in attuazione degli indirizzi regionali di massima riduzione delle sedi in affitto, dal 2011 ad oggi, l'Agenzia non utilizza più i seguenti immobili non di proprietà:

- immobile di Lucca – via dell'Arcivescovado n. 24;
- immobile di Firenze – via Nicola Porpora n. 5;
- immobile di Sesto F.no – via Togliatti n. 6;
- immobile di San Giovanni Valdarno – via Mazzini n. 40;
- immobile di Pontassieve – via Znojmo n. 57.

La tabella seguente riassume per immobile la composizione della voce fitti immobiliari:

Sede	Indirizzo sede	Importo affitto
Firenze	Via Porpora 22	567.655
Empoli	Via Tripoli 18	43.169
Borgo San Lorenzo	Via Don L. Sturzo 29	18.287
Montopoli	Via A. Gramsci 63/d	11.194
Pietrasanta	Piazza della Repubblica 16	21.675
Borgo San Lorenzo	Via Don L. Sturzo 23	8.083
Firenze	Via Tartini, 13 Magazzino	43.535
<b>Totale</b>		<b>713.598</b>

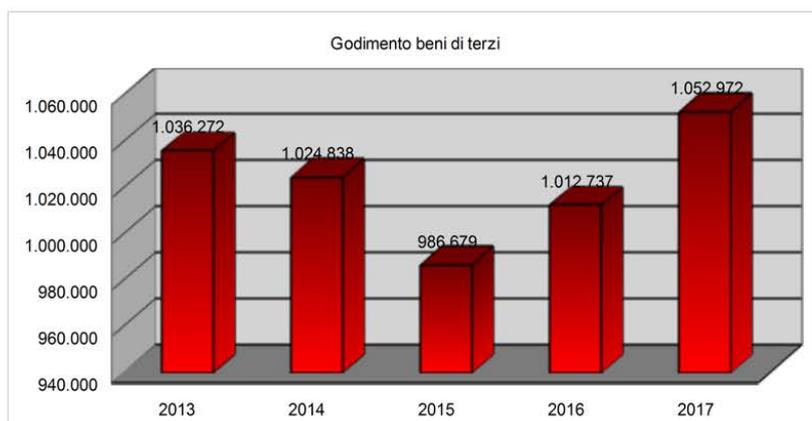
La voce “Altri canoni di noleggio” è relativa a: fotocopiatrici multifunzionali (Euro 51.368), attrezzature tecniche (Euro 66.712) e noleggio imbarcazione (Euro 20.185). L’incremento di costo rispetto all’anno precedente è dovuto prevalentemente al maggior ricorso alla formula del noleggio per le attrezzature.

La voce “Altri costi relativi ai fitti” è relativa ai costi per utenze e altre spese condominiali per la quota parte dell’Agenzia sull’immobile sede del dipartimento di Siena, condiviso con la ASL di Siena.

La voce “Canoni di noleggio autovetture” è relativa ad automezzi omologati n1, cioè funzionali al trasporto di merci (campioni, attrezzature) e persone, utilizzati per l’attività di controllo e monitoraggio ambientale sul territorio regionale.

Di seguito si riportano i valori di questa categoria di costi nel medio periodo.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Godimento beni di terzi</b>	1.036.272	1.024.838	986.679	1.012.737	1.052.972



**1.4.5 Costo del personale**

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Personale	33.346.633	33.815.831	-469.198	-1,39	34.915.151	-1.568.518	-4,49

Il costo del personale del 2017 presenta una riduzione dell'1,39% rispetto al bilancio consuntivo 2016 e del 4,49% rispetto al bilancio preventivo 2017.

Le tabelle seguenti mostrano la variazione del numero di dipendenti rispetto all'esercizio precedente:

31/12/2017						
	Ruolo Sanitario	Ruolo Tecnico	Ruolo Amm.vo	Ruolo Prof.le	Tempi det.nati	Totale
COMPARTO						
Categoria Ds	148	67	35	0	0	250
Categoria D	59	142	21	0	22	244
Categoria C	0	38	53	0	0	91
Categoria Bs	0	4	6	0	0	10
Categoria B	0	1	7	0	0	8
Totale Comparto	207	252	122	0	22	603
DIRIGENZA	49	5	9	3	0	66
Totale generale	256	257	131	3	22	669

31/12/2016						
	Ruolo Sanitario	Ruolo Tecnico	Ruolo Amm.vo	Ruolo Prof.le	Tempi det.nati	Totale
COMPARTO						
Categoria Ds	153	68	37	0	0	258
Categoria D	59	139	22	0	9	229
Categoria C	0	40	54	0	0	94
Categoria Bs	0	4	6	0	0	10
Categoria B	0	1	7	0	0	8
Totale Comparto	212	252	126	0	9	599
DIRIGENZA	52	6	9	3	0	70
Totale generale	264	258	135	3	9	669

La riduzione di costo (pari a circa Euro 469.000) è dovuta prevalentemente alla diversa composizione dell'organico dell'Agenzia nel 2017 rispetto al 2016, pari a - 4 unità nella dirigenza e a + 4 unità nel comparto, come evidenziato nelle tabelle sopra riportate. La riduzione di costo è dovuta non soltanto alla variazione qualitativa dirigenza/comparto dell'organico, al 31/12/2017, ma anche al momento, nel corso dell'anno, in cui sono effettivamente avvenute le cessazioni e le assunzioni.

Il costo del personale include:

- l'onere a carico del datore di lavoro relativo al fondo di previdenza integrativo Perseo, che per il 2017 ammonta ad Euro 3.048. L'adesione a questo fondo da parte dei dipendenti dell'Agenzia è stata molto bassa (n. 11 adesioni);
- l'incentivo per gli avvocati interni pari ad Euro 850, più oneri riflessi e IRAP.

Il costo del personale include inoltre le risorse di cui all'accordo sindacale del maggio 2009 stipulato fra la Regione Toscana, la RSU di ARPAT e le OO.SS pari a Euro 200.000,00 che integrano annualmente il fondo della produttività collettiva, ai sensi dell'art. 30, comma 3, lettera b)

del CCNL 19 aprile 2004. In base all'accordo dette risorse saranno reperite utilizzando anche parte delle minori spese derivanti da misure di razionalizzazione su processi di supporto attivabili a legislazione vigente. Qualora l'Agenzia non fosse in grado di assicurare che l'integrazione dei fondi contrattuali non generi annualmente squilibri di bilancio, la somma mancante sarà integrata dalla Regione Toscana.

La tabella seguente evidenzia il costo del personale suddiviso per ruolo e per dirigenza / comparto:

Descrizione	31/12/2017	31/12/2016	Variazioni
<b>RUOLO SANITARIO</b>			
Dirigenza	6.346.297	6.790.524	-444.227
Comparto	10.032.587	10.348.595	-316.008
<b>RUOLO PROFESSIONALE</b>			
Dirigenza	211.911	202.842	9.069
<b>RUOLO TECNICO</b>			
Dirigenza	534.521	615.222	-80.701
Comparto	9.767.517	9.659.094	108.423
<b>RUOLO AMMINISTRATIVO</b>			
Dirigenza	874.620	861.129	13.491
Comparto	4.730.109	4.889.439	-159.330
<b>PERSONALE TEMPO DETERMINATO</b>			
Dirigenza	0	0	0
Comparto	710.737	315.534	395.203
<b>Totale dirigenza</b>	<b>7.967.349</b>	<b>8.469.717</b>	<b>-502.368</b>
<b>Totale comparto</b>	<b>25.240.950</b>	<b>25.212.662</b>	<b>28.288</b>
<b>Altro (ANF, ecc.)</b>	<b>138.334</b>	<b>133.452</b>	<b>4.882</b>
<b>TOTALE COSTI DEL PERSONALE di comp.za</b>	<b>33.346.633</b>	<b>33.815.831</b>	<b>-469.198</b>

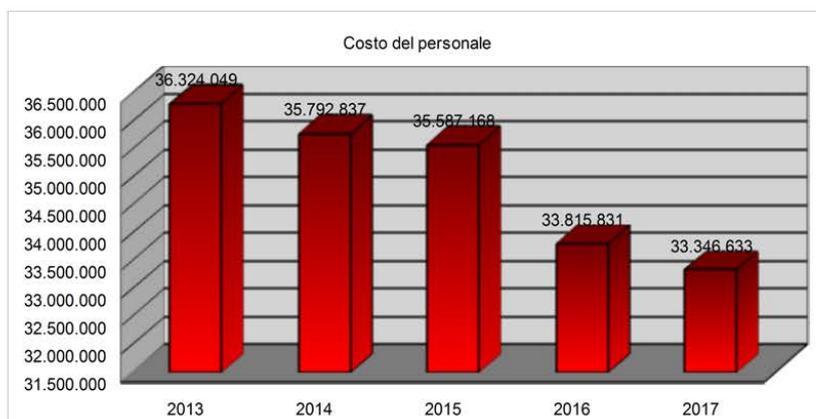
Le tabelle seguenti mostrano le assunzioni e le cessazioni di personale avvenute nell'Agenzia nel corso del 2017.

ASSUNZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO 2017						
	Ruolo Sanitario	Ruolo Tecnico	Ruolo Amm.vo	Ruolo Prof.le	Tempi det.nati	Totale
COMPARTO						
Categoria Ds	0	0	0	0	0	0
Categoria D	0	3	0	0	14	17
Categoria C	0	0	0	0	0	0
Categoria Bs	0	0	0	0	0	0
Categoria B	0	0	0	0	0	0
Totale Comparto	0	3	0	0	14	17
DIRIGENZA	0	0	0	0	0	0
Totale Generale	0	3	0	0	14	17

CESSAZIONI AVVENUTE NELL'ANNO 2017						
	Ruolo Sanitario	Ruolo Tecnico	Ruolo Amm.vo	Ruolo Prof.le	Tempi det.nati	Totale
COMPARTO						
Categoria Ds	5	1	2	0	0	8
Categoria D	0	0	1	0	1	2
Categoria C	0	2	1	0	0	3
Categoria Bs	0	0	0	0	0	0
Categoria B	0	0	0	0	0	0
Totale Comparto	5	3	4	0	1	13
DIRIGENZA	3	1	0	0	0	4
Totale Generale	8	4	4	0	1	17

Di seguito si riporta l'evoluzione del costo del personale nel periodo 2013 – 2017.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Costo del personale</b>	36.324.049	35.792.837	35.587.168	33.815.831	33.346.633



Il prospetto seguente mostra la riduzione del costo del personale rispetto alla base di calcolo del 2015.

<b>Verifica riduzione del costo del personale rispetto alla base di calcolo 2015</b>		
Costo del personale 2017 (compresi oneri riflessi)	33.346.633	
Irap personale dipendente	2.129.132	
Costo co.co.co. 2017 (compresi oneri riflessi e irap)	0	
Costo buoni pasto	450.327	
Costo categorie protette (compresi oneri riflessi irap)	-1.785.320	
Costo per personale comandato	0	
Rimborsi per personale comandato	-37.746	
Costo Direttore Amm.vo e Direttore Tecnico 2017 (compresi oneri riflessi e irap)	299.187	
<b>Totale 2017</b>		<b>34.402.213</b>
<b>Base di calcolo consuntivo 2015</b>		<b>36.967.914</b>
<b>Differenza</b>		<b>-2.565.701</b>
<b>Percentuale di riduzione</b>		<b>-6,94%</b>

Il costo del personale del 2017, secondo la configurazione esposta nella precedente tabella, presenta una riduzione del 6,94% rispetto al costo del 2015.

**1.4.6 Oneri diversi di gestione**

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Oneri diversi di gestione	531.136	567.221	-36.085	-6,36	593.582	-62.446	-10,52

Il costo relativo a questa categoria presenta una riduzione del 6,36% rispetto ai valori del consuntivo precedente e del 10,52% rispetto ai valori del preventivo.

I conti compresi in questa categoria di costo sono i seguenti.

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
TARI	180.875	184.391	205.000	-3.516	-24.125
Imposta di bollo	813	1.343	2.500	-530	-1.687
Imposta di registro	3.120	3.200	2.000	-80	1.120
Altre imposte e tasse	311.048	317.478	344.032	-6.430	-32.984
Oneri vari di gestione	16.645	14.275	10.050	2.370	6.595
Spese di rappresentanza	0	0	0	0	0
Arrotondamenti/abbuoni passivi	47	65	0	-18	47
Iva indetraibile da pro-rata op. esenti	3.154	29.800	10.000	-26.646	-6.846
Tasse circolazione automezzi	15.434	16.669	20.000	-1.235	-4.566
Minusvalenze	0	0	0	0	0
	<b>531.136</b>	<b>567.221</b>	<b>593.582</b>	<b>-36.085</b>	<b>-62.446</b>

Con l'adozione dei nuovi principi contabili per gli Enti Dipendenti della Regione Toscana, applicati a partire dal bilancio consuntivo 2012, i costi relativi agli organi dell'Agenzia e il costo per le assicurazioni non sono più ricompresi in questa categoria ma negli "Acquisti di servizi".

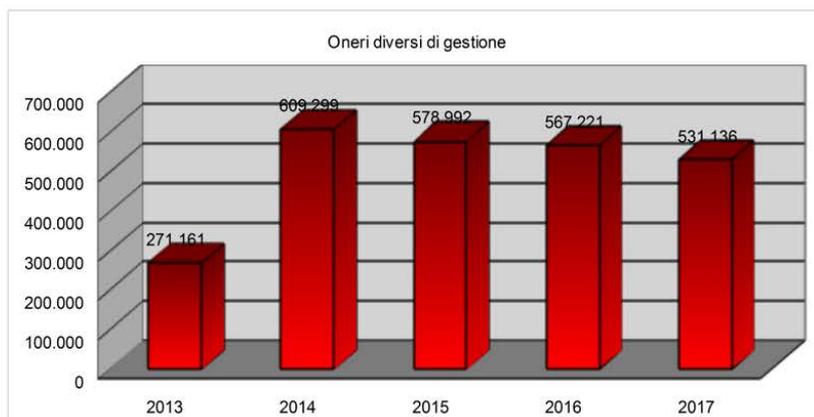
La voce più importante della categoria è "Altre imposte e tasse" che dal 2014 include anche il costo per IMU e TASI. Sulla questione della soggettività passiva dell'Agenzia ad IMU e TASI, è in corso, ormai da alcuni anni, un contenzioso con alcuni comuni toscani del quale si forniscono i necessari aggiornamenti nella parte della Nota Integrativa del Bilancio di esercizio 2017 relativa agli accantonamenti.

Il costo per IVA indetraibile è relativo al calcolo definitivo del pro-rata di indetraibilità dell'IVA sugli acquisti, dato dal rapporto fra attività istituzionale e attività totale. Dal 1° luglio 2017 è entrato in vigore, anche per l'Agenzia, il regime IVA di scissione dei pagamenti (split payment) e alcune interpretazioni dell'Agenzia delle Entrate sull'applicazione di questo nuovo regime di esazione dell'IVA hanno di fatto negato la possibilità, fino ad allora pacifica, di determinare a fine anno il pro-rata di indetraibilità definitivo, dovendo invece ora da subito suddividere per ogni acquisto, la parte istituzionale (con IVA indetraibile) dalla parte commerciale (con IVA detraibile). Considerata questa impossibilità per la tipologia di acquisti dell'Agenzia e comunque l'esiguità dell'IVA detraibile, con l'avvento della scissione dei pagamenti, l'IVA sugli acquisti viene considerata totalmente indetraibile, salvo nuove pronunce, in senso opposto, da parte dell'Agenzia delle Entrate. L'onere quindi da pro-rata definitivo riguarda soltanto i primi sei mesi del 2017 ed evidenzia un incremento dell'IVA indetraibile.

Le spese di rappresentanza sostenute nel 2017, che secondo le prescrizioni della L.R.T. 65/2010 devono essere ridotte dell'80%, sono pari a zero come è possibile verificare nell'apposito conto.

La tendenza di questa categoria di costi è così rappresentata.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Oneri diversi di gestione</b>	271.161	609.299	578.992	567.221	531.136



#### 1.4.7 Ammortamenti

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Ammortamenti	2.439.496	2.491.750	-52.254	-2,10	2.435.369	4.127	0,17

Gli ammortamenti del 2017 presentano una riduzione del 2,10% rispetto a quelli del 2016 e un incremento dello 0,17% rispetto a quelli preventivati. Il saldo degli ammortamenti dipende dai nuovi investimenti che sono stati effettuati nel 2017, che rimpiazzano i cespiti che hanno concluso il periodo di ammortamento nell'anno precedente.

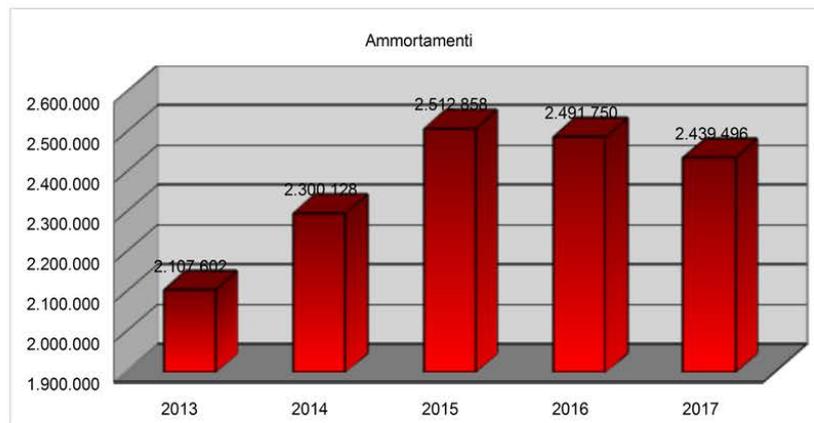
Per i beni acquisiti tramite contributi in conto capitale, gli ammortamenti sono "sterilizzati" tramite accredito a conto economico di un pari importo corrispondente alla quota di competenza del contributo.

Per l'anno 2017 sono state effettuate sterilizzazioni di ammortamenti relativi a cespiti acquisiti con contributi in c/capitale per Euro 809.989

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Amm.to dir. utilizzo opere ingegno	74.204	67.888	60.653	6.316	13.551
Amm.to altre imm.ni immateriali	41.440	71.217	41.435	-29.777	5
	<b>115.644</b>	<b>139.105</b>	<b>102.088</b>	<b>-23.461</b>	<b>13.556</b>
Amm.to fabbricati disponibili	876.915	833.086	918.183	43.829	-41.268
Amm.to impianti e macchinari tecnici	58.678	71.679	58.643	-13.001	35
Amm.to attrezzature	1.001.287	1.022.075	1.075.980	-20.788	-74.693
Amm.to mobili e arredi	103.387	100.972	86.050	2.415	17.337
Amm.to automezzi	95.692	104.271	29.730	-8.579	65.962
Amm.to altri beni materiali	187.893	220.562	164.695	-32.669	23.198
	<b>2.323.852</b>	<b>2.352.645</b>	<b>2.333.281</b>	<b>-28.793</b>	<b>-9.429</b>
Totale ammortamenti	<b>2.439.496</b>	<b>2.491.750</b>	<b>2.435.369</b>	<b>-52.254</b>	<b>4.127</b>

Si riporta di seguito l'andamento del costo per ammortamenti nel periodo 2013 – 2017.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Ammortamenti</b>	2.107.602	2.300.128	2.512.858	2.491.750	2.439.496



### 1.4.8 Accantonamenti

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Accantonamenti	462.535	1.014.980	-552.445	-54,43	0	462.535	

Per il 2017, in accordo con il Collegio dei revisori, è stato effettuato l'accantonamento per il rinnovo del contratto di lavoro, considerato che il contratto dei dipendenti ARPAT è scaduto dal 2009 per il comparto e dal 2010 per la dirigenza.

Nel 2017 è uscita l' "Ipotesi di CCNLL relativa al personale del comparto 2016 – 2018" della sanità, sottoscritta in data 23/02/2018 che contiene il dettaglio degli incrementi, mentre per la dirigenza non ci sono novità rispetto all'accordo del 30 novembre 2016 fra sindacati e Governo, che definisce un aumento medio mensile lordo pari a Euro 85 per il periodo 2016 – 2018.

L'accantonamento per il 2017 è stato quindi calcolato considerando le informazioni economiche contenute negli accordi citati e prevedendo anche gli oneri riflessi e l'IRAP.

La tabella seguente riassume la composizione degli accantonamenti.

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Accantonamenti per imposte	0	0	0	0	0
Accantonamenti per contenziosi	0	0	0	0	0
Accantonamenti per rinnovi contrattuali	391.768	1.014.980	0	-623.212	391.768
Acc.to f.do svalutazione crediti	70.767	0	0	70.767	70.767
	<b>462.535</b>	<b>1.014.980</b>	<b>0</b>	<b>-552.445</b>	<b>462.535</b>

I saldi dei fondi per rischi ed oneri sono i seguenti:

- Fondo imposte - Euro 2.206.748 - è stato costituito per coprire il rischio di soccombenza nel contenzioso ICI / IMU tutt'ora in corso fra l'Agenzia ed alcuni comuni toscani;
- Fondo per contenziosi - Euro 2.161.354 - è stato costituito nel corso degli anni per fronteggiare il rischio di soccombenza dell'Agenzia in cause connesse con l'attività di controllo ambientale e con i dipendenti;
- Fondo per rinnovi contrattuali - Euro 1.406.748 - è stato creato nel 2016 e con l'accantonamento del 2017 ha raggiunto la consistenza attuale.

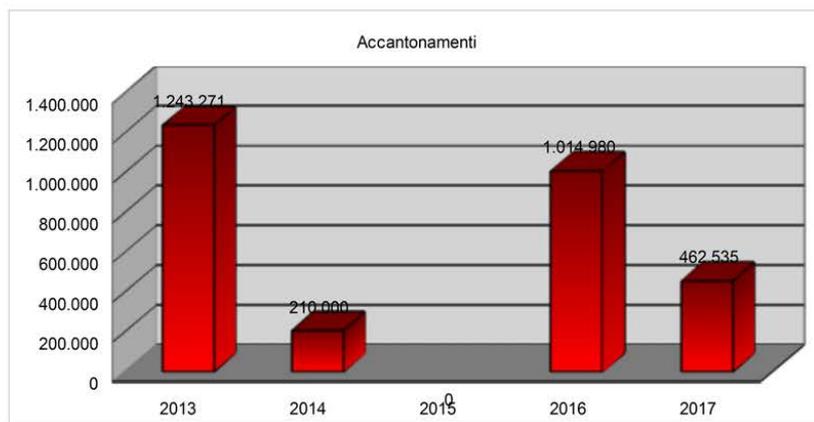
Il collegio dei revisori, ritenendo ancora presenti i rischi coperti, considera corretto mantenere gli accantonamenti esistenti.

Il fondo svalutazione crediti, esposto in bilancio a diretta riduzione dei crediti, presenta un saldo al 31/12/2017 pari ad Euro 110.060 ed è stato incrementato nel 2017 per Euro 70.767 per adeguarlo ai crediti con problemi d'incasso.

Per ulteriori dettagli relativi agli accantonamenti si rimanda alla nota integrativa del bilancio d'esercizio 2017.

Il seguente prospetto mette in evidenza l'andamento di questa categoria nel periodo 2013 – 2017.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Accantonamenti</b>	1.243.271	210.000	0	1.014.980	462.535



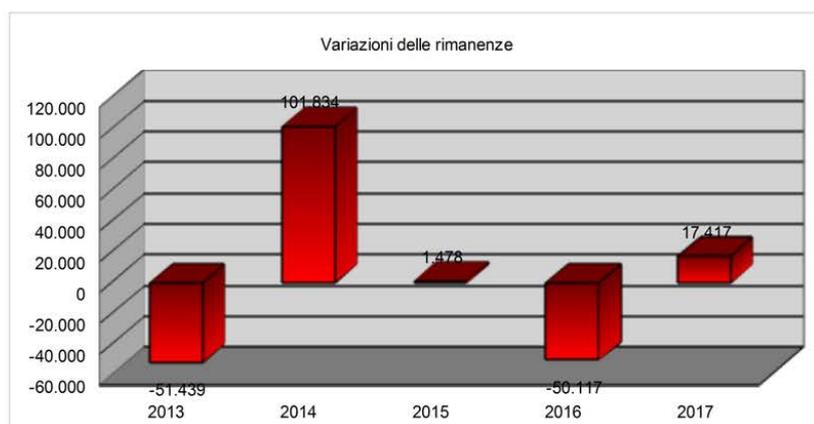
#### 1.4.9 Variazione delle rimanenze

	2017	2016	Variazioni	%		
Variazione delle rimanenze	17.417	-50.117	67.534	-134,75	0	17.417

Il valore delle rimanenze rilevato al 31/12/2017 è pari ad Euro 350.782 ed è relativo a: materiale di laboratorio (reagenti, prodotti chimici, vetreria e plasticheria, ecc.) e altro materiale di consumo (cancelleria, materiale di consumo informatico, dispositivi di protezione individuale, ecc.) in giacenza presso i dipartimenti e presso la direzione.

Le rimanenze rilevate al 31/12/2016 erano pari ad Euro 368.199, hanno quindi subito nel 2017 una riduzione di Euro 17.417 che, producendo un incremento dei costi, influisce negativamente sul risultato economico.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Variazioni delle rimanenze</b>	-51.439	101.834	1.478	-50.117	17.417



#### 1.4.10 Oneri finanziari

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Oneri Finanziari	288	236	52	22,03	200	88	44,00

Gli oneri finanziari sono relativi soltanto a spese bancarie maturate sul c/c dell'istituto cassiere, infatti non sono presenti interessi passivi sul c/c dell'istituto cassiere perché nel 2017 non è stata utilizzata l'anticipazione di cassa.

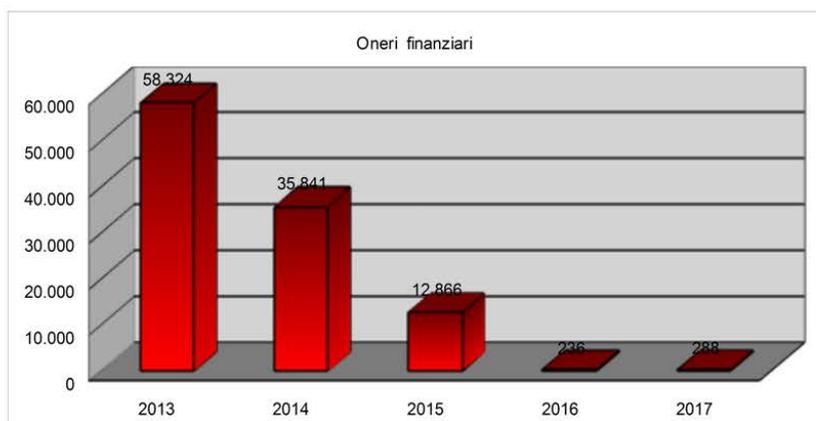
Non sono più presenti interessi passivi su mutui in quanto i mutui presenti sono stati conclusi con il rimborso delle ultime rate nel 2015.

Nella tabella seguente si riporta la composizione di questa categoria di costi.

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Spese bancarie	288	236	200	52	88
Interessi passivi su mutui	0	0	0	0	0
Altri interessi passivi	0	0	0	0	0
	<b>288</b>	<b>236</b>	<b>200</b>	<b>52</b>	<b>88</b>

Si evidenzia di seguito l'andamento degli oneri finanziari nel periodo 2013 – 2017. Come si può notare, questa categoria di costi presenta una rapida decrescita dovuta al fatto che fino al 2014 erano presenti gli interessi passivi su due mutui.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Oneri Finanziari</b>	58.324	35.841	12.866	236	288



**1.4.11 Oneri straordinari**

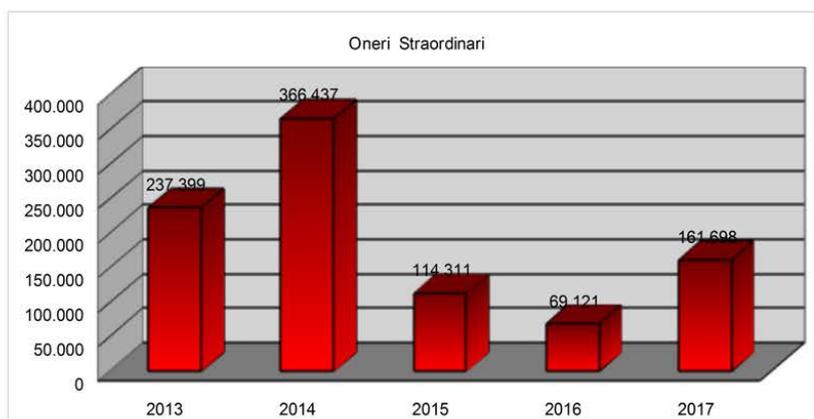
	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Oneri Straordinari	161.698	69.121	92.577	133,93	0	161.698	

Gli oneri straordinari sono costituiti da sopravvenienze passive. Il dettaglio di questa voce è il seguente:

- costi di competenza economica di esercizi precedenti Euro 26.213;
- competenze stipendiali relative ad anni precedenti Euro 75.485;
- rettifica di contributi relativi ad anni precedenti Euro 60.000.

Il seguente prospetto mette in evidenza l'andamento di questa categoria di costi nel periodo 2013 – 2017.

	2013	2014	2015	2016	2017
Oneri Straordinari	237.399	366.437	114.311	69.121	161.698

**1.4.12 Imposte e tasse**

Il costo per imposte e tasse è relativo prevalentemente ad IRAP, calcolata sulla retribuzione lorda del personale dipendente e dei collaboratori, e ad IRES.

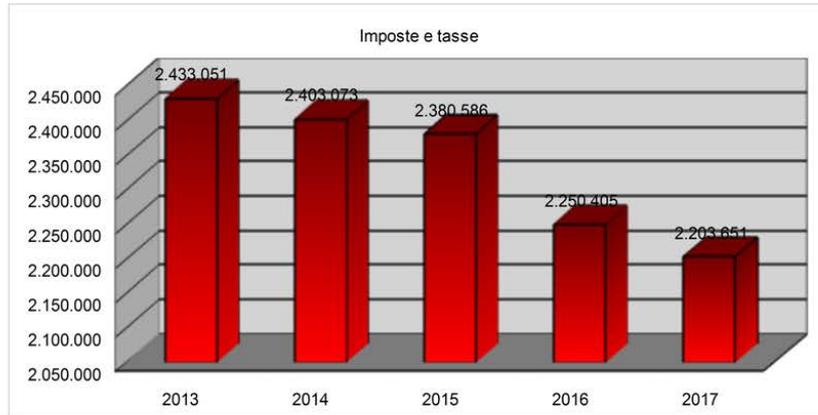
	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Imposte e tasse	2.203.651	2.250.405	-46.754	-2,08	2.333.563	-129.912	-5,57

Nella tabella seguente si riporta il dettaglio dei conti della categoria "Imposte a tasse".

Descrizione	2017	2016	Preventivo 2017	Scost. 17/16	Scost. 17/Prev.
Irap personale dipendente	2.129.132	2.163.581	2.239.123	-34.449	-109.991
Irap collaboratori	29.419	28.824	30.940	595	-1.521
Ires	45.100	58.000	63.500	-12.900	-18.400
	<b>2.203.651</b>	<b>2.250.405</b>	<b>2.333.563</b>	<b>-46.754</b>	<b>-129.912</b>

Le imposte e tasse evidenziano nel tempo una graduale riduzione, dovuta prevalentemente al minor costo per IRAP, conseguente alla riduzione del costo del personale.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Imposte e tasse</b>	2.433.051	2.403.073	2.380.586	2.250.405	2.203.651

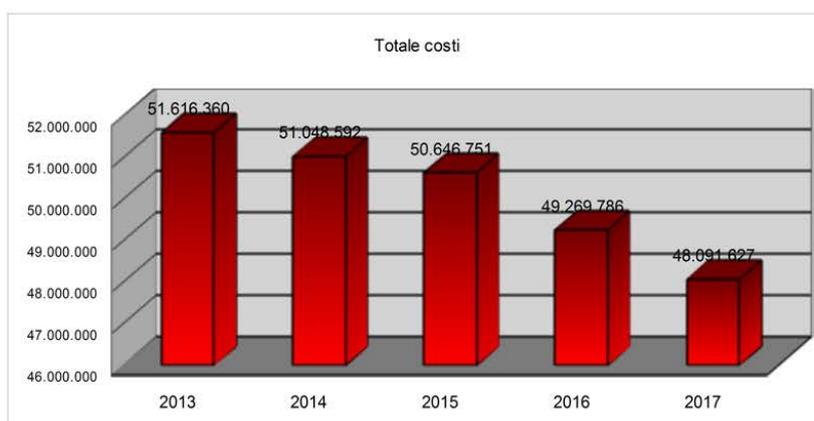


### 1.4.13 Totale costi

L'effetto degli andamenti sopra descritti evidenzia, sul totale dei costi, un decremento rispetto all'esercizio precedente del 2,39 %, e del 4,54% rispetto al preventivo 2016.

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Totale costi	48.091.627	49.269.786	-1.178.159	-2,39	50.379.182	-2.287.555	-4,54

	2013	2014	2015	2016	2017
Totale costi	51.616.360	51.048.592	50.646.751	49.269.786	48.091.627



### 1.4.14 Risultato di esercizio

	2017	2016	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Risultato di esercizio	1.739.418	1.150.242	589.176	51,22	0	1.739.418	

L'esercizio 2017 si chiude con un utile di Euro 1.739.418.

Questo risultato è stato raggiunto, come verificabile dalla lettura del Conto economico del Bilancio di esercizio 2017, partendo da un margine operativo (valore della produzione meno costi della produzione) pari a Euro 3.888.752, al quale, aggiungendo il risultato positivo della gestione finanziaria pari ad Euro 54.317, si ottiene il risultato prima delle imposte pari ad Euro 3.943.069. Sottraendo poi le imposte pari ad Euro 2.203.651, si determina l'utile del 2017 pari all'importo sopra indicato.

Rispetto al bilancio preventivo economico 2017, le differenze più importanti sono le seguenti:

- valore della produzione - 583.000
- costi della produzione - 2.218.000

Dai dati sopra riportati si ricava che il risultato economico dell'esercizio 2017 è giustificato da una forte riduzione dei costi della produzione, soprattutto nelle voci "Personale" (da considerare al netto dell'accantonamento per il rinnovo del contratto di lavoro) e "Acquisti di servizi", controbilanciata in parte da un minor valore della produzione.

Nel medio periodo l'andamento del risultato di esercizio è stato il seguente.

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Risultato di esercizio</b>	583.381	1.261.359	1.032.794	1.150.242	1.739.418



Vista la DGRT n. 50 del 09/02/2016, avente per oggetto: "Indirizzi agli Enti strumentali della Regione Toscana", che stabilisce, in materia di destinazione dell'utile, quanto segue:

- la costituzione di una riserva legale da destinare alla copertura di perdite future mediante l'accantonamento del 20% di tale utile;
- la restituzione alla Regione Toscana della quota parte di utile che residua dall'accantonamento del 20% di tale utile;
- la Regione Toscana potrà successivamente disporre la riassegnazione di tale parte di utile per un utilizzo finalizzato ad opere di investimento o ad altre attività.

Considerato quanto sopra si propone la seguente destinazione dell'utile 2017:

- quota del 20% pari ad Euro 347.884 - da destinare a riserva legale per la copertura di eventuali perdite future;
- quota restante dell'80% pari ad Euro 1.391.534 - da restituire alla Regione Toscana.

Si chiede che la quota di utile pari all'80% sia riassegnata all'Agenzia, finalizzandola alla realizzazione dei seguenti investimenti:

Si chiede che la quota di utile pari all'80% sia riassegnata all'Agenzia, finalizzandola alla realizzazione dei seguenti investimenti: prosecuzione rinnovo attrezzature di laboratorio, da campo e informatiche, prosecuzione attività di manutenzione straordinaria degli immobili dell'Agenzia, nonché rinnovo del parco auto. Tale richiesta di riassegnazione dell'utile, se soddisfatta, andrebbe a compensare la carenza e discontinuità dei trasferimenti regionali in c/capitale, finalizzati agli interventi sopra indicati, che stante, la loro improrogabilità, devono essere coperti, parzialmente, con autofinanziamento già prodotto.

#### **1.4.15 Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti – anno 2017**

In attuazione delle disposizioni contenute nell'art. 41 del D.L. n. 66 del 25.06.2014, convertito dalla L. n. 89 del 23.06.2014, si pubblica nella presente relazione l'indicatore annuale di tempestività dei pagamenti, di cui all'art. 33 del D. Leg. n. 33 del 14.03.2013.

L'indicatore annuale di tempestività dei pagamenti (I.T.P.) è calcolato secondo le modalità contenute nel Dpcm del 22.09.14, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale 14.11.2014, n. 265, che consente alle Pa di dare attuazione all'obbligo di pubblicazione dell'indicatore annuale di tempestività dei pagamenti (I.T.P.), previsto dall'art. 33, comma 1 del Dlgs 33/13.

Per il calcolo dell'indicatore annuale, sono state seguite in particolare le modalità previste dall'articolo 9 del Dpcm 22.09.14.

L'indicatore è stato calcolato determinando la somma, per ciascuna fattura emessa a titolo di corrispettivo di una transazione commerciale, dei giorni effettivi intercorrenti tra la data di scadenza della fattura o richiesta equivalente di pagamento e la data di pagamento ai fornitori moltiplicata per l'importo dovuto, rapportata alla somma degli importi pagati nel periodo di riferimento.

Per il calcolo dei tempi, sono stati selezionati i seguenti parametri:

- per “giorni effettivi”, sono stati considerati tutti i giorni da calendario, compresi i festivi. Dal calcolo dell'indicatore sono stati esclusi i periodi in cui la somma era inesigibile, essendo la richiesta di pagamento oggetto di contestazione o contenzioso;
- per “data di scadenza”, è stato considerato il termine entro il quale la fattura (o la richiesta equivalente di pagamento) doveva essere pagata, ai sensi dell'articolo 4 del Dlgs 231/2002 (30/60 gg.);
- per “data di pagamento”, è stata considerata la data effettiva di pagamento del fornitore, coincidente con la data di emissione dell'ordinativo/mandato di pagamento, successivamente inviato in tesoreria.

Il valore dell'indicatore è quindi positivo in caso di pagamento in ritardo rispetto alla scadenza e negativo in caso di pagamento in anticipo rispetto alla stessa.

Relativamente ai pagamenti effettuati dal 01.01.2017 al 31.12.2017 è stato rilevato il seguente valore: **indicatore di tempestività dei pagamenti - 14,80.**

**2 ALLEGATO "A"**

N.	Cod. ARPAT	Soggetto	Atto / Data	Oggetto	Attività 2017
1		Regione Toscana	Vari DD.DD. RT	Quota fondo sanitario regionale	42.342.000
2	16-DG000-0154-00-14	Regione Toscana	DDRT 5409/2016	Attività istituzionali obbligatorie (IO) finanziate con risorse Fondo sanitario ambiente - DGRT n. 1345 del 29/12/2015	2.575.000
3	16-DG000-0154-00-15	Regione Toscana	DDRT 5409/2016	Fondo ex ecotassa - annualità 2017	620.000
<b>Totale Regione Toscana - attività IO</b>					<b>45.537.000</b>

N.	Cod. ARPAT	Soggetto	Atto / Data	Oggetto	Attività 2017
4	16-DG000-0154-01-06	Regione Toscana	DDRT 9847/2017	Progetto Cave – DGRT 1420/2016 All. C	645.000
5	16-DG000-0154-01-08	Regione Toscana	DDRT 19373/2017	Attività prevista dall'accordo sulla geotermia - DGRT 1420/2016 direttive 2017	200.000
6	14-DG000-0179-01-07	Regione Toscana	DDRT 1670/2015	Verifiche di efficacia nel tempo degli interventi di bonifica acustica realizzati dai comuni su finanziamento della Regione consistenti nella stesura di asfalti fonoassorbenti - DGRT 1090/2014 Direttive 2015	14.400
7	16-DG000-0154-01-07	Regione Toscana	DDRT 6621/2017	Quota a carico della RT per il mantenimento del centro di rilevamento della zona del cuoio – DGRT 1420/2016 All. C – annualità 2017	80.000
8	16-DG000-0158-03-04	Regione Toscana	DDRT 14510/2017	Monitoraggio Laguna di Orbetello - direttive 2017	165.920
9	14-DG000-0179-02-16	Regione Toscana	DDRT 6171/2014	Risoluzione di criticità dei metodi analitici nel controllo delle aree geotermiche (DGRT 1059/2014)	15.300
10	14-DG000-0179-02-16	Regione Toscana	DDRT 4681/2017	Mappatura acustica strade regionali – DGRT 248/2017	70.000

*segue tabella...*

...segue tabella

N.	Cod. ARPAT	Soggetto	Atto / Data	Oggetto	Attività 2017
11	16-DG000-0154-01-09	Regione Toscana	DDRT 9987/2017	Monitoraggio i indagine del Hg nei corpi idrici (acque, sedimenti e biota) Comprens. Amiata. Attività ricompresa per la quota parte relativa al territorio regionale "Piano di indagine aste fluviali Fiumi Paglia e Tevere per verifica - DGRT 1420/16 All.C	24.500
12	16-DG000-0154-01-10	Regione Toscana	DDRT 9987/2017	Monitoraggio sostanze ex tabella 1/A nel biota. Corpi idrici superficiali - DGRT 1420/2016 All. C	30.000
13	16-DG000-0154-01-12	Regione Toscana	DDRT 9987/2017	Modellistica idrogeologica per la gestione della disponibilità delle risorse idriche - DGRT 1420/2016 All. C	3.500
<b>Totale Regione Toscana - attività INO</b>					<b>1.248.620</b>
<b>Totale Regione Toscana - attività IO + INO</b>					<b>46.785.620</b>

N.	Cod. ARPAT	Soggetto	Atto / Data	Oggetto	Attività 2017
14	16-AVL00-0076-00-00	Comune di Livorno	DD n. 6952 del 20/09/2016	Monitoraggio in continua dei livelli di induzione magnetica a 50 Hz presenti all'interno della scuola N. Pistelli via La Pira n 1 LIVORNO - ANNO 2016 e 2017	6.135
15	16-DG000-0095-00-00	Comune di Porcari	DD n. 623 del 10/10/2016	Attività, a favore del comune di Porcari, di gestione e manutenzione per il periodo 2016-2017 della stazione per il rilevamento della qualità dell'aria ambiente, ai sensi della deliberazione di G.C. n. 140 del 05/10/16	17.612
16	16-L6000-0097-00-00	Comune di Rosignano Marittimo	DD n. 852/2016	Svolgimento di una campagna di monitoraggio per il rilevamento della qualità dell'aria per il comune di Rosignano Marittimo, tramite stazione mobile, anni 2016 - 2017	7.200
17	16-DG0154-02-17	Comune di Livorno	DD n. 1769/2017	Piano mirato odori per conto del comune di Livorno (DGRT 1420/2017 all. D n. 2) 2017-2018	12.004
18	16-DG000-0158-03-10	Comune di Collesalveti	DD n. 15/2017	Piano Mirato odori (Collesalveti) (2017_2018)	12.004
19		Comune di Fucecchio		Accordo sottoscritto il 09/03/2017 per la gestione del centro di telerilevamento delle emissioni nel sistema produttivo del comprensorio del cuoio - ANNUALITA' 2016 e 2017	7.809
<b>Totale comuni</b>					<b>62.764</b>

N.	Cod. ARPAT	Soggetto	Atto / Data	Oggetto	Attività 2017
20		Consorzio Bonifica 5 Toscana Costa		Crisi idrica 2017: primo stralcio piano straordinario di emergenza per la gestione della crisi idrica - monitoraggio laghetti Fossa Calda	11.810
21	15-DG000-0105-00-00	Arpa Liguria, Arpa Toscana, Arpa Campania, Arpa Lazio, Arpa Sardegna		Atto intesa tra Arpa Liguria (capofila) e le Arpa sottoregione mediterraneo occidentale, tra cui ARPAT per attuazione art. 11 "programmi di monitoraggio" Dlgs n. 190/2010 recepimento direttiva 2008/56/ce e direttiva quadro strategia marina	524.085
22	16-DG000-0073-00-00	ISPRA		Convenzione con ISPRA per effettuazione controlli di competenza statale ai sensi del Dlgs 59/2005 (IPPC) scad.29/12/2021	15.653
23		ARPA Sardegna		Mappatura acustica strategica Cagliari - DGRT 1420/2016 All. D	77.360
24		Autorità portuale di Livorno		Convenzione con Autorità Portuale per assistenza specialistica e rilevamento dati ambientali del territorio di Livorno e del mare circostante l'area portuale	20.000
<b>Totale altri enti</b>					<b>648.908</b>

N.	Cod. ARPAT	Soggetto	Atto / Data	Oggetto	Attività 2017
25	14-DG000-0179-02-01	Regione Toscana	DDRT 4368/2014+ DDRT 10270/2016	Progetto Life SEKRET attività previste nello schema di accordo di cui all'all. 1 del D.D. n. 3417 del 20/06/2014, da parte Dipartimento provinciale Livorno (DDRT 3417/2014+DDRT 10270/2016)	3.960
26		Università degli studi di Pisa		Progetto LIFE NEREIDE "Noise Efficiently REduced by recycleD pavEments", nell'ambito dello strumento finanziario LIFE PLUS, per l'arco temporale 01/09/2016 - 31/03/2020	26.312
<b>Totale progetti comunitari</b>					<b>30.272</b>

N.	Cod. ARPAT	Soggetto	Atto / Data	Oggetto	Attività 2017
27	02-DG000-0862-00-00	Autostrade per l'Italia SpA		CV con la Soc Autostrade per espletamento attività quale supporto tecnico all'Osserv. Amb.le e Socio Economico della RT relativo all'attuazione intervento di potenziamento tratto autostradale Bologna – Firenze (Sasso Marconi-Barberino) VARIANTE di VALICO	26.230
28	14-DG000-0179-03-01	RFI		Accordo procedimentale del 12/03/2013 per il rinnovo dell'accordo del 3/3/1999 tra MATTM , MIT, RFI, RT, Provincia FI e Comune di Firenze per garantire rispetto degli interessi nella realizzazione dell'opera Nodo ferroviario di Firenze	82.200
29	14-DG000-0179-00-04	Centro Servizi Ambiente Impianti spa		Impianto di ricerca e sperimentale denominato progetto di ricerca e sperimentazione TGR-BIO per il trattamento del gas residuale di discarica presso la discarica Il Pero - comune di Castiglion Fibocchi (AR)	3.596
30	16-DG000-0026-05-33	Sienambiente spa		Realizzazione e gestione dell'impianto sperimentale denominato progetto di ricerca e sperimentazione TGR-BIO trattamento del gas residuale di discarica presso la discarica le fornaci - comune di Monticiano (SI)	681
31	17-DG000-0106-00-00	Centro Interuniversitari o di Biologia Marina ed Ecologia Applicata "Guido Bacci" di Livorno		Accordo tra ARPAT e CIBM in attuazione dell'accordo tra Regione Toscana e CIBM, approvato con DGRT n. 85 del 06/02/2017, finalizzato a regolamentare i rapporti tra ARPAT e CIBM (2017-2019)	13.600
32	14-DG000-0179-04-05	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare		Partecipaz. componente ARPAT al Comitato di controllo c/o Min. Amb. previsto dai decreti di compatibilità amb.le n. 897 del 19/11/07 (tratto Barberino M.llo/FI Nord) e n. 1717 del 17/12/08 (tratto FI Sud/Incisa V.no) Provved. DD 0000063/DVA del 1/3/2016	13.200
33		Supermatic spa		Canone distributori bevande e generi di ristoro	10.191
34		Italian Vending Goup srl		Canone distributori bevande e generi di ristoro	12.948
35		Centro Servizi Ambiente Impianti spa		D.Lgs 152/2006 art 211 - autorizzazione alle attività sperimentali - Linea C bando POR CREO FESR 2007-2013 - progetto biogas repowering presso discarica Casa Rota a Terranuova Bracciolini	612

segue tabella...

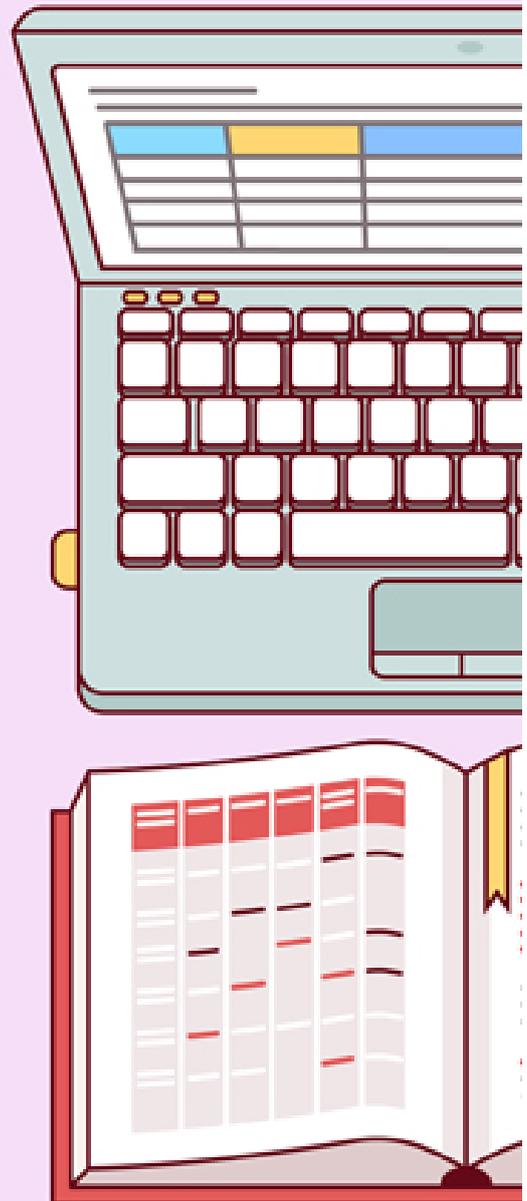
N.	Cod. ARPAT	Soggetto	Atto / Data	Oggetto	Attività 2017
36		Huntsman P&A Italy srl		Programma di sperimentazione per la realizzazione di coperture sperimentali di rifiuti solidi urbani con gessi rossi provenienti dall'impianto Huntsman P&A Italy srl	3.364
37		Sea Risorse spa		Progetto preliminare di un Sistema di Trattamento Alternativo dei Gas di Discarica a fine vita – Progetto StrAGas." presso la "Progetto Bio2Energy –BANDO FAR FAS 2014 Biodrogeno e Biometano da codigestione anaerobica di FORSU, produzione di fonti energetiche e fertilizzanti rinnovabili per l'efficientamento di impianti di pubblica utilità	8.891
38		Waste Recycling spa		Accordo per il centro di telerilevamento anno 2017	7.377
39		Privati		Controlli e oneri A.I.A	488.998
40		Privati		Controlli ex art. 18 c. 1 LR 30/2009	39.145
41		Privati		Controlli ex art. 18 c. 2 LR 30/2009	1.929
42		Privati		Controlli ex art. 64 L. 221/2015	338.297
<b>Totale privati</b>					<b>1.051.259</b>



# SCHEMA DI DETTAGLIO DELLE ATTIVITÀ ISTITUZIONALI



ALLEGATO H





SCHEMA  
DI DETTAGLIO  
DELLE  
ATTIVITÀ  
ISTITUZIONALI

**Schema di dettaglio delle attività istituzionali**

Cod. ARPAT	Soggetto	Atto regionale	Oggetto	% attività svolta	Costi di competenza	Ricavi di competenza	Descrizione attività da svolgere	Costi differiti	Ricavi differiti
16-DG000-0154-01-06	Regione Toscana	DDRT 9847/2017	Progetto Cave - DGRT 1420/2016 All. C	100	645.000	645.000		0	0
14-DG000-0179-01-19	Regione Toscana	DDRT 3436/2015	Implementazione banche dati attraverso Web Impianti - DGRT 1090/2014 Direttive 2015	50	0	0	completamento della realizzazione del sw	25.000	25.000
16-DG000-0154-01-08	Regione Toscana	DDRT 19373/2017	Attività prevista dall'accordo sulla geotermia - DGRT 1420/2016 direttive 2017	100	200.000	200.000		0	0
14-DG000-0179-01-07	Regione Toscana	DDRT 1670/2015	Verifiche di efficacia nel tempo degli interventi di bonifica acustica realizzati dai comuni su finanziamento della Regione consistenti nella stesura di asfalti fonoassorbenti - DGRT 1090/2014 Direttive 2015	100	14.400	14.400		0	0
16-DG000-0154-01-07	Regione Toscana	DDRT 6621/2017	Quota a carico della RT per il mantenimento del centro di rilevamento della zona del cuoio - DGRT 1420/2016 All. C - annualità 2017	100	80.000	80.000		0	0
16-DG000-0158-03-04	Regione Toscana	DDRT 14510/2017	Monitoraggio Laguna di Orbetello - direttive 2017	100	165.920	165.920		0	0

Cod. ARPAT	Soggetto	Atto regionale	Oggetto	% attività svolta	Costi di competenza	Ricavi di competenza	Descrizione attività da svolgere	Costi differiti	Ricavi differiti
14-DG000-0179-02-16	Regione Toscana	DDRT 6171/2014	Risoluzione di criticità dei metodi analitici nel controllo delle aree geotermiche (DGRT 1059/2014)	100	15.300	15.300		0	0
16-DG000-0158-03-03	Regione Toscana	DDRT 4681/2017	Mappatura acustica strade regionali – DGRT 248/2017	100	70.000	70.000		0	0
16-DG000-0154-01-09	Regione Toscana	DDRT 9987/2017	Monitoraggio e indagine del Hg nei corpi idrici (acque, sedimenti e biota) Comprens. Amiata. Attività ricompresa per la quota parte relativa al territorio regionale "Piano di indagine aste fluviali Fiumi Paglia e Tevere per verifica - DGRT 1420/16 All.C	100	24.500	24.500		0	0
16-DG000-0154-01-10	Regione Toscana	DDRT 9987/2017	Monitoraggio sostanze ex tabella 1/A nel biota. Corpi idrici superficiali - DGRT 1420/2016 All. C	100	30.000	30.000		0	0
16-DG000-0154-01-12	Regione Toscana	DDRT 9987/2017	Modellistica idrogeologica per la gestione della disponibilità delle risorse idriche - DGRT 1420/2016 All. C	100	3.500	3.500		0	0
					<b>1.248.620</b>	<b>1.248.620</b>		<b>25.000</b>	<b>25.000</b>

ALLEGATO I



Regione Toscana



**Attività svolta dall'Agenzia  
2017**

*Indicatori di Sintesi e  
Indicatori analitici per riga della  
Carta dei Servizi e dell'Attività*

Direzione Generale – Settore Pianificazione, Controllo e Sistemi di Gestione

## Indice

<a href="#">Introduzione.....</a>	
<a href="#">Indicatori di Sintesi.....</a>	
<a href="#">Le attività Istituzionali Obbligatorie di Controllo.....</a>	
<a href="#">Le attività Istituzionali Obbligatorie di Monitoraggio.....</a>	
<a href="#">Le attività Istituzionali Obbligatorie di Supporto Tecnico.....</a>	
<a href="#">Le attività Istituzionali Non Obbligatorie.....</a>	

## Introduzione

Con il presente rendiconto annuale analitico della attività svolte nel 2017, riportiamo gli indicatori di sintesi e il dettaglio dell'attività svolta, indicata per singola riga della Carta dei Servizi e delle Attività.

È riportata inoltre in dettaglio l'attività svolta relativamente alle attività Istituzionali non Obbligatorie.

## Indicatori di Sintesi

Dati di sintesi	Attività svolta					
	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Controllo: ispezioni ambientali	3.816	4.894	3.688	3.662	3.511	3.591
Controllo: ispezioni ambientali con sopralluogo %	--	80%	84%	80%	84%	76%
Controllo: ispezioni ambientali senza soprall. %	--	20%	16%	20%	16%	24%
Controllo: oggetti totali controllati	--	--	2.847	2.854	2.770	2.554
Controllo: punti di monitoraggio acque ^	1.108	1.065	953	1.059	1.319	1.235
Supporto tecnico: pareri emessi	4.817	4.480	5.015	4.676	3.461	3.871
Laboratorio: campioni analizzati	21.078	18.673	19.779	20.247	18.350	18.150
Laboratorio: parametri determinati	454.218	549.804	478.398	472.311	483.150	489.757
Diffusione della conoscenza: contenuti ambientali (notizie, documenti, dati) pubblicati sul sito Web - dati progressivi	3.936	4.943	5.959	6.770	7.349	7.999
Diffusione della conoscenza: visite sito Web *	882.853	1.199.522	1.409.283	1.603.619	1.667.777	2.873.940
Diffusione della conoscenza: visite sito Web **	--	436.948	542.325	580.564	491.049	487.030

^ sono stati corretti alcuni dati erroneamente riportati nelle precedenti relazioni (le somme dei punti in alcuni casi erano errate - vedasi tabella "Monitoraggio acqua" a pag. 4)

(\*) sono riportati i dati ottenuti con il sistema di rilevamento in uso in ARPAT fino al 2016 (AVSTATS)

(\*\*) sono riportati i dati con il sistema di rilevamento utilizzato in ambito SNPA (Google Analytics)

Indicatori della qualità delle attività effettuate dall'Agenzia							
Processo / attività	Indicatore	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ispezioni	n. ispezioni nei tempi previsti dalla Carta dei servizi / n. ispezioni totali	86%	96%	95%	97%	91%	94%
Supporto Tecnico	n. pareri nei tempi previsti dalla Carta dei servizi / n. pareri totali	88%	91%	94%	94%	96%	97%
Laboratorio	n. parametri analitici che hanno superato il test di interconfronto tra laboratori / n. parametri sottoposti a interconfronto (%)	97%	98%	99%	98%	98%	99%

Personale ARPAT	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Dirigenza	114	105	96	93	91	90	77	70	66(*)
Comparto	668	666	646	626	617	616	598	589	603(**)
Totale	782	771	742	719	708	706	675	659	669(*) (**)
Età media Dirigenza	--	--	--	--	--	--	57	58	59
Età media Comparto	--	--	--	--	--	--	50	51	51
Ore Lavorate totali	--	--	--	--	--	984.802	1.008.358	984.868	974.822
Ore lavorate Dirigenza	--	--	--	--	--	--	--	--	108.247
Ore lavorate Comparto	--	--	--	--	--	--	--	--	866.575
FTE (***) Dirigenza	--	--	--	--	--	--	--	--	70
FTE (***) Comparto	--	--	--	--	--	--	--	--	563
FTE (***) totali	--	--	--	--	--	640	655	640	633
FTE new (****) DIR	--	--	--	--	--	--	--	--	65
FTE new (****) COM	--	--	--	--	--	--	--	--	547

(\*) di cui 3 in aspettativa (incarico DG, DT, DA)

(\*\*) di cui 2 in distacco ed 1 in comando verso altri enti e 22 a tempo determinato

(\*\*\*) FTE = Full Time Equivalent, ovvero per convenzione in ARPAT una persona che lavora 1540 ore/anno

(\*\*\*\*) FTE new = per convenzione in SNPA una/un dirigente che lavora 1672 ore/anno e una persona del comparto che lavora 1584 ore/anno

<b>Emergenze ambientali - Collaborazione con l'Autorità giudiziaria - Attività sanzionatoria</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Emergenze Ambientali e collaborazione con l'Autorità giudiziaria	356	670	716	819	726	842
Notizie di Reato e Sanzioni amministrative	753	745	780	778	639	615

<b>Controllo aziende ad Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), Grandi Rischi (Direttiva Seveso) e Geotermia</b>						
	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
AIA Nazionali controllate (Aziende)	169	6	12	10	9	9
AIA Regionali controllate (Aziende)		155	153	173	143	142
Aziende a rischio di incidenti rilevanti (Ispezioni)	30	13	14	13	18	33
Geotermia – impianti controllati	11	17	19	14	13	4
<i>La programmazione delle attività nelle aziende a rischio di incidente rilevante non dipende da ARPAT</i>						

<b>Monitoraggio acque</b>						
	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
balneazione	272	289	291	301	395	300
superficiali (fiumi e laghi)*	206	175	173	229	377	324
sotterranee*	331	354	315	328	302	352
marino-costiere*	51	31	21	28	32	47
destinate alla potabilizzazione*	117	120	117	141	182	176
destinate alla vita dei pesci*	111	70	19	16	20	32
destinate alla vita dei molluschi*	16	22	13	12	7	0
punti di monitoraggio Arno con centralina automatica	4	4	4	4	4	4
Punti di Monitoraggio totali	1.108	1.065	953	1.059	1.319	1.235
<i>(*) Il numero dei punti di monitoraggio acque interne è definito con delibera regionale, finalizzato al rispetto delle direttive comunitarie in materia.</i>						

<b>Controllo acque di scarico</b>						
	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Scarichi (Impianti di Depurazione)	273	250	194	191	191	175
Scarichi (Impianti produttivi) Ispezioni	342	540	583	269	288	219
<i>Il numero dei controlli dei grandi impianti di depurazione è sostanzialmente stabile (in quanto non ne sono entrati di nuovi in esercizio), mentre la maggiore variabilità è dovuta a campagne di controllo degli impianti &lt; 2000 AE</i>						

<b>Monitoraggio qualità dell'aria e controllo emissioni in atmosfera</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Rete regionale qualità dell'aria: n. centraline	33	33	33	35	37	37
Rete regionale qualità dell'aria n. analizzatori	83	95	112	128	127	127
Punti di monitoraggio Pollini	4	4	4	4	4	4
Emissioni in Atmosfera (Ispezioni)	564	490	667	416	382	354*
Analisi ai camini	–	153	164	170	149	129

*(\*) di cui 53 senza sopralluogo*

<b>Controllo agenti fisici (campi elettromagnetici, rumore, radioattività e radon)</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Agenti Fisici (Ispezioni)	657	511	534	488	467	493*
Rumore – Ispezioni	368	330	370	263	239	270**
Campi elettromagnetici – ispezioni elettrodotti	61	25	14	46	44	49***
Campi elettromagnetici – ispezioni stazioni radio base	66	80	100	162	140	143****
Campi elettromagnetici – ispezioni impianti radio-tv	27	25	43	16	37	31
Punti di monitoraggio rete Radioattività	8	8	8	8	8	8

(\*) di cui 194 senza sopralluogo

(\*\*) di cui 92 senza sopralluogo

(\*\*\*) di cui 18 senza sopralluogo

(\*\*\*\*) di cui 84 senza sopralluogo

<b>Controllo bonifiche, cave, rifiuti e altro</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Bonifiche (Ispezioni)	453	700	429	447	491	460*
Rifiuti (Ispezioni)	796	570	575	639	523	466**
Cave (controlli)	38	50	59	64	52	109***
Reach e CLP (Aziende)	15	15	30	24	26	28
Altro (non esplicitato in altre voci) Ispezioni	103	370	177	125	79	66****

In Altro: controlli sulle radiazioni ionizzanti (riga 56), controllo inquinamento derivante dall'amianto (righe 74-75), Controlli in agricoltura compresa la verifica dell'impatto dei prodotti fitosanitari e dell'utilizzo dei fitofarmaci (riga 94), verifica conformità normativa per registrazione EMAS (riga 106), controlli applicazioni norme in materia di Aree produttive ecologicamente attrezzate (APEA) (riga 107), controllo realizzazione infrastrutture di grande comunicazione (riga 113).

(\*) di cui 47 senza sopralluogo

(\*\*) di cui 140 senza sopralluogo

(\*\*\*) di cui 20 senza sopralluogo

(\*\*\*\*) di cui 24 senza sopralluogo

<b>Grandi opere – VIA-VAS</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Grandi opere (Ispezioni)	60	70	71	66	33	22
VIA Regionali (pareri)	105	60	72	54	76	103
VIA Provinciali (pareri)	217	207	176	153	111	92
VAS (pareri)	251	284	256	128	153	207

<b>Comunicazione e informazione</b>		<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
<b>Informazione ambientale</b> (dati progressivi)	Notizie (ARPATnews e notizie brevi)	3.241	3.913	4.699	5.287	5.718	6.184
	Documenti (report e pubblicazioni)	582	616	736	816	934	988
	Prodotti divulgativi (opuscoli, infografiche, presentazioni convegni) pubblicate	113	169	210	282	346	388
	Dati (Banche dati, bollettini periodici, mappe, tabelle, grafici) pubblicati	-	245	314	385	351	439
<b>Sito Web e social network</b>	Visite complessive sito Web *	-	436.948	542.325	580.564	491.049	487.030
	Visite medie giornaliere sito Web *	-	1.197	1.486	1.591	1.345	1.334
	Follower su Twitter	655	1402	2.573	3.682	4.992	5.666
	Follower su Facebook	-	-	-	-	-	2.186
<b>Relazioni con i media</b>	Comunicati stampa diffusi	116	132	122	98	77	84
	Contatti con i giornalisti	256	237	213	252	190	247
<b>Relazioni con il pubblico</b>	Contatti con il pubblico	4.861	5.075	5.340	5.358	5.955	5.902
	Esposti dei cittadini gestiti	1.750	1.547	1.512	1.446	1.538	1307
	Reclami da soggetti esterni gestiti	21	54	58	43	34	31

(\*) sono riportati i dati con il sistema di rilevamento utilizzato in ambito SNPA (vedi tabella "Dati di sintesi" pag. 3)

Il confronto con i dati 2016 indica come nel 2017 l'attività si è mantenuta sostanzialmente stabile e di alto livello.

Il dato è particolarmente positivo se letto in congiunzione con l'importante riduzione del personale avvenuta tra il 2014 ed il 2017 (27 dirigenti e 12 - 33 se non si considera il personale a tempo determinato - unità di personale di comparto), soprattutto per la dirigenza in applicazione della normativa sull'esubero del personale.

Da osservare, inoltre, che l'età media del personale di dirigenza e comparto è sempre più elevata, che negli ultimi 5 anni la percentuale di dirigenti con più di 50 anni è passata dal 84% del 2012 al 99% del 2017 e che la percentuale del personale di comparto con più di 50 anni è passata dal 32% del 2012 al 55% del 2017.

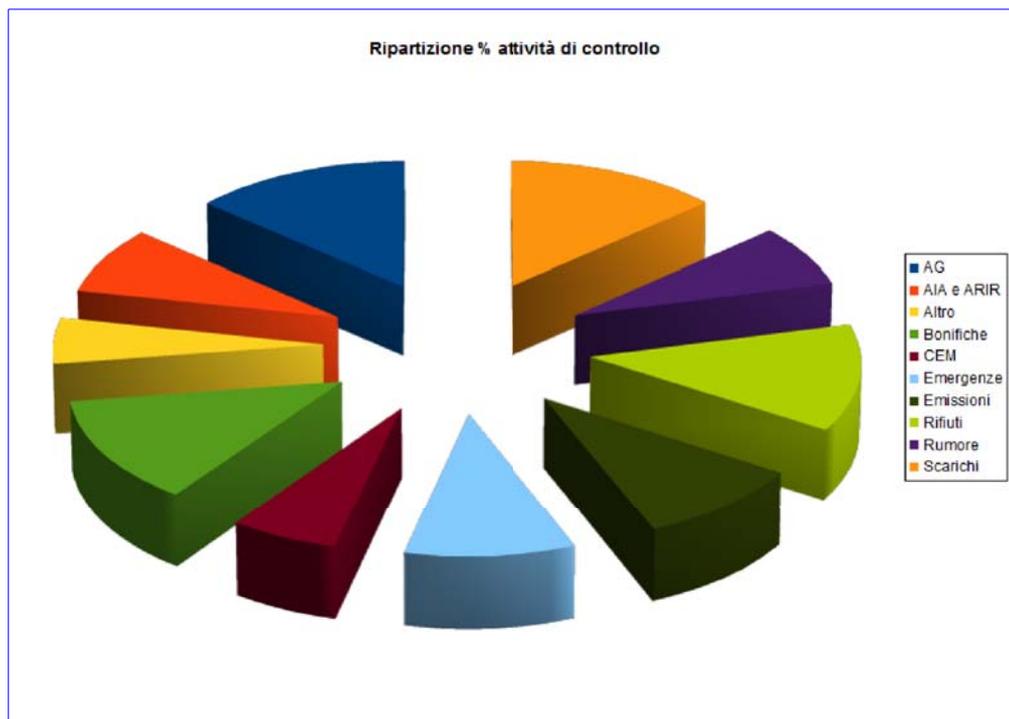
---

### Le attività Istituzionali Obbligatorie di Controllo

Il dettaglio analitico delle attività di controllo svolte nel 2017 evidenzia un sostanziale rispetto, di quanto programmato.

Le attività ispettive per matrice sono evidenziate nella seguente tabella e nei grafici.

N° Ispezioni per Matrice				
Matrice	Programmata	ANNUALE	% Svolta / Programma	% Suddivisione tra matrici
<b>AG</b>	370	490	133%	16%
<b>AIA e ARIR</b>	182	290	159%	10%
<b>Altro</b>	201	201	100%	7%
<b>Bonifiche</b>	388	460	119%	15%
<b>CEM</b>	109	223	205%	7%
<b>Emergenze</b>	297	351	118%	12%
<b>Emissioni</b>	321	354	110%	12%
<b>Rifiuti</b>	415	466	112%	15%
<b>Rumore</b>	259	270	104%	9%
<b>Scarichi</b>	494	485	98%	16%
<b>TOTALI</b>	<b>3036</b>	<b>3590</b>	<b>118%</b>	



Il dettaglio analitico per riga della carta di attività è riportato nella seguente tabella

n° CdSA	Matrice	Descrizione Attività	Indicatore (n°)	Programmata	Svolta	% svolta / programmata
9	Scarichi	Controllo impianti di depurazione reflui urbani superiori a 2000 ab/eq	Depuratori	189	175	93%
10	Scarichi	Controllo impianti di depurazione reflui urbani inferiori a 2000 ab/eq	Ispezioni	52	48	92%
12	Scarichi	Controllo degli scarichi industriali non in pubblica fognatura	Ispezioni	94	104	111%
13	Scarichi	Controllo degli scarichi industriali prioritari	Ispezioni	8	10	125%
15	Scarichi	Controllo degli scarichi acque reflue industriali in pubblica fognatura	Ispezioni	96	105	109%
17	Scarichi	Controllo delle operazioni di utilizzazione agronomica (frantoi oleari e aziende art. 101)	Ispezioni	55	43	78%
18	Rifiuti	Controllo delle operazioni di utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento	Ispezioni	10	7	70%
29	Emissioni	Controllo tecnico-amministrativo emissioni impianti, compresi SMCE	Ispezioni	219	290	132%
30	Emissioni	Controllo analitico emissioni impianti, compresi SMCE	Ispezioni	102	64	63%
45	Rumore	Controlli sulle sorgenti fisse di rumore	Ispezioni	230	243	106%
48	Rumore	Controlli sulle VIAc delle comunicazioni di avvio attività trasmesse nell'ambito di procedimenti SUAP (SCIA).	Ispezioni	27	22	81%
55	Rumore	Ispezioni periodiche per la verifica dell'efficienza dei sistemi di monitoraggio; Attività di controllo in materia di rumore aeroportuale	Ispezioni	2	5	250%
56	Altro	Controlli ambientali sulle attività connesse all'impiego di radiazioni ionizzanti	Ispezioni	0	0	
62	CEM	Controllo degli elettrodotti	Ispezioni	37	49	132%
65	CEM	Controllo su impianti RTV	Ispezioni	25	31	124%
68	CEM	Controlli su impianti SRB	Ispezioni	47	143	304%
74	Altro	Controllo inquinamento derivante dall'amianto e attuazione Piano regionale dismissione amianto; Monitoraggio fibre amianto aerodisperso; Attività di Centro di riferimento amianto - CRA	Ispezioni	2	3	150%
75	Altro	Attività istruttoria e di supporto tecnico in materia di amianto	Ispezioni	2	6	300%
77	Bonifiche	Bonifiche (Siti Regionali)	Ispezioni	368	428	116%
78	Bonifiche	Bonifiche (Siti Nazionali)	Ispezioni	20	32	160%
82	Rifiuti	Controllo sulle attività di raccolta, trasporto, stoccaggio e condizionamento dei fanghi nonché delle attività di utilizzazione dei fanghi in agricoltura	Ispezioni	12	6	50%
84	Altro	Controllo delle attività di coltivazione di cave	Ispezioni	90	109	121%
87	Rifiuti	Controllo periodico degli impianti di gestione rifiuti (esclusi: inceneritori, attività sperimentali); Controlli per quantificazione rifiuti per applicazione tributo speciale deposito in discarica	Ispezioni	125	119	95%
90	Rifiuti	Controllo dei rifiuti presso siti di produzione	Ispezioni	211	219	104%
91	Rifiuti	Controllo delle attività di utilizzo di terre e rocce da scavo	Ispezioni	45	102	227%

n° CdSA	Matrice	Descrizione Attività	Indicatore (n°)	Programmata	Svolta	% svolta / programmata
92	Rifiuti	Terre e rocce da Scavo: attività previste all'art.5 DM 12/08/2012 n° 161 (9)	Ispezioni	6	5	83%
94	Altro	Controlli in agricoltura compresa la verifica dell'impatto dei prodotti fitosanitari e dell'utilizzo dei fitofarmaci.	Ispezioni	22	1815	68%
96	Altro	Controlli di cui al 3 comma dell'art.10 del DPR 7/09/2010 n°160, rilevanti ai fini di una efficace tutela dell'ambiente	Ispezioni	9	18	200%
99	Rifiuti	Controllo inceneritori (emissioni, verifiche SMCE, scarichi, rifiuti, valutazione rapporto annuale del gestore)	Ispezioni	6	8	133%
100	AIA e ARIR	Controlli e verifiche ispettive sugli stabilimenti a rischio di incidenti rilevanti di cui all'art.6 D.lgs 334/99	Ispezioni	13	18	138%
101	AIA e ARIR	Controlli e verifiche ispettive sugli stabilimenti a rischio di incidenti rilevanti di cui all'art.8 D.lgs 334/99	Ispezioni	11	12	109%
102	AIA e ARIR	Stabilimenti a rischio di incidente rilevante: Controllo prescrizioni derivanti da verifiche ispettive ministeriali	Ispezioni	5	3	60%
105	Altro	Collaborazione alle AUSL per i controlli sull'applicazione del regolamento REACH e CLP	Ispezioni	4	26	650%
106	Altro	Verifica di conformità normativa per rilascio registrazioni EMAS	Ispezioni	4	2	50%
107	Altro	Controllo sulla corretta applicazione del regolamento in materia di Aree produttive ecologicamente attrezzate (APEA)	Ispezioni	0	0	
109	AIA e ARIR	Controllo programmato impianti AIA (Regionali)	Ispezioni	146	235	161%
110	AIA e ARIR	Controllo programmato impianti AIA (Nazionali)	Ispezioni	7	22	314%
113	Altro	Controllo e monitoraggio dell'impatto dei lavori di realizzazione di infrastrutture di grande comunicazione nel territorio regionale	Ispezioni	68	22	32%
137	AG	Collaborazione con Autorità giudiziaria nonché con altri enti e corpi preposti a funzioni pubbliche di vigilanza.	Ispezioni	370	491	133%
138	Emergenze	Controlli in caso di emergenze ambientali, anche in regime di pronta disponibilità e collaborazione con enti del sistema regionale di protezione civile	Ispezioni	297	351	118%

**Le attività Istituzionali Obbligatorie di Monitoraggio**

L'attività è in linea con quanto programmato.

n° CdSA	Descrizione Attività	Indicatore (n°)	Programmata	Svolta
1	Monitoraggio corsi d'acqua, acque di transizione, laghi e corpi idrici artificiali	Punti	194	324
2	Monitoraggio in continuo fiume Arno	Punti	4	4
3	Monitoraggio delle acque marino costiere	Punti	19	47
5	Monitoraggio acque sotterranee	Punti	341	352
6	Monitoraggio acque superficiali POT	Punti	114	176
7	Monitoraggio dei corpi idrici superficiali interni VTP	Punti	20	32
8	Monitoraggio delle acque marino costiere e di transizione per molluschi	Punti	12	0
20	Monitoraggio e controllo della risorsa ittica, della biodiversità marina e dell'ecosistema acque interne e marine	Punti	550	285
25	Monitoraggio acque di balneazione	Punti	285	300
33	Gestione analisi e reporting dei dati della rete regionale di rilevamento qualità dell'aria. Controllo ed assicurazione di qualità dei dati prodotti dalla rete regionale di qualità dell'aria	Analizzatori	127	127
34	Gestione (esclusa manutenzione) analisi e reporting dei dati delle reti di rilevamento non appartenenti alla rete regionale	Analizzatori	5	4
35	Campagne di misura con laboratori mobili per il rilevamento della qualità dell'aria	Analizzatori	22	20

### Le attività Istituzionali Obbligatorie di Supporto Tecnico

L'attività svolta conferma la tendenza della riduzione delle richieste di supporto tecnico dalle amministrazioni già evidenziata nella relazione attività relativa al 2015.

Nella seguente tabella riportiamo il valore numerico dei pareri emessi dall'Agenzia per singola riga della carta.

n°	IO/INO	DESCRIZIONE	Consuntivo Annuale
4	IO	ST per rilascio autorizzazioni per interventi e opere di tutela della fascia costiera	6
11	IO	ST autorizzazioni allo scarico non in pubblica fognatura	193
14	IO	ST per scarichi: non in PF acque reflue domestiche con potenzialità > 100 AE; acque AMPP e AMD acque superficiali; AMPP aziende Allegato 5 DPGR46/R/2008 in fognatura bianca; scaricatori di piena; prelievo di acque pubbliche con successiva restituzione	94
16	IO	ST allo scarico in pubblica fognatura	162
19	INO	ST su comunicazioni ai fini dell'utilizzazione degli effluenti di allevamento	1
21	INO	ST per interventi di tutela di ambienti fluviali e fauna ittica e per immissione specie autoctone e non e valutazione piani provinciali gestione risorsa ittica acque interne	1
31	IO	ST per rilascio, rinnovo e modifica sostanziale autorizzazioni alle emissioni	327
43	IO	Attività di competenza dell'Agenzia in relazione alla dispersione degli inquinanti atmosferici	4
44	IO	Partecipazione a Commissioni in materia di gas tossici	1
48	IO	Verifica delle Valutazioni di previsione di clima acustico e delle valutazioni di impatto acustico (VIAC)	79
49	IO	ST per rilascio autorizzazione in deroga di attività temporanee, manifestazioni e spettacoli	30
50	IO	ST per: l'esame dei piani comunali di risanamento e miglioramento acustici, la valutazione dei piani aziendali di risanamento e sui piani di classificazione acustica, di risanamento e di miglioramento	3
51	INO	ST per la redazione dei PCCA e la verifica degli strumenti di pianificazione territoriale collegati, i Regolamenti acustici, la Relazione biennale di Clima acustico, la raccolta ed elaborazione dati per la mappatura acustiche negli agglomerati	2
60	IO	ST per la pianificazione delle emergenze esterne impianti nucleari, per il trasporto dei materiali radioattivi e le aree portuali, per il rinvenimento di sorgenti orfane. ST per il rilascio nulla-osta all'impiego delle radiazioni ionizzanti. ST per la pianificazione degli interventi	22
61	IO	ST alla Commissione regionale prevenzione dei rischi da radiazioni ionizzanti per il rilascio del parere per il Nulla Osta per l'impiego di radiazioni ionizzanti e per l'Autorizzazione all'allontanamento dei rifiuti	1
64	IO	Supporto tecnico ai fini dell'autorizzazione alla realizzazione di nuovi impianti e/o linee elettriche o alla modifica di impianti e/o linee elettriche esistenti; Supporto tecnico per valutazioni edificazione in vicinanza di impianti e linee elettriche	31
66	IO	ST per impianti RTV	89
70	IO	ST per impianti SRB	1075
75	IO	Attività istruttoria e di ST in materia di amianto	6
79	IO	ST Bonifiche Regionali	464
80	INO	ST Bonifiche Nazionali	38

n°	IO/INO	DESCRIZIONE	Consuntivo Annuale
81	INO	ST per approvazione interventi di riparazione terreni e acque contaminate in siti di preminente interesse pubblico per la riconversione industriale	1
83	INO	ST ai fini rilascio autorizzazione all'utilizzazione dei fanghi	2
85	IO	ST per Autorizzazione alla coltivazione di cave	57
88	IO	ST per Autorizzazione alla realizzazione e all'esercizio di impianti di gestione di rifiuti	110
89	INO	ST per l'iscrizione e relativa ispezione preventiva per imprese di gestione dei rifiuti soggette agli artt. 214/216 del D.Lgs 152/06	4
92	IO	Terre e rocce da Scavo: attività previste all'art.5 DM 12/08/2012 n° 161-art.5.c.3	4
97	IO	ST per l'autorizzazione unica per gli impianti di produzione energia ivi compresi gli stabilimenti soggetti al D.Lgs 334/99 e s.m.i.	30
98	INO	ST per le autorizzazioni alla realizzazione o modifica di impianti di distribuzione carburanti	3
102	IO	Partecipazione al Comitato Tecnico Regionale per valutazione rapporti di sicurezza di stabilimenti a rischio di incidente rilevante e rilascio parere tecnico conclusivo	14
104	IO	ST stabilimenti a rischio di incidente rilevante per elaborazione Piano di emergenza esterno, Piano di Emergenza Portuale, pianificazione territoriale in presenza di stabilimenti a rischio di incidente rilevante	4
106	IO	Verifica di conformità normativa nell'ambito delle istruttorie di competenza ISPRA per rilascio registrazioni EMAS	5
111	IO	ST ai fini del rilascio, modifica e rinnovo dell'autorizzazione integrata ambientale (AIA) per impianti di competenza regionale	170
112	IO	ST ai fini del rilascio, modifica e rinnovo dell'autorizzazione integrata ambientale (AIA) per impianti di competenza statale	6
114	IO	ST per la realizzazione di infrastrutture di grande comunicazione nel territorio regionale	2
115	INO	ST agli Osservatori ambientali relativi alla realizzazione di grandi opere soggette a VIA	64
116	IO	ST per le procedure di VIA (Province, Comuni): Per pronunce compatibilità ambientale	92
117	IO	ST per l'espressione del parere regionale in procedure di VIA di competenza statale	20
118	IO	ST per le procedure di VIA (Regione): Per pronunce compatibilità ambientale	103
120	IO	ST ai fini delle procedure di Valutazione ambientale strategica di piani e programmi e di valutazione integrata degli effetti di piani e programmi, per i piani che presentino evidenti criticità ambientali	207
121	IO	Apporti tecnici e conoscitivi ai fini delle procedure di Valutazione ambientale strategica di piani e programmi e di valutazione integrata degli effetti di piani e programmi, mediante partecipazione al NURV	6
129	INO	ST finalizzato alla diffusione della conoscenza ambientale ai fini della sostenibilità ambientale	6
143	IO	Partecipazione a Conferenze di Servizio ex DLgs 241/90 e LR 40/2009 rilevanti ai fini di una efficace tutela dell'ambiente e/o sostitutivi di pareri obbligatori di ARPAT	45
--	IO	AUA (VARIE MATRICI)	287

### Le attività Istituzionali Non Obbligatorie

Lo stato di avanzamento delle Attività Istituzionali non Obbligatorie è sostanzialmente in linea con l'attività prevista.

Codifica	Oggetto	Soggetto erogatore	% Avanzam. lavori al 31/12/2017
02-DG000-0862-00-00	CV con la Soc Autostrade per espletamento attività quale supporto tecnico all'Osserv. Amb.le e Socio Economico della RT relativo all'attuazione intervento di potenziamento tratto autostradale Bologna – Firenze (Sasso Marconi-Barberino) VARIANTE di VALICO	Autostrade per l'Italia SpA	In cifre € 26.230,48
11-DG000-0261-00-00	CV con ISPRA per collaborazione attività di esecuzione campioni mirati alla verifica della caratterizzazione sedimenti dragati dall'area portuale di La Spezia e monitoraggio ambientale attività refluitamento sedimenti nella vasca colmata di LI (PITELLI)	ISPRA	0
14-DG000-0179-02-01	Progetto Life SEKRET attività previste nello schema di accordo di cui all'all. 1 del D.D. n. 3417 del 20/06/2014, da parte Dipartimento provinciale Livorno (DDRT 3417/2014+DDRT 10270/2016)	Regione Toscana	100
14-DG000-0179-01-05	Sostituzione e adeguamento gusci obsoleti e smaltimento sorgenti radioattive delle centraline della qualità dell'aria - DGRT 1090/2014 Direttive 2015	Regione Toscana	70
14-DG000-0179-03-01	Accordo procedimentale del 12/03/2013 per il rinnovo dell'accordo del 3/3/1999 tra MATTM, MIT, RFI, RT, Provincia FI e Comune di Firenze per garantire rispetto degli interessi nella realizzazione dell'opera Nodo ferroviario di Firenze	MATTM, MIT, RT, Provincia FI, Comune di Firenze e RFI (pagatore)	In cifre €82.199,94
14-DG000-0179-04-05	Partecipazione componente ARPAT al Comitato di controllo c/o Min. Amb. previsto dai decreti di compatibilità amb.le n. 897 del 19/11/07 (tratto Barberino M.llo/FI Nord) e n. 1717 del 17/12/08 (tratto FI Sud/Incisa V.no) Provved. DD 0000063/DVA del 1/3/2016	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare	100
14-DG000-0179-00-04	Impianto di ricerca e sperimentale denominato progetto di ricerca e sperimentazione TGR-BIO per il trattamento del gas residuale di discarica presso la discarica Il Pero - comune di Castiglion Fibocchi (AR)	Centro Servizi Ambiente Impianti SPA	20
14-DG000-0179-02-16	Risoluzione di criticità dei metodi analitici nel controllo delle aree geotermiche (DGRT 1059/2014)	Regione Toscana	100
14-DG000-0179-01-19	Implementazione banche dati attraverso Web Impianti - DGRT 1090/2014 Direttive 2015	Regione Toscana	50
15-DG000-0037-00-00	Convenzione finalizzata all'esecuzione del piano di sorveglianza sanitaria dell'area circostante il costruendo termovalorizzatore di Case Passerini	Azienda USL Toscana Centro	80
15-DG000-0105-00-00	Atto intesa tra Arpa Liguria (capofila) e le Arpa sottoregione mediterraneo occidentale, tra cui ARPAT per attuazione art. 11 "programmi di monitoraggio" Dlgs n. 190/2010 recepimento direttiva 2008/56/ce e direttiva quadro strategia marina	Arpa Liguria, Arpa Toscana, Arpa Campania, Arpa Lazio, Arpa Sardegna	In cifre €524.018,40
16-DG000-0026-05-33	Realizzazione e gestione dell'impianto sperimentale denominato progetto di ricerca e sperimentazione TGR-BIO trattamento del gas residuale di discarica presso la discarica le fornaci - comune di Monticiano (SI)	Sienambiente spa	66
16-DG000-0081-02-08	D. Lgs. 152/06 art. 211. Autorizzazione alle attività sperimentali – Linea C Bando POR-CREO FESR 2007/2013 – Progetto Biogas Repowering presso Discarica Casa Rota Terranuova Bracciolini.	Centro Servizi Ambiente Impianti SPA	50
16-DG000-0073-00-00	Convenzione con ISPRA per effettuazione controlli di competenza statale ai sensi del Dlgs 59/2005 (IPPC) scad.29/12/2021	ISPRA	In cifre €15.652,63
16-AVL00-0076-00-00	Monitoraggio in continua dei livelli di induzione magnetica a 50 Hz presenti all'interno della scuola N. Pistelli via La Pira n 1 LIVORNO - ANNI 2016 - 2017	Comune di Livorno	90
16-DG000-0095-00-00	Attività, a favore del comune di Porcari, di gestione e manutenzione per il periodo 2016-2017 della stazione per il rilevamento della qualità dell'aria ambiente, ai sensi della deliberazione di G.C. n. 140 del 05/10/16	Comune di Porcari	90
17-DG000-0082-07-44	Accordo sottoscritto il 09/03/2017 per la gestione del centro di telerilevamento delle emissioni nel sistema produttivo del comprensorio del cuoio - ARPAT NON E' FIRMATARIA - ANNUALITA' 2016-2017	Aziende e comuni del comprensorio del cuoio	100

Codifica	Oggetto	Soggetto erogatore	% Avanzam. lavori al 31/12/2017
16-L6000-0097-00-00	Svolgimento di una campagna di monitoraggio per il rilevamento della qualità dell'aria per il comune di Rosignano Marittimo, tramite stazione mobile, anni 2016 - 2017	Comune di Rosignano Marittimo	75
16-DG000-0026-01-02	Attività prevista dall'accordo sulla geotermia - DGRT 1345/2015 direttive 2016	Regione Toscana	100
16-DG000-0154-01-08	Attività prevista dall'Accordo sulla geotermia - DGRT 1420/2016 Direttive 2017 - All. C	Regione Toscana	80
16-DG000-0154-01-06	Progetto Cave - DGRT 1420/2016 All. C	Regione Toscana	100
16-DG000-0154-01-07	Quota a carico della Regione per il mantenimento del centro di telerilevamento della zona del cuoio - DGRT 1420/2016 All. C - ANNUALITA' 2017	Regione Toscana	100
16-DG000-0154-01-09	Monitoraggio i indagine del Hg nei corpi idrici (acque, sedimenti e biota) Comprens. Amiata. Attività ricompresa per la quota parte relativa al territorio regionale "Piano di indagine aste fluviali Fiumi Paglia e Tevere per verifica . . DGRT 1420/16 All.C	Regione Toscana	95
16-DG000-0154-01-10	Monitoraggio sostanze ex tabella 1/A nel biota. Corpi idrici superficiali - DGRT 1420/2016 All. C	Regione Toscana	100
16-DG000-0154-01-12	Modellistica idrogeologica per la gestione della disponibilità delle risorse idriche - DGRT 1420/2016 All. C	Regione Toscana	70
16-DG000-0158-03-01	Convenzione con Autorità Portuale per assistenza specialistica e rilevamento dati ambientali del territorio di Livorno e del mare circostante l'area portuale	Autorità Portuale di Livorno	40
16-DG000-0139-00-00	FE 15 ENV/IT/000268, sottoscritto dall'Università degli Studi di Pisa e dalla Commissione europea, di cui ARPAT è partner beneficiario, che regola la realizzazione del Progetto LIFE NEREIDE - DGRT 1420/2016 all. D (01/09/2016-31/03/2020)	Università di Pisa: Dip. Ingegneria Civile e Industriale (DICI)	In cifre €36.769,50
16-DG000-0154-02-17	Piano mirato odori per conto del comune di Livorno (DGRT 1420/2017 all. D n. 2) 2017-2018	Comune di Livorno	50
16-DG000-0158-03-10	Piano Mirato odori (Collesalveti) (2017-2018)	Comune di Collesalveti	50
16-DG000-0154-03-21	Mappatura acustica strategica Cagliari - DGRT 1420/2016 All. D	ARPA Sardegna	100
16-DG000-0158-03-04	Monitoraggio Laguna di Orbetello - anno 2017 (DGRT 248/2017 All. A) - ANNUALITA' 2017-2018-2019	Regione Toscana	100
16-DG000-0158-03-03	Mappatura acustica strade regionali - DGRT 248/2017	Regione Toscana	100
17-DG000-0106-00-00	Accordo tra ARPAT e CIBM in attuazione dell'accordo tra Regione Toscana e CIBM, approvato con DGRT n. 85 del 06/02/2017, finalizzato a regolamentare i rapporti tra ARPAT e CIBM (2017-2019)	Centro Interuniversitario di Biologia Marina ed Ecologia Applicata "Guido Bacchi" di Livorno	In cifre €13.600,00
16-DG000-0158-03-07	Azioni propedeutiche alla elaborazione del Piano Regionale di Tutela dall'amianto ai sensi dell'art. 2 della L.R. 51/2013 - Allegato 1 - Azione 3 - DGRT 130/15 (DDRT 14710/2016)	Regione Toscana	30
16-DG000-0154-01-14	Attività IO di cui All. B DGRT 1420/2016 direttive 2017 - Praa 2007-2010 - Fondo Sanitario - Spese Correnti	Regione Toscana	100
16-DG000-0154-01-15	Attività IO di cui All. B DGRT 1420/2016 direttive 2017 (Fondo per favorire la minore produzione di rifiuti etc...) ex-ecotassa	Regione Toscana	100
17-prot-9015-00-00	Impianto sperimentale denominato "progetto bio2energy bando far fas 2014 bioidrogeno e biometano da codigestione anaerobica di forsu ecc " presso l'impianto di depurazione Via degli Aceri nel Comune di Viareggio (LU).	Regione Toscana	0