



**Decreto del Direttore generale nr. 82 del 17/05/2021**

Proponente: Dott. Andrea Rossi

Settore Bilancio e contabilità

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

Visto per la pubblicazione - Il Direttore generale: Dott. Pietro Rubellini

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Paola Querci

Estensore: Dott.ssa Paola Querci

**Oggetto: Adozione del bilancio di esercizio 2020**

**ALLEGATI N.: 4**

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo Supporto</i>
Allegato A - Bilancio di esercizio 2020	sì	digitale
Allegato B - Rendicontazione degli investimenti	sì	digitale
Allegato C - Relazione del Direttore generale al bilancio di esercizio 2020	sì	digitale
Allegato D - Rendiconto sull'attività svolta da ARPAT nel 2020	sì	digitale

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

**Trattamento dati personali:** *No*

## 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. 74 del 23.03.2021, con il quale il sottoscritto è stato nominato Direttore generale dell' Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana;

Considerata la decorrenza dell'incarico di cui sopra dal 1° maggio 2021;

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;

Vista la DGRT n. 496 del 16/04/2019 "Direttive agli enti dipendenti in materia di documenti obbligatori che costituiscono l' informativa di bilancio, principi contabili, modalità di redazione e criteri di valutazione";

Vista la comunicazione (agli atti) della Regione Toscana – Direzione Programmazione e Bilancio – Settore Programmazione finanziaria e Finanza locale, Prot. RT n. 11961 del 13/01/2020, avente per oggetto "Nota di aggiornamento al D.E.F.R. 2020 – Indirizzi agli enti dipendenti;

Considerate le note (agli atti) della Regione Toscana – Direzione Programmazione e Bilancio – Settore Controllo finanziario, Rendiconto, Organismo Programmazione FSC Prot. RT n. 10424 del 12/01/2021, avente per oggetto: "D.Lgs. 118/2011 – verifica dei crediti e debiti della Regione con i propri enti e società controllate o partecipate", nonché Prot. RT 111754 del 12/03/2021 avente per oggetto: "Verifica e certificazione crediti e debiti al 31.12.2020 al fine della loro asseverazione da parte del Collegio dei Revisori del vostro Ente, ai sensi dell' art. 11 comma 6 lett j) del D.Lgs. 118/2011", con la quale vengono riconosciuti debiti della Regione vs ARPAT per un importo di Euro 2.360.355,40 e crediti della Regione vs ARPAT per un importo di Euro 3.270,31;

Richiamata la nota (agli atti) del Collegio dei Revisori dell' Agenzia ns. Prot. 23769 del 30/03/2021, 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 2020, 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 2020 (Allegato "C")
2. di adottare il Rendiconto sull' attività svolta da ARPAT nel 2020 (Allegato "D")
3. di individuare quale responsabile del procedimento il Direttore amministrativo 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  
Dott. Pietro Rubellini\*

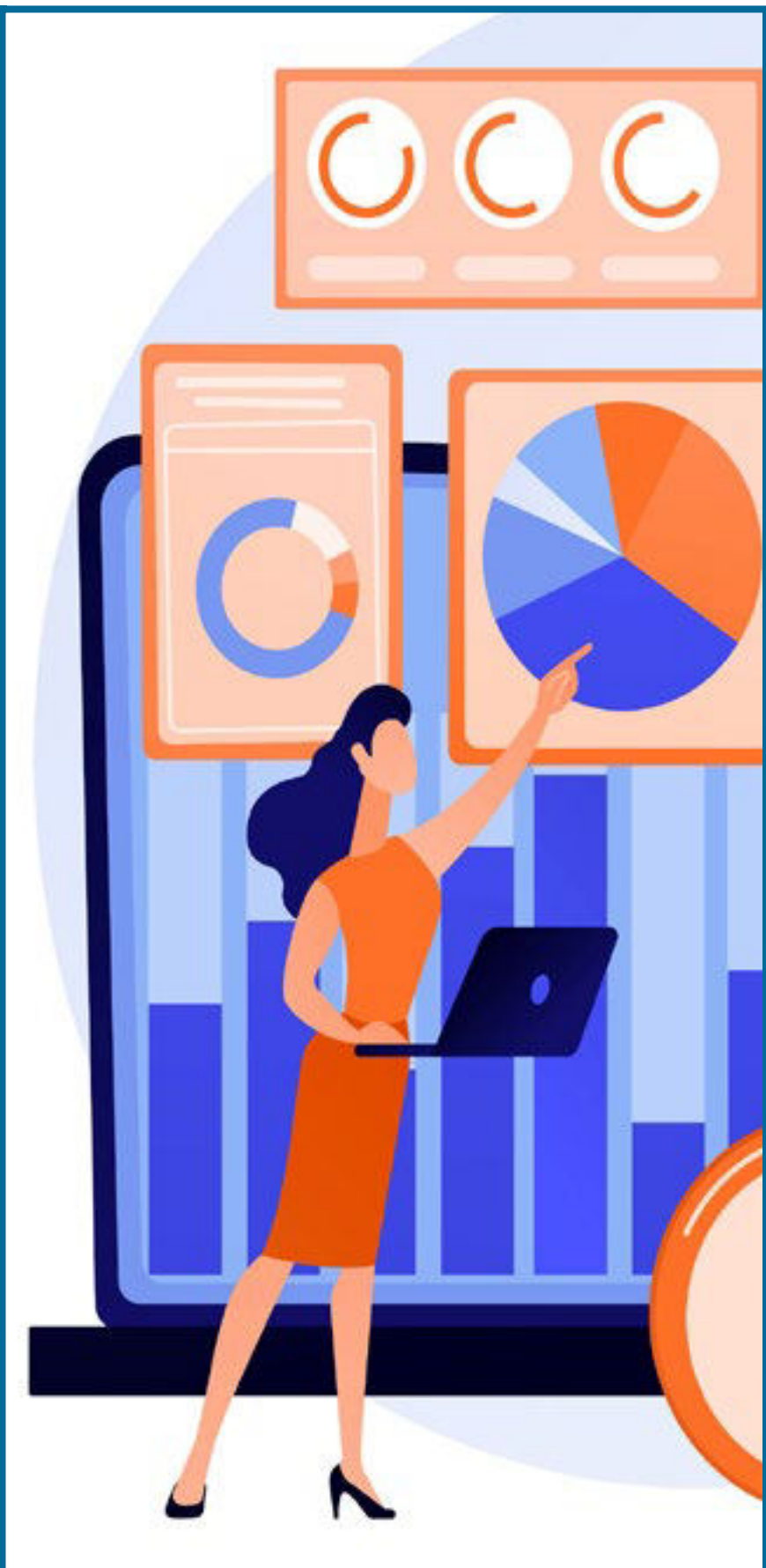
\* “Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita 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:

- Marta Bachechi , responsabile del settore Affari generali in data 14/05/2021
- Andrea Rossi , responsabile del settore Bilancio e Contabilità in data 14/05/2021
- Paola Querci , il proponente in data 14/05/2021
- Paola Querci , Direttore amministrativo in data 14/05/2021
- Marcello Mossa Verre , Direttore tecnico in data 14/05/2021
- Pietro Rubellini , Direttore generale in data 17/05/2021

# Bilancio di esercizio al 31 dicembre 2020

Legge Regione Toscana  
22.06.2009 n. 30 Art. 31  
(26° ESERCIZIO)





# Bilancio di esercizio al 31 dicembre 2020

Legge Regione Toscana  
22.06.2009 n. 30 Art. 31  
(26° ESERCIZIO)

## INDICE

<b>1. STATO PATRIMONIALE AL 31/12/2020</b>	<b>3</b>
<b>2. CONTO ECONOMICO AL 31/12/2020</b>	<b>8</b>
<b>3. NOTA INTEGRATIVA</b>	<b>10</b>
<b>CRITERI DI FORMAZIONE</b>	<b>10</b>
<b>CRITERI DI VALUTAZIONE</b>	<b>10</b>
<b>DATI SULL'OCCUPAZIONE</b>	<b>13</b>
<b>ATTIVITÀ</b>	<b>14</b>
<b>PASSIVITÀ</b>	<b>27</b>
<b>CONTO ECONOMICO</b>	<b>37</b>
<b>4. PROSPETTO DELLE VARIAZIONI RISPETTO ALLE PREVISIONI</b>	<b>55</b>
<b>5. RENDICONTO FINANZIARIO 2020</b>	<b>57</b>

## 1. STATO PATRIMONIALE AL 31/12/2020

Stato patrimoniale Attivo	31/12/2020	31/12/2019
<b>A) Crediti verso la Regione per versamenti ancora dovuti a valere sul Fondo di dotazione</b>		
<i><b>Totale crediti vs Regione per ver.ti ancora dovuti</b></i>		
<b>B) Immobilizzazioni</b>		
<i>I. Immobilizzazioni 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	105.527	161.371
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	0	0
5) Altre immobilizzazioni immateriali	106.928	114.482
6) Immobilizzazioni in corso ed acconti	0	0
Tot. I	<b>212.455</b>	<b>275.853</b>
<i>II. Immobilizzazioni Materiali</i>		
1) Terreni e Fabbricati	19.200.940	18.895.554
<i>a) Terreni</i>		
<i>b) Fabbricati istituzionali e commerciali</i>	19.200.940	18.895.554
2) Impianti e macchinari	93.650	96.253
3) Attrezzature istituzionali e commerciali	2.540.007	2.294.457
4) Altri beni	847.532	829.593
<i>a) Macchinari d'ufficio</i>	686.432	654.478
<i>b) Mobili ed arredi</i>	41.752	60.144
<i>c) Mezzi di trasporto</i>	119.348	114.971
<i>d) Equipaggiamento e vestiario</i>		
<i>e) Materiale bibliografico</i>	0	0
5) Immobilizzazioni in corso ed acconti		
Tot. II	<b>22.682.129</b>	<b>22.115.857</b>
<i>III. Immobilizzazioni Finanziarie</i>		
1) Partecipazioni	3.418	3.418
2) Crediti finanziari		
-entro 12 mesi		
-oltre 12 mesi	20.145	17.850
3) Altri titoli		
Tot. III	<b>23.563</b>	<b>21.268</b>
<b>Totale Immobilizzazioni</b>	<b>22.918.147</b>	<b>22.412.978</b>



<b>Stato patrimoniale Attivo</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>31/12/2019</b>
<b>C) Attivo Circolante</b>		
<i>I. Rimanenze</i>		
1) Materie prime, sussidiarie e di consumo	269.677	226.830
2) Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati		
3) Lavori in corso su ordinazione		
4) Prodotti finiti		
5) Acconti		
6) Fabbricati destinati alla vendita		
<b>Tot. I</b>	<b>269.677</b>	<b>226.830</b>
<i>II. Crediti</i>		
1) Crediti verso Regione		
-entro 12 mesi	2.360.355	1.398.322
-oltre 12 mesi	0	0
2) Crediti verso altri enti pubblici		
-entro 12 mesi	846.318	1.153.937
-oltre 12 mesi	0	0
3) Crediti verso soggetti privati		
-entro 12 mesi	174.487	188.624
-oltre 12 mesi	0	0
4) Crediti verso l'Erario		
-entro 12 mesi	1.171	71.369
-oltre 12 mesi	0	0
5) Crediti verso altri		
-entro 12 mesi	97.228	78.145
-oltre 12 mesi	0	0
<b>Tot. II</b>	<b>3.479.559</b>	<b>2.890.397</b>
<i>III. Attività finanziarie</i>		
1) Partecipazioni		
2) Altri titoli		
<b>Tot. III</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>IV. Disponibilità liquide</i>		
1) Istituto cassiere	25.704.726	21.648.696
2) Depositi bancari e postali	0	0
2-bis) Depositi bancari vincolati alla gestione di fondi in amministrazione		
3) Denaro e valori in cassa		
<b>Tot. IV</b>	<b>25.704.726</b>	<b>21.648.696</b>
<b><i>Totale Attivo Circolante</i></b>	<b>29.453.962</b>	<b>24.765.923</b>

<b>Stato patrimoniale Attivo</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>31/12/2019</b>
<b>D) Ratei e Risconti</b>		
1) Ratei	0	0
2) Risconti	81.578	70.155
<b><i>Totale Ratei e Risconti</i></b>	<b>81.578</b>	<b>70.155</b>
<b>TOTALE ATTIVO</b>	<b>52.453.687</b>	<b>47.249.056</b>

<b>Stato Patrimoniale Passivo</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>31/12/2019</b>
<b>A) Patrimonio netto</b>		
I. Fondo di dotazione	12.100.698	12.100.698
II. Riserve	8.334.903	8.334.898
1) <i>Riserva legale</i>	3.079.413	3.079.408
2) <i>Riserve vincolate ad investimenti</i>	5.255.490	5.255.490
3) <i>Altre riserve</i>	0	0
III. Riserve indisponibili		
1) <i>Riserve indisponibili</i>		
IV. Donazioni e lasciti	3.500	3.500
V. Utile (perdita) portati a nuovo	2.149.116	0
VI. Utile (perdita) di esercizio	6.153.594	2.149.116
<b><i>Totale patrimonio netto</i></b>	<b>28.741.811</b>	<b>22.588.212</b>
<b>B) Fondi per rischi ed oneri</b>		
1) Fondo per trattamento di quiescenza e obblighi simili	239.908	247.756
2) Fondo per imposte, anche differite	0	2.206.748
3) Fondo per strumenti finanziari derivati passivi		
4) Altri fondi	6.916.818	6.694.694
a) <i>Fondo rinnovi contrattuali</i>	1.359.821	1.573.865
b) <i>Fondo per contenziosi</i>	2.129.274	2.161.354
c) <i>Altri</i>	3.427.723	2.959.475
<b><i>Totale fondi rischi ed oneri</i></b>	<b>7.156.726</b>	<b>9.149.198</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	3.270	0
-oltre 12 mesi	0	0
2-bis) Debiti verso Regione per finanziamenti	0	0
3) Debiti verso altri soggetti pubblici		
-entro 12 mesi	3.815.442	2.943.900
-oltre 12 mesi	0	0

<b>Stato Patrimoniale Passivo</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>31/12/2019</b>
4) Debiti verso fornitori		
-entro 12 mesi	3.107.795	3.513.116
-oltre 12 mesi	0	0
5) Debiti tributari		
-entro 12 mesi	1.351.499	1.354.926
-oltre 12 mesi		
6) Debiti verso istituti previdenziali		
-entro 12 mesi	1.346.724	1.321.159
-oltre 12 mesi		
7) Debiti vs Regione o altri enti per fondi in amm.ne	0	0
8) Acconti	0	0
9) Altri debiti		
-entro 12 mesi	244.380	179.701
-oltre 12 mesi	0	0
<b><i>Totale debiti</i></b>	<b>9.869.110</b>	<b>9.312.802</b>
<b>E) Ratei e Risconti</b>		
1) Ratei	2.162	18.872
2) Risconti	6.683.878	6.179.972
<b><i>Totale ratei e risconti</i></b>	<b>6.686.040</b>	<b>6.198.844</b>
<b>TOTALE PASSIVO</b>	<b>52.453.687</b>	<b>47.249.056</b>

**2. CONTO ECONOMICO AL 31/12/2020**

<b>CONTO ECONOMICO</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>31/12/2019</b>
<b>A) VALORE DELLA PRODUZIONE</b>		
<b>1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni</b>	<b>49.694.258</b>	<b>49.661.882</b>
1.a) Contributi per l'attuazione del Piano/Programma di attività		
1.b) Contributi dalla Regione per il funzionamento	46.045.000	45.195.000
1.c) Altri contributi da Regione	1.773.694	2.407.825
1.d) Contributi per l'erogazione dei benefici a terzi		
1.e) Contributi da altri soggetti pubblici	790.468	767.834
1.e bis) Contributi da soggetti privati	853.090	1.103.677
1.f) Ricavi per prestazioni dell'attività commerciale	232.006	187.546
<b>2) Variazione delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti</b>		
<b>3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione</b>		
<b>4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni (costi capitalizzati)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5) Altri ricavi e proventi con separata indicazione dei contributi in conto esercizio</b>	<b>4.761.065</b>	<b>1.538.448</b>
5.a) Altri ricavi e proventi, concorsi recuperi e rimborsi	3.698.319	543.507
5.b) Costi sterilizzati da utilizzo contributi per investimenti	1.062.746	994.941
<i>Totale valore della produzione (A)</i>	<b>54.455.323</b>	<b>51.200.330</b>
<b>B) COSTI DELLA PRODUZIONE</b>		
<b>6) Acquisti di beni</b>	<b>978.885</b>	<b>977.991</b>
<b>7) Acquisti di servizi</b>	<b>7.507.341</b>	<b>8.286.132</b>
7.a) Manutenzione e riparazione	3.040.631	2.835.521
7.b) Altri acquisti di servizi	4.466.710	5.450.611
<b>8) Godimento beni di terzi</b>	<b>1.092.829</b>	<b>1.110.907</b>
<b>9) Personale</b>	<b>34.232.092</b>	<b>33.926.096</b>
9.a) Salari e Stipendi	26.826.261	26.722.081
9.b) Oneri sociali	7.173.922	7.102.259
9.c) Trattamento di fine rapporto		
9.d) Trattamento di quiescenza e simili	0	0
9.e) Altri costi	231.909	101.756
<b>B.10) Ammortamenti e svalutazioni</b>	<b>2.105.856</b>	<b>2.209.925</b>
10.a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	79.698	104.216
10.b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	2.026.158	2.105.709
10.c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni		
10.d) Svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	0	0

<b>CONTO ECONOMICO</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>31/12/2019</b>
<b>11) Variazione delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci</b>	-42.847	102.073
<b>12) Accantonamenti per rischi e oneri</b>	0	0
<b>13) Altri Accantonamenti</b>		
<b>14) Oneri diversi di gestione</b>	224.951	237.297
14.a) Oneri per l'erogazione di benefici a terzi		
14.b) Accantonamenti per imposte, anche differite		
14.c) Altri oneri di gestione	224.951	237.297
<i>Totale costi della produzione (B)</i>	<b>46.099.107</b>	<b>46.850.421</b>
<b>DIFF.ZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)</b>	<b>8.356.216</b>	<b>4.349.909</b>
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>		
<b>15) Proventi da partecipazioni</b>		
<b>16) Altri proventi finanziari</b>	2.282	4.731
16.a) Proventi da crediti iscritti nelle immobilizzazioni		0
16.b) Da titoli iscritti nelle immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni		
16.c) Altri proventi finanziari su titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni		
16.d) Interessi attivi su conti e depositi bancari e postali	2.282	4.731
16.e) Proventi diversi dai precedenti		
<b>17) Interessi passivi e altri oneri finanziari</b>	-93	-1.588
17 a) Interessi passivi su debiti finanziari		
17 b) Altri oneri finanziari	-93	-1.588
<i>Totale (C)</i>	<b>2.189</b>	<b>3.143</b>
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE</b>		
<b>18) Rivalutazioni</b>		
<b>19) Svalutazioni</b>		
<i>Totale delle rettifiche (D) (18-19)</i>		
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+/-C+/-D)</b>	<b>8.358.405</b>	<b>4.353.052</b>
<b>20) Imposte sul reddito di esercizio, correnti, differite e anticipate</b>	2.204.811	2.203.936
<b>21) UTILE (O PERDITA) DELL'ESERCIZIO</b>	<b>6.153.594</b>	<b>2.149.116</b>

### **3. NOTA INTEGRATIVA**

## **ARPAT**

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

**NOTA INTEGRATIVA AL BILANCIO AL 31/12/2020**

*Gli importi presenti sono espressi in Euro.*

#### **CRITERI DI FORMAZIONE**

Il presente bilancio è stato redatto secondo gli schemi di Stato patrimoniale, Conto economico e Nota integrativa conformi a quelli previsti dalla deliberazione della Giunta della Regione Toscana n. 496 del 16/04/2019. Per quanto riguarda i principi contabili seguiti per la formazione del bilancio è stato fatto riferimento ai principi contabili per gli Enti Strumentali della Regione Toscana, integrati dai principi contabili emanati dal D. Lgs. n. 118/2011, allegato 4/1, “Principio contabile applicato concernente la programmazione di bilancio” e, per quanto non disposto, ai principi contabili nazionali emanati dall’OIC.

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

#### **CRITERI DI VALUTAZIONE**

I criteri utilizzati nella formazione del bilancio chiuso al 31/12/2020 non si discostano dai medesimi utilizzati per la formazione del bilancio del precedente esercizio, in particolare nelle valutazioni e nella continuità dei medesimi principi.

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:

<b>POSTA DI BILANCIO</b>	<b>CRITERIO DI VALUTAZIONE</b>
<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. Le partecipazioni in società controllate sono valutate in base al metodo del “patrimonio netto” di cui all’art. 2426 n. 4 cod. civ.
<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.
<b>Trattamento fine rapporto</b>	Non è stato accantonato alcun importo per T.F.R. in quanto non previsto dal CCNL in vigore.
<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>POSTA DI BILANCIO</b>	<b>CRITERIO DI VALUTAZIONE</b>
<b>Imposte sul reddito</b>	Le imposte sono determinate secondo le aliquote e le norme vigenti.
<b>Conti d'ordine</b>	Gli impegni e le garanzie sono indicati in nota integrativa tra le informazioni richieste dall'art. 2427 cod. civ. al loro valore contrattuale residuo. I beni di terzi sono indicati in nota integrativa in base al loro valore di mercato al momento dell'ingresso nell'Ente.
<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	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni	N° medio dipendenti
<b>SANITARIO</b>				
Dirigenza medica e veterinaria	0	0	0	0,00
Dirigenza non medica	40	44	-4	42,00
Comparto	196	195	1	195,50
Comparto a tempo determinato	1	5	-4	3,00
<b>PROFESSIONALE</b>				
Dirigenza	2	2	0	2,00
<b>TECNICO</b>				
Dirigenza	4	5	-1	4,50
Comparto	259	253	6	256,00
Comparto a tempo determinato	16	8	8	12,00
<b>AMMINISTRATIVO</b>				
Dirigenza	9	9	0	9,00
Comparto	117	117	0	117,00
<b>TOTALE</b>	<b>644</b>	<b>638</b>	<b>6</b>	<b>641,00</b>
Totale Dirigenza	55	60	-5	57,50
Totale Comparto	589	578	11	583,50
<b>TOTALE</b>	<b>644</b>	<b>638</b>	<b>6</b>	<b>641,00</b>

## ATTIVITÀ

### A) IMMOBILIZZAZIONI

#### I. Immobilizzazioni immateriali

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
212.455	275.853	-63.398

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

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

Diritti di brevetto e di utilizzazione di opere dell'ingegno	Importo
Costo storico	4.230.961
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	4.069.590
<b>31/12/2019</b>	<b>161.371</b>
Acquisizioni dell'esercizio	4.768
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	60.612
<b>31/12/2020</b>	<b>105.527</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*

Altre immobilizzazioni immateriali	Importo
Costo storico	1.315.326
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	1.200.844
<b>31/12/2019</b>	<b>114.482</b>
Acquisizioni dell'esercizio	11.532
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	19.086
<b>31/12/2020</b>	<b>106.928</b>

Questa categoria comprende il costo delle manutenzioni straordinarie su immobili di terzi.

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

Nell'esercizio 2020 non sono stati effettuati spostamenti da una voce ad altra voce delle immobilizzazioni immateriali.

***Indicazione aliquote di ammortamento applicate***

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

Le aliquote di ammortamento applicate sono analoghe a quelle previste dai precedenti principi contabili regionali.

**II. Immobilizzazioni materiali**

<b>Saldo al 31/12/2020</b>	<b>Saldo al 31/12/2019</b>	<b>Variazioni</b>
22.682.129	22.115.857	566.272

**Indicazione aliquote di ammortamento applicate**

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

Fabbricati civili ad uso abitativo, commerciale e istituzionale	2%	B. II 1. b)
Fabbricati destinati alla vendita	0%	B. II 1. c)
Impianti e macchinari	5%	B. II 2.
Attrezzature	20%	B. II 3.
Macchinari per ufficio	20%	B. II 4. a)
Mobili ed arredi	10%	B. II 4. b)
Automezzi ad uso specifico	10%	B. II 4. c)
Mezzi di trasporto stradali leggeri	20%	B. II 4. c)
Mezzi di trasporto marittimi	5%	B. II 4. c)
Hardware	25%	B. II 4. a)
Materiale bibliografico	5%	B. II 4. e)

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 rappresentano una universalità di beni, è stato praticato l'ammortamento immediato nell'esercizio di entrata in funzione.

Di seguito sono riportate in dettaglio le voci delle immobilizzazioni materiali:

***Fabbricati civili ad uso abitativo, commerciale e istituzionale***

<b>Fabbricati</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	30.526.257
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	11.630.703
<b>31/12/2019</b>	<b>18.895.554</b>
Acquisizioni dell'esercizio	934.562
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazioni)	
Giroconti negativi (riclassificazioni)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	629.176
<b>31/12/2020</b>	<b>19.200.940</b>

Le acquisizioni del 2020 sono relative alla capitalizzazione di lavori di manutenzione straordinaria e lavori di adeguamento effettuati sugli immobili di proprietà.

Già dal 2012, con l'adozione dei 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.

Come riportato nella precedente tabella riassuntiva la percentuale di ammortamento di questa categoria di immobilizzazioni dal 2019 è del 2%, fino al 2018 è stata del 3%. Il cambiamento di aliquota è stato introdotto dai nuovi principi contabili regionali.

***Impianti e macchinari***

<b>Impianti e macchinari</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	4.017.275
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	3.921.022
<b>31/12/2019</b>	<b>96.253</b>
Acquisizioni dell'esercizio	13.320
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazioni)	
Giroconti negativi (riclassificazioni)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	15.923
<b>31/12/2020</b>	<b>93.650</b>

Come riportato nella precedente tabella riassuntiva la percentuale di ammortamento di questa categoria di immobilizzazioni dal 2019 è del 5%, fino al 2018 è stata del 12,50%. Il cambiamento di aliquota è stato introdotto dai nuovi principi contabili regionali.

### *Attrezzature*

<b>Attrezzature</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	26.217.130
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	23.922.673
<b>31/12/2019</b>	<b>2.294.457</b>
Acquisizioni dell'esercizio	1.249.949
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazioni)	
Giroconti negativi (riclassificazioni)	142
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	1.004.257
<b>31/12/2020</b>	<b>2.540.007</b>

Questa categoria di immobilizzazioni comprende le attrezzature di laboratorio e in campo.

Come riportato nella precedente tabella riassuntiva la percentuale di ammortamento di questa categoria di immobilizzazioni dal 2019 è del 20%, fino al 2018 è stata del 12,50% e del 20% rispettivamente per le attrezzature ordinarie e per le attrezzature ad alta tecnologia. Il cambiamento di aliquota è stato introdotto dai nuovi principi contabili regionali.

### *Macchinari d'ufficio*

#### *Macchinari per ufficio*

<b>Macchinari per ufficio</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	1.347.966
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	1.164.729
<b>31/12/2019</b>	<b>183.237</b>
Acquisizioni dell'esercizio	74.033
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazioni)	
Giroconti negativi (riclassificazioni)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	66.867
<b>31/12/2020</b>	<b>190.403</b>

Come riportato nella precedente tabella riassuntiva la percentuale di ammortamento di questa categoria di immobilizzazioni è del 20% e non ha subito variazioni con i nuovi principi contabili regionali.

*Hardware*

<b>Hardware</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	5.419.011
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	4.947.770
<b>31/12/2019</b>	<b>471.241</b>
Acquisizioni dell'esercizio	254.004
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazioni)	
Giroconti negativi (riclassificazioni)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	229.216
<b>31/12/2020</b>	<b>496.029</b>

Come riportato nella precedente tabella riassuntiva la percentuale di ammortamento di questa categoria di immobilizzazioni dal 2019 è del 25%, fino al 2018 è stata del 20%. Il cambiamento di aliquota è stato introdotto dai nuovi principi contabili regionali.

*Mobili ed arredi*

<b>Mobili ed arredi</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	3.029.445
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	2.969.301
<b>31/12/2019</b>	<b>60.144</b>
Acquisizioni dell'esercizio	24.410
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazioni)	
Giroconti negativi (riclassificazioni)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	42.802
<b>31/12/2020</b>	<b>41.752</b>

Come riportato nella precedente tabella riassuntiva la percentuale di ammortamento di questa categoria di immobilizzazioni è del 10% e non ha subito variazioni con i nuovi principi contabili regionali.



**Mezzi di trasporto**

*Automezzi ad uso specifico*

<b>Automezzi ad uso specifico</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	534.795
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	528.051
<b>31/12/2019</b>	<b>6.744</b>
Acquisizioni dell'esercizio	14.235
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazioni)	
Giroconti negativi (riclassificazioni)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	3.686
<b>31/12/2020</b>	<b>17.293</b>

*Mezzi di trasporto stradali leggeri*

<b>Mezzi di trasporto stradali leggeri</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	1.175.548
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	1.086.923
<b>31/12/2019</b>	<b>88.625</b>
Acquisizioni dell'esercizio	0
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazioni)	
Giroconti negativi (riclassificazioni)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	28.148
<b>31/12/2020</b>	<b>60.477</b>

*Mezzi di trasporto marittimi*

<b>Mezzi di trasporto marittimi</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	703.553
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	683.951
<b>31/12/2019</b>	<b>19.602</b>
Acquisizioni dell'esercizio	22.678
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazioni)	
Giroconti negativi (riclassificazioni)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	702
<b>31/12/2020</b>	<b>41.578</b>

Come riportato nella precedente tabella riassuntiva la percentuale di ammortamento di questa categoria di immobilizzazioni dal 2019 è del 10%, 20% e 5% rispettivamente per *Automezzi ad uso specifico*, *Mezzi di trasporto stradali leggeri* e *Mezzi di trasporto marittimi*. Fino al 2018 i mezzi di trasporto erano considerati un'unica categoria e si applicava l'aliquota di ammortamento del 20%. Il cambiamento di classificazione e di aliquota è stato introdotto dai nuovi principi contabili regionali.

*Materiale bibliografico*

<b>Materiale bibliografico</b>	<b>Importo</b>
Costo storico	702.541
Rivalutazioni esercizi precedenti	
Svalutazioni esercizi precedenti	
Ammortamenti esercizi precedenti	702.541
<b>31/12/2019</b>	<b>0</b>
Acquisizioni dell'esercizio	5.381
Rivalutazioni dell'esercizio	
Svalutazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazioni)	
Giroconti negativi (riclassificazioni)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	5.381
<b>31/12/2020</b>	<b>0</b>

Questa voce comprende norme e manuali tecnici che vengono direttamente richiesti dalle strutture dell'Agenzia. In considerazione del fatto che questo materiale viene consegnato direttamente alle strutture ed è oggetto di un rapido superamento per aggiornamenti normativi e tecnici, se il costo unitario non è superiore a Euro 516,46, si pratica l'ammortamento immediato.

Come riportato nella precedente tabella riassuntiva la percentuale di ammortamento prevista per questa categoria di immobilizzazioni dal 2019 è del 5%, fino al 2018 è stata del 20%. Il cambiamento di aliquota è stato introdotto dai nuovi principi contabili regionali.

**Immobilizzazioni in corso e acconti**

Non sono presenti immobilizzazioni in corso e acconti.

**III. Immobilizzazioni finanziarie**

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
23.563	21.268	2.295

Le immobilizzazioni finanziarie sono relative a:

- depositi cauzionali per Telepass, per Euro 5.400;
- depositi cauzionali per affitti passivi, per Euro 14.745;
- partecipazione per Euro 477 nella Società Consortile Energia Toscana - C.E.T. srl.
- partecipazione per Euro 2.941 al fondo di dotazione di Assoarpa.

La variazione del 2020 è relativa ad un incremento di Euro 2.295 dei depositi cauzionali per affitti passivi.

Descrizione	31/12/2019	Incrementi	Decrementi	31/12/2020
<b>Partecipazioni</b>	3.418	0	0	3.418
<b>Crediti finanziari</b>	17.850	2.295	0	20.145
<i>Verso Regione</i>	0			0
<i>Verso altri enti regionali</i>	0			0
<i>Verso altre società</i>	0			0
<i>Altri</i>	17.850	2.295		20.145
<b>Altri Titoli</b>	0	0	0	0
<i>Titoli a cauzione</i>				0
<i>Titoli a garanzia</i>				0
<i>Altri titoli</i>				0
<b>Totale</b>	<b>21.268</b>	<b>2.295</b>	<b>0</b>	<b>23.563</b>

La partecipazione nella Società Consortile Energia Toscana - C.E.T. srl è pari allo 0,52% del capitale sociale che è pari ad Euro 92.640, il risultato economico del 2020 non è al momento della stesura del presente bilancio ancora disponibile.

La partecipazione in Assoarpa (associazione di categoria delle agenzie ambientali) è pari al 5,88% del fondo di dotazione che è pari ad Euro 50.000, il risultato economico del 2020 non è al momento della stesura del presente bilancio ancora disponibile.

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

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
269.677	226.830	42.847

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 31.12.2020 si riferisce alle rimanenze di materiale per laboratorio (reagenti, prodotti chimici, vetreria e plastiche, 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 31.12.2020 sono pari ad Euro 269.677 (Euro 170.880 per materiali da laboratorio ed Euro 98.797 per altro materiale).

Magazzino	Descrizione conto	31/12/2019	31/12/2020	Variazioni
Massa	Rim. Materiale da laboratorio	2.394	5.398	-3.004
	Rim. Materiale economale	1.691	2.173	-482
Lucca	Rim. Materiale da laboratorio	2.601	3.115	-514
	Rim. Materiale economale	2.129	2.807	-678
Pistoia	Rim. Materiale da laboratorio	288	1.404	-1.116
	Rim. Materiale economale	1.678	4.944	-3.266
Prato	Rim. Materiale da laboratorio	1.220	2.341	-1.121
	Rim. Materiale economale	943	1.939	-996
Pisa	Rim. Materiale da laboratorio	29.758	26.796	2.962
	Rim. Materiale economale	8.742	8.594	148
Livorno	Rim. Materiale da laboratorio	18.276	17.599	677
	Rim. Materiale economale	3.627	4.950	-1.323
Siena	Rim. Materiale da laboratorio	34.765	46.513	-11.748
	Rim. Materiale economale	4.576	5.961	-1.385
Arezzo	Rim. Materiale da laboratorio	441	1.412	-971
	Rim. Materiale economale	4.413	5.018	-605
Grosseto	Rim. Materiale da laboratorio	5.122	7.793	-2.671
	Rim. Materiale economale	7.334	10.653	-3.319
Firenze	Rim. Materiale da laboratorio	44.206	50.727	-6.521
	Rim. Materiale economale	10.107	11.451	-1.344
Empoli	Rim. Materiale da laboratorio	204	152	52
	Rim. Materiale economale	2.035	1.705	330
Piombino	Rim. Materiale da laboratorio	4.594	7.630	-3.036
	Rim. Materiale economale	2.486	3.045	-559
Direzione	Rim. Materiale da laboratorio	0	0	0
	Rim. Materiale economale	33.200	35.557	-2.357
<b>TOTALE</b>	<b>Rim. Materiale da laboratorio</b>	<b>143.869</b>	<b>170.880</b>	<b>-27.011</b>
	<b>Rim. Materiale economale</b>	<b>82.961</b>	<b>98.797</b>	<b>-15.836</b>
	<b>Totale</b>	<b>226.830</b>	<b>269.677</b>	<b>-42.847</b>

## II. Crediti

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
3.479.559	2.890.397	589.162

Il saldo è così suddiviso secondo le scadenze:

Descrizione	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi	Oltre 5 anni	Totale
verso Regione	2.360.355	0	0	2.360.355
verso altri enti pubblici	846.318	0	0	846.318
verso soggetti privati per attività istituzionale	172.708	0	0	172.708
verso soggetti privati per attività commerciale	1.779	0	0	1.779
verso l'Erario	1.171	0	0	1.171
verso altri	97.228	0	0	97.228
<b>Totale</b>	<b>3.479.559</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3.479.559</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 analiticamente 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:

Descrizione	Importo
crediti per interessi bancari	477
crediti v/istituti previdenziali	548
crediti v/dipendenti	1.190
altri crediti diversi	95.013
<b>Totale</b>	<b>97.228</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:

Descrizione	Importo
saldo al 31/12/2019	67.840
utilizzo nell'esercizio	4.000
accantonamento nell'esercizio	0
saldo al 31/12/2020	63.840

Di seguito si riporta l'elenco completo dei crediti vs la Regione Toscana con il riferimento del decreto regionale di impegno.

Decreto regionale di impegno	Importo del credito originario	Importo del credito al 31/12/2020
DDRT 6377 del 28/12/2011	100.000,00	45.000,00
DDRT 1670 del 16/04/2015	30.000,00	2.160,00
DDRT 3434 del 08/07/2015	39.000,00	39.000,00
DDRT 19477 del 28/12/2017	94.800,00	74.800,00
DDRT 21082 del 21/12/2018	21.111,47	21.111,47
DDRT 15019 del 19/09/2018	78.000,00	78.000,00
DDRT 14717 del 26/08/2019	22.000,00	11.000,00
DDRT 20632 del 27/11/2019	170.000,00	34.000,00
DDRT 20633 del 28/11/2019	3.000,00	600,00
DDRT 21147 del 02/12/2019	17.000,00	3.400,00
DDRT 1925 del 27/11/2020	200.000,00	200.000,00
DDRT 20425 del 30/11/2020	50.834,00	50.834,00
DDRT 20425 del 30/11/2020	549.166,00	549.166,00
DDRT 20691 del 09/12/2020	7.443,93	7.443,93
DDRT 11344 del 21/06/2019	80.000,00	16.000,00
DDRT 8792 del 11/06/2020	20.000,00	10.000,00
DDRT 21927 del 11/12/2020	16.540,96	16.540,96
DDRT 21927 del 11/12/2020	10.299,04	10.299,04
DDRT 21772 del 30/11/2020	146.000,00	146.000,00
DDRT 10020 del 05/06/2019	70.000,00	70.000,00
DDRT 21082 del 21/12/2018	15.000,00	15.000,00
DDRT12733 del 18/07/2019	60.000,00	60.000,00
DDRT 10857 del 14/06/2019	50.000,00	50.000,00
DDRT 19464 del 23/11/2020	850.000,00	850.000,00
		<b>2.360.355,40</b>

### III. Attività finanziarie

Non si hanno in bilancio importi iscritti in questa voce.

### IV. Disponibilità liquide

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
25.704.726	21.648.696	4.056.030

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

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019
Denaro e valori in cassa	0	0
Banca c/c	25.704.726	21.648.696
C/c postale	0	0
<b>Totale disponibilità liquide</b>	<b>25.704.726</b>	<b>21.648.696</b>

Il servizio di cassa è svolto dal 01/07/2019 da Banco BPM spa, vincitore di una gara regionale a cui l'Agenzia ha aderito. Il tasso di interesse applicato dal 01/07/2019, definito nella gara citata, è pari allo 0,01%.

### C) RATEI E RISCONTI

#### Ratei Attivi

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
0	0	0

Non sono presenti ratei attivi.

#### Risconti Attivi

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
81.578	70.155	11.423

La tabella sottostante evidenzia nel dettaglio la composizione dei risconti attivi al 31/12/2020, suddividendo il saldo in relazione ai costi la cui rettifica ha dato origine al risconto stesso.

Descrizione	Importo
Canoni di noleggio	4.557
Canoni manutenzione	31.567
Assicurazioni	36.927
Tassa circolazione automezzi	3.858
Altri servizi	4.669
<b>Totale</b>	<b>81.578</b>

## PASSIVITÀ

### A) PATRIMONIO NETTO

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
28.741.811	22.588.212	6.153.599

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

Descrizione	31/12/2019	Incrementi	Decrementi	31/12/2020
I. Fondo di dotazione	12.100.698			12.100.698
II. Riserve	8.334.898	5	0	8.334.903
1) <i>Riserva legale</i>	3.079.408	5		3.079.413
2) <i>Riserve vincolate ad investimenti</i>	5.255.490			5.255.490
3) <i>Altre riserve</i>	0			0
III. Donazioni e lasciti	3.500			3.500
IV. Utili (perdite) portati a nuovo	0	2.149.116		2.149.116
V. Utile (perdita) dell'esercizio	2.149.116	6.153.594	2.149.116	6.153.594
<b>Totale</b>	<b>22.588.212</b>	<b>8.302.715</b>	<b>2.149.116</b>	<b>28.741.811</b>

L'esercizio 2020 ha come risultato economico un utile di Euro 6.153.594. Il prospetto sopra riportato comprende anche le variazioni relative all'utile del 2019 sul quale, non essendo ancora stata deliberata la destinazione, viene riqualificato come utile portato a nuovo.

La voce riserva legale comprende un incremento di Euro 5 per compensare la gestione degli arrotondamenti al 31/12/2020 al fine di esprimere gli importi dello stato patrimoniale arrotondati all'unità di euro.

### FONDO DI DOTAZIONE

Costituitosi 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 2018, 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

<b>Saldo al 31/12/2020</b>	<b>Saldo al 31/12/2019</b>	<b>Variazioni</b>
7.156.726	9.149.198	-1.992.472

I fondi per rischi ed oneri nel corso del 2020 hanno subito le seguenti variazioni:

<b>Descrizione</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>Incrementi</b>	<b>Decrementi</b>	<b>31/12/2020</b>
Fondi per imposte anche differite	2.206.748		2.206.748	0
Fondo per trattamento di quiescenza ed obblighi simili	247.756		7.848	239.908
Fondi per contenziosi in corso	2.161.354		32.080	2.129.274
Fondi rischi su crediti per crediti ceduti	0			0
Fondi per contrattazione II liv. Comp. e Dirig.	2.936.437	3.234.273	2.766.025	3.404.685
Fondi rinnovi contrattuali	1.573.865	959.616	1.173.660	1.359.821
Altri fondi	23.038			23.038
<b>Totale</b>	<b>9.149.198</b>	<b>4.193.889</b>	<b>6.186.361</b>	<b>7.156.726</b>

## FONDI PER IMPOSTE

Il fondo per imposte era 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 era esteso ad altri comuni e aveva interessato altre annualità accertabili.

L'Agenzia riteneva 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 in carica, 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, visto l’andamento altalenante delle prime sentenze, cautelativamente e in accordo con il Collegio dei revisori in carica, 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. Dal 2018 non è stata più pagata IMU e TASI nei comuni in cui il contenzioso risultava estinto con esito favorevole all’Agenzia. Dal 2019 non è stata più pagata IMU e TASI su tutti i comuni in considerazione dell’andamento del contenzioso, anche se ancora non totalmente concluso.

Nel momento in cui viene redatto il presente bilancio, anche le ultime due cause in corso si sono concluse con ulteriore pronunciamento della Corte di Cassazione a favore dell’Agenzia.

Ritenendo che il contenzioso possa considerarsi definitivamente concluso, non essendoci più procedimenti giudiziari pendenti, in accordo anche con il Collegio dei revisori, si è provveduto allo smobilizzo del Fondo Imposte.

Nella tabella seguente si riassume il 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	sentenza a favore di ARPAT
Livorno	2009-2010	sentenza a favore del Comune	sentenza a favore di ARPAT	sentenza a favore di ARPAT
Livorno	2011	sentenza a favore di ARPAT		
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	sentenza a favore di ARPAT
Siena	2012	sentenza a favore di ARPAT	sentenza a favore del Comune	sentenza a favore di ARPAT
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		

#### FONDI PER TRATTAMENTO DI QUIESCENZA ED OBBLIGHI SIMILI

Comprende quanto accantonato fino al 31/12/2011 per il fondo ex art. 150 L.R. 51/1989 relativamente ai dipendenti dell’Agenzia trasferiti dalla Regione Toscana. Dal 2012, non essendo più previsto questo accantonamento, le movimentazioni sono relative soltanto all’utilizzo per i dipendenti che sono andati in pensione. Nel 2020 si sono avute erogazioni per collocamento a riposo pari a Euro 7.848.

#### FONDI PER CONTENZIOSI IN CORSO

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 esistenti si ritiene, anche in accordo con il Collegio dei revisori, di mantenere l'accantonamento nell'ammontare esistente.

#### FONDI PER ACCANTONAMENTI PER RINNOVI CONTRATTUALI

Questo accantonamento è relativo alle risorse necessarie per il rinnovo dei contratti di lavoro nelle more del loro rinnovo. Nel 2020 è stato incrementato il fondo per la quota del 2020 dei contratti scaduti che sono:

- comparto CCNLL 2019-2021, per la quota del 2020;
- dirigenza PTA e Sanitaria CCNLL 2019-2021, per la quota del 2020.

La stima è stata fatta in base alle informazioni disponibili, tenendo anche conto del valore medio di incremento di costo dei contratti già rinnovati.

Con il rinnovo del CCNLL 2016-2018 della dirigenza PTA avvenuto a dicembre 2020, i contratti del personale dell'Agenzia sono stati tutti rinnovati per il triennio economico 2016 – 2018, quindi il fondo per rinnovi contrattuali è stato utilizzato per il costo di questo contratto e ridotto per la parte relativa al periodo 2016 – 2018 risultata eccedente.

#### FONDI PER LA CONTRATTAZIONE DI II LIVELLO

In questo fondo è rilevato il residuo al 31/12/2020 dei fondi contrattuali del personale dipendente. Il relativo costo è rilevato per natura nei pertinenti conti del conto economico.

Il prospetto seguente riporta il dettaglio dei fondi contrattuali della dirigenza e del comparto evidenziando l'ammontare complessivo, la parte erogata fino al 31/12/2020 e il residuo che rappresenta la parte ancora da erogare.

<b>RESIDUO FONDI CONTRATTUALI AL 31/12/2020</b>			
<b>DIRIGENZA</b>	fondo	speso	residuo
Fondo posizione dirigenza sanitaria	1.409.345		
- risparmio L. 133/2008	-3.220		
	1.406.125	1.155.906	250.219
Fondo posizione PTA	420.752		
- risparmio L. 133/2008	-2.551		
	418.201	305.833	112.368
Fondo accessori dirigenza sanitaria	79.183		
- risparmio L. 133/2008	-54		
	79.129	24.674	54.455
Fondo accessori PTA	21.879		

<b>RESIDUO FONDI CONTRATTUALI AL 31/12/2020</b>			
- risparmio L. 133/2008	0		
	21.879	2.045	19.834
Fondo risultato dirigenza sanitaria	657.235		
- risparmio L. 133/2008	-1.162		
	656.073	185.841	470.232
Fondo risultato PTA	245.541		
- risparmio L. 133/2008	-892		
	244.649	54.165	190.484
<b>Totale dirigenza</b>	<b>2.826.056</b>	<b>1.728.464</b>	<b>1.097.592</b>
<b>COMPARTO</b>			
Fondo condizioni di lav. e incarichi	1.435.883		
- risparmio L. 133/2008	-769		
	1.435.114	1.194.754	240.360
Fondo premialità e fasce	4.696.894		
- risparmio L. 133/2008	-12.862		
Incentivo funz. tec. art. 113 D.Lgs 50/2016	16.284		
Residuo premialità 2019	128.033		
	4.828.349	3.608.908	1.219.441
<b>Totale comparto</b>	<b>6.263.463</b>	<b>4.803.662</b>	<b>1.459.801</b>
<b>Totale generale</b>	<b>9.089.519</b>	<b>6.532.126</b>	<b>2.557.393</b>

L'accantonamento include anche oneri riflessi per Euro 639.566 e IRAP per Euro 207.726.

#### ALTRI ACCANTONAMENTI

In questo fondo era stato rilevato l'incentivo per funzioni tecniche previsto dall'art. 113 del D.Lgs n. 50/2016 (Nuovo codice degli appalti) per gli anni 2018 e 2019 in attesa che fosse adottato il regolamento previsto dalla norma, che definisse i criteri per la sua precisa quantificazione. Nel 2021 è stato adottato questo regolamento ed è stato quindi possibile determinare esattamente l'importo dell'incentivo di competenza del 2020 che è stato rilevato nel fondo per la contrattazione di II livello. Il fondo in questione sarà utilizzato nel momento in cui l'incentivo del 2018 e 2019 sarà definito ed erogato.

### 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.

### D) DEBITI

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
9.869.110	9.312.802	556.308

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	3.270			3.270
Debiti verso altri soggetti pubblici	3.815.442			3.815.442
Debiti verso Fornitori	3.107.795			3.107.795
Debiti tributari	1.351.499			1.351.499
Debiti verso Istituti previdenziali	1.346.724			1.346.724
Altri debiti	244.380			244.380
<b>Totale</b>	<b>9.869.110</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9.869.110</b>

Come riportato nella tabella precedente, al 31/12/2020 non sono presenti debiti per mutui e debiti verso le banche.

### D 2) DEBITI VERSO REGIONE

I debiti verso la Regione Toscana sono i seguenti:

Descrizione del debito	Importo del debito a 31/12/2020
rimborso spese avvocatura regionale	3.198,48
rimborso incassi da IRIS destinati a RT	71,83
	<b>3.270,31</b>

Gli importi sopra riportati sono stati rimborsati alla Regione Toscana nel 2021.

### D 3) DEBITI VERSO ALTRI SOGGETTI PUBBLICI

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
3.815.442	2.943.900	871.542

Il saldo evidenzia il debito totale nei confronti dei soggetti pubblici diversi dalla Regione Toscana alla data del 31/12/2020.

### D 4) DEBITI VERSO FORNITORI

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
3.107.795	3.513.116	-405.321

Il saldo evidenzia il debito totale nei confronti dei fornitori dell'Agenzia alla data del 31/12/2020, composto come evidenziato nella tabella seguente:

Descrizione	Importo
Fornitori ordinari	1.733.363
Professionisti e collaboratori	180.567
Fatture da ricevere	1.246.965
Note di credito da ricevere	-53.100
<b>Totale</b>	<b>3.107.795</b>

### D 5) DEBITI TRIBUTARI

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
1.351.499	1.354.926	-3.427

I debiti tributari sono relativi alle trattenute fiscali sugli stipendi relativi al mese di dicembre e al debito per IRAP e per IVA.

Le trattenute fiscali su stipendi e l'IVA sono stati pagati il 16 gennaio 2021. Il debito per IRAP è stato pagato il 15 gennaio 2021.

Riportiamo di seguito il dettaglio dei debiti tributari:

Descrizione	Importo
Ritenute IRPEF lavoro dipendente	886.347
Ritenute IRPEF lavoro autonomo	0
Ritenute per addizionali regionali e comunali	3.001
Erario c/IRAP	274.635
Altri debiti tributari	187.516
<b>Totale</b>	<b>1.351.499</b>

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

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
1.346.724	1.321.159	25.565

Nei debiti verso istituti di previdenza sono iscritti i contributi previdenziali sulle retribuzioni dei dipendenti di dicembre.

#### D 9) ALTRI DEBITI

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
244.380	179.701	64.679

La voce è dettagliata nella tabella seguente:

Descrizione	Importo
Debiti diversi per comp.ze e ritenute stipendiali	211.255
Anticipi da clienti	13.477
Altri debiti	19.648
<b>Totale</b>	<b>244.380</b>

#### E) RATEI E RISCONTI

##### Ratei passivi

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
2.162	18.872	-16.710

La tabella seguente evidenzia il dettaglio dei ratei passivi al 31/12/2020 suddividendo il saldo in relazione ai costi la cui integrazione ha dato origine al rateo stesso.

Descrizione	Importo
Canoni di noleggio	2.162
<b>Totale</b>	<b>2.162</b>

## Risconti passivi

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
6.683.878	6.179.972	503.906

La tabella seguente evidenzia il dettaglio dei risconti passivi al 31/12/2020 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	0
Contributi in conto esercizio altri enti	214.012
Contributi in conto capitale Regione Toscana	6.466.091
Contributi in conto capitale altri soggetti	3.775
<b>Totale</b>	<b>6.683.878</b>

I risconti passivi per contributi in conto esercizio ricevuti da altri enti sono i seguenti:

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
Autorità SPMT	2019	50.000	10.000	24.000	16.000
Autorità SPMT	2020	50.000	0	10.000	40.000
DD 213/2019	2020	12.875	0	5.150	7.725
DD 239/2020	2020	6.000	0	4.800	1.200
DD 788/2019	2019	9.300	4.000	3.440	1.860
Progetto NEMO	2020	70.078	0	2.000	68.078
Progetto AERNOSTRUM	2020	84.999	0	5.850	79.149
<b>Totale</b>		<b>283.252</b>	<b>14.000</b>	<b>55.240</b>	<b>214.012</b>

I risconti passivi per contributi in conto capitale ricevuti dalla Regione Toscana sono i seguenti:



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	1.122.467	40.697	871.676
RT - Finanz. Straor. 2005 (al 50%) 1 tranches	2006	126.632	49.812	3.690	73.130
RT - Finanz. Straor. 2005 (al 50%) 2 tranches	2007	874.551	739.739	6.927	127.885
RT - Finanz. Straor. 2005 (al 50%) 3 tranches	2008	863.206	766.813	5.234	91.158
RT - DDRT n° 5514/2013	2013	650.000			
RT - DDRT n° 3473/2013	2013	85.000			
RT - DDRT n° 3473/2013	2013	465.000			
RT - DDRT n° 1905/2014	2014	550.000			
RT - DDRT n° 1976/2014	2014	150.000			
RT - DDRT n° 6491/2014	2014	120.000			
RT - DDRT n° 6703/2015	2015	50.000			
RT - Totale finanz.to investimenti residui 2013 - 2015		2.070.000	973.504	414.000	682.496
RT - DDRT n°11133 /2016	2016	400.000			
RT - DDRT n°11133 /2016	2016	550.000			
RT - Totale finanziamento investimenti 2016	2016	950.000	548.637	190.000	211.363
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	385.873	235.850	573.277
RT - DDRT n° 6001/2018	2018	581.036			
RT - DDRT n° 13584/2018	2018	206.981			
RT - Totale finanziamento investimenti 2018	2018	788.017	64.920	106.530	616.567
RT - DDRT n° 10969/2019	2019	1.645.786			
RT - DDRT n° 11143/2019	2019	234.000			
RT - Totale finanziamento investimenti 2019	2019	1.879.786	34.309	34.309	1.811.167
RT - DDRT n° 11143/2019	2020	30.000			
RT - DDRT n° 10969/2019	2020	1.370.000			
RT - DDRT n° 21927/2020	2020	26.840			
RT - Totale finanziamento investimenti 2020	2020	1.426.840	0	19.469	1.407.371
<b>Totale</b>		<b>12.208.872</b>	<b>4.686.075</b>	<b>1.056.706</b>	<b>6.466.091</b>

I risconti passivi per contributi in conto capitale ricevuti da altri soggetti sono i seguenti:

Atto di assegnazione e 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
MPS - contributo offerto nella gara per il servizio di cassa	2012-2017	83.050	73.235	6.040	3.775
<b>Totale</b>		<b>83.050</b>	<b>73.235</b>	<b>6.040</b>	<b>3.775</b>

## CONTO ECONOMICO

### A) VALORE DELLA PRODUZIONE

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
54.455.323	51.200.330	3.254.993

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

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Contributi regionali per l'attuazione del piano/programma di attività	0	0	0
Contributi regionali per il funzionamento	46.045.000	45.195.000	850.000
Altri contributi da Regione	1.773.694	2.407.825	-634.131
Contributi regionali per l'erogazione di benefici a terzi	0	0	0
Contributi da altri enti pubblici	790.468	767.834	22.634
Contributi da soggetti privati	853.090	1.103.677	-250.587
Ricavi per prestazioni dell'attività commerciale	232.006	187.546	44.460
Costi capitalizzati per costi sostenuti in economia	0	0	0
Altri ricavi e proventi, concorsi recuperi e rimborsi e plusvalenze ricorrenti	3.698.319	543.507	3.154.812
Costi sterilizzati da utilizzo contributi per investimenti	1.062.746	994.941	67.805
<b>Totale</b>	<b>54.455.323</b>	<b>51.200.330</b>	<b>3.254.993</b>

### *RICAVI PER PRESTAZIONI DELL'ATTIVITÀ COMMERCIALE*

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. Lgs. 152/2006. Queste prestazioni presentano natura commerciale, sono soggette ad IVA e sono svolte nei confronti dei seguenti soggetti:

Prestazioni dell'attività commerciale	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Ricavi da Province	0	0	0
Ricavi da Comuni	6.252	0	6.252
Ricavi da altri Enti pubblici	83.358	14.344	69.014
Ricavi da privati	142.396	173.202	-30.806
<b>Totale</b>	<b>232.006</b>	<b>187.546</b>	<b>44.460</b>

**COSTI CAPITALIZZATI**

Nel 2020 non sono presenti costi capitalizzati.

**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	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Regione (contr. attività istituzionale obbligatoria)	46.045.000	45.195.000	850.000
Regione (contr. attività istituzionale obbligatoria straordinaria)	1.773.694	2.407.825	-634.131
Province	0	0	0
Comuni	17.290	44.829	-27.539
Altri Enti pubblici	618.776	624.782	-6.006
Progetti comunitari	134.902	84.100	50.802
Privati	853.090	1.103.677	-250.587
Sopravvenienze attive	19.500	14.123	5.377
<b>Totale</b>	<b>49.462.252</b>	<b>49.474.336</b>	<b>-12.084</b>

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

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

Atto di assegnazione del contributo	Oggetto	Anno di cont.zione	Importo del contributo	Importo del contributo già registrato nel c. economico degli esercizi precedenti	Importo del contributo registrato nel c. economico dell'esercizio	Importo residuo del contributo da registrare nel c. economico degli esercizi successivi
Vari DDRT	Contributo ad ARPAT	2020	44.575.000		44.575.000	
DDRT 11144/2019 - 19464/2020	Fondo per favorire la minore produzione di rifiuti, attività di recupero materie prime ed energia - trasferimento ARPAT	2020	1.270.000		1.270.000	
DDRT 19464/2020	Fondo in attuazione delle attività di cui all'art. 3 c. 27 L. 549/95	2020	200.000		200.000	
<b>TOTALE</b>			<b>46.045.000</b>	<b>0</b>	<b>46.045.000</b>	<b>0</b>

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

Atto di assegnazione del contributo	Oggetto	Anno di cont.azione	Importo del contributo	Importo del contributo già registrato nel c. economico degli esercizi precedenti	Importo del contributo registrato nel c. economico dell'esercizio	Importo residuo del contributo da registrare nel c. economico degli esercizi successivi
DDRT 3436/2015	Implementazione banche dati attraverso Web Impianti - DGRT 1090/2014 Direttive 2015	2015	50.000	25.000	25.000	
DDRT 19235/2020	Attività di monitoraggio della Laguna di Orbetello art. 12 LR 79 del 23/12/2019	2020	165.920		165.920	
DDRT 10857/2019	Supporto tecnico monitoraggio SOIL gas presso pozzi e impianti SVE Montescudaio	2020	15.000		15.000	
DDRT 10857/2019	Monitoraggio falda Montescudaio - Cecina	2020	35.000		35.000	
DDRT 12733/2019	Monitoraggio di indagine del Hg nel comprensorio dell'Amiata per la quota parte relativa al territorio regionale nelle aste fluviali del fiume Paglia	2020	60.000		60.000	
DDRT 11344/2019	Centro del telerilevamento della zona del cuoio	2020	80.000		80.000	
DDRT 11143/2019 - 21772/2020	Progetto cave	2020	430.330		430.330	
DDRT 19925/2020	Monitoraggio geotermico	2020	200.000		200.000	
DDRT 20425/2020	Monitoraggio rete regionale della qualità dell'aria	2020	600.000		600.000	
DDRT 21082/2018	Studio per la messa a regime del monitoraggio delle sostanze di cui all'art. 78-undecies DLGS 152/2006	2020	15.000		15.000	
DDRT 10020/2019	Monitoraggio inquinamento acustico sulle strade regionali	2020	70.000		70.000	

ARPAT - Bilancio di esercizio al 31 dicembre 2020

Atto di assegnazione del contributo	Oggetto	Anno di cont.azione	Importo del contributo	Importo del contributo già registrato nel c. economico degli esercizi precedenti	Importo del contributo registrato nel c. economico dell'esercizio	Importo residuo del contributo da registrare nel c. economico degli esercizi successivi
DDRT 20691/2020	Programma annuale di ispezione impianti a rischio rilevante	2020	7.444		7.444	
DDRT 8792/2020	Monitoraggio dell'avifauna marina	2020	20.000		20.000	
DDRT 10857/2019	Monitoraggio falda Montescudaio - Cecina	2020	50.000		50.000	
<b>TOTALE</b>			<b>1.798.694</b>	<b>25.000</b>	<b>1.773.694</b>	<b>0</b>

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

Atto di assegnazione del contributo	Oggetto	Anno di cont.azione	Importo del contributo	Importo del contributo già registrato nel c. economico degli esercizi precedenti	Importo del contributo registrato nel c. economico dell'esercizio	Importo residuo del contributo da registrare nel c. economico degli esercizi successivi
DD 213/2019	Comune di Forte dei Marmi - monitoraggio qualità dell'aria	2020	12.875	0	5.150	7.725
DD 239/2020	Comune di Piombino - monitoraggio qualità dell'aria	2020	6.000	0	4.800	1.200
DD 827/2019	Comune di Porcari - monitoraggio qualità dell'aria	2019	4.900	1.000	3.900	0
DD 788/2019	Comune di Calenzano - monitoraggio qualità dell'aria	2019	9.300	4.000	3.440	1.860
<b>TOTALE</b>			<b>33.075</b>	<b>5.000</b>	<b>17.290</b>	<b>10.785</b>

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

Atto di assegnazione del contributo	Oggetto	Anno di cont.azione	Importo del contributo	Importo del contributo già registrato nel c. economico degli esercizi precedenti	Importo del contributo registrato nel c. economico dell'esercizio	Importo residuo del contributo da registrare nel c. economico degli esercizi successivi
	Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale - addendum alla convenzione per rilevamento dati ambientali del mare circostante l'area portuale di Livorno – seconda annualità (2019).	2019	50.000	10.000	24.000	16.000
	Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale - addendum alla convenzione per rilevamento dati ambientali del mare circostante l'area portuale di Livorno – seconda annualità (2020).	2020	50.000		10.000	40.000
	Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Firenze (Capofila) - Azioni multidisciplinari ed integrate per il monitoraggio e la riduzione dei particolati atmosferici nella piana lucchese - Bando di ricerca della Fondazione Cassa di Risparmio di Lucca	2020	3.000		3.000	
	Arpa Liguria, Arpa Toscana, Arpa Campania, Arpa Lazio, Arpa Sardegna – attuazione programmi di monitoraggio marino ex art. 11 D.lgs 190/2010 – “Strategia marina”	2016	2.890.234	2.412.226	478.008	
	ISPRA – convenzione per controlli di competenza statale D.lgs 59/2005 (IPPC)	2020	70.633		70.633	
	ISPRA - Convenzione ISPRA-ARPAT per per l'esecuzione di analisi chimiche ed ecotossicologiche su alcune categorie di rifiuti, per la definizione di Linee Guida per l'attribuzione della caratteristica di pericolo HP 14 "ecotossico"	2020	19.635		19.635	
	ISPRA - Convenzione ISPRA-ARPAT - DDG n. 111/2019 per l'esecuzione di n. 9 ispezioni agli impianti di gestione dei rifiuti	2020	13.500		13.500	
<b>TOTALE</b>			<b>3.097.002</b>	<b>2.422.226</b>	<b>618.776</b>	<b>56.000</b>

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

Atto di assegnazione e del contributo	Oggetto	Anno di cont.azione	Importo del contributo	Importo del contributo già registrato nel c. economico degli esercizi precedenti	Importo del contributo registrato nel c. economico dell'esercizio	Importo residuo del contributo da registrare nel c. economico degli esercizi successivi
	Progetto Interreg MON ACUMEN	2018	187.082	85.008	102.074	
	Progetto Life NEREIDE	2017	113.296	100.796	12.500	
	Progetto Interreg REPORT	2018	41.501	30.001	11.500	
	Progetto Life SEPOSSO	2018	51.036	50.058	978	
	Progetto NEMO	2020	70.078		2.000	68.078
	Progetto AERNOSTRUM	2020	84.999		5.850	79.149
<b>TOTALE</b>			<b>547.992</b>	<b>265.863</b>	<b>134.902</b>	<b>147.227</b>

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

Atto di assegnazione e del contributo	Oggetto	Anno di cont.azione	Importo del contributo	Importo del contributo già registrato nel c. economico degli esercizi precedenti	Importo del contributo registrato nel c. economico dell'esercizio	Importo residuo del contributo da registrare nel c. economico degli esercizi successivi
	Autostrade per L'Italia spa – Partecipazione componente ARPAT al comitato di controllo c/o Ministero Ambiente per lavori tratte autostradali Barberino M.llo – FI nord e FI sud – Incisa V.no	2020	13.200		13.200	
	Toscana Aeroporti spa – Partecipazione componente ARPAT all'osservatorio ambientale dell'aeroporto di Firenze	2020	4.500		4.500	
Privati	contributi ex art. 18 LR 30/2009	2020	1.600		1.600	
Privati	contributi ex art. 64 L 221/2015	2020	375.495		375.495	
Privati	contributi ex art. 8 DM 14/04/2017	2020	4.320		4.320	
Privati	contributi da controlli A.I.A.	2020	453.975		453.975	
<b>TOTALE</b>			<b>853.090</b>	<b>0</b>	<b>853.090</b>	<b>0</b>



**COSTI STERILIZZATI – CONTRIBUTI IN CONTO CAPITALE**

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Costi sterilizzati utilizzo cont. c/inv. RT	1.056.706	984.371	72.335
Costi sterilizzati utilizzo cont. c/inv. MPS	6.040	10.570	-4.530
<b>Totale</b>	<b>1.062.746</b>	<b>994.941</b>	<b>67.805</b>

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

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	1.122.467	40.697	871.676
RT - Finanz. Straor. 2005 (al 50%) 1 tranches	2006	126.632	49.812	3.690	73.130
RT - Finanz. Straor. 2005 (al 50%) 2 tranches	2007	874.551	739.739	6.927	127.885
RT - Finanz. Straor. 2005 (al 50%) 3 tranches	2008	863.206	766.813	5.234	91.158
RT - DDRT n° 5514/2013	2013	650.000			
RT - DDRT n° 3473/2013	2013	85.000			
RT - DDRT n° 3473/2013	2013	465.000			
RT - DDRT n° 1905/2014	2014	550.000			
RT - DDRT n° 1976/2014	2014	150.000			
RT - DDRT n° 6491/2014	2014	120.000			
RT - DDRT n° 6703/2015	2015	50.000			
RT - Totale finanz.to investimenti residui 2013 - 2015		2.070.000	973.504	414.000	682.496
RT - DDRT n°11133 /2016	2016	400.000			
RT - DDRT n°11133 /2016	2016	550.000			
RT - Totale finanziamento investimenti 2016	2016	950.000	548.637	190.000	211.363
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	385.873	235.850	573.277
RT - DDRT n° 6001/2018	2018	581.036			
RT - DDRT n° 13584/2018	2018	206.981			
RT - Totale finanziamento investimenti 2018	2018	788.017	64.920	106.530	616.567
RT - DDRT n° 10969/2019	2019	1.645.786			
RT - DDRT n° 11143/2019	2019	234.000			
RT - Totale finanziamento investimenti 2019	2019	1.879.786	34.309	34.309	1.811.167
RT - DDRT n° 11143/2019	2020	30.000			
RT - DDRT n° 10969/2019	2020	1.370.000			
RT - DDRT n° 21927/2020	2020	26.840			
RT - Totale finanziamento investimenti 2020	2020	1.426.840	0	19.469	1.407.371
<b>Totale</b>		<b>12.208.872</b>	<b>4.686.075</b>	<b>1.056.706</b>	<b>6.466.091</b>

Atto di assegnazione e 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
MPS - contributo offerto nella gara per il servizio di cassa	2012-2017	83.050	73.235	6.040	3.775
<b>Totale</b>		<b>83.050</b>	<b>73.235</b>	<b>6.040</b>	<b>3.775</b>

**ALTRI RICAVI E PROVENTI, CONCORSI RECUPERI, RIMBORSI E PLUSVALENZE**

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Fitti attivi	10.120	10.120	0
Rimborsi personale comandato	87.072	83.306	3.766
Rimborsi e proventi vari	55.397	104.040	-48.643
Plusvalenze	0	5.877	-5.877
Altre sopravvenienze attive	3.545.730	340.164	3.205.566
<b>Totale</b>	<b>3.698.319</b>	<b>543.507</b>	<b>3.154.812</b>

Le sopravvenienze attive di cui sopra includono due importi di particolare rilevanza e non ricorrenza, che in concorso con altri di minor rilievo ne determinano l'importo complessivo.

I due importi rilevanti di cui si ritiene opportuno dare evidenza sono relativi:

- all'azzeramento del Fondo imposte per effetto della conclusione favorevole all'Agenzia del contenzioso ICI/IMU con alcuni comuni toscani, per Euro 2.206.748;
- alla riduzione del fondo per rinnovi contrattuali rispetto a quanto accantonato per i rinnovi dei CCNLL 2016-2018 per comparto e dirigenza essendo stato possibile con il recente rinnovo della dirigenza PTA quantificare il costo effettivo di questo triennio economico per tutte le categorie e ruoli di personale presente in Agenzia, per Euro 961.701.

**B) COSTI DELLA PRODUZIONE**

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
46.099.107	46.850.421	-751.314

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 presenti.

Si evidenziano di seguito le variazioni intervenute nel 2020 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 rispetto al 2019 e anche rispetto al dato preventivo, si rimanda alla relazione sulla gestione che accompagna il presente bilancio.

**ACQUISTI DI BENI**

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Materiale di consumo per laboratori	766.637	780.320	-13.683
Materiale per pulizie e convivenza	35.495	17.170	18.325
Carburanti	83.362	132.921	-49.559
Cancelleria	12.122	21.059	-8.937
Materiale informatico di consumo	8.680	1.988	6.692
Quotidiani e riviste tecniche	2.557	3.406	-849
Materiale per la sicurezza	64.152	10.103	54.049
Altro materiale economale	5.880	11.024	-5.144
Sopravvenienze passive	0	0	0
<b>Totale</b>	<b>978.885</b>	<b>977.991</b>	<b>894</b>

**ACQUISTI DI SERVIZI**

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Personale comandato utilizzato dall'Agenzia	0	214.650	-214.650
Convenzioni con enti pubblici	168.000	332.000	-164.000
Servizio di mensa	217.646	436.589	-218.943
Servizi di pulizia in genere	781.767	627.620	154.147
Utenze telefoniche	472.888	458.895	13.993
Utenze elettriche	503.726	579.259	-75.533
Altre utenze	142.793	154.458	-11.665
Prestazioni professionali	26.121	17.434	8.687
Formazione	41.649	67.235	-25.586
Spese postali	9.645	11.875	-2.230
Spese pubblicità legale	9.889	9.757	132
Vigilanza	49.022	24.532	24.490
Pedaggi autostradali	9.818	15.273	-5.455
Servizi per la qualità	55.812	76.137	-20.325
Servizio smaltimento rifiuti speciali	25.613	58.593	-32.980
Servizio portierato e acc.ne campioni	465.919	478.501	-12.582
Servizio gestione natanti	103.670	150.559	-46.889
Servizio di trasporto campioni	81.065	136.981	-55.916
Compenso Direzione	364.000	364.000	0
Compenso Collegio dei revisori	26.285	26.285	0
Oneri previdenziali organi aziendali	97.656	97.619	37
Assicurazioni	144.467	184.084	-39.617
Costi viaggio e soggiorno organi e dipendenti	39.596	154.421	-114.825
Altri servizi diversi	624.552	756.234	-131.682
Sopravvenienze passive	5.111	17.620	-12.509
<b>Totale</b>	<b>4.466.710</b>	<b>5.450.611</b>	<b>-983.901</b>

**MANUTENZIONI E RIPARAZIONI**

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Manut. e ripar. ordinaria immobili	609.442	499.012	110.430
Manut. e ripar. ord. attrezzature e macchinari diversi	2.119.744	1.958.476	161.268
Canoni manutenzione e agg.to software	246.802	290.565	-43.763
Manut.e rip. ordinarie automezzi e natanti	64.643	82.253	-17.610
Sopravvenienze passive	0	5.215	-5.215
<b>Totale</b>	<b>3.040.631</b>	<b>2.835.521</b>	<b>205.110</b>

**GODIMENTO BENI DI TERZI**

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Fitti passivi	717.521	715.408	2.113
Altri costi relativi ai fitti	56.500	48.900	7.600
Canoni di noleggio autovetture	173.917	171.856	2.061
Altri canoni di noleggio	144.891	168.788	-23.897
Sopravvenienze passive	0	5.955	-5.955
<b>Totale</b>	<b>1.092.829</b>	<b>1.110.907</b>	<b>-18.078</b>

**COSTO DEL PERSONALE**

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

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
<b>RUOLO SANITARIO</b>			
Dirigenza	5.889.032	6.281.366	-392.334
Comparto	9.806.355	9.949.616	-143.261
<b>RUOLO PROFESSIONALE</b>			
Dirigenza	121.227	170.660	-49.433
<b>RUOLO TECNICO</b>			
Dirigenza	494.121	476.974	17.147
Comparto	10.482.528	10.318.844	163.684
<b>RUOLO AMMINISTRATIVO</b>			
Dirigenza	996.087	827.071	169.016
Comparto	4.808.206	4.823.605	-15.399
<b>PERSONALE TEMPO DETERMINATO</b>			
Dirigenza	0	0	0
Comparto	484.615	565.285	-80.670
<b>Totale dirigenza</b>	<b>7.500.467</b>	<b>7.756.071</b>	<b>-255.604</b>
<b>Totale comparto</b>	<b>25.581.704</b>	<b>25.657.350</b>	<b>-75.646</b>

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Altro (ANF, ecc.)	231.909	101.756	130.153
<b>TOTALE COSTI DEL PERSONALE di comp.za</b>	<b>33.314.080</b>	<b>33.515.177</b>	<b>-201.097</b>
Accantonamento rinnovo contratto	899.675	375.202	524.473
Accantonamento per incentivo codice appalti	0	19.137	-19.137
Sopravvenienze passive	18.337	16.580	1.757
<b>TOTALE COSTI DEL PERSONALE</b>	<b>34.232.092</b>	<b>33.926.096</b>	<b>305.996</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 del 2020.

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

Personale	31/12/2020		31/12/2019		Variazioni
	giorni	importo	giorni	importo	
Dirigenza	857	211.526	704	169.824	41.702
Comparto	8.098	702.918	6.310	550.252	152.666
<b>Totale</b>	<b>8.955</b>	<b>914.444</b>	<b>7.014</b>	<b>720.076</b>	<b>194.368</b>

#### AMMORTAMENTI

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Immobilizzazioni immateriali	79.698	104.216	-24.518
Immobilizzazioni materiali	2.026.158	2.105.709	-79.551
<b>Totale</b>	<b>2.105.856</b>	<b>2.209.925</b>	<b>-104.069</b>

#### SVALUTAZIONI

Per il 2020 non sono state effettuate svalutazioni delle immobilizzazioni e dei crediti. 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 2020.

#### VARIAZIONE DELLE RIMANENZE

La variazione delle rimanenze, esposta fra i costi della produzione, è pari ad Euro -42.847. Questa variazione rappresenta un incremento del valore delle rimanenze al 31/12/2020 rispetto al 31/12/2019.

#### ACCANTONAMENTI PER RISCHI ED ONERI

Gli accantonamenti per rischi ed oneri sono esposti nel conto economico ad incremento dei conti di costo in base alla natura dell'accantonamento stesso.

Nel prospetto seguente si riporta il dettaglio degli accantonamenti e il corrispondente riferimento alla voce del conto economico.

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni	Rif. Voce CE
Accantonamenti per imposte anche differite	0	0	0	
Accantonamenti per trattamenti di quiescenza	0	0	0	
Accantonamenti per contenziosi	0	0	0	
Accantonamenti per rischi su crediti ceduti	0	0	0	
Accantonamenti per rinnovi contrattuali	899.675	375.202	524.473	B.9)
Accantonamenti per rinnovi contrattuali	59.941	25.004	34.937	20)
Accantonamenti per la contrattazione di II livello	3.037.430	2.681.760	355.670	B.9)
Accantonamenti per la contrattazione di II livello	0	24.091	-24.091	B.7b)
Accantonamenti per la contrattazione di II livello	196.843	184.141	12.702	20)
Altri accantonamenti	0	19.137	-19.137	B.9)
Altri accantonamenti	0	1.275	-1.275	20)
<b>Totale</b>	<b>4.193.889</b>	<b>3.310.610</b>	<b>883.279</b>	

L'accantonamento per rinnovi contrattuali è relativo alle risorse necessarie per il rinnovo dei contratti di lavoro. Nel 2020 è stato incrementato il fondo per la quota di competenza di questo anno per i contratti scaduti che sono:

- comparto CCNLL 2019-2021 per la quota del 2020;
- dirigenza PTA e Sanitaria CCNLL 2019-2021 per la quota del 2020.

La stima è stata fatta tenendo conto delle informazioni disponibili e anche del costo medio dei contratti già rinnovati nei trienni precedenti. L'accantonamento include anche gli oneri riflessi e l'IRAP.

L'accantonamento per la contrattazione di II livello è relativo alla parte residua dei fondi contrattuali del 2020 della dirigenza e del comparto. L'accantonamento include gli oneri riflessi e l'IRAP.

Per le altre voci di questa categoria nel 2020 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	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
TARES	167.083	190.465	-23.382
Imposta di bollo, registro e altre	11.153	11.831	-678
Tassa di circolazione automezzi	13.071	13.439	-368
Altri oneri diversi di gestione	24.195	20.393	3.802
Sopravvenienze passive	9.449	1.169	8.280
<b>Totale</b>	<b>224.951</b>	<b>237.297</b>	<b>-12.346</b>

### C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
2.189	3.143	-954

La tabella seguente evidenzia la composizione di questa macrovoce:

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Interessi attivi su c/c bancario	2.282	4.731	-2.449
Oneri su c/c bancario e postale	-93	-1.588	1.495
Interessi passivi su mutui	0	0	0
Altri interessi passivi	0	0	0
<b>Totale</b>	<b>2.189</b>	<b>3.143</b>	<b>-954</b>

### IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
2.204.811	2.203.936	875

Nella tabella seguente è riportata la composizione della voce:

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
IRES	45.436	45.100	336
IRAP	2.158.887	2.183.481	-24.594
Sopravvenienze	488	-24.645	25.133
<b>Totale</b>	<b>2.204.811</b>	<b>2.203.936</b>	<b>875</b>

In questa voce sono iscritti gli oneri per l'imposta regionale sulle attività produttive. 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.

## Altre informazioni richieste dall'art. 2427 del Codice Civile

### RICAVI O COSTI ECCEZIONALI (ART. 2427, COMMA 1, NUMERO 13 DEL CODICE CIVILE)

Tale informativa è necessaria per apprezzare l'incidenza sul risultato economico degli elementi che per loro natura eccezionale e non ricorrente, non sono ripetibili nel tempo. Tali elementi non sono riconducibili solo alle operazioni della gestione straordinaria ma anche alla gestione ordinaria o accessoria.

Nel 2020 sono presenti due operazioni che hanno inciso sul risultato economico in modo eccezionale e non ricorrente di cui riteniamo opportuno dare menzione in questa sezione del bilancio. Le due operazioni sono le seguenti:

- la conclusione favorevole all'Agenzia del contenzioso ICI/IMU di cui abbiamo già parlato in questo documento a commento della voce Fondi per rischi ed oneri, a cui rimandiamo, che ha determinato la rilevazione di una sopravvenienza attiva di Euro 2.206.748;
- la quantificazione del costo effettivo per il triennio economico 2016-2018 dei CCNLL per tutte le categorie e ruoli di personale presente in Agenzia, dopo il rinnovo dell'ultimo contratto (dirigenza PTA) avvenuto a dicembre 2020, che ha determinato la rilevazione di una sopravvenienza attiva di Euro 961.701.

In considerazione che, per effetto delle 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 il loro importo complessivo:

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Sopravvenienze e insussistenze attive	3.565.336	378.932	3.186.404
Sopravvenienze e insussistenze passive	-33.491	-46.539	13.048
<b>Totale</b>	<b>3.531.845</b>	<b>332.393</b>	<b>3.199.452</b>

### RAPPORTI CON AMMINISTRATORI E SINDACI (ART. 2427, COMMA 1, NUMERO 16BIS DEL CODICE CIVILE)

Nelle tabelle seguenti si riportano i dati relativi ai compensi dei Direttori e dei Sindaci, che sono riportati anche nella relazione del Direttore Generale al bilancio di esercizio.

Non sono presenti anticipazioni e crediti concessi ai Direttori e ai Sindaci.

Retribuzione Direttori	
	retribuzione annua
Direttore generale	130.000
Direttore amministrativo	117.000
Direttore tecnico	117.000
<b>totale</b>	<b>364.000</b>



<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	1.952	10.823
1° Membro (5%)	6.093	244	1.394	7.731
2° Membro (5%)	6.093	244	1.394	7.731
<b>totale</b>	<b>20.716</b>	<b>829</b>	<b>4.740</b>	<b>26.285</b>

**CORRISPETTIVI SPETTANTI AL REVISORE LEGALE O ALLA SOCIETÀ DI REVISIONE LEGALE (ART. 2427, COMMA 1, NUMERO 16 BIS DEL COD. CIV.)**

Non sono previsti corrispettivi spettanti al revisore legale o alla società di revisione legale, se non quelli indicati nel punto precedente spettanti al Collegio dei sindaci revisori.

**LE OPERAZIONI DI LOCAZIONE FINANZIARIA CHE COMPORTANO IL TRASFERIMENTO AL LOCATARIO DELLA PARTE PREVALENTE DEI RISCHI E DEI BENEFICI INERENTI I BENI OGGETTO DEL CONTRATTO (ART. 2427, COMMA 1, NUMERO 22 DEL COD. CIV.)**

Nel 2020 non sono presenti contratti riconducibili a questa fattispecie.

**IMPEGNI, GARANZIE E PASSIVITÀ POTENZIALI NON RISULTANTI DALLO STATO PATRIMONIALE (ART. 2427, COMMA 1, NUMERO 9, DEL COD. CIV.) E ACCORDI FUORI BILANCIO (ART. 2427, COMMA 1, NUMERO 22 TER DEL COD. CIV.)**

Nel 2020 non sono presenti impegni, garanzie, passività potenziali ed accordi fuori bilancio.

**PARTI CORRELATE (ART. 2427, COMMA 1, NUMERO 22-BIS, DEL COD. CIV.)**

Non sono presenti operazioni che richiedano di essere segnalate in base alla norma del codice civile citata salvo ricordare che l'Agenzia è Ente strumentale della Regione Toscana la quale ne detiene l'intero fondo di dotazione ed esercita sull'Agenzia un controllo che si esplica in base alla LR 30/2009 in varie forme e principalmente con la nomina degli organi e con gli indirizzi per la programmazione dell'attività. I prospetti che compongono il bilancio sono predisposti per evidenziare analiticamente i rapporti fra l'Agenzia e la Regione Toscana e quindi nel presente bilancio e anche nella Relazione del Direttore Generale al bilancio di esercizio sono evidenziati analiticamente tutti i rapporti economici e finanziari intercorrenti fra i due Enti.

**DESTINAZIONE DEL RISULTATO DI ESERCIZIO (ART 2427, COMMA 1, NUMERO 22-SEPTIES, DEL COD. CIV.)**

L'esercizio 2020 presenta un risultato economico pari a Euro 6.153.594 di utile. Questo risultato è stato raggiunto, come verificabile dalla lettura del Conto economico del Bilancio di esercizio 2020, partendo da un margine operativo (valore della produzione meno costi della produzione) pari a Euro 8.356.216, al quale, aggiungendo il risultato positivo della gestione finanziaria pari ad Euro 2.189, si ottiene il risultato prima delle imposte pari ad Euro 8.358.405. Sottraendo poi le imposte pari ad Euro 2.204.811, si determina l'utile del 2020 pari all'importo sopra indicato.

Rispetto al bilancio preventivo economico 2020, le differenze più importanti sono le seguenti:

- valore della produzione	+	2.934.000
- costi della produzione	-	3.025.000

Dai dati sopra riportati si ricava che il risultato economico dell'esercizio 2020 è dovuto prevalentemente ad una riduzione dei costi della produzione, soprattutto nelle voci "Acquisti di servizi" e "Personale", oltre ad un incremento del valore della produzione prevalentemente dovuto alla variazione della voce "Altri ricavi e proventi, concorsi recuperi e rimborsi" dove sono allocate anche le sopravvenienze attive relative all'azzeramento del Fondo imposte per la conclusione del contenzioso ICI/IMU e alla riduzione per esubero del Fondo per rinnovi contrattuali per l'avvenuto rinnovo di tutti i CCNLL relativi al triennio economico 2016-2018. Le due sopravvenienze attive citate sono pari rispettivamente a Euro 2.206.748 e Euro 961.701 e in compensazione e concorso con altre variazioni del valore della produzione ne determinano l'incremento.

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 oltre l'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 2020:

- quota del 20% pari ad Euro 1.230.719 - da destinare a riserva legale per la copertura di eventuali perdite future;
- quota restante dell'80% pari ad Euro 4.922.875 - da restituire alla Regione Toscana.

Si chiede che la quota di utile pari all'80% sia riassegnata all'Agenzia per la realizzazione dei seguenti interventi:

- ricostruzione in ampliamento all'edificio C del complesso di Via del Ponte alle Mosse – Firenze, di proprietà dell'Agenzia, per recupero volumi, come da atto del Comune di Firenze del 07/02/2019, per un importo di euro 800.000;
- potenziamento e rinnovo delle attrezzature di laboratorio, in campo e delle dotazioni

informatiche in dotazione all'Agenzia in funzione della prospettiva del PNRR (Piano nazionale di ripresa e resilienza) e dei controlli necessari per la corretta realizzazione delle opere ad esso connesse.

#### 4. PROSPETTO DELLE VARIAZIONI RISPETTO ALLE PREVISIONI

CONTO ECONOMICO	31/12/2020	Prev. 2020	Var. 20/prev.
<b>A) VALORE DELLA PRODUZIONE</b>			
<b>1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni</b>	<b>49.694.258</b>	<b>49.995.136</b>	<b>-300.878</b>
1.a) Contributi per l'attuazione del Piano/Programma di attività			
1.b) Contributi dalla Regione per il funzionamento	46.045.000	46.045.000	0
1.c) Altri contributi da Regione	1.773.694	1.586.250	187.444
1.d) Contributi per l'erogazione dei benefici a terzi			
1.e) Contributi da altri soggetti pubblici	790.468	1.321.530	-531.062
1.e bis) Contributi da soggetti privati	853.090	941.356	-88.266
1.f) Ricavi per prestazioni dell'attività commerciale	232.006	101.000	131.006
<b>2) Variazione delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti</b>			
<b>3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione</b>			
<b>4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni (costi capitalizzati)</b>	<b>0</b>	<b>2.000</b>	<b>-2.000</b>
<b>5) Altri ricavi e proventi con separata indicazione dei contributi in conto esercizio</b>	<b>4.761.065</b>	<b>1.524.231</b>	<b>3.236.834</b>
5.a) Altri ricavi e proventi, concorsi recuperi e rimborsi	3.698.319	118.763	3.579.556
5.b) Costi sterilizzati da utilizzo contributi per investimenti	1.062.746	1.405.468	-342.722
<i>Totale valore della produzione (A)</i>	<b>54.455.323</b>	<b>51.521.367</b>	<b>2.933.956</b>
<b>B) COSTI DELLA PRODUZIONE</b>			
<b>6) Acquisti di beni</b>	<b>978.885</b>	<b>1.195.532</b>	<b>-216.647</b>
<b>7) Acquisti di servizi</b>	<b>7.507.341</b>	<b>9.584.286</b>	<b>-2.076.945</b>
7.a) Manutenzione e riparazione	3.040.631	3.671.847	-631.216
7.b) Altri acquisti di servizi	4.466.710	5.912.439	-1.445.729
<b>8) Godimento beni di terzi</b>	<b>1.092.829</b>	<b>1.163.530</b>	<b>-70.701</b>
<b>9) Personale</b>	<b>34.232.092</b>	<b>34.815.455</b>	<b>-583.363</b>
9.a) Salari e Stipendi	26.826.261	27.381.952	-555.691
9.b) Oneri sociali	7.173.922	7.328.503	-154.581
9.c) Trattamento di fine rapporto	0		<b>0</b>
9.d) Trattamento di quiescenza e simili	0	0	<b>0</b>
9.e) Altri costi	231.909	105.000	126.909
<b>B.10) Ammortamenti e svalutazioni</b>	<b>2.105.856</b>	<b>2.106.980</b>	<b>-1.124</b>
10.a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	79.698	74.913	4.785
10.b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	2.026.158	2.032.067	-5.909
10.c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni			
10.d) Svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide			

<b>CONTO ECONOMICO</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>Prev. 2020</b>	<b>Var. 20/prev.</b>
<b>11) Variazione delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci</b>	-42.847	0	-42.847
<b>12) Accantonamenti per rischi e oneri</b>	0	0	0
<b>13) Altri Accantonamenti</b>	0	0	0
<b>14) Oneri diversi di gestione</b>	224.951	258.258	-33.307
14.a) Oneri per l'erogazione di benefici a terzi			
14.b) Accantonamenti per imposte, anche differite			
14.c) Altri oneri di gestione	224.951	258.258	-33.307
<i>Totale costi della produzione (B)</i>	<b>46.099.107</b>	<b>49.124.041</b>	<b>-3.024.934</b>
<b>DIFF.ZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)</b>	<b>8.356.216</b>	<b>2.397.326</b>	<b>5.958.890</b>
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>			
<b>15) Proventi da partecipazioni</b>			
<b>16) Altri proventi finanziari</b>	2.282	2.000	282
16.a) Proventi da crediti iscritti nelle immobilizzazioni			
16.b) Da titoli iscritti nelle immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni			
16.c) Altri proventi finanziari su titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni			
16.d) Interessi attivi su conti e depositi bancari e postali	2.282	2.000	282
16.e) Proventi diversi dai precedenti			
<b>17) Interessi passivi e altri oneri finanziari</b>	-93	-1.000	907
17 a) Interessi passivi su debiti finanziari			
17 b) Altri oneri finanziari	-93	-1.000	907
<i>Totale (C)</i>	<b>2.189</b>	<b>1.000</b>	<b>1.189</b>
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE</b>			
<b>18) Rivalutazioni</b>			
<b>19) Svalutazioni</b>			
<i>Totale delle rettifiche (D) (18-19)</i>			
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+/-C+/-D)</b>	<b>8.358.405</b>	<b>2.398.326</b>	<b>5.960.079</b>
<b>20) Imposte sul reddito di esercizio, correnti, differite e anticipate</b>	2.204.811	2.398.326	-193.515
<b>21) UTILE (O PERDITA) DELL'ESERCIZIO</b>	<b>6.153.594</b>	<b>0</b>	<b>6.153.594</b>

## 5. RENDICONTO FINANZIARIO 2020

RENDICONTO FINANZIARIO		
	2020	2019
<b>A. Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa (metodo diretto)</b>		
Incassi da clienti	50.175.214	51.080.476
Altri incassi	533.623	424.547
Interessi incassati	3.977	7.502
Pagamenti a fornitori	-7.367.708	-7.050.234
Pagamenti al personale (compreso direttori)	-17.758.682	-17.553.506
Altri pagamenti	-871.582	-928.321
Imposte sul reddito pagate	-2.132.392	-2.152.273
Altre imposte e ritenute pagate	-17.413.533	-17.695.760
Interessi su finanziamenti pagati	0	0
<b>Flusso finanziario dall'attività operativa (A)</b>	<b>5.168.917</b>	<b>6.132.431</b>
<b>B. Flussi finanziari derivanti dall'attività di investimento</b>		
Immobilizzazioni immateriali / materiali / finanziarie		
<i>Investimenti</i>	-2.512.887	-1.330.068
<i>Disinvestimenti</i>	0	0
<b>Flusso finanziario dall'attività di investimento (B)</b>	<b>-2.512.887</b>	<b>-1.330.068</b>
<b>C. Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento</b>		
Contributi in conto capitale	1.400.000	1.899.786
Accensione finanziamenti	0	0
Rimborsi finanziamenti	0	0
Rimborso utile	0	-1.152.936
<b>Flusso finanziario dall'attività di finanziamento (C)</b>	<b>1.400.000</b>	<b>746.850</b>
<b>Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A+B+C)</b>	<b>4.056.030</b>	<b>5.549.213</b>
<b>Disponibilità liquide all'inizio dell'esercizio</b>	<b>21.648.696</b>	<b>16.099.483</b>
<b>Disponibilità liquide alla fine dell'esercizio</b>	<b>25.704.726</b>	<b>21.648.696</b>



**ARPAT**

Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana  
via N. Porpora 22, 50144 Firenze – tel. 05532061  
[www.arpat.toscana.it](http://www.arpat.toscana.it)

# Rendicontazione degli investimenti 2020







# Rendicontazione degli investimenti 2020

## Indice

1. Sintesi della programmazione 2020-2022.....	4
2. Investimenti realizzati nel 2020.....	6
3. Prospetto di sintesi dello stato di attuazione del programma degli investimenti 2020.....	7

## 1. Sintesi della programmazione 2020-2022

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 2020-2022. La tabella 1 riporta la programmazione del triennio.

**Tab. 1**

INVESTIMENTI PROGRAMMATI NELL'ESERCIZIO 2020						
N.	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	COSTI DEL PROGRAMMA			TOTALE	NOTE
		ANNO 2020	ANNO 2021	ANNO 2022	TOTALE	
1	rinnovo attrezzature laboratorio e in campo	2.183.843	219.220	500.000	2.903.063	
2	rinnovo attrezzature per RTQA	442.162	531.291	150.000	1.123.453	
3	rinnovo attrezzature informatiche	221.613	49.489	150.000	421.102	
4	progetto cave	248.685			248.685	
5	progetto CEM	158.383			158.383	
6	strumentazione caratt.ne popolazioni ittiche	15.000			15.000	
7	lavori via Ponte alle Mosse	1.547.844	200.000	0	1.747.844	(*)
8	lavori manutenzione straordinaria altri immobili	760.000	885.000	0	1.645.000	(*)
<b>Totale</b>		<b>5.577.530</b>	<b>1.885.000</b>	<b>800.000</b>	<b>8.262.530</b>	
<b>Di cui riporto interventi ante 2020</b>						
<i>(da consuntivo 2019)</i>						
1	rinnovo attrezzature laboratorio e in campo	989.643			989.643	
2	rinnovo attrezzature per RTQA	319.362			319.632	
3	rinnovo attrezzature informatiche	168.613			168.613	
4	progetto cave	218.685			218.685	
5	progetto CEM	158.383			158.383	
6	strumentazione caratt.ne popolazioni ittiche	15.000			15.000	
<b>Totale</b>		<b>1.869.686</b>			<b>1.869.956</b>	
(*) riprogrammato annualmente in base alla disponibilità di autofinanziamento; (**) voce integrata integrazione al bilancio preventivo						

La tabella 2, riporta le fonti di finanziamento previste dal Bilancio preventivo del triennio 2020-2022 e le integrazioni apportate nel 2020.

Nel dettaglio si tratta del progetto CEM Addendum, attivato nel corso del 2020 e di ulteriori risorse in autofinanziamento, utilizzate in parte per adeguamenti delle reti informatiche per la gestione dell'emergenza Covid19, in parte per l'acquisto di attrezzature.

**Tab. 2**

PROGRAMMA ESERCIZIO 2020 FONTI DI FINANZIAMENTO							
N.	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	CONTRIBUTI PUBBLICI			ALTRE FONTI	TOTALE	NOTE
		STATO	REGIONE	ALTRI ENTI			
1	rinnovo attrezzature laboratorio e in campo		2.183.843		205.000*	2.388.843	DGRT 107/2019; Autofinanziamento
2	rinnovo attrezzature per RTQA		442.162			442.162	DGRT 1462/2017; DGRT 107/2019;
3	rinnovo attrezzature informatiche		221.613		230.000*	451.613	DGRT 107/2019; Autofinanziamento
4	progetto CAVE		248.685			248.685	DGRT 107/2019;
5	progetto CEM		158.383			158.383	DDRT 13584/2018
5/1	progetto CEM ADDENDUM		26840*			26.840	DGRT n. 588/2020
6	strumentazione caratt.ne popolazioni ittiche		15.000			15.000	DGRT 107/2019;
7	lavori via Ponte alle Mosse				1.547.844	1.547.844	autofinanziamento
8	lavori manutenzione straordinaria altri immobili				760.000	760.000	autofinanziamento
	<b>Totale</b>		<b>3.296.526</b>		<b>2.742.844</b>	<b>6.039.370</b>	
	* importi integrati nel corso del 2020						

## 2. Investimenti realizzati nel 2020

Gli investimenti realizzati nel 2020 ammontano a 2.608.873 euro.

In tabella 3, gli investimenti realizzati sono suddivisi per ciascuna voce dello stato patrimoniale.

**Tab.3**

N.	ANNO*	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	IMPORTO PROGRAMMATO 2020	% REALIZ-ZATO	IMPORTO REALIZZATO 2020	IMPORTO REALIZZATO PER VOCI DI BILANCIO	ABBREVIAZIONI	VOCE IMMOBILIZZAZIONI
1	2020	Rinnovo attrezzature laboratorio e in campo	2.388.843	44%	1.051.068	915	DIR	Diritti di brevetto e utilizzazione opere d'ingegno
						977.167	ATT	Attrezzature
						24.410	MOB	Mobili e arredi
						22.678	ATM	Automezzi di trasporto marittimo
						14.235	AUS	Automezzi ad uso specifico
						5.381	MB	Materiale bibliografico
						3.652	MU	Macchine da ufficio
2.630	HW	Hardware						
2	2020	RTQA	442.162	0%	0	0	ATT	Attrezzature
3	2020	Rinnovo attrezzature informatiche	451.613	57%	256.202	251.374	HW	Hardware
						975	MU	Macchine da ufficio
						3.853	DIR	Diritti di brevetto e utilizzazione opere d'ingegno
4	2020	Progetto Cave	248.685	95%	237.062	69.406	MU	Macchine da ufficio
						167.656	ATT	Attrezzature
5	2020	Progetto CEM	158.383	49%	78.287	78.287	ATT	Attrezzature
5/1	2020	Progetto CEM addendum	26.840	100%	26.840	26.840	ATT	Attrezzature
7	2020	Strumentazione caratt.ne popolazioni ittiche	15.000	0%	0	0	ATT	Attrezzature
8	2020	Lavori via Ponte alle Mosse	1.547.844	33%	516.912	516.912	FAB	Fabbricati
9	2020	Lavori manutenzione straordinaria altri immob	760.000	58%	442.502	417.650	FAB	Fabbricati
						13.320	IMM	Impianti e macchinari
						11.532	All	Altre immobilizzazioni immateriali
Totale			6.039.370		2.608.873	2.608.873		

\*Gli investimenti previsti, se derivanti da riporto di risorse di anni ante 2020 sono stati riprogrammati per il 2020 con DGRT n.85 del 03/02/2020 "Approvazione Bilancio preventivo economico annuale per l'esercizio 2020 e bilancio pluriennale 2020-2022 di ARPAT"

### 3. Prospetto di sintesi dello stato di attuazione del programma degli investimenti 2020

Nella tabella 4 è riportato il dettaglio per singola voce dell'attuazione del programma degli investimenti 2020 adottato con il Decreto DG n.31 del 18/03/2020 contestualmente al bilancio preventivo economico.

**Tab.4**

DESCRIZIONE INVESTIMENTO	IMPORTO REALIZZATO	Bil.(*)
Software per acustica Mthrasing	915,00	DIR
Software applicativo Cisco webex meeting center	1.412,03	
Software applicativo PL/PDL	2.441,00	
Cavalletto	158,99	ATT
Schermo per proiezione	164,70	
Booster	170,80	
Seghetto	208,62	
n.3 rastrelliere per biciclette	306,67	
Attrezzature per settore mare	544,30	
	348,68	
Avviatori per auto	582,43	
Regolatore di flusso	586,82	
8 frigoriferi portatili	922,69	
Scatole in acciaio + supporti verticali	1.098,00	
Computer subaqueo	1.210,00	
Controllo sistema di varco	1.427,40	
condizionatore d'aria	1.499,16	
Condizionatore	1.570,15	
colonnina elettrica con interruttore	2.141,10	
Sonda+pompa+regolatore+rullo	2.725,48	
Contenitori per il trasporto di prodotti chimici	5.260,52	
Condizionatore	10.770,92	
Contenitori per il trasporto di prodotti chimici	15.227,21	
Integrazione bagno termostatico	47,15	
Produzione acqua ultrapura	78,51	
Setacci	151,28	
Tubo di aspirazione in titanio	195,20	
Barometro	200,08	
Kit portatile per estrattore Soxhlet	263,52	
Disco di secchi	293,78	
Lente di ingrandimento + telemetro	301,34	
Retino IBE	411,14	
n.3 setacci	491,90	
Produzione acqua ultrapura	556,32	
Camera di flusso di flusso Pi	616,59	
Serbatoio per azoto	660,00	
Agitatore magnetico con alloggiamenti	858,98	
Turbidimetro	915,00	
Phmetro	940,93	
Bagno termostatico	952,16	

segue tabella...

ARPAT - Rendicontazione degli investimenti 2020

...segue tabella

DESCRIZIONE INVESTIMENTO	IMPORTO REALIZZATO	Bil.(*)
Digestore a microonde	24.351,96	ATT
Microscopio	25.795,89	
Cromatografo ionico	29.999,80	
Cromatografo ionico	29.999,80	
Stazioni di monitoraggio	33.996,52	
Laser scler+ Blueviw	38.796,00	
Sistemi di raffreddamento	56.608,00	
Sistema FT IR	62.044,11	
n.3 centraline di monitoraggio Campi Elettrici	65.880,00	
Gasromatografo singolo quadrupolo	71.885,22	
Up-grade microscopio elettronico	116.607,60	
Sistema Massa alta risoluzione	384.167,02	
Poltrona girevole	254,00	
n. 180 Sedie girevoli	24.156,00	AUS
Automezzo attrezzato	14.235,00	
Manutenzione straordinaria Poseridon	9.260,00	ATM
	13.418,17	
Schermo per proiezione	343,43	MU
Fotocamera	640,50	
Macchina fotografica	671,00	
Accessorio Reti locali 6	974,66	
n. 5 macchine fotografiche	1.997,19	
Laser scanner	69.406,00	
Materiale bibliografico Libri e norme	46,36	
	84,72	
	93,02	
	158,60	
	168,36	
	264,00	
	336,72	
	356,25	
	460,75	
	505,69	
	607,56	
	878,40	
1.420,08		
Hardword non codificato	136,79	HW
Custodia ipad	588,24	
Harddisk e momorie	1.160,95	
	1.179,01	
	4.300,26	
Cuffia con microfono e Pc con laptop	2.146,00	
n. 5 PC Latitude 5410 BTX anticipo ordine	4.751,90	
n. 200 Kit multimediale	9.723,40	
n. 2 laptop	2.630,32	

segue tabella...

ARPAT - Rendicontazione degli investimenti 2020

.....segue tabella

DESCRIZIONE INVESTIMENTO	IMPORTO REALIZZATO	Bil.(*)
Interventi per implementazione Reti locali 6	8,54	HW
	3.359,87	
	4.746,75	
	5.379,72	
	7.131,62	
	9.435,20	
	9.638,00	
	11.637,13	
	12.062,85	
	12.078,00	
	14.732,29	
	16.279,50	
	17.457,13	
	20.821,19	
	25.150,00	
57.468,92		
<b>Totale</b>	<b>1.649.459,00</b>	

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



In tabella 5 è riportato il dettaglio dell'attuazione del programma annuale delle opere pubbliche.

**Tab.5**

Descrizione intervento	Importo realizzato	Voce di Bilancio
Lavori efficientamento energetico mediante installazione di infissi a taglio termico sede di Arezzo	111.678	FAB
	5.792	
	645	
	682	
Lavori per la realizzazione di un nuovo impianto di climatizzazione (estivo/invernale) sede di Massa	105.442	
	12.888	
	78.846	
	7.009	
Manutenzione straordinaria di un solaio di calpestio del piano sottotetto e porzione del tetto soprastante sede di Lucca	4.928	
	25.554	
	2.601	
	128	
Coordinamento Servizio tecnico per coordinamento sicurezza cablaggio presso varie sedi ARPAT	12.913	
	3.130	
Risanamento scannafosso e posizionamento nuove griglie sede di Livorno	4.422	
	4.422	
Fornitura e installazione porte interne laboratorio di Pisa	18.209	
	14.640	
Lavori di ristrutturazione dell'immobile di Firenze Ponte alle Mosse Firenze	3.721	
	4.394	
	6.009	
	13.225	
	9.084	
	2.538	
	189.631	
	221.414	
	11.868	
	48.385	
7.069		
3.295		
Manutenzione impianto gas tecnici	3.719,00	IMM
Implementazione rete gas tecnici Siena	4.172,40	
Impianti allarme e gas tecnici	5.429,00	
Manutenzione straordinaria stazione monitoraggio qualità dell'aria	11.532,05	ALL
<b>Totale</b>	<b>959.414</b>	

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



**ARPAT**

Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana  
via N. Porpora 22, 50144 Firenze – tel. 05532061  
[www.arpat.toscana.it](http://www.arpat.toscana.it)

Relazione  
del Direttore  
generale al  
Bilancio  
di esercizio  
2020





# Relazione del Direttore generale al Bilancio di esercizio 2020

## INDICE

<b>1 RELAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE AL BILANCIO DI ESERCIZIO 2020.....</b>	<b>4</b>
1.1 PREMessa.....	4
1.2 IL BILANCIO DI ESERCIZIO 2020.....	6
1.3 CONTRIBUTI IN CONTO ESERCIZIO E RICAVI.....	7
1.3.1 Contributi in conto esercizio.....	9
1.3.2 Quota annuale contributi in conto capitale.....	10
1.3.3 Ricavi da convenzioni.....	11
1.3.4 Proventi diversi.....	12
1.3.5 Proventi finanziari.....	13
1.3.6 Totale ricavi.....	14
1.4 COSTI DELL'ESERCIZIO.....	15
1.4.1 Acquisti di beni.....	15
1.4.2 Acquisti di servizi.....	17
1.4.3 Manutenzioni e riparazioni.....	22
1.4.4 Godimento beni di terzi.....	23
1.4.5 Costo del personale.....	25
1.4.6 Oneri diversi di gestione.....	29
1.4.7 Ammortamenti.....	30
1.4.8 Accantonamenti.....	31
1.4.9 Variazione delle rimanenze.....	32
1.4.10 Oneri Finanziari.....	32
1.4.11 Imposte e tasse.....	33
1.4.12 Totale costi.....	34
1.4.13 Risultato di esercizio.....	35
1.4.14 Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti – Anno 2020.....	36
<b>2 ALLEGATO “A”.....</b>	<b>37</b>

## 1 RELAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE AL BILANCIO DI ESERCIZIO 2020

### 1.1 Premessa

Occorre ricordare che a seguito dell'approvazione della Legge regionale 18 novembre 2019, n. 68, recante "Disposizioni in materia di ARPAT in attuazione della legge 28 giugno 2016, n.132, Modifiche alla legge regionale n. 30/2009", sono state mantenute e meglio definite le Attività istituzionali obbligatorie, identificate con quelle attività tecniche e di controllo necessarie ad assicurare nel territorio regionale il rispetto dei LEPTA; in aggiunta ai livelli essenziali nazionali, è stata prevista anche la possibilità di svolgere altre attività ordinarie, secondo standard qualitativi e quantitativi stabiliti dalla normativa regionale o da atti della programmazione regionale. Sul piano organizzativo è stato confermato che l'ARPAT è articolata in una struttura centrale di livello regionale e in strutture periferiche che assicurano la copertura omogenea delle attività su tutto il territorio regionale. Si è in attesa degli indirizzi organizzativi da parte della Giunta Regionale, così come previsto dalla norma regionale.

Al momento della stesura della presente relazione, aprile 2021, l'emergenza epidemiologia da Covid-19 è tuttora in corso, con ancora ripercussioni sull'attività dell'Agenzia. Il generale rallentamento delle attività produttive ha influito nel 2020 sull'attività di controllo e supporto tecnico svolte da ARPAT. Slittamenti si sono verificati, sia per l'acquisizione di beni e servizi, nonché per le procedure assunzionali. Pur nella generale difficoltà del momento, verranno attivate tutte le possibili misure per cercare di mantenere nel 2021 il livello di attività e di investimento programmati. In tale ambito, anche in funzione dell'auspicata ripresa delle attività produttive, assume particolare rilevanza la proposta di destinazione della quota dell'80% dell'utile 2020, come meglio dettagliato in Nota integrativa, pari ad Euro 4.922.875, in particolare rispetto alle risorse destinabili al potenziamento e rinnovo delle attrezzature di laboratorio, in campo e delle dotazioni informatiche dell'Agenzia, nella prospettiva del PNRR (Piano Nazionale Ripresa e Resilienza) e dei controlli necessari per la corretta realizzazione delle opere ad esso connesse. La riassegnazione di tali risorse da parte della Regione Toscana consentirebbe di proseguire l'azione di progressivo adeguamento tecnologico già intrapresa da ARPAT negli ultimi anni, nell'ottica di una sempre maggiore efficienza ed efficacia delle attività di competenza.

Il bilancio d'esercizio 2020 è stato redatto applicando i principi contabili per gli Enti dipendenti della Regione Toscana, adottati con la DGRT n. 496 del 16/04/2019 "Direttive agli enti dipendenti in materia di documenti obbligatori che costituiscono l'informativa di bilancio, principi contabili, modalità di redazione e criteri di valutazione".

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, si forniscono i seguenti aggiornamenti rispetto a quanto riportato nei precedenti bilanci.

Dopo che la società principale dell'ATI, aggiudicataria dei lavori di ristrutturazione dell'immobile di proprietà di via del Ponte alle Mosse, nel 2017 è stata dichiarata fallita, con conseguente blocco dei lavori, a fine 2019 si è conclusa la complessa attività di gestione delle conseguenze del fallimento, compresa la definizione formale della ripresa dell'intervento.

A febbraio 2020 sono ripartiti i lavori di completamento della ristrutturazione che subito dopo hanno dovuto essere nuovamente interrotti per la sopraggiunta pandemia da Covid-19. Da maggio i lavori sono ripresi con tutte le precauzioni e misure di sicurezza necessarie e la loro ultimazione è prevista nel corso dell'estate 2021.

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 2020

Nel seguente prospetto sintetico sono riassunte tutte le categorie di ricavo e di costo che compongono il bilancio di esercizio 2020, confrontate con i corrispondenti valori del consuntivo 2019 e del preventivo 2020. Le categorie includono i ricavi e costi di competenza e i proventi ed oneri straordinari ove presenti.

<b>RICAVI</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>Variazioni</b>	<b>%</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Variazioni</b>	<b>%</b>
Contributi c/esercizio	49.462.252	49.474.336	-12.084	-0,02	49.894.136	-431.884	-0,87
Quota annuale contr. c/capitale	1.062.746	994.941	67.805	6,81	1.405.468	-342.722	-24,38
Ricavi da convenzione	232.006	187.546	44.460	23,71	101.000	131.006	129,71
Proventi diversi	3.698.319	543.507	3.154.812	580,45	120.763	3.577.556	2.962,46
Proventi finanziari	2.282	4.731	-2.449	-51,76	2.000	282	14,10
<b>Totale Ricavi</b>	<b>54.457.605</b>	<b>51.205.061</b>	<b>3.252.544</b>	<b>6,35</b>	<b>51.523.367</b>	<b>2.934.238</b>	<b>5,69</b>
<b>COSTI</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>Variazioni</b>	<b>%</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Variazioni</b>	<b>%</b>
Acquisti di beni	978.885	977.991	894	0,09	1.195.532	-216.647	-18,12
Acquisti di servizi	4.466.710	5.450.611	-983.901	-18,05	5.912.439	-1.445.729	-24,45
Manutenzioni e riparazioni	3.040.631	2.835.521	205.110	7,23	3.671.847	-631.216	-17,19
Godimento di beni di terzi	1.092.829	1.110.907	-18.078	-1,63	1.163.530	-70.701	-6,08
Personale	33.332.417	33.531.757	-199.340	-0,59	34.815.455	-1.483.038	-4,26
Oneri diversi di gestione	224.951	237.297	-12.346	-5,20	258.258	-33.307	-12,90
Ammortamenti	2.105.856	2.209.925	-104.069	-4,71	2.106.980	-1.124	-0,05
Accantonamenti	959.616	420.618	538.998	128,14	0	959.616	
Variazione delle rimanenze	-42.847	102.073	-144.920	-141,98	0	-42.847	
Oneri Finanziari	93	1.588	-1.495	-94,14	1.000	-907	-90,70
Imposte e tasse	2.144.870	2.177.657	-32.787	-1,51	2.398.326	-253.456	-10,57
<b>Totale costi</b>	<b>48.304.011</b>	<b>49.055.945</b>	<b>-751.934</b>	<b>-1,53</b>	<b>51.523.367</b>	<b>-3.219.356</b>	<b>-6,25</b>
<b>Risultato di esercizio</b>	<b>6.153.594</b>	<b>2.149.116</b>	<b>4.004.478</b>	<b>186,33</b>	<b>0</b>	<b>6.153.594</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 2020 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 2020 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.

In questo schema sono evidenziate separatamente le sopravvenienze che fanno parte del valore della produzione per consentire la quadratura con le attività di competenza riportate nell'allegato A.

Descrizione	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
Contributi da Regione	47.818.694	47.602.825	47.631.250	215.869	187.444
Contributi e ricavi da Province	0	0	0	0	0
Contributi e ricavi da Comuni	23.542	44.829	33.210	-21.287	-9.668
Contributi e ricavi da altri enti	702.134	672.346	1.083.214	29.788	-381.080
Contributi da progetti comunitari	134.902	84.100	205.106	50.802	-70.204
Contributi e ricavi da privati	995.486	1.243.659	1.042.356	-248.173	-46.870
	<b>49.674.758</b>	<b>49.647.759</b>	<b>49.995.136</b>	<b>26.999</b>	<b>-320.378</b>
Altri proventi	1.215.335	1.198.284	1.526.231	17.051	-310.896
Sopravvenienze valore della produzione	3.565.230	354.287	0	3.210.943	3.565.230
Totale valore della produzione	<b>54.455.323</b>	<b>51.200.330</b>	<b>51.521.367</b>	<b>3.254.993</b>	<b>2.933.956</b>

Si può notare come il valore della produzione del 2020 si è incrementato di circa Euro 3.255.000 rispetto al consuntivo 2019.

Le differenze più significative dei contributi e ricavi rispetto al 2019 sono le seguenti:

- incremento dei contributi in conto esercizio da Regione per circa Euro 216.000;
- incremento dei contributi in conto esercizio da progetti comunitari per circa Euro 51.000;
- incremento dei contributi e ricavi da altri enti per circa Euro 30.000;
- riduzione dei contributi in conto esercizio e ricavi da privati per circa Euro 248.000;
- riduzione dei contributi in conto esercizio e ricavi da comuni per circa Euro 21.000.

La voce altri proventi presenta un incremento di circa Euro 17.000 rispetto al 2019 ed include: fitti attivi (Euro 10.120), rimborsi per personale comandato (Euro 87.072), quota annuale dei contributi in conto capitale (Euro 1.062.746), tasse per concorsi (Euro 1.160) e altri proventi e rimborsi vari (Euro 54.237).

Le sopravvenienze attive riportate nel valore della produzione sono relative:

- all'azzeramento del Fondo imposte per effetto della conclusione favorevole all'Agenzia del contenzioso ICI/IMU con alcuni comuni toscani, per Euro 2.206.748;
- alla riduzione del fondo per rinnovi contrattuali rispetto a quanto accantonato per i CCNLL 2016-2018 per comparto e dirigenza essendo stato possibile con il recente rinnovo della dirigenza PTA quantificare il costo effettivo di questo triennio economico per tutte le categorie e ruoli di personale presente in Agenzia, per Euro 961.701;
- ai rimborsi IMU di anni precedenti, per Euro 361.001;
- altre sopravvenienze attive, per Euro 35.780.

Il valore della produzione è anche rappresentato nel prospetto seguente in base alla natura del contributo / ricavo / provento, includendo nelle rispettive voci le sopravvenienze se presenti.

Descrizione	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
Contributi c/esercizio	49.462.252	49.474.336	49.894.136	-12.084	-431.884
Quota annuale contr. c/capitale	1.062.746	994.941	1.405.468	67.805	-342.722
Ricavi da convenzione	232.006	187.546	101.000	44.460	131.006
Proventi diversi	3.698.319	543.507	120.763	3.154.812	3.577.556
<b>Totale valore della produzione</b>	<b>54.455.323</b>	<b>51.200.330</b>	<b>51.521.367</b>	<b>3.254.993</b>	<b>2.933.956</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 obbligatorie straordinarie, svolte fuori dal mercato (senza IVA). In questa voce sono ricompresi per il 2020 i contributi previsti nella DGRT n. 75 del 27/01/2020 "LR 30/2009 art. 15 – indirizzi all'ARPAT 2020/2022" del 27/12/2017, oltre ai contributi assegnati in precedenti esercizi ma la cui attività in parte è stata svolta nel corso 2020.

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Contributi c/esercizio	49.462.252	49.474.336	-12.084	-0,02	49.894.136	-431.884	-0,87

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



### 1.3.2 Quota annuale contributi in conto capitale

La quota annuale dei contributi in conto capitale rappresenta la parte di competenza economica del 2020 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. Non sono oggetto di “sterilizzazione” gli investimenti finanziati con utile.

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Quota annuale contr. c/capitale	1.062.746	994.941	67.805	6,81	1.405.468	-342.722	-24,38

Nel grafico seguente si rappresenta l’andamento di questa categoria nel medio periodo.

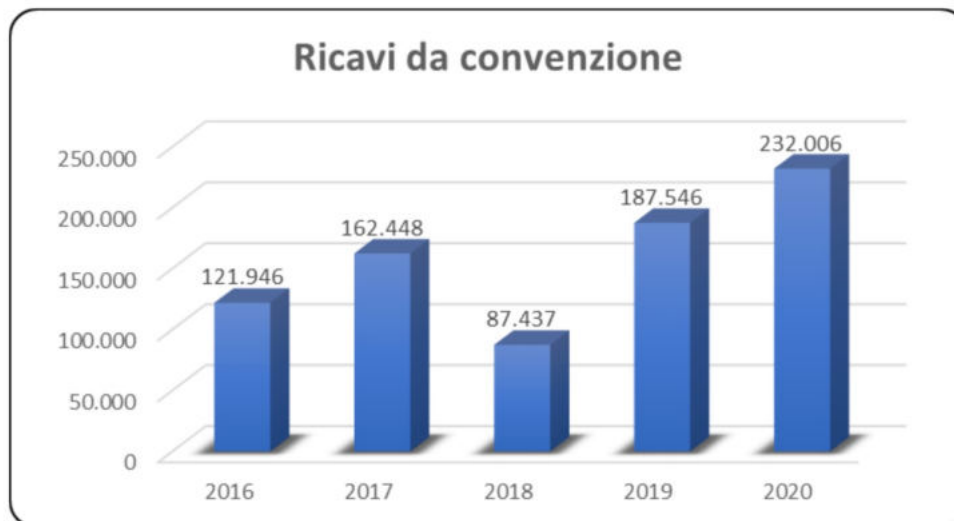


### 1.3.3 Ricavi da convenzioni

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.

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Ricavi da convenzione	232.006	187.546	44.460	23,71	101.000	131.006	129,71

Nel grafico seguente si rappresenta l’andamento di questa categoria nel medio periodo.



### 1.3.4 Proventi diversi

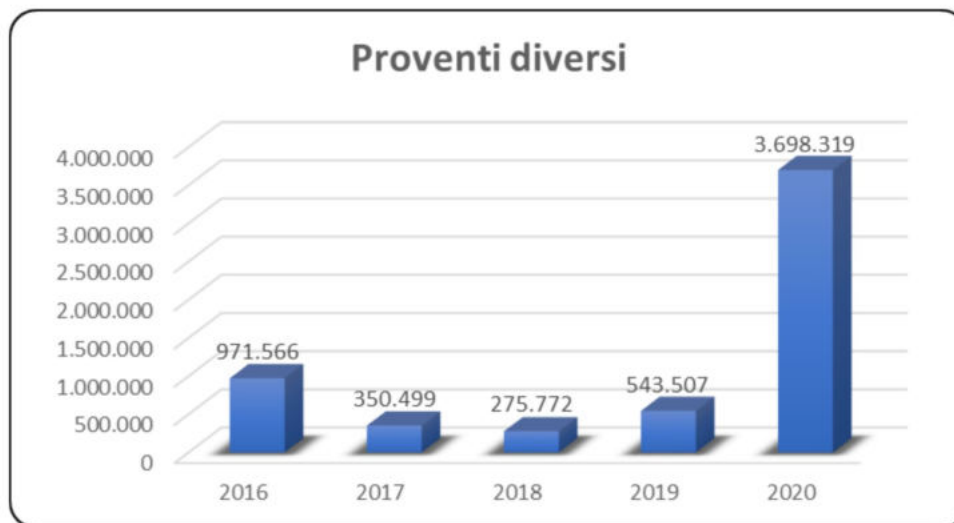
Questa categoria ha natura residuale rispetto alle altre voci dei ricavi / proventi nel senso che accoglie i valori che non vanno classificati nelle voci precedenti ed include per il 2020 i seguenti valori.

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Proventi diversi	3.698.319	543.507	3.154.812	580,45	120.763	3.577.556	2.962,46

Il dettaglio dei conti della categoria è riportato nella tabella seguente.

Descrizione	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
Fitti attivi	10.120	10.120	7.590	0	2.530
Arrotondamenti, abbuoni attivi	32	10	0	22	32
Proventi diversi	0	0	0	0	0
Costi capitalizzati	0	0	2.000	0	-2.000
Rimborsi per personale comandato	87.072	83.306	61.173	3.766	25.899
Rimborsi Vari	54.205	101.870	50.000	-47.665	4.205
Tasse concorsi	1.160	2.160	0	-1.000	1.160
Plusvalenze	0	5.877	0	-5.877	0
Sopravvenienze	3.545.730	340.164	0	3.205.566	3.545.730
	<b>3.698.319</b>	<b>543.507</b>	<b>120.763</b>	<b>3.154.812</b>	<b>3.577.556</b>

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



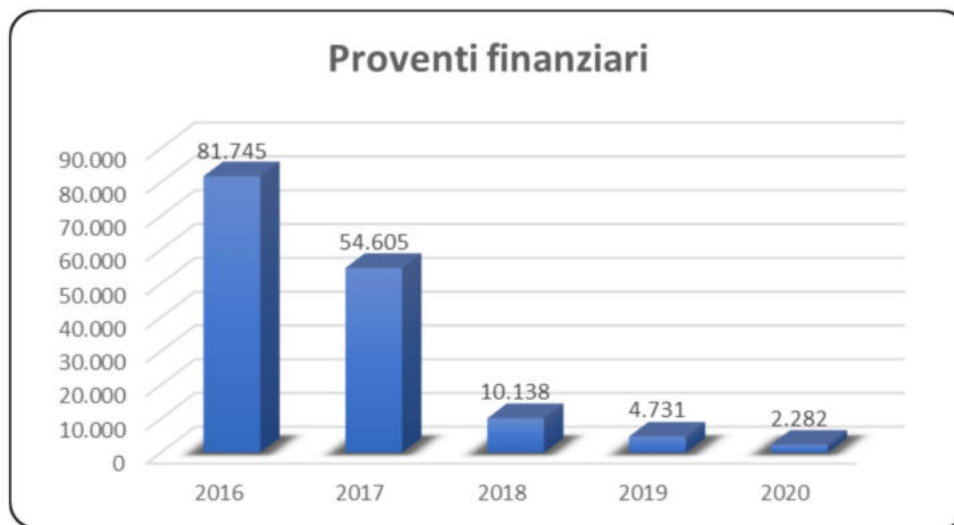
### 1.3.5 Proventi finanziari

I proventi finanziari sono relativi agli 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.

Il servizio di cassa è svolto da Banco BPM spa, vincitore della gara accentrata svolta dalla Regione Toscana per l’affidamento dei servizi di cassa e tesoreria aperta anche agli enti regionali. Il contratto è stato attivato il 01/07/2019 e il tasso di interesse attivo applicato è quello offerto in gara pari allo 0,01%.

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Proventi finanziari	2.282	4.731	-2.449	-51,76	2.000	282	14,10

Nel grafico seguente si rappresenta l’andamento di questa categoria nel medio periodo.

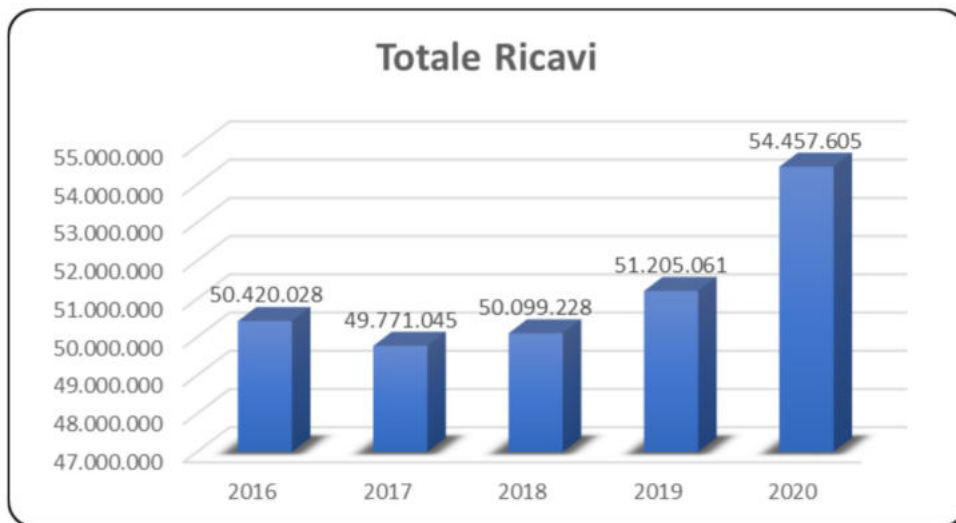


### 1.3.6 Totale ricavi

Il valore complessivo dei ricavi, che riassume le variazioni delle singole categorie che li formano, evidenzia un incremento del 6,35% sui valori del precedente esercizio e del 5,69% rispetto al preventivo.

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Totale ricavi	54.457.605	51.205.061	3.252.544	6,35	51.523.367	2.934.238	5,69

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





## 1.4 Costi dell'esercizio

Nella parte seguente della relazione si commentano gli aspetti salienti che interessano le categorie di costo del bilancio 2020.

### 1.4.1 Acquisti di beni

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Acquisti di beni	978.885	977.991	894	0,09	1.195.532	-216.647	-18,12

Il dato del 2020 presenta una riduzione del 0,09% rispetto al 2019 e una riduzione del 18,12% rispetto al preventivo 2020.

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	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
Materiali diagnostici per laboratori	167.654	172.368	205.000	-4.714	-37.346
Prodotti chimici per laboratori	60.224	53.965	56.000	6.259	4.224
Reattivi e Gas medicali	164.912	157.723	196.500	7.189	-31.588
Materiali diversi per laboratori	373.847	396.264	405.000	-22.417	-31.153
Materiali per pulizia e convivenza in genere	35.495	17.170	20.500	18.325	14.995
Carburante per autotrazione	53.664	86.919	120.912	-33.255	-67.248
Carburante per imbarcazioni	29.698	46.002	112.000	-16.304	-82.302
Cancelleria	12.122	21.059	27.000	-8.937	-14.878
Materiale di consumo informatico	8.680	1.988	1.400	6.692	7.280
Quotidiani e riviste	2.557	3.406	4.000	-849	-1.443
Materiali economali diversi	5.880	11.024	11.220	-5.144	-5.340
Dispositivi di protezione individuale	64.152	10.103	36.000	54.049	28.152
Sopravvenienze passive	0	0	0	0	0
	<b>978.885</b>	<b>977.991</b>	<b>1.195.532</b>	<b>894</b>	<b>-216.647</b>

Le prime quattro voci, che rappresentano la maggior parte di costi di questa 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 2019, una riduzione di circa Euro 14.000.

Le voci di costo inerenti gli acquisti di carburante presentano una contrazione rispetto all'anno precedente da collegare ad un rallentamento dell'attività di controllo ambientale in loco connessa con l'emergenza sanitaria da covid-19 che ha interessato la maggior parte del 2020.

La voce di costo relativa ai Dispositivi di protezione individuale presenta un notevole incremento rispetto all'anno precedente per la necessità di dotare il personale dei dispositivi anti-covid-19. Il forte

incremento di questa voce rispetto all'anno precedente è anche dovuto anche al fatto che nel 2019, non essendo ancora stata perfezionata l'aggiudicazione della nuova gara, gli acquisti sono stati contenuti e si è prevalentemente utilizzato quanto disponibile nelle scorte delle varie sedi.

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



### 1.4.2 Acquisti di servizi

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Acquisti di servizi	4.466.710	5.450.611	-983.901	-18,05	5.912.439	-1.445.729	-24,45

Questa categoria presenta una riduzione del 18,05% rispetto al consuntivo 2019 e una riduzione del 24,45% rispetto al preventivo 2020.

Nel dettaglio le voci che la compongono sono le seguenti:

Descrizione	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
Personale comandato da altri Enti pubblici	0	214.650	0	-214.650	0
Convenzioni e disciplinari con Enti pubblici	168.000	332.000	310.120	-164.000	-142.120
Servizio di mensa	217.646	436.589	470.000	-218.943	-252.354
Servizio di lavanderia	4.359	6.735	9.200	-2.376	-4.841
Servizi lavaggio vetreria	230.329	233.994	270.000	-3.665	-39.671
Servizi pulizia locali	547.079	386.891	421.500	160.188	125.579
Utenze telefoniche	472.888	458.895	450.000	13.993	22.888
Utenze elettriche	503.726	579.259	510.000	-75.533	-6.274
Utenze di gas	124.225	135.937	160.000	-11.712	-35.775
Utenze di acqua	18.568	18.521	25.000	47	-6.432
Costi per prestazioni professionali	26.121	17.434	23.500	8.687	2.621
Costi per formazione del personale	41.649	67.235	100.000	-25.586	-58.351
Compensi prestazioni co.co.co.	0	0	0	0	0
Costi rimborsi spese co.co.co.	0	0	0	0	0
Costi INPS prestazioni lav. autonomo	0	0	0	0	0
Costi INAIL prestaz. lav. autonomo	541	504	450	37	91
Vigilanza	49.022	24.532	55.264	24.490	-6.242
Altri servizi	527.405	621.699	1.070.917	-94.294	-543.512
Spese postali e spedizioni	9.645	11.875	13.340	-2.230	-3.695
Spese di pubblicazione su quotidiani e periodici	9.889	9.757	4.500	132	5.389
Pedaggi autostradali	9.818	15.273	14.090	-5.455	-4.272
Servizi per la qualità	55.812	76.137	69.589	-20.325	-13.777
Servizio smaltimento rifiuti	25.613	58.593	108.000	-32.980	-82.387
Servizi di portierato e acc.ne campioni	465.919	478.501	520.000	-12.582	-54.081
Servizi gestione natanti	103.670	150.559	185.000	-46.889	-81.330
Servizio trasporto campioni	81.065	136.981	201.000	-55.916	-119.935
Spese di trasporto	2.123	10.297	5.500	-8.174	-3.377
Servizi verifiche imp. e sicurezza elettrica	3.398	4.621	15.000	-1.223	-11.602
Servizi di medicina sul lavoro	38.447	57.713	81.719	-19.266	-43.272
Servizi di responsabile prevenzione e protezione	53.179	61.904	52.850	-8.725	329
Spese per missioni	39.059	148.806	91.000	-109.747	-51.941
*Compensi Dir. Gen., Tec. e Amm.vo	364.000	364.000	364.000	0	0
Indennita Collegio Revisori	26.285	26.285	26.285	0	0
*Rimborsi spese Direttori	319	5.010	2.000	-4.691	-1.681
*Rimborso spese Revisori	218	605	500	-387	-282
*Contri.prev.li a car. Ag.a per org.az.li	97.115	97.115	97.115	0	0
*Premi di assicurazione	144.467	184.084	185.000	-39.617	-40.533
Sopravvenienze passive	5.111	17.620	0	-12.509	5.111
	<b>4.466.710</b>	<b>5.450.611</b>	<b>5.912.439</b>	<b>-983.901</b>	<b>-1.445.729</b>

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 con altri enti pubblici derivanti dalla realizzazione di iniziative commissionate da vari soggetti pubblici a cui normalmente corrispondono specifiche fonti di finanziamento. Nel dettaglio sono le seguenti:
  - convenzione con DST-UNIFI per prosecuzione “Monitoraggio di indagine del mercurio nei corpi idrici nel comprensorio dell’Amiata”- Attività ricompresa per la quota parte relativa al territorio regionale nel “Piano di indagine nelle aste fluviali dei fiumi Paglia e Tevere per la verifica dello stato di contaminazione da mercurio”, per Euro 44.000;
  - convenzione con Università di Pisa per la collaborazione alla redazione dell’inventario regionale delle sorgenti di emissione IRSE 2017, per Euro 30.000;
  - convenzione con Università degli studi di Pisa - Dipartimento di Fisica per la sperimentazione dell’applicazione del modello CNOSSOS alla valutazione dei livelli di esposizione al rumore nell’ambiente lungo le strade regionali, per Euro 9.000;
  - convenzione con Scuola Superiore S. Anna per la costruzione di un modello di reputation analysis volto ad interpretare le aspettative degli interlocutori dell’Agenzia nonché valutare e migliorare la customer satisfaction di ARPAT, per Euro 15.000;
  - convenzione con Università di Pisa per progetto Interreg MON ACUMEN per le attività previste nella Convenzione Interpartenariale, per Euro 25.000;
  - 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 territorio, con particolare riferimento ad ambiti da sviluppare all’interno del “Progetto cave”, per Euro 30.000;
  - accordo di collaborazione con la Città metropolitana fiorentina per la gestione del numero di pronto intervento per le emergenze ambientali, per 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:
  - servizio per analisi tecniche marine complesse (Euro 338.120). 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 (Euro 6.674);
- 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 42.076);
- servizi tipografici (Euro 4.473);
- spese condominiali (Euro 6.793);
- abbonamenti a banche dati tecniche e professionali (Euro 18.113);
- servizio tecnico di gestione delle centraline di monitoraggio della Laguna di Orbetello (Euro 29.469);
- servizio di analisi tecniche (Euro 35.952);
- servizi di supporto tecnico-amministrativo per progetti comunitari e “Strategia marina” (Euro 13.128)
- servizio gestione presenze, paghe e pratiche pensionistiche (Euro 19.779);
- servizio di brokeraggio (Euro 2.701)
- servizio di adesione e gestione a piattaforma IRIS per sistema PagoPA (Euro 403);
- servizi multimediali e di informazione, manutenzione app e sito web (Euro 4.996);
- altri servizi vari (Euro 4.728).

Le variazioni più importanti rispetto al dato del consuntivo 2019 sono le seguenti:

- il costo per “Personale comandato da altri enti pubblici”, pari a zero nel 2020; in questo anno infatti non è stato presente in Agenzia personale in comando da altri enti;
- il costo per “Convenzioni con enti pubblici”, in riduzione; 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 “Servizio di mensa”, per “utenze elettriche” e per “utenze di gas”, in riduzione; questi costi sono influenzati dalla presenza nella sede di lavoro del personale che è stata limitata per effetto dell'emergenza epidemiologia da covid-19;
- il costo per “Altri servizi”, in riduzione; il costo di questa voce è soggetto a variare di anno in anno a seconda dei servizi necessari per lo svolgimento delle attività dell'Agenzia e nel 2020 ha sicuramente risentito dell'emergenza epidemiologica da covid-19;
- il costo per “Spese per Missioni” e per “Formazione”, in riduzione; anche questi costi hanno subito gli effetti dell'emergenza epidemiologica da covid-19.

In riferimento alla nota di aggiornamento al DEFR del 2020 e ai conseguenti indirizzi agli enti dipendenti, relativamente alla prescrizione di contenimento del *costo per collaborazioni ed incarichi per studio e ricerca* nel limite del costo del 2016 si dichiara che l'Agenzia nel 2020 non ha sostenuto spese riconducibili a queste tipologie.

Si precisa che il costo rilevato nel conto “costi per prestazioni professionali” è relativo esclusivamente a prestazioni professionali non rientranti nelle tipologie sopra menzionate.

Nel 2020, inoltre, l'Agenzia non ha sostenuto costi per contratti di CO.CO.CO, come verificabile dal saldo dell'apposito conto.

I compensi dei Direttori sono descritti nel prospetto seguente:

<b>Retribuzione Direttori</b>	
	retribuzione annua
Direttore generale	130.000
Direttore amministrativo	117.000
Direttore tecnico	117.000
<b>totale</b>	<b>364.000</b>
contributi	<b>97.115</b>
IRAP	<b>30.940</b>

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	1.952	10.823
1° Membro (5%)	6.093	244	1.394	7.731
2° Membro (5%)	6.093	244	1.394	7.731
<b>totale</b>	<b>20.716</b>	<b>829</b>	<b>4.740</b>	<b>26.285</b>

Il Direttore Generale in carica nel 2020 è un dirigente dell'Agenzia in aspettativa ed 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 scadrà il centocinquantunesimo giorno successivo alla data della prima seduta del nuovo Consiglio regionale.

Il Direttore Amministrativo in carica nel 2020 è un dirigente dell'Agenzia in aspettativa ed è stato nominato con Decreto del Direttore generale di ARPAT n. 56 del 06/04/2017 con decorrenza 10/04/2017; il direttore amministrativo cesserà 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 in carica nel 2020 è un 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 cesserà 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 in carica nel 2020 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.



### 1.4.3 Manutenzioni e riparazioni

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Manutenzioni e riparazioni	3.040.631	2.835.521	205.110	7,23	3.671.847	-631.216	-17,19

I costi per manutenzioni e riparazioni presentano un incremento del 7,23% rispetto al 2019 e una riduzione del 17,19% rispetto al preventivo.

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

Descrizione	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
Manut. e ripar. ord. imm. e pertinenze	609.442	499.012	487.201	110.430	122.241
Canoni manutenzione e agg.to software	246.802	290.565	603.491	-43.763	-356.689
Manut. e rip. ord. attrezzature con contratto	1.345.146	1.225.398	1.513.155	119.748	-168.009
Manut. e ripar. ord. attrezz. staz. rilev.	774.598	733.078	951.000	41.520	-176.402
Manut. e ripar. ordinarie automezzi	47.257	68.137	77.000	-20.880	-29.743
Manut. e ripar. ordinarie natanti	17.386	14.116	40.000	3.270	-22.614
Sopravvenienze passive	0	5.215	0	-5.215	0
	<b>3.040.631</b>	<b>2.835.521</b>	<b>3.671.847</b>	<b>205.110</b>	<b>-631.216</b>

La voce di costo “Manutenzioni e riparazioni ordinarie immobili” è relativa alle manutenzioni ordinarie degli immobili utilizzati dall’Agenzia. Questa voce è soggetta a variare di anno in anno a seconda degli interventi manutentivi richiesti e nel 2020 ha contribuito all’incremento di costo anche l’attivazione di servizi aggiuntivi di sanificazione degli impianti di climatizzazione, come richiesto da specifiche norme di contrasto alla diffusione del covid-19.

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” ed “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.

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 2020 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.



#### 1.4.4 Godimento beni di terzi

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Godimento di beni di terzi	1.092.829	1.110.907	-18.078	-1,63	1.163.530	-70.701	-6,08

I costi per godimento di beni di terzi presentano una riduzione dell'1,63% rispetto al consuntivo 2019 e del 6,08% rispetto al preventivo 2020.

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

Descrizione	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
Fitti immobiliari	717.521	715.408	717.521	2.113	0
Altri costi relativi ai fitti	56.500	48.900	52.000	7.600	4.500
Altri canoni di noleggio	144.891	168.788	174.834	-23.897	-29.943
Canoni di noleggio autovetture	173.917	171.856	219.175	2.061	-45.258
Sopravvenienze passive	0	5.955	0	-5.955	0
	<b>1.092.829</b>	<b>1.110.907</b>	<b>1.163.530</b>	<b>-18.078</b>	<b>-70.701</b>

La voce più rilevante è rappresentata dai fitti immobiliari. 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 la composizione della voce fitti immobiliari per immobile:

<b>sede</b>	<b>indirizzo sede</b>	<b>importo affitto</b>
Firenze	Via Porpora 22	567.906
Empoli	Via Tripoli 18	43.188
Borgo San Lorenzo	Via Don L. Sturzo 29	18.287
Montopoli	Via A. Gramsci 63/d	11.199
Pietrasanta	Piazza della Repubblica 16	21.675
Borgo San Lorenzo	Via Don L. Sturzo 23	11.712
Firenze	Via Tartini, 13 Magazzino	43.554
<b>Totale</b>		<b>717.521</b>

La voce “Altri canoni di noleggio” è relativa a fotocopiatrici multifunzionali e ad altre attrezzature tecniche, la cui disponibilità si ritiene opportuno non acquisire tramite acquisto.

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.



### 1.4.5 Costo del personale

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Personale	33.332.417	33.531.757	-199.340	-0,59	34.815.455	-1.483.038	-4,26

Il costo del personale esposto nella presente relazione è effettivo perché non include gli accantonamenti relativi ai contratti di lavoro ancora da rinnovare, il cui costo è stimato. Gli accantonamenti sono evidenziati all'interno di questa relazione nell'apposita sezione.

Nel conto economico del bilancio di esercizio invece, con l'applicazione dal 2019 dei nuovi principi contabili regionali, il costo del personale include anche gli accantonamenti relativi a costi che per natura sono riconducibili al personale.

Il costo del personale del 2020 presenta una riduzione dello 0,59% rispetto al bilancio consuntivo 2019 e una riduzione del 4,26% rispetto al bilancio preventivo 2020.

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

31/12/2020						
	Ruolo Sanitario	Ruolo Tecnico	Ruolo Amm.vo	Ruolo Prof.le	tempi det.nati	Totale
COMPARTO						
Categoria Ds	130	65	33	0	0	228
Categoria D	66	156	23	0	17	262
Categoria C	0	33	51	0	0	84
Categoria Bs	0	4	5	0	0	9
Categoria B	0	1	5	0	0	6
Totale Comparto	196	259	117	0	17	589
DIRIGENZA	40	4	9	2	0	55
Totale generale	236	263	126	2	17	644

31/12/2019						
	Ruolo Sanitario	Ruolo Tecnico	Ruolo Amm.vo	Ruolo Prof.le	tempi det.nati	Totale
COMPARTO						
Categoria Ds	134	66	33	0	0	233
Categoria D	61	145	23	0	13	242
Categoria C	0	37	49	0	0	86
Categoria Bs	0	4	6	0	0	10
Categoria B	0	1	6	0	0	7
Totale Comparto	195	253	117	0	13	578
DIRIGENZA	44	5	9	2	0	60
Totale generale	239	258	126	2	13	638

La variazione di costo, pari a circa Euro 199.000, è dovuta principalmente all’effetto combinato dei seguenti fattori:

- alla variazione di organico dell’Agenzia nel 2020 rispetto al 2019, pari al 31/12/2020 a -5 unità nella dirigenza e a +11 unità nel comparto, come evidenziato nelle tabelle sopra riportate. La variazione di costo è dovuta non soltanto alla composizione dirigenza/comparto dell’organico, ma anche al momento, nel corso dell’anno, in cui sono effettivamente avvenute le cessazioni e le assunzioni;
- l costo del 2020 del rinnovo del contratto 2016 – 2018 della dirigenza PTA avvenuto a gennaio 2021, rilevato per competenza nel 2020.

Il costo del personale include l’onere a carico del datore di lavoro relativo al fondo di previdenza integrativo Perseo, che per il 2020 ammonta ad Euro 3.541. L’adesione a questo fondo da parte dei dipendenti dell’Agenzia è pari a n. 11 adesioni.

Il costo del personale include inoltre l’incentivo per funzioni tecniche previsto dall’art. 113 D.Lgs 50/2016 di competenza economica del 2020 pari a Euro 16.284 a cui vanno aggiunti gli oneri riflessi e l’IRAP. Questo incentivo non essendo relativo ad attività di progettazione di lavori da capitalizzare, riteniamo che debba sottostare al tetto del costo del personale del 2016.

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

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
<b>RUOLO SANITARIO</b>			
Dirigenza	5.889.032	6.281.366	-392.334
Comparto	9.806.355	9.949.616	-143.261
<b>RUOLO PROFESSIONALE</b>			
Dirigenza	121.227	170.660	-49.433
<b>RUOLO TECNICO</b>			
Dirigenza	494.121	476.974	17.147
Comparto	10.482.528	10.318.844	163.684
<b>RUOLO AMMINISTRATIVO</b>			
Dirigenza	996.087	827.071	169.016
Comparto	4.808.206	4.823.605	-15.399
<b>PERSONALE TEMPO DETERMINATO</b>			
Dirigenza	0	0	0
Comparto	484.615	565.285	-80.670
<b>Totale dirigenza</b>	<b>7.500.467</b>	<b>7.756.071</b>	<b>-255.604</b>
<b>Totale comparto</b>	<b>25.581.704</b>	<b>25.657.350</b>	<b>-75.646</b>
<b>Altro (ANF, ecc.)</b>	<b>231.909</b>	<b>101.756</b>	<b>130.153</b>
<b>TOTALE COSTI DEL PERSONALE di comp.za</b>	<b>33.314.080</b>	<b>33.515.177</b>	<b>-201.097</b>
<b>Sopravvenienze passive</b>	<b>18.337</b>	<b>16.580</b>	<b>1.757</b>
<b>TOTALE COSTI DEL PERSONALE senza acc.ti</b>	<b>33.332.417</b>	<b>33.531.757</b>	<b>-199.340</b>
<b>Accantonamento rinnovo contratto</b>	<b>899.675</b>	<b>375.202</b>	<b>524.473</b>
<b>Accantonamento per incentivo codice appalti</b>	<b>0</b>	<b>19.137</b>	<b>-19.137</b>
<b>TOTALE COSTI DEL PERSONALE</b>	<b>34.232.092</b>	<b>33.926.096</b>	<b>305.996</b>

Le tabelle seguenti mostrano le assunzioni e le cessazioni di personale avvenute nell’Agenzia nel corso del 2020.

<b>ASSUNZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO 2020</b>						
	Ruolo Sanitario	Ruolo Tecnico	Ruolo Amm.vo	Ruolo Prof.le	tempi det.nati	TOTALE
<b>COMPARTO</b>						
Categoria Ds	0	0	0	0	0	0
Categoria D	10	15	0	0	10	35
Categoria C	0	0	3	0	0	3
Categoria Bs	0	0	0	0	0	0
Categoria B	0	0	0	0	0	0
Totale Comparto	10	15	3	0	10	38
<b>DIRIGENZA</b>	2	0	0	0	0	2
<b>Totale Generale</b>	12	15	3	0	10	40

<b>CESSAZIONI AVVENUTE NELL'ANNO 2020</b>						
	Ruolo Sanitario	Ruolo Tecnico	Ruolo Amm.vo	Ruolo Prof.le	tempi det.nati	TOTALE
<b>COMPARTO</b>						
Categoria Ds	4	1	0	0	0	5
Categoria D	5	4	0	0	6	15
Categoria C	0	4	1	0	0	5
Categoria Bs	0	0	1	0	0	1
Categoria B	0	0	1	0	0	1
Totale Comparto	9	9	3	0	6	27
<b>DIRIGENZA</b>	6	1	0	0	0	7
<b>Totale Generale</b>	15	10	3	0	6	34

Di seguito si riporta l’evoluzione del costo del personale nel medio periodo.



Il prospetto seguente mostra la riduzione del costo del personale rispetto alla base di calcolo del 2016. La base di calcolo del 2016 non comprende l'accantonamento per il rinnovo dei CCNLL del comparto e della dirigenza.

<b>Verifica riduzione del costo del personale rispetto alla base di calcolo 2016</b>		
Costo del personale competenza 2020 (compresi oneri riflessi)	33.314.080	
Irap personale dipendente	2.098.217	
Costo del CCNLL 2016-2018 comp. 2020 comparto (compresi oneri riflessi e irap)	-963.728	
Costo del CCNLL 2016-2018 comp. 2020 dirigenza sanitaria (compresi oneri riflessi e irap)	-165.364	
Costo del CCNLL 2016-2018 comp. 2020 dirigenza PTA (compresi oneri riflessi e irap)	-51.644	
Costo co.co.co. 2020 (compresi oneri riflessi e irap)	0	
Costo buoni pasto	217.646	
Costo categorie protette al netto del costo CCNLL comp. 2020 (compresi oneri riflessi irap)	-1.931.101	
Costo per personale comandato	0	
Rimborsi per personale comandato	-87.072	
Costo Direttore Amm.vo e Direttore Tecnico 2020 (compresi oneri riflessi e irap)	316.321	
<b>Totale 2020</b>		<b>32.747.355</b>
<b>Base di calcolo consuntivo 2016</b>		<b>34.921.332</b>
<b>Differenza</b>		<b>-2.173.977</b>
<b>Percentuale di riduzione</b>		<b>-6,23%</b>

Il costo del personale del 2020, secondo la configurazione esposta nella precedente tabella, presenta una riduzione del 6,23% rispetto al costo del 2016.

### 1.4.6 Oneri diversi di gestione

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Oneri diversi di gestione	224.951	237.297	-12.346	-5,20	258.258	-33.307	-12,90

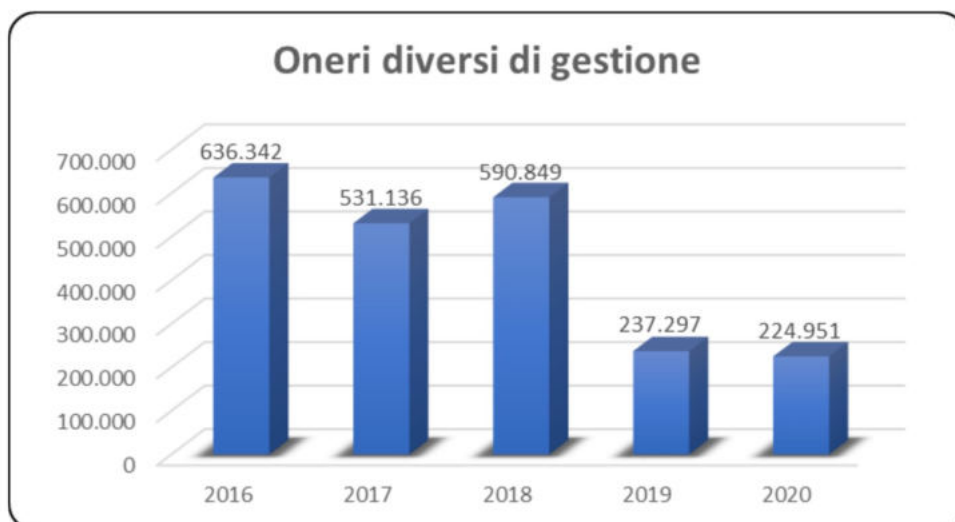
Il costo relativo a questa categoria presenta una riduzione del 5,20% rispetto ai valori del consuntivo precedente e una riduzione del 12,90% rispetto ai valori del preventivo.

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

Descrizione	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
TARI	167.083	190.465	203.500	-23.382	-36.417
Imposta di bollo	815	1.479	900	-664	-85
Imposta di registro	2.730	2.805	3.600	-75	-870
Altre imposte e tasse	7.608	7.547	13.000	61	-5.392
Oneri vari di gestione	24.188	20.342	14.258	3.846	9.930
Spese di rappresentanza	0	0	0	0	0
Arrotondamenti/abbuoni passivi	7	51	0	-44	7
Iva indetraibile da pro-rata op. esenti	0	0	0	0	0
Tasse circolazione automezzi	13.071	13.439	23.000	-368	-9.929
Minusvalenze	0	0	0	0	0
Sopravvenienze passive	9.449	1.169	0	8.280	9.449
	<b>224.951</b>	<b>237.297</b>	<b>258.258</b>	<b>-12.346</b>	<b>-33.307</b>

Le spese di rappresentanza sostenute nel 2020 sono pari a zero come è possibile verificare nell'apposito conto.

La tendenza di questa categoria di costi è così rappresentata.



### 1.4.7 Ammortamenti

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Ammortamenti	2.105.856	2.209.925	-104.069	-4,71	2.106.980	-1.124	-0,05

Gli ammortamenti del 2020 presentano una riduzione del 4,71% rispetto a quelli del 2019 e dello 0,05% rispetto a quelli preventivati.

Il saldo degli ammortamenti dipende dai nuovi investimenti che sono stati effettuati nel 2020, che rimpiazzano i cespiti che hanno concluso il periodo di ammortamento nell'anno precedente. Per il dettaglio delle percentuali di ammortamento si rimanda alla nota integrativa del bilancio di esercizio.

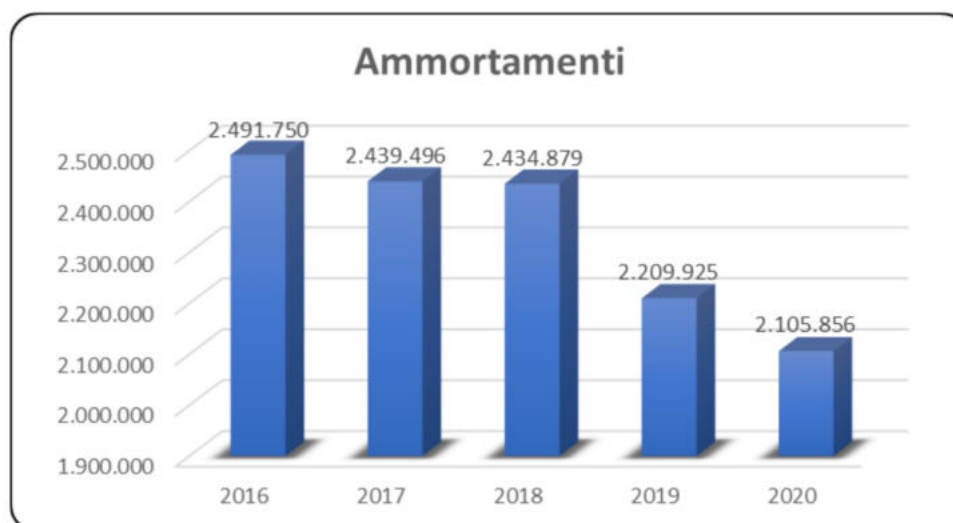
Per i beni acquisiti tramite contributi in conto capitale, gli ammortamenti sono "sterilizzati" tramite accredito a conto economico di un importo corrispondente alla quota del contributo di competenza.

Per l'anno 2020 sono state effettuate sterilizzazioni di ammortamenti relativi a cespiti acquisiti con contributi in c/capitale per Euro 1.062.746.

Nella tabella seguente si riporta il dettaglio degli ammortamenti delle immobilizzazioni presenti in Agenzia.

Descrizione	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
Amm.to dir. utilizzo opere ingegno	60.612	84.126	55.775	-23.514	4.837
Amm.to altre imm.ni immateriali	19.086	20.090	19.138	-1.004	-52
	<b>79.698</b>	<b>104.216</b>	<b>74.913</b>	<b>-24.518</b>	<b>4.785</b>
'Amm.to fabbricati	629.176	610.598	654.882	18.578	-25.706
'Amm.to impianti e macchinari	15.923	17.486	17.909	-1.563	-1.986
Amm.to attrezzature	1.004.257	1.070.567	1.065.676	-66.310	-61.419
'Amm.to mobili e arredi	42.802	81.910	41.540	-39.108	1.262
'Amm.to mezzi di trasporto	32.536	48.584	30.832	-16.048	1.704
'Amm.to macchinari d'ufficio	296.083	272.864	221.228	23.219	74.855
'Amm.to materiale bibliografico	5.381	3.700	0	1.681	5.381
	<b>2.026.158</b>	<b>2.105.709</b>	<b>2.032.067</b>	<b>-79.551</b>	<b>-5.909</b>
Totale ammortamenti	<b>2.105.856</b>	<b>2.209.925</b>	<b>2.106.980</b>	<b>-104.069</b>	<b>-1.124</b>

Si riporta di seguito l'andamento del costo per ammortamenti nel medio periodo.





### 1.4.8 Accantonamenti

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Accantonamenti	959.616	420.618	538.998	128,14	0	959.616	

Nella presente relazione, in aderenza alla contabilità dell’Agenzia, gli accantonamenti, che nel conto economico sono riclassificati per natura nelle rispettive categorie di costo, sono evidenziati separatamente volendo sottolineare che si tratta di costi stimati.

Per il 2020 sono stati effettuati gli accantonamenti per la quota del 2020 dei contratti scaduti e ancora in attesa di rinnovo che sono:

- comparto CCNLL 2019-2021, per la quota del 2020;
- dirigenza PTA CCNLL 2019-2021, per la quota del 2020;
- dirigenza sanitaria CCNLL 2019-2021, per la quota del 2020.

La stima di questo costo è stata fatta in base alle informazioni disponibili e tenendo anche conto del costo medio dei contratti già rinnovati nei trienni precedenti.

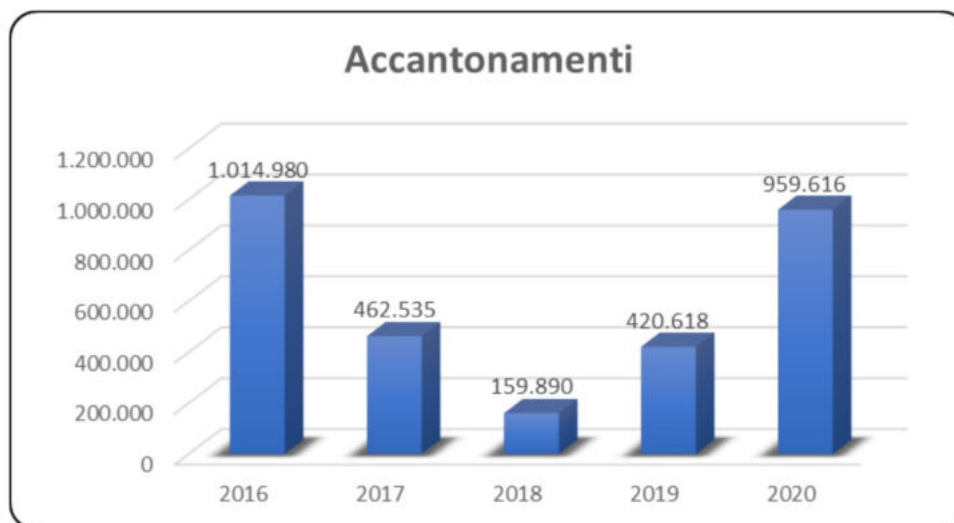
Questo accantonamento nel conto economico del bilancio di esercizio è esposto nella voce 9) Personale.

La tabella seguente riassume la composizione degli accantonamenti.

Descrizione	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
Accantonamenti per imposte	0	0	0	0	0
Accantonamenti per contenziosi	0	0	0	0	0
Accantonamenti per rinnovi contrattuali	959.616	400.206	0	559.410	959.616
Altri accantonamenti	0	20.412	0	-20.412	0
Acc.to f.do svalutazione crediti	0	0	0	0	0
	<b>959.616</b>	<b>420.618</b>	<b>0</b>	<b>538.998</b>	<b>959.616</b>

Per dettagli sullo stock degli accantonamenti esistenti (Fondi per rischi ed oneri) si rimanda alla nota integrativa del bilancio d’esercizio 2020.

Il seguente prospetto mette in evidenza l’andamento di questa categoria nel medio periodo.



### 1.4.9 Variazione delle rimanenze

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Variazione delle rimanenze	-42.847	102.073	-144.920	-141,98	0	-42.847	

Il valore delle rimanenze rilevato al 31/12/2020 è pari ad Euro 269.677 ed è relativo a: materiale di laboratorio (reagenti, prodotti chimici, vetreria e plastiche, 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 31/12/2019 erano pari ad Euro 226.830, hanno quindi subito nel 2020 un incremento di Euro 42.847 che, producendo una riduzione dei costi, influisce positivamente sul risultato economico.

Il seguente prospetto mette in evidenza l'andamento di questa categoria nel medio periodo.



### 1.4.10 Oneri Finanziari

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Oneri Finanziari	93	1.588	-1.495	-94,14	1.000	-907	-90,70

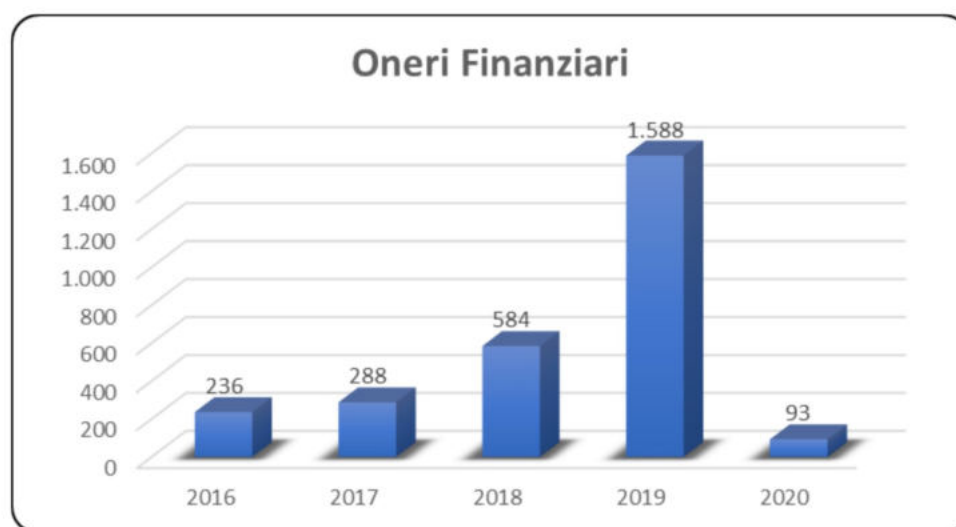
Gli oneri finanziari sono relativi soltanto a spese bancarie maturate sul c/c dell'istituto cassiere, infatti non sono presenti interessi passivi perché nel 2020 non è stata utilizzata l'anticipazione di cassa.

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

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

Descrizione	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
Spese bancarie	93	1.588	1.000	-1.495	-907
Interessi passivi su mutui	0	0	0	0	0
Altri interessi passivi	0	0	0	0	0
	<b>93</b>	<b>1.588</b>	<b>1.000</b>	<b>-1.495</b>	<b>-907</b>

Si evidenzia di seguito l'andamento degli oneri finanziari nel medio periodo.



#### 1.4.11 Imposte e tasse

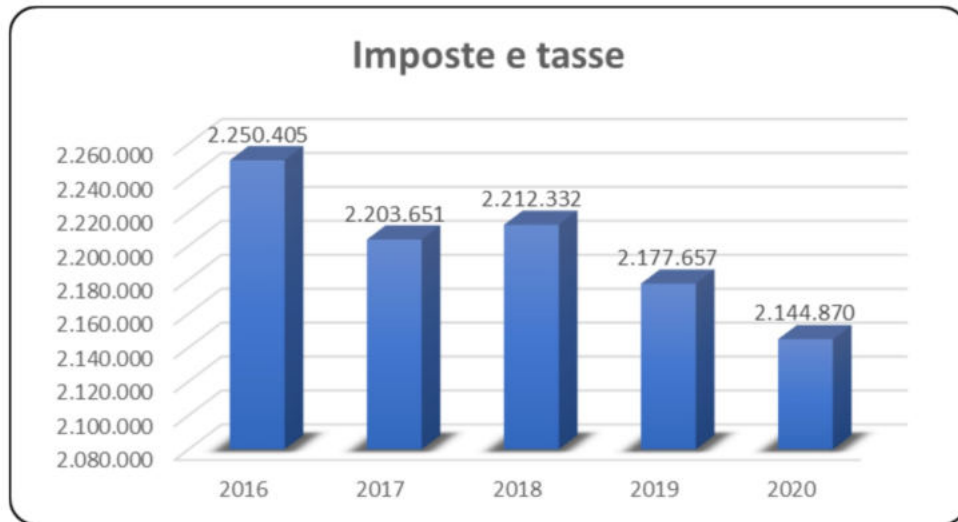
Il costo per imposte e tasse è relativo prevalentemente ad IRAP, calcolata sulla retribuzione lorda del personale dipendente e dei collaboratori.

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Imposte e tasse	2.144.870	2.177.657	-32.787	-1,51	2.398.326	-253.456	-10,57

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

Descrizione	2020	2019	Preventivo 2020	Scost. 20/19	Scost. 20/Prev.
Irap personale dipendente	2.098.217	2.125.581	2.319.886	-27.364	-221.669
Irap collaboratori	729	31.621	31.440	-30.892	-30.711
Ires	45.436	45.100	47.000	336	-1.564
Sopravvenienze	488	-24.645		25.133	488
	<b>2.144.870</b>	<b>2.177.657</b>	<b>2.398.326</b>	<b>-32.787</b>	<b>-253.456</b>

Il seguente prospetto mette in evidenza l'andamento di questa categoria nel medio periodo.



#### 1.4.12 Totale costi

L'effetto degli andamenti sopra descritti evidenzia, sul totale dei costi, una riduzione rispetto all'esercizio precedente dell'1,53%, e una riduzione del 6,25% rispetto al preventivo 2020.

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Totale costi	48.304.011	49.055.945	-751.934	-1,53	51.523.367	-3.219.356	-6,25

Il seguente prospetto mette in evidenza l'andamento di questa categoria nel medio periodo.



### 1.4.13 Risultato di esercizio

	2020	2019	Variazioni	%	Preventivo	Variazioni	%
Risultato di esercizio	6.153.594	2.149.116	4.004.478	186,33	0	6.153.594	

L'esercizio 2020 presenta un risultato economico pari a Euro 6.153.594 di utile

Questo risultato è stato raggiunto, come verificabile dalla lettura del Conto economico del Bilancio di esercizio 2020, partendo da un margine operativo (valore della produzione meno costi della produzione) pari a Euro 8.356.216, al quale, aggiungendo il risultato positivo della gestione finanziaria pari ad Euro 2.189, si ottiene il risultato prima delle imposte pari ad Euro 8.358.405.

Sottraendo poi le imposte pari ad Euro 2.204.811, si determina l'utile del 2020 pari all'importo sopra indicato.

Rispetto al bilancio preventivo economico 2020, le differenze più importanti sono le seguenti:

- valore della produzione + 2.934.000
- costi della produzione - 3.025.000

Dai dati sopra riportati si ricava che il risultato economico dell'esercizio 2020 è dovuto prevalentemente ad una riduzione dei costi della produzione, soprattutto nelle voci "Acquisti di servizi" e "Personale", oltre ad un incremento del valore della produzione prevalentemente dovuto alla variazione della voce "Altri ricavi e proventi, concorsi recuperi e rimborsi" dove sono allocate anche le sopravvenienze attive relative all'azzeramento del Fondo imposte per la conclusione del contenzioso ICI/IMU e alla riduzione per esubero del Fondo per rinnovi contrattuali per l'avvenuto rinnovo di tutti i CCNLL relativi al triennio economico 2016-2018.

Le due sopravvenienze attive citate sono pari rispettivamente a Euro 2.206.748 e Euro 961.701 e in compensazione e concorso con altre variazioni del valore della produzione ne determinano l'incremento.

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



In base ai nuovi principi contabili regionali, adottati DGRT n. 496 del 16/04/2019, la proposta di destinazione dell'utile non è più riportata nella presente relazione ma nella Nota integrativa del Bilancio di esercizio a cui si rimanda.

#### **1.4.14 Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti – Anno 2020**

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 passiva 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 01.01.2020 al 31.12.2020 è stato rilevato il seguente valore: **indicatore di tempestività dei pagamenti -9,181.**

## 2 ALLEGATO “A”

Ente / Azienda	Atto d'impegno	Oggetto	Attività 2020
Regione Toscana	DDRT 3436/2015	Implementazione banche dati attraverso Web Impianti - DGRT 1090/2014 Direttive 2015	25.000
Regione Toscana	DDRT 19235/2020	Attività di monitoraggio della Laguna di Orbetello art. 12 LR 79 del 23/12/2019	165.920
Regione Toscana	DDRT 10857/2019	Supporto tecnico monitoraggio SOIL gas presso pozzi e impianti SVE Montescudaio	15.000
Regione Toscana	DDRT 10857/2019	Monitoraggio falda Montescudaio - Cecina	35.000
Regione Toscana	DDRT 12733/2019	Monitoraggio di indagine del Hg nel comprensorio dell'Amiata per la quota parte relativa al territorio regionale nelle aste fluviali del fiume Paglia	60.000
Regione Toscana	DDRT 11344/2019	Centro del telerilevamento della zona del cuoio	80.000
Regione Toscana	DDRT 11143/2019 - 21772/2020	Progetto cave	430.330
Regione Toscana	Vari DDRT	Contributo ad ARPAT	44.575.000
Regione Toscana	DDRT 11144/2019 - 19464/2020	Fondo per favorire la minore produzione di rifiuti, attività di recupero materie prime ed energia - trasferimento ARPAT	1.270.000
Regione Toscana	DDRT 19464/2020	Fondo in attuazione delle attività di cui all'art. 3 c. 27 L. 549/95	200.000
Regione Toscana	DDRT 19925/2020	Monitoraggio geotermico	200.000
Regione Toscana	DDRT 20425/2020	Monitoraggio rete regionale della qualità dell'aria	600.000
Regione Toscana	DDRT 21082/2018	Studio per la messa a regime del monitoraggio delle sostanze di cui all'art. 78-undecies DLGS 152/2006	15.000
Regione Toscana	DDRT 10020/2019	Monitoraggio inquinamento acustico sulle strade regionali	70.000
Regione Toscana	DDRT 20691/2020	Programma annuale di ispezione impianti a rischio rilevante	7.444
Regione Toscana	DDRT 8792/2020	Monitoraggio dell'avifauna marina	20.000
Regione Toscana	DDRT 10857/2019	Monitoraggio falda Montescudaio - Cecina	50.000
<b>Totale Regione Toscana</b>			<b>47.818.694</b>

ARPAT – Relazione del Direttore generale al Bilancio di esercizio 2020

Ente / Azienda	Atto d'impegno	Oggetto	Attività 2020
Comune di Forte dei Marmi	DD 213/2019	Monitoraggio qualità dell'aria	5.150
Comune di Piombino	DD 239/2020	Monitoraggio qualità dell'aria	4.800
Comune di Porcari	DD 827/2019	Monitoraggio qualità dell'aria	3.900
Comune di Calenzano	DD 788/2019	Monitoraggio qualità dell'aria	3.440
Comune di San Quirico d'Orcia		Analisi per bonifica amianto	6.252
<b>Totale comuni</b>			<b>23.542</b>

Ente / Azienda	Atto d'impegno	Oggetto	Attività 2020
Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale		Addendum alla convenzione per rilevamento dati ambientali del mare circostante l'area portuale di Livorno – seconda annualità (2019).	24.000
Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale		Addendum alla convenzione per rilevamento dati ambientali del mare circostante l'area portuale di Livorno – terza annualità (2020).	10.000
Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Firenze (Capofila)		Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Firenze (Capofila) - Azioni multidisciplinari ed integrate per il monitoraggio e la riduzione dei particolati atmosferici nella piana lucchese - Bando di ricerca della Fondazione Cassa di Risparmio di Lucca	3.000
Arpa Liguria, Arpa Toscana, Arpa Campania, Arpa Lazio, Arpa Sardegna		Attuazione programmi di monitoraggio marino ex art. 11 Dlgs 190/2010 – "Strategia marina"	478.008
ISPRA		Convenzione per controlli di competenza statale D.lgs 59/2005 (IPPC)	70.633
ISPRA		Convenzione ISPRA-ARPAT per per l'esecuzione di analisi chimiche ed ecotossicologiche su alcune categorie di rifiuti, per la definizione di Linee Guida per l'attribuzione della caratteristica di pericolo HP 14 "ecotossico"	19.635
ISPRA		Convenzione ISPRA-ARPAT - DDG n. 111/2019 per l'esecuzione di n. 9 ispezioni agli impianti di gestione dei rifiuti	13.500
INVITALIA		Convenzione per la validazione dell'attività di monitoraggio del S.I.N. di Piombino	83.358
<b>Altri enti pubblici</b>			<b>702.134</b>



ARPAT – Relazione del Direttore generale al Bilancio di esercizio 2020

Ente / Azienda	Atto d'impegno	Oggetto	Attività 2020
Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale ed altri		Progetto Interreg MONACUMEN	102.074
Università degli studi di Pisa		Progetto Life NEREIDE	12.500
Università di Genova		Progetto Interreg REPORT	11.500
ISPRA		Progetto Life SEPOSSO	978
Fundacion Cartif		Progetto NEMO	2.000
ARPA Liguria		Progetto AERNOSTRUM	5.850
<b>Totale progetti comunitari</b>			<b>134.902</b>

Ente / Azienda	Atto d'impegno	Oggetto	Attività 2020
Autostrade per l'Italia spa		Autostrade per L'Italia spa – Partecipazione componente ARPAT al comitato di controllo c/o Ministero Ambiente per lavori tratte autostradali Barberino M.Ilo – FI nord e FI sud – Incisa V.no	13.200
Toscana Aeroporti		Toscana Aeroporti spa – Partecipazione componente ARPAT all'osservatorio ambientale dell'aeroporto di Firenze	4.500
Centro Interuniversitario di Biologia marina ed Ecologia di Livorno		Programma nazionale raccolta dati alieutici - DGRT 588/2020	16.312
ENI spa		Monitoraggio stazione di qualità dell'aria - Eni Stagno (LI)	11.000
SNAM RETE GAS spa		Attività di verifica dell'ottemperanza a prescrizioni V.I.A. metanodotto Pontremoli - Cortemaggiore	1.780
Autostrade per l'Italia spa		Supporto tecnico Comitato Tecnico di Garanzia (CTG) per la tratta di autostrada A1 Firenze nord / Firenze sud	33.803
ENEL PRODUZIONE spa		Gestione qualità dell'aria convenzione S. Barbara	73.770
Privati		Analisi bonifiche amianto	5.731
Privati		Contributi ex art. 18 LR 30/2009	1.600
Privati		Contributi ex art. 64 L 221/2015	375.495
Privati		Contributi ex art. 8 DM 14/04/2017	4.320
Privati		Contributi da controlli A.I.A.	453.975
<b>Totale privati</b>			<b>995.486</b>



**ARPAT**

Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana  
via N. Porpora 22, 50144 Firenze – tel. 05532061  
[www.arpat.toscana.it](http://www.arpat.toscana.it)

# ATTIVITÀ SVOLTA DALL'AGENZIA 2020

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





# ATTIVITÀ SVOLTA DALL'AGENZIA 2020

**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

Introduzione.....	4
Indicatori di Sintesi.....	4
Le attività Istituzionali Obbligatorie di Controllo.....	8
Le attività Istituzionali Obbligatorie di Monitoraggio.....	11
Le attività Istituzionali Obbligatorie di Supporto Tecnico.....	12

## Introduzione

Nel presente rendiconto annuale analitico della attività svolte nel 2020, vengono riportati 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					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Controllo: ispezioni ambientali	3.662	3.511	3.591	3.362	3.318	3.621
Controllo: ispezioni ambientali con sopralluogo %	80%	84%	76%	79%	70%	50%
Controllo: ispezioni ambientali senza soprall. %	20%	16%	24%	21%	30%	50%
Controllo: oggetti totali controllati	2.854	2.770	2.554	2.407	2.394	2.220
Controllo: punti di monitoraggio acque	1.059	1.319	1.235	1.333°	1.264°	1.296°
Supporto tecnico: pareri emessi	4.676	3.461	3.871	3.589	4.059	3.483
Laboratorio: campioni analizzati	20.247	18.350	18.150	18.566	17.858	14.595
Laboratorio: parametri determinati	472.311	483.150	489.757	516.963	614.776	473.314
Diffusione della conoscenza: contenuti ambientali (notizie, documenti, dati) pubblicati sul sito Web - dati progressivi	6.770	7.349	7.999	8.388	8.835	9.245
Diffusione della conoscenza: visite ("sessioni") sito Web*	580.564	491.049	487.030	501.179	517.258	484.263

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

° dal 2018 sono riportati anche i punti relativi alla riga 20 della CdSA "Monitoraggio e controllo della risorsa ittica, della biodiversità marina e dell'ecosistema acque interne e marine"

Indicatori della qualità delle attività effettuate dall'Agenzia							
Processo / attività	Indicatore	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ispezioni	n. ispezioni nei tempi previsti dalla Carta dei servizi / n. ispezioni totali (%)	97%	91%	94%	93%	93%	94%
Supporto Tecnico	n. pareri nei tempi previsti dalla Carta dei servizi / n. pareri totali (%)	94%	96%	97%	95%	97%	97%
Laboratorio	n. parametri analitici che hanno superato il test di interconfronto tra laboratori / n. parametri sottoposti a interconfronto (%)	98%	98%	99%	98%	99%	98%

Personale ARPAT	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Dirigenza	91	90	77	70	66(*)	66(°)	62(°)	55(^^)
Comparto	617	616	598	589	603(**)	606(°°)	578(^)	574(^^^)
Totale	708	706	675	659	669(*) (**)	672(°) (°°)	640(°) (^)	629 (^^) (^^^)
Età media Dirigenza	--	--	57	58	59	59	60	60
Età media Comparto	--	--	50	51	51	52	53	52
Ore Lavorate totali	--	984.802	1.008.358	984.868	974.822	968.044	935.199	952.623
Ore lavorate Dirigenza	--	--	--	--	108.247	105.351	101.253	93.236
Ore lavorate Comparto	--	--	--	--	866.575	862.693	833.946	859.387
FTE (***) Dirigenza	--	--	--	--	65	63	62	56
FTE (***) Comparto	--	--	--	--	547	545	528	543
FTE totali	--	--	--	--	612	608	590	599

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

(°) di cui 3 in aspettativa (incarico DG, DT, DA) e 2 in comando da altri enti

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

(°°) di cui 2 in distacco e 3 in comando verso altri enti e 23 a tempo determinato

(^ ) di cui 3 in comando verso altro ente, 2 in distacco presso altro ente, 4 in aspettativa per incarico presso altro ente e 13 a tempo determ.

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

(^^^ ) di cui 2 in distacco presso altro ente e 11 a tempo determinato

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

<b>Emergenze ambientali - Collaborazione con l'Autorità giudiziaria - Attività sanzionatoria</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Emergenze Ambientali e collaborazione con l'Autorità giudiziaria	819	726	842	833	782	607
Notizie di Reato e Sanzioni amministrative	778	639	615	820*	787	600

\* precedente valore 2018 (861) soggetto a nuova modalità di calcolo

<b>Controllo aziende ad Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), Grandi Rischi (Direttiva Seveso) e Geotermia</b>						
	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
AIA Nazionali controllate (Aziende)	10	9	9	9	7	9
AIA Regionali controllate (Aziende)	173	143	142	152	139*	149**
Aziende a rischio di incidenti rilevanti (Ispezioni)	13	18	33	28	26	16
Geotermia – impianti controllati	14	13	4	22	9	10

\* di cui 19 senza sopralluogo

\*\* di cui 40 senza sopralluogo

° La programmazione delle attività nelle aziende a rischio di incidente rilevante dipende dalla RT e dal CTR (Dlgs 105/2005)

<b>Monitoraggio acque</b>						
	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Balneazione superficiale (fiumi e laghi)*	301	395	300	302	298	303
Sotterranee*	229	377	324	319	313	317
Marino-costiere*	328	302	352	352	277	295
destinate alla potabilizzazione*	28	32	47	46	39	55
destinate alla vita dei pesci*	141	182	176	139	116	116
destinate alla vita dei molluschi*	16	20	32	18	16	15
punti di monitoraggio Arno con centralina automatica	12	7	0	3	7	7
Monitoraggio e controllo della risorsa ittica, della biodiversità marina e dell'ecosistema acque interne e marine	4	4	4	3	4	2
Punti di Monitoraggio totali (esclusi punti monitoraggio e controllo risorsa. Ittica e biodiversità marina)	-	-	-	151	194	186
Punti di Monitoraggio totali (esclusi punti monitoraggio e controllo risorsa. Ittica e biodiversità marina)	1.059	1.319	1.235	1.182	1.070	1110

\* Il numero dei punti di monitoraggio acque interne è definito con delibera regionale, finalizzato al rispetto delle direttive comunitarie in materia.

<b>Controllo acque di scarico</b>						
	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Scarichi (Impianti di Depurazione)	191	191	175	184	188	166
Scarichi (Impianti produttivi) Ispezioni	269	288	289	301	294	283

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 < 2000 AE

<b>Monitoraggio qualità dell'aria e controllo emissioni in atmosfera</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Rete regionale qualità dell'aria: n. centraline	35	37	37	37	37	37
Rete regionale qualità dell'aria n. analizzatori	128	127	127	127	127	127
Punti di monitoraggio Pollini	4	4	4	4	4	4
Emissioni in Atmosfera - Ispezioni totali	416	382	354	352	278	262
Emissioni in Atmosfera Ispezioni con sopralluogo (CS)	--	--	301	271	177	81
Emissioni in Atmosfera Ispezioni senza sopralluogo (SS)	--	--	53	81	101	181
Analisi ai camini	170	149	129	85	62	46

<b>Controllo agenti fisici (campi elettromagnetici, rumore, radioattività e radon)</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Agenti Fisici - Ispezioni totali	488	467	493	369	553	1274
Agenti Fisici - Ispezioni CS	--	--	299	231	229	950
Agenti Fisici - Ispezioni SS	--	--	194	138	324	324
Rumore - Ispezioni totali	263	239	270	166	206	129
Rumore - Ispezioni CS	--	--	178	121	119	62
Rumore - Ispezioni SS	--	--	92	45	87	67
Campi elettromagnetici – ispezioni elettrodotti totali	46	44	49	46	47	33
Campi elettromagnetici – ispezioni elettrodotti CS	--	--	31	28	27	23
Campi elettromagnetici – ispezioni elettrodotti SS	--	--	18	18	20	10
Campi elettromagnetici – ispezioni stazioni radio base totali	162	140	143	137	300	1074
Campi elettromagnetici – ispezioni stazioni radio base CS	--	--	59	66	64	47
Campi elettromagnetici – ispezioni stazioni radio base SS	--	--	84	71	236	1027
Campi elettromagnetici – ispezioni impianti radio-tv totali	16	37	31	20	20	38
Campi elettromagnetici – ispezioni impianti radio-tv CS	--	--	31	16	19	38
Campi elettromagnetici – ispezioni impianti radio-tv SS	--	--	0	4	1	--
Punti di monitoraggio rete Radioattività	8	8	8	8	8	8

<b>Controllo bonifiche, cave, rifiuti e altro</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Bonifiche - Ispezioni totali	447	491	460	445	424	349
Bonifiche - Ispezioni CS			413	420	396	312
Bonifiche - Ispezioni SS			47	25	28	37
Rifiuti - Ispezioni totali	639	523	466	489	474	462
Rifiuti - Ispezioni CS			326	327	275	198
Rifiuti - Ispezioni SS			140	162	199	264
Cave - controlli totali	64	52	109	99	87	52
Cave - controlli CS			89	83	79	40
Cave - controlli SS			20	16	8	12
Altro - Ispezioni totali	-	72	44	40	19	6
Altro - Ispezioni CS	-	-	20	16	11	6
Altro - Ispezioni SS	-	-	24	24	8	--
Reach e CLP (Aziende)	24	26	28	23	24	10

*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), 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 (riga 96), verifica conformità normativa per registrazione EMAS (riga 106), controlli applicazioni norme in materia di Aree produttive ecologicamente attrezzate (APEA) (riga 107).*

<b>Grandi opere – VIA-VAS</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Grandi opere - Ispezioni totali	66	33	22	27	20	3
Grandi opere - Ispezioni CS	-	-	-	23	19	2
Grandi opere - Ispezioni SS	-	-	-	4	1	1
VIA Regionali (pareri)	54	187	195	189	207	192
VIA Provinciali (pareri)	153					
VAS (pareri)	128	153	207	227	225	166



Comunicazione e informazione		2015	2016	2017	2018	2019	2020
Informazione ambientale (dati progressivi)	Notizie (ARPATnews e notizie brevi)	5.287	5.718	6.184	6.557	6.906	7.271
	Documenti (report e pubblicazioni)	816	934	988	1.046	1.095	1.126
	Prodotti divulgativi (opuscoli, infografiche, presentazioni convegni) pubblicate	282	346	388	409	443	457
	Dati (Banche dati, bollettini periodici, mappe, tabelle, grafici) pubblicati	385	351	439	376	391	391
Sito Web e social network	Visite complessive sito Web*	580.564	491.049	487.030	501.179	517.258	484.263
	Visite medie giornaliere sito Web*	1.591	1.345	1.334	1.373	1.417	1.327
	Follower su Twitter	3.682	4.992	5.666	6.149	6.523	6.716
	Follower su Facebook	-	-	2.186	3.012	3.894	4.289
Relazioni con i media	Comunicati stampa diffusi	98	77	84	57	40	30
	Contatti con i giornalisti	252	190	247	159	241	208
Relazioni con il pubblico	Contatti con il pubblico	5.358	5.955	5.902	5.472	5.130	3.869
	Esposti dei cittadini gestiti	1.446	1.538	1.307	1.407	1.216	824
	Reclami da soggetti esterni gestiti	43	34	31	21	18	21

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

L'Agenzia, pur trovandosi ad operare in un contesto di risorse economiche ed umane in progressiva riduzione, è comunque tesa nello sforzo di garantire le attività tecniche essenziali, mirando anche a migliorarne la qualità tecnica.

Nonostante l'emergenza sanitaria da CoViD-19 che ha "costretto" l'Agenzia a cambiare molte delle proprie modalità operative, seppure con esiti non necessariamente negativi, il livello di prestazioni a consuntivo del 2020 mostra un complessivo raggiungimento degli obiettivi previsti. Si confermano tuttavia alcune criticità settoriali che solo in parte potranno essere mitigate con l'attuazione del piano assunzioni e che quindi perdureranno per tutto il 2021, richiedendo un costante monitoraggio e una valutazione dinamica della scala di priorità generale dell'Agenzia.

Il confronto con i dati 2019 indica come nel 2020 l'attività abbia visto:

- un aumento delle ispezioni senza sopralluogo (+ 20% rispetto al 2019) legato al consistente numero di verifiche sugli autocontrolli dei gestori delle stazioni radiobase da parte dei Settori agenti fisici, ma anche ma anche alle misure adottate a seguito dell'emergenza sanitaria senza però dimenticare l'importante riduzione del personale e l'aumento dell'età media;
- una riduzione nel numero di campioni analizzati (-18%) come conseguenza della riduzione delle attività di campionamento dovuta all'emergenza sanitaria.

Va ricordato che

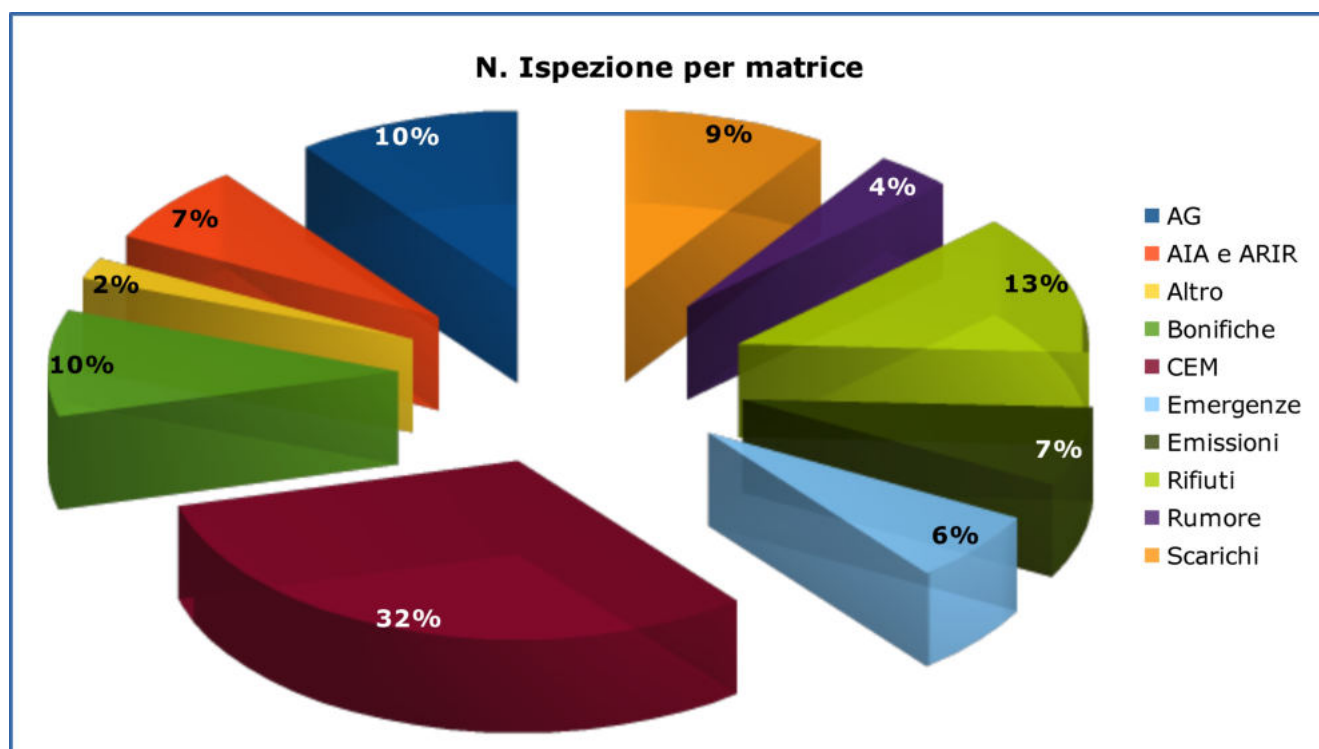
1. l'età media del personale di dirigenza e comparto è elevata;
2. negli ultimi anni la percentuale di dirigenti con più di 50 anni è passata dal 84% del 2012 al 100% del 2018, dato confermato nel 2020 (dirigenti con più di 55 anni pari al 95%), con età media di 60 anni;
3. la percentuale del personale di comparto con più di 50 anni è passata dal 32% del 2012 al 69% del 2020 (personale di comparto con più di 55 anni pari al 38%) con età media di 52 anni;
4. in particolare l'innalzamento dell'età media del personale di comparto, con aumento delle prescrizioni del medico competente, rende sempre più difficoltoso riuscire a garantire alcune attività sul campo che richiedono un'intensa attività fisica, come ad esempio le attività di campionamento alle emissioni in atmosfera con una riduzione di consistente delle attività rispetto al 2017.

## Le attività Istituzionali Obbligatorie di Controllo

Il dettaglio analitico delle attività di controllo svolte nel 2020 evidenzia un sostanziale rispetto, di quanto programmato.

Le attività ispettive per matrice sono evidenziate nella seguente tabella e nel grafico.

Numero Ispezioni per matrice				
Matrice	Programmata	Annuale	% Svolta/Programma	% Suddivisione tra matrici (effettuata)
AG	400	374	94%	10%
AIA e ARIR	144	259	180%	7%
Altro	96	71	74%	2%
Bonifiche	400	349	87%	10%
CEM	160	1.145	716%	32%
Emergenze	260	233	90%	6%
Emissioni	240	258	108%	7%
Rifiuti	352	461	131%	13%
Rumore	134	129	96%	4%
Scarichi	383	342	89%	9%
TOTALI	2.569	3.621	141%	100%



### Legenda

AG = autorità giudiziaria  
 AIA = Aziende con autorizzazione integrata ambientale  
 ARIR = Aziende a rischio di incidente rilevante  
 CEM = campi elettromagnetici

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

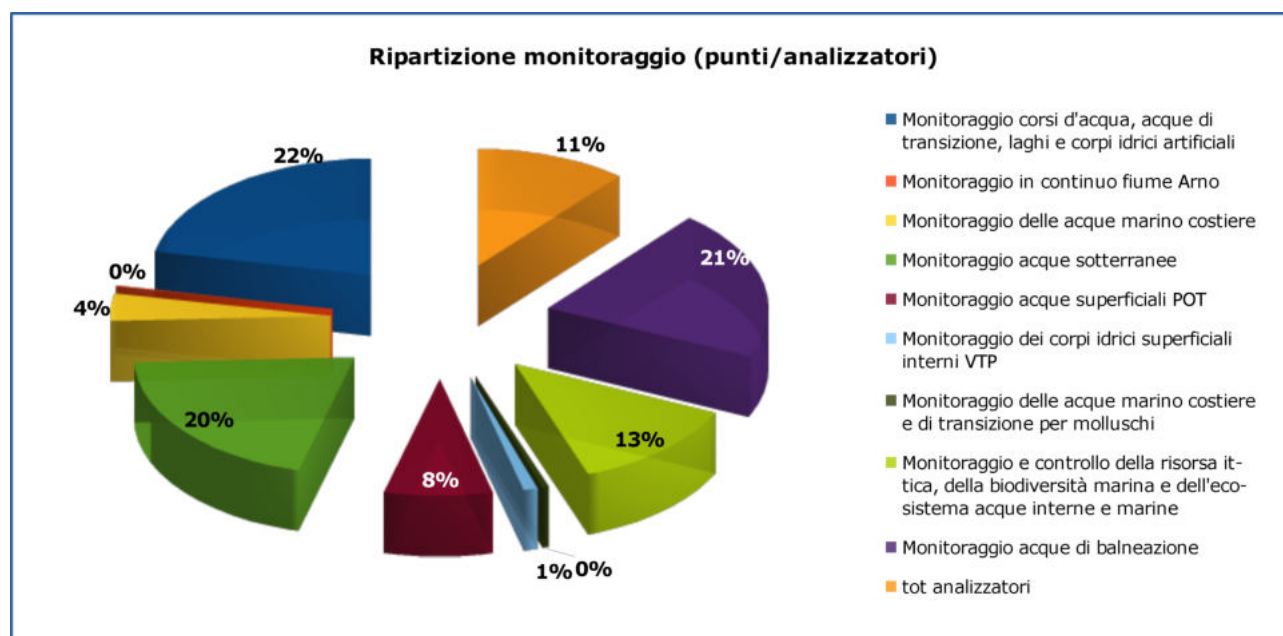
n° CdSA	Matrice	Descrizione Attività	Indicatore (n°)	Programmata	Svolta	% svolta / programmata
9	Scarichi	Controllo impianti di depurazione reflui urbani superiori a 2000 ab/eq	Depuratori	190	166	87%
10	Scarichi	Controllo impianti di depurazione reflui urbani inferiori a 2000 ab/eq	Ispezioni	50	50	100%
12	Scarichi	Controllo degli scarichi industriali non in pubblica fognatura	Ispezioni	60	61	102%
13	Scarichi	Controllo degli scarichi industriali prioritari	Ispezioni	8	3	38%
15	Scarichi	Controllo degli scarichi acque reflue industriali in pubblica fognatura	Ispezioni	55	53	96%
17	Scarichi	Controllo delle operazioni di utilizzazione agronomica (frantoi oleari e aziende art. 101)	Ispezioni	20	9	45%
18	Rifiuti	Controllo delle operazioni di utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento	Ispezioni	6	4	67%
29	Emissioni	Controllo tecnico-amministrativo emissioni impianti, compresi SMCE	Ispezioni	200	233	117%
30	Emissioni	Controllo analitico emissioni impianti, compresi SMCE	Ispezioni	40	25	63%
45	Rumore	Controlli sulle sorgenti fisse di rumore	Ispezioni	120	121	101%
48	Rumore	Controlli sulle VIAC delle comunicazioni di avvio attività trasmesse nell'ambito di procedimenti SUAP (SCIA).	Ispezioni	10	4	40%
55	Rumore	Ispezioni periodiche per la verifica dell'efficienza dei sistemi di monitoraggio; Attività di controllo in materia di rumore aeroportuale	Ispezioni	4	4	100%
56	Altro	Controlli ambientali sulle attività connesse all'impiego di radiazioni ionizzanti	Ispezioni	1	0	0%
62	CEM	Controllo degli elettrodotti	Ispezioni	40	33	83%
65	CEM	Controllo su impianti RTV	Ispezioni	20	38	190%
68	CEM	Controlli su impianti SRB	Ispezioni	100	1074	1074%
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	3	1	33%
75	Altro	Attività istruttoria e di supporto tecnico in materia di amianto	Ispezioni	0	0	--
77	Bonifiche	Bonifiche (Siti Regionali)	Ispezioni	380	333	88%
78	Bonifiche	Bonifiche (Siti Nazionali)	Ispezioni	20	16	80%
82	Rifiuti	Controllo sulle attività di raccolta, trasporto, stoccaggio e condizionamento dei fanghi nonché delle attività di utilizzazione dei fanghi in agricoltura	Ispezioni	2	1	50%
84	Altro	Controllo delle attività di coltivazione di cave	Ispezioni	50	52	104%
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	90	77	86%
90	Rifiuti	Controllo dei rifiuti presso siti di produzione	Ispezioni	150	169	113%
91	Rifiuti	Controllo delle attività di utilizzo di terre e rocce da scavo	Ispezioni	100	205	205%
92	Rifiuti	Terre e rocce da Scavo: attività previste all'art.5 DM 12/08/2012 n° 161 (9)	Ispezioni	2	1	50%

<b>n° CdSA</b>	<b>Matrice</b>	<b>Descrizione Attività</b>	<b>Indicatore (n°)</b>	<b>Programmata</b>	<b>Svolta</b>	<b>% svolta / programmata</b>
94	Altro	Controlli in agricoltura compresa la verifica dell'impatto dei prodotti fitosanitari e dell'utilizzo dei fitofarmaci.	Ispezioni	2	2	100%
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	10	0	0%
99	Rifiuti	Controllo inceneritori (emissioni, verifiche SMCE, scarichi, rifiuti, valutazione rapporto annuale del gestore)	Ispezioni	2	4	200%
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	11	9	82%
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	4	36%
102	AIA e ARIR	Stabilimenti a rischio di incidente rilevante: Controllo prescrizioni derivanti da verifiche ispettive ministeriali	Ispezioni	1	4	400%
105	Altro	Collaborazione alle AUSL per i controlli sull'applicazione del regolamento REACH e CLP	Ispezioni	10	10	100%
106	Altro	Verifica di conformità normativa per rilascio registrazioni EMAS	Ispezioni	0	3	--
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	112	227	203%
110	AIA e ARIR	Controllo programmato impianti AIA (Nazionali)	Ispezioni	9	15	167%
113	Altro	Controllo e monitoraggio dell'impatto dei lavori di realizzazione di infrastrutture di grande comunicazione nel territorio regionale	Ispezioni	20	3	15%
137	AG	Collaborazione con Autorità giudiziaria nonché con altri enti e corpi preposti a funzioni pubbliche di vigilanza.	Ispezioni	400	374	94%
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	260	233	90%

## Le attività Istituzionali Obbligatorie di Monitoraggio

L'attività è in linea con quanto programmato.

n.CdSA	Descrizione Attività	Indicatore(n°)	Programmata	Svolta	Ripartizione % attività monitoraggio tra punti e analizzatori
1	Monitoraggio corsi d'acqua, acque di transizione, laghi e corpi idrici artificiali	Punti	213	317	22%
2	Monitoraggio in continuo fiume Arno	Punti	4	2	0%
3	Monitoraggio delle acque marino costiere	Punti	80	55	4%
5	Monitoraggio acque sotterranee	Punti	286	295	20%
6	Monitoraggio acque superficiali POT	Punti	88	116	8%
7	Monitoraggio corpi idrici superficiali interni VTP	Punti	14	15	1%
8	Monitoraggio delle acque marino costiere e di transizione per i molluschi	Punti	3	7	0%
20	Monitoraggio e controllo della risorsa ittica, della biodiversità marina e dell'ecosistema acque interne e marine	Punti	196	186	13%
25	Monitoraggio acque di balneazione	Punti	290	303	21%
33	Gestione analisi e reporting dei dati della Rete regionale di rilevamento della qualità dell'aria. Controllo ed assicurazione di qualità dei dati prodotti dalla Rete regionale di qualità dell'aria	Analizzatori	128	126	9%
34	Gestione (esclusa manutenzione) analisi e reporting dei dati delle reti di rilevamento non appartenenti alla Rete regionale	Analizzatori	33	15	1%
35	Campagne di misura con laboratori mobili per il rilevamento della qualità dell'aria	Analizzatori	23	20	1%
	<b>Totale analizzatori</b>		<b>184</b>	<b>161</b>	<b>11%</b>
	<b>TOTALE</b>		<b>1358</b>	<b>1457</b>	<b>100%</b>



## Le attività Istituzionali Obbligatorie di Supporto Tecnico

Nella seguente tabella riportiamo il valore numerico dei pareri emessi dall'Agenda 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	19
11	IO	ST autorizzazioni allo scarico non in pubblica fognatura	107
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	57
16	IO	ST allo scarico in pubblica fognatura	129
19	INO	ST su comunicazioni ai fini dell'utilizzazione degli effluenti di allevamento	3
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	0
31	IO	ST per rilascio, rinnovo e modifica sostanziale autorizzazioni alle emissioni	319
43	IO	Attività di competenza dell'Agenda in relazione alla dispersione degli inquinanti atmosferici	0
44	IO	Partecipazione a Commissioni in materia di gas tossici	2
48	IO	Verifica delle Valutazioni di previsione di clima acustico e delle valutazioni di impatto acustico (VIAC)	26
49	IO	ST per rilascio autorizzazione in deroga di attività temporanee, manifestazioni e spettacoli	14
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	1
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	1
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	19
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	0
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	9
66	IO	ST per impianti RTV	84
70	IO	ST per impianti SRB	1217
75	IO	Attività istruttoria e di ST in materia di amianto	1
79	IO	ST Bonifiche Regionali	362
80	INO	ST Bonifiche Nazionali	15
81	INO	ST per approvazione interventi di riparazione terreni e acque contaminate in siti di preminente interesse pubblico per la riconversione industriale	0
83	INO	ST ai fini rilascio autorizzazione all'utilizzazione dei fanghi	9
85	IO	ST per Autorizzazione alla coltivazione di cave	37
88	IO	ST per Autorizzazione alla realizzazione e all'esercizio di impianti di gestione di rifiuti	139

n°	IO/INO	Descrizione	Consuntivo Annuale
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	0
92	IO	Terre e rocce da Scavo: attività previste all'art.5 DM 12/08/2012 n° 161-art.5.c.3	0
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.	27
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	9
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	2
106	IO	Verifica di conformità normativa nell'ambito delle istruttorie di competenza ISPRA per rilascio registrazioni EMAS	12
111	IO	ST ai fini del rilascio, modifica e rinnovo dell'autorizzazione integrata ambientale (AIA) per impianti di competenza regionale	239
112	IO	ST ai fini del rilascio, modifica e rinnovo dell'autorizzazione integrata ambientale (AIA) per impianti di competenza statale	5
114	IO	ST per la realizzazione di infrastrutture di grande comunicazione nel territorio regionale	0
115	INO	ST agli Osservatori ambientali relativi alla realizzazione di grandi opere soggette a VIA	29
116	IO	ST per le procedure di VIA (Province, Comuni): Per pronunce compatibilità ambientale	77
117	IO	ST per l'espressione del parere regionale in procedure di VIA di competenza statale	15
118	IO	ST per le procedure di VIA (Regione): Per pronunce compatibilità ambientale	115
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	166
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	15
129	INO	ST finalizzato alla diffusione della conoscenza ambientale ai fini della sostenibilità ambientale	3
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	60
--	IO	AUA (VARIE MATRICI)	128



**ARPAT**

Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana  
via N. Porpora 22, 50144 Firenze – tel. 05532061  
[www.arpat.toscana.it](http://www.arpat.toscana.it)





**ARPAT**

Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana  
via N. Porpora 22, 50144 Firenze – tel. 05532061  
[www.arpat.toscana.it](http://www.arpat.toscana.it)