

SENATO DELLA REPUBBLICA

---

XVIII LEGISLATURA

---

Doc. XV  
n. 33

# RELAZIONE DELLA CORTE DEI CONTI

## AL PARLAMENTO

*sulla gestione finanziaria degli Enti sottoposti a controllo  
in applicazione della legge 21 marzo 1958, n. 259*

ISTITUTO NAZIONALE DI OCEANOGRAFIA E DI GEOFISICA  
Sperimentale (OGS)

(Esercizio 2016)

---

Comunicata alla Presidenza il 5 giugno 2018

---





# *Corte dei Conti*

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

Determinazione e relazione sul risultato del  
controllo eseguito sulla gestione finanziaria  
**dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geo-**  
**fisica Sperimentale**

(OGS)

per l'esercizio **2016**

Relatore: Cons. Daniela Acanfora

**Ha collaborato**

per l'istruttoria e l'elaborazione dei dati:

**il dott. M. Ciolfi**



*La*

# *Corte dei Conti*

*in*

## *Sezione del controllo sugli enti*

nell'adunanza del 31 maggio 2018;

visto il testo unico delle leggi sulla Corte dei conti approvato con r.d. 12 luglio 1934, n. 1214;

vista la legge 21 marzo 1958, n. 259;

visto il decreto del Presidente della Repubblica in data 2 ottobre 1978, con il quale l'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS) è stato sottoposto al controllo della Corte dei conti;

visto il decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218 recante “Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell’articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n.124”;

visto il conto consuntivo dell’Ente suddetto, relativo all’esercizio finanziario 2016, nonché le annesse relazioni del Presidente e del Collegio dei revisori, trasmessi alla Corte in adempimento dell’art. 4 della citata legge n. 259 del 1958;

esaminati gli atti;

udito il relatore, Cons. Daniela Acanfora e sulla sua proposta, discussa e deliberata la relazione con la quale la Corte, in base agli atti ed agli elementi acquisiti, riferisce alle Presidenze delle due Camere del Parlamento il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell’Ente per l’esercizio 2016;

ritenuto che, assolti così gli adempimenti di legge, possa, a norma dell’art. 7 della citata legge n. 259 del 1958, darsi corso alla comunicazione alle dette Presidenze, oltre che del conto consuntivo relativo all’esercizio finanziario 2016 - corredata delle relazioni degli organi amministrativi e di



# Corte dei Conti

revisione - della relazione come innanzi deliberata, che alla presente si unisce perché ne faccia parte integrante;

P. Q. M.

comunica, a norma dell'art. 7 della legge n. 259 del 1958, alle Presidenze delle due Camere del Parlamento, insieme con il conto consuntivo per l'esercizio 2016 - corredata delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione – dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS), l'unica relazione con la quale la Corte riferisce il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Ente stesso.

ESTENSORE

*Daniela Acanfora*

PRESIDENTE

*Enrica Laterza*

Depositata in segreteria il 4 giugno 2018

# SOMMARIO

PREMESSA .....	7
1 QUADRO NORMATIVO .....	8
2 ORGANI.....	12
3 ORGANIZZAZIONE.....	15
4 PERSONALE.....	16
5 ATTIVITÀ ISTITUZIONALE .....	20
6 RISULTATI DELLA GESTIONE .....	22
6.1 Rendiconto finanziario.....	24
6.2 Situazione amministrativa .....	27
6.3 Residui .....	28
6.4 Conto economico .....	31
6.5 Situazione patrimoniale .....	33
5. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE .....	37

## **INDICE DELLE TABELLE**

Tabella 1 - Spese per gli organi dell'Ente .....	13
Tabella 2 - Dotazione organica e consistenza del personale al 31 dicembre 2016.....	17
Tabella 3 - Spesa impegnata per il personale in attività di servizio .....	18
Tabella 4 - Risultati della gestione .....	23
Tabella 5 - Rendiconto finanziario .....	24
Tabella 6 - Situazione amministrativa.....	27
Tabella 7 - Residui .....	29
Tabella 8 - Conto economico.....	31
Tabella 9 - Situazione patrimoniale .....	34

## **PREMESSA**

Con la presente relazione la Corte riferisce, ai sensi dell'articolo 7 della legge 21 marzo 1958, n. 259, sul risultato del controllo eseguito, a norma dell'art.2 della suddetta legge, sulla gestione relativa all'esercizio 2016 dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS), con aggiornamenti sulle vicende di maggior rilievo intervenute successivamente.

La precedente relazione, concernente gli esercizi finanziari 2014-2015, approvata nell'adunanza dell'8 giugno 2017 (determinazione n.57/2017), è pubblicata in Atti parlamentari - XVII Legislatura - Doc. XV n. 539.

# **1 QUADRO NORMATIVO**

L’Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale, riconosciuto persona giuridica di diritto pubblico con la legge 11 febbraio 1958, n. 73 (recante “*Provvedimenti per l’Osservatorio Geofisico Sperimentale di Trieste*”), è stato poi riordinato con la l. 30 novembre 1989, n.399 che lo ha collocato tra gli enti di ricerca a carattere non strumentale di cui all’art. 8 della l. 9 maggio 1989, n. 168, istitutiva del Ministero dell’università e della ricerca scientifica e tecnologica (Miur), attribuendo allo stesso potestà regolamentare, in materia di organi, strutture, amministrazione, gestione finanziaria e contabile (art.1, c.2); l’art.7, c.1 del d.lgs. 29 settembre 1999, n.381 ne ha mutato la denominazione da “Osservatorio geofisico sperimentale” in quella attuale, riconoscendo all’Istituto, pertanto, una rilevanza in ambito nazionale.

L’Ente, ai sensi dell’art.2 della predetta l.n.399/1989, ha il compito di promuovere e coordinare studi e ricerche, anche applicate: nel campo delle discipline geofisiche ed ambientali; nel settore dell’individuazione e della valutazione di risorse minerarie e di fonti energetiche, in terra ed in mare, in Italia ed all’estero; nelle scienze del mare, con particolare riferimento alle interazioni tra l’ambiente marino ed oceanico con l’atmosfera e con la litosfera; nel campo della sismicità, nonché dell’analisi di fenomeni geodinamici ed idrodinamici influenti sull’ambiente, anche con finalità di protezione civile; nel campo dello sviluppo delle tecnologie di acquisizione, trattamento ed archiviazione dati e delle nuove tecnologie di interpretazione applicate allo sfruttamento delle risorse terrestri ed alla migliore utilizzazione del territorio. Per realizzare gli scopi istituzionali, l’Ente concorre alla qualificazione professionale di personale scientifico e tecnico, collabora ai programmi di cooperazione allo sviluppo promossi dal Ministero affari esteri; fornisce pareri e consulenze ed esegue istruttorie tecniche per conto delle amministrazioni dello Stato, delle regioni e degli enti locali sui problemi connessi con le ricerche; cura pubblicazioni a scopo scientifico, pratico e didattico.

Per il restante quadro normativo di riferimento, si rinvia alla precedente relazione sulla gestione finanziaria 2014-2015, nel contempo ravvisandosi l’opportunità di richiamare l’ultima riforma generale intervenuta nel settore degli enti di ricerca, recata dal d.lgs. 25 novembre 2016, n. 218, di cui l’Ente è destinatario in quanto espressamente contemplato dall’art.1, lett.i.

Essa ha previsto, in particolare: l’obbligo degli enti di recepire la Raccomandazione della Commissione europea dell’11 marzo 2005 riguardante la Carta europea dei ricercatori e il Codice di condotta per l’assunzione dei ricercatori (art.2), con la fissazione di un termine di sei mesi dall’entrata in vigore del decreto per l’adeguamento degli statuti e dei regolamenti (art.19); la programmazione, in via autonoma, del reclutamento del personale, nel rispetto della sostenibilità della spesa e dell’equilibrio del bilancio (artt.9 e 12, c.4); l’adozione obbligatoria, ai sensi del d.lgs. 31 maggio 2011, n.91, di

sistemi di contabilità economico-patrimoniale (art.10); la dichiarazione di dissesto finanziario qualora non possa essere garantito l’assolvimento delle funzioni indispensabili o il pagamento dei debiti liquidi ed esigibili, con la conseguente redazione del piano di rientro ed, in mancanza, il commissariamento (art.18).

L’art. 14 del predetto decreto legislativo ha previsto l’esercizio della funzione di controllo di questa Sezione della Corte dei conti con le modalità stabilite dall’art. 12 della legge 21 marzo 1958, n.259; con determinazione n.44 del 25 luglio 2017 sono stati indicati all’Ente i conseguenti adempimenti per l’assoggettamento alla nuova forma di controllo, a decorrere dal l’esercizio 2017.

Con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 12 luglio 2017 l’Ente ha approvato il nuovo Statuto “*per il recepimento delle disposizioni di cui al d.lgs. n.218/2016*”; il precedente atto, risalente al 2001, era stato peraltro interessato da alcune modifiche nell’esercizio in esame (deliberazione del Consiglio di amministrazione del 22 settembre 2016).

Per gli enti non territoriali in regime di contabilità finanziaria, il d.lgs. n.91/2011, emanato in attuazione della delega contenuta nella legge di contabilità e finanza pubblica n. 196/2009, ha previsto l’introduzione del piano dei conti integrato, finanziario ed economico-patrimoniale (art.4, nonché successivo d.p.r. 4 ottobre 2013, n.132), della classificazione per missioni e programmi della spesa (art.9, cui hanno fatto seguito il d.p.c.m. 12 dicembre 2012, il decreto del Ministro dell’economia e delle finanze 1° ottobre 2013, la circolare applicativa del Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato del 13 maggio 2013, n. 23), nonché il piano degli indicatori e risultati attesi di bilancio (art.19, e successivo d.p.c.m. 18 settembre 2012).

Il predetto d.lgs. n. 91/2011, all’articolo 4, comma 3, lettera b), ha contemplato altresì un nuovo regolamento di aggiornamento degli schemi di bilancio di cui al d.p.r. del 27 febbraio 2003, n. 97 (ancora in fase di emanazione).

L’Ente ha adottato il nuovo regolamento di amministrazione, finanza e contabilità, approvato con deliberazione del 13 novembre 2015 che ha innovato il precedente risalente al 2001; l’art.1 dispone che il nuovo ordinamento “*disciplina il sistema integrato tra contabilità finanziaria pubblica e contabilità economico-patrimoniale, finalizzato a fornire un quadro complessivo delle entrate, delle spese, dei costi e dei ricavi dell’Ente, nonché della composizione del suo patrimonio*dei principi fondamentali vigenti in materia di ordinamento contabile pubblico e nel rispetto dei principi introdotti dall’art.2, comma 2, Dec. Leg.vo 31/05/2011, n.91” (c.2).

Senonché, come si è dato conto già nel precedente referto, con successiva deliberazione del 26 ottobre 2016, sulla quale il Collegio dei revisori si è pronunciato favorevolmente (verbale n.36/2016), il Con-

siglio di amministrazione ha ravvisato l'opportunità, in attesa sia dell'entrata in vigore della normativa di riforma degli enti di ricerca, sia del predetto regolamento previsto dall'art.4, c.3., lett.b) del d.lgs. n.91/2011, di rinviare al 1° gennaio 2018 l'applicazione degli articoli 34, 35, 36 del nuovo regolamento contabile contenenti le prescrizioni in ordine alla redazione dei prospetti contabili economici secondo la normativa civilistica (come integrata dai principi OIC), unitamente all'art.51, c.2, recante l'espresso rinvio agli schemi contabili allegati al predetto decreto. Con successiva deliberazione del 19 dicembre 2017 il Consiglio ha poi disposto la sospensione, senza quindi fissare un nuovo limite temporale, delle predette disposizioni contenute nel nuovo regolamento, demandando al Direttore di elaborare il progetto di adozione del nuovo sistema contabile, una volta definito il quadro normativo di riferimento.

Al riguardo, si ribadisce la necessità, peraltro già evidenziata nella precedente relazione, che l'Ente proceda in tempi brevi, una volta definite le modalità operative, ad adottare il nuovo sistema di contabilità, anche in ragione del carattere obsoleto degli schemi contabili del conto economico e dello stato patrimoniale adottati nell'esercizio finanziario in esame.

Infine, tra le disposizioni incidenti sulla presente relazione, va richiamato anche il d.lgs. del 19 agosto 2016, n. 175, poi modificato dal d.lgs. del 16 giugno 2017, n. 100, recante il testo unico in materia di società a partecipazione pubblica, che, trova applicazione *in primis*, ai sensi dell'art. 2, comma 1 lettera a), nei confronti delle amministrazioni pubbliche di cui all'articolo 1, comma 2 del d.lgs. n. 165 del 2001 e dunque anche gli enti pubblici non economici nazionali.

In particolare, va richiamato l'articolo 24 che ha previsto l'obbligo di effettuare, entro il termine 30 settembre 2017, con provvedimento motivato, la revisione straordinaria delle partecipazioni detenute, individuando quelle eventualmente da alienare; in caso di mancata adozione dell'atto riconosciuto ovvero di mancata alienazione entro il termine di un anno dalla conclusione della riconoscenza, sono contemplate conseguenze di natura sanzionatoria (“*il socio pubblico non può esercitare i diritti sociali nei confronti della società e, salvo in ogni caso il potere di alienare la partecipazione, la medesima è liquidata in denaro in base ai criteri stabiliti all'articolo 2437-ter, secondo comma, e seguendo il procedimento di cui all'articolo 2437-quater del codice civile*”) (comma 5).

Il provvedimento di riconoscenza va trasmesso a questa Corte (ed in particolare a questa Sezione per gli enti assoggettati al controllo previsto dalla l. n. 259/1958), oltre che alla struttura *ad hoc* istituita presso il Ministero dell'economia e delle finanze, “*perché verifichi il puntuale adempimento degli obblighi di cui al presente articolo*” (comma 3).

In attuazione della predetta disposizione l'OGS ha trasmesso a questa Sezione, in data 9 agosto 2017, la deliberazione del Consiglio di amministrazione n.97 del 12 luglio 2017 con la quale ha dichiarato

anzitutto di possedere una partecipazione diretta nella seguente società costituita nella forma di cui al titolo V del libro V del codice civile:

- *Maritime Technology Cluster FVG s.c.ar.l. –mare TC FVG* – quota detenuta al 31/12/2016, 4,81% - valore euro 15.000.

L’Ente ha dichiarato che le attività svolte dalla predetta società sono coerenti con quanto previsto dall’art.4 del d.lgs. n.175/2016 dal momento che “*è un cluster tecnologico nel dominio delle tecnologie marittime*” e “*produce, pertanto, un servizio di interesse generale (art.4, comma 1) ed è ritenuta strategica per il conseguimento delle finalità istituzionali ....in quanto considerata un’opportunità per incontrare altri attori appartenenti al mondo scientifico ed industriale, aventi sede prevalentemente nel territorio regionale, e favorire la nascita di nuove idee progettuali e di collaborazioni con i settori pubblico e privato*”.

Inoltre, ha dichiarato che la società non ricade in alcuna delle ipotesi che, ai sensi dell’art.20, comma 2, comporterebbero l’obbligo di dismissione o razionalizzazione.

Nel corso dell’esercizio 2016 l’Ente ha, altresì, emanato disposizioni in materia di svolgimento dei concorsi pubblici per la copertura di posti a tempo indeterminato per i profili di ricercatore e tecnologo (deliberazioni n.1-6/2016 del 9 maggio 2016, n.11-7/2016 del 23 maggio 2016 e n.1-9/2016 del 24 giugno 2016).

## **2 ORGANI**

Gli organi dell’Ente (art. 5 del previgente Statuto e art.6 del nuovo) sono i seguenti: il Presidente, il Consiglio di amministrazione, il Collegio dei revisori dei conti e il Consiglio scientifico; tutti restano in carica quattro anni e possono essere confermati per una sola volta.

Il Presidente, nominato con decreto del Miur del 10 agosto 2011, per il periodo 10 agosto 2011-9 agosto 2015, è stato poi confermato, per un ulteriore quadriennio, con decreto del 14 ottobre 2015, a decorrere dalla stessa data<sup>1</sup>.

Il Consiglio di amministrazione è composto (art.7 previgente Statuto- art.9 nuovo) dal Presidente, da un esperto designato dal Miur secondo le modalità previste dall’art.11 del d.lgs.31 dicembre 2009, n.213 e da un rappresentante scelto dalla comunità scientifica di riferimento (costituita dal “*complesso dei ricercatori e tecnologi, a tempo indeterminato e determinato, in servizio presso l’Ente*”); l’attuale è stato nominato con decreto del Miur del 14 ottobre 2015.

Il Collegio dei revisori dei conti è composto (art.13 previgente Statuto-art.15 nuovo) da tre membri “scelti tra magistrati della Corte dei Conti, esperti del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca, e del Ministero dell’Economia e delle Finanze ed esperti”, di cui almeno due iscritti all’albo dei revisori contabili<sup>2</sup>.

L’organo in carica nel 2016 era stato nominato con delibera del Consiglio di amministrazione del 7 settembre 2012; con provvedimento presidenziale d’urgenza del 6 dicembre 2016, ratificato dal Consiglio di amministrazione con deliberazione del 20 dicembre 2016, sono stati nominati i nuovi componenti per il quadriennio 2017-2020.

Il Consiglio scientifico è composto (art.11 previgente Statuto-art.13 nuovo) da sette membri “di alto profilo scientifico”; gli attuali componenti sono stati nominati dal Consiglio di amministrazione con deliberazione del 29 febbraio 2012 e poi riconfermati, per ulteriori quattro anni (fino al 25 febbraio 2020), con deliberazione del 26 febbraio 2016; con successiva deliberazione in data 20 dicembre 2016 è stato sostituito un componente dimissionario.

L’Organismo indipendente di valutazione della *performance* (OIV), in attuazione dell’art.14 del d.lgs.27 ottobre 2009, n.150, è stato nominato il 13 novembre 2015, in forma monocratica, per un triennio, a far data dal parere del Dipartimento della funzione pubblica, espressosi favorevolmente in data 21 dicembre 2015.

---

<sup>1</sup> L’art.6, comma 1, del previgente Statuto prevedeva che il Presidente fosse scelto “con le procedure di cui all’art.11 del d.lgs.vo 213 del 31.12.2009”, mediante un apposito comitato di selezione, mentre l’art.8, c.1. dell’attuale “tra personalità in possesso di alto profilo scientifico o professionalità” e con “le modalità previste dalla legge”.

<sup>2</sup> Con una modifica recata al testo di detto articolo, approvata con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 22 settembre 2016, era stato ridotto ad uno il numero dei componenti per i quali è richiesta l’iscrizione nell’albo dei revisori contabili.

I compensi degli organi sono rimasti invariati nell'esercizio in esame nei seguenti importi (al netto della riduzione del 10 per cento disposta con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 15 dicembre 2010, in attuazione dell'art.6, c. 3, primo periodo, del d.l.n.78/2010, conv. nella l. n.122/2010, a decorrere dal 1° gennaio 2011, e riconfermata con successiva deliberazione del 19 dicembre 2012):

- Presidente: compenso annuo di euro 60.669; gettone di presenza<sup>3</sup> di euro 93;
- componenti Consiglio di amministrazione: compenso annuo di euro 11.927; gettone di presenza di euro 93;
- Presidente del Collegio dei revisori: compenso annuo di euro 11.927; gettone di presenza di euro 151;
- componenti Collegio dei revisori: compenso annuo di euro 7.950; gettone di presenza di euro 151;
- OIV: compenso annuo di euro 8.800.

Ai componenti del Consiglio scientifico non spetta alcun compenso ma soltanto un gettone di presenza di euro 93.

Di seguito, la tabella riepilogativa delle spese impegnate per gli organi dell'Ente nel 2016, unitamente ai dati relativi al 2015 a fini di comparazione.

**Tabella 1 - Spese per gli organi dell'Ente**

	2016	2015	var.% 2016/2015
compensi al Presidente	60.670	57.452	5,3
compensi, gettoni di presenza e rimborsi spese membri C.d.A.	30.716	32.402	-5,2
compensi, gettoni di pres. e rimborsi spese membri Coll. rev.	37.534	39.356	-4,8
gettoni di pres. e rimborsi spese componenti Consiglio sc.	13.377	14.018	-4,6
missioni, gettoni di pres. e rimborsi spese al Presidente	9.990	9.709	2,9
spese di funzionamento degli organi istituzionali	0	1.073	-100,0
<b>TOTALE</b>	<b>152.287</b>	<b>154.010</b>	<b>-1,1</b>

Dalla tabella emerge che nell'esercizio finanziario 2016 dette spese sono diminuite complessivamente dell'1,1 per cento rispetto al 2015.

In particolare, su tale decremento ha inciso la contrazione degli oneri per il Consiglio di amministrazione (da euro 32.402 ad euro 30.716, -5,2 per cento), per il Collegio dei revisori (da euro 39.356 ad

---

<sup>3</sup> L'art. 6, c.2, del d.l. n. 78/2010 conv. nella l. n. 122/2010 ha espressamente escluso gli enti di ricerca dal divieto di corresponsione dei gettoni di presenza per la partecipazione agli organi collegiali di amministrazione.

euro 37.534, -4,8 per cento) e per il Comitato scientifico (da euro 14.018 ad euro 13.377, -4,6 per cento).

Le uniche voci in controtendenza sono quelle relative al Presidente dell'ente: i compensi crescono del 5,6 per cento (da euro 57.452 ad euro 60.670), e le missioni e rimborsi spese salgono a 9.990 euro (+2,9 per cento); va osservato, tuttavia, che si era registrata una flessione, nel 2015 da attribuirsi al periodo di *vacatio* in corrispondenza del rinnovo della carica.

### **3 ORGANIZZAZIONE**

La struttura organizzativa è costituita dalle seguenti Direzioni, tutte facenti capo a quella generale: amministrative (per la gestione risorse umane- DRU- e per la gestione finanziaria e patrimoniale – DFP-) e tecniche (servizi tecnici -ST- e, di recente istituzione, il servizio di supporto tecnico scientifico per la promozione e valorizzazione della ricerca - STPVR-) a loro volta articolate in uffici.

Vi è poi la struttura di ricerca scientifica formata da 4 Sezioni: Ricerca scientifica oceanografica (OCE), Centro ricerche sismologiche (CRS), Ricerca tecnologica e infrastrutture (IRI), Ricerca scientifica geofisica (GEO).

L'OGS ha quattro sedi dislocate sul territorio regionale. La sede principale è a Borgo Grotta Gigante (Sgonico-TS) dove risiedono gli uffici della Presidenza, le Direzioni amministrative e tecniche e tre sezioni scientifiche (OCE, IRI, GEO); ci sono poi quella di Santa Croce dove sono ubicati laboratori di biochimica e biologia, il polo scientifico di Miramare, (congiunto con la Scuola superiore di studi avanzati (SISSA) ed il Centro internazionale di fisica teorica (ICTP), ed infine quella di Udine in cui opera la sezione CRS.

L'Ente ha pubblicato, in conformità alla prescrizione contenuta nell'art.10, c.8, del d.lgs. 14 marzo 2013 n.33 sul sito istituzionale “amministrazione trasparente”: i Piani triennali di prevenzione della corruzione 2014-2016, 2015-2017 e 2016-2018, redatti in ottemperanza dell'art. 1, c. 5, lett. a) della legge 6 novembre 2012, n. 190; i Programmi triennali per la trasparenza e l'integrità 2014-2016, 2015-2017, 2016-2018, adottati ai sensi dell'art.11 del d.lgs. 27 ottobre 2009, n.150; i Piani triennali della performance 2014-2016, 2015-2017, previsti dall'art.10 del predetto d.lgs. n.150/2009; il Piano integrato performance, trasparenza ed anticorruzione 2017/2019.

L'Ente ha pubblicato, ai sensi dell'art.31 del medesimo d.lgs. n.33/2013, nella sezione “controlli e rilievi sull'amministrazione” i referti al Parlamento di questa Sezione relativi agli esercizi 2010-2013 e 2014-2015.

Il responsabile per la prevenzione della corruzione e per la trasparenza è stato nominato, ai sensi dell'art.1, c.7, della l.n.190/2012, con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 12 settembre 2013 nella persona del Direttore generale *pro tempore*; detta nomina è stata confermata con deliberazione del 21 marzo 2016.

## **4 PERSONALE**

La dotazione organica dell’Ente, fissata nel d.p.c.m. 22 gennaio 2013, prevedeva inizialmente 201 unità di ruolo, di cui: 34 nell’area amministrativa, compresi 2 dirigenti di II fascia; 153 dell’area di ricerca di cui: 70 ricercatori, (suddivisi in 11 dirigenti di ricerca, 23 primi ricercatori e 36 ricercatori); 33 tecnologi di cui 5 dirigenti tecnologi, 11 primi tecnologi e 17 tecnologi; 50 collaboratori tecnici e.r.; 14 dell’area tecnica (operatori tecnici).

Come chiarito dall’Ente in sede istruttoria, con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 17 dicembre 2013 la pianta organica subì una prima rimodulazione che ha comportato, nell’area di ricerca, la riduzione di 2 unità nel profilo dirigente tecnologo (I livello) e l’aumento di 3 unità nel profilo di primo tecnologo, (una di II livello e due di III livello), portandosi a complessive 202 unità<sup>4</sup>.

Essa è stata poi nuovamente rimodulata dall’Ente nell’ambito del Piano triennale di attività 2016/2018 con la soppressione di 2 posti di dirigenti di ricerca (da 11 a 9 unità) e l’introduzione di 2 posti di ricercatori (da 36 a 38 unità) e 1 tecnologo (da 19 a 20 unità)<sup>5</sup>; la nuova dotazione, di 203 unità, è stata quindi approvata con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 30 novembre 2016.

Inoltre, il Miur, con d.m. n.105 del 26 febbraio 2016, ha assegnato all’Ente, a valere sulle risorse di cui all’art.1, comma 247, della l. 28 dicembre 2015, n.218 (l.f.2016) (per l’anno 2016 ammontanti a complessivi 8 mln), un finanziamento straordinario per l’assunzione di 2 unità di ricercatori che, ai sensi del comma 4 dello stesso decreto, devono considerarsi posizioni al di fuori della dotazione organica determinata con il PTA.

Al 31 dicembre 2016, il personale in servizio a tempo indeterminato, oltre alle suddette 2 unità (assunte a seguito di procedura autorizzata con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 24 giugno 2016), ammonta a 170 unità di cui: 126 unità nell’area della ricerca (ricercatori, tecnologi e collaboratori tecnici e.r.); 13 unità nell’area tecnica; 32 unità (di cui 2 dirigenti amministrativi, 1 però in aspettativa senza assegni) nell’area amministrativa.

L’impiego di personale a tempo determinato è passato da 78 unità nel 2015 a 70 unità in servizio al 31 dicembre 2016, così suddivise: 62 unità nell’area della ricerca (17 ricercatori, 35 tecnologi, 10 collaboratori tecnici e.r.) e 8 nell’area amministrativa (7 collaboratori di amministrazione e 1 dirigente amministrativo).

---

<sup>4</sup> Il Mef (nota del 5 agosto 2016) non ha formulato rilievi stante l’invarianza di spesa complessiva; è intervenuta poi l’approvazione definitiva del Piano da parte del Miur (nota del 12 ottobre 2016).

<sup>5</sup> La dotazione organica rimodulata è stata inserita nel Piano Triennale di attività 2014-2016, trasmesso alle Amministrazioni vigilianti; la P.C.M. – Dipartimento F.P. - con nota in data 8 agosto 2014 dava atto trattarsi di “spesa finanziariamente neutrale”.

Come chiarito dall’Ente in sede istruttoria, il numero delle unità a tempo determinato, il cui onere grava sul finanziamento ordinario del Miur ed è assoggettato al limite di spesa previsto dall’art.1, c.187, della l.23 dicembre 2005, n.266 e SS. MM. II.<sup>6</sup>, è stato nel 2016 di 7 (erano 6 nel 2015) e precisamente: 1 dirigente amministrativo, 1 direttore di sezione (cessato in corso d’anno), 4 tecnologi e 1 collaboratore di amministrazione.

La spesa complessiva per le medesime (comprensiva di stipendi, trattamento accessorio e oneri previdenziali e assistenziali) ammonta ad euro 437.474.

Le ulteriori 64 unità a tempo determinato (6 collaboratori di amministrazione, 18 ricercatori, 30 tecnologi e 10 collaboratori tecnici e.r.) sono invece ad esclusivo carico, ai sensi del successivo c. 188 del medesimo art. 1 della l.n.266/2005, delle risorse proprie direttamente acquisite (contratti e convenzioni di ricerca, di servizio, ecc.) e la relativa spesa complessiva assomma ad euro 2.926.729.

**Tabella 2 – Dotazione organica e consistenza del personale al 31 dicembre 2016**

		Dotazione organica rimodulata con delibera 30.11.2016		2016	2015
Area amm.va	Dirigenti	2		1*	2
	Personale amm.vo non dirigente	32		30**	29
Area ricerca e tecnica	Ricercatori, tecnologi e collaboratori tecnici e.r.	155		126	123
	Operatori tecnici	14		13	13
Totale personale di ruolo		203		170	167
Personale assunto ex d.m. n.105/2016				2	
Personale a tempo determinato				70	78
Totale personale				242	245

\*1 altro dirigente è in aspettativa senza assegni.

\*\* 1 collaboratore amm.vo è cessato il 31 dicembre 2016

Inoltre, al 31 dicembre 2016 risultano in essere anche 32 assegni di ricerca e 9 borse di studio.

<sup>6</sup> L’art.1 della l.23 dicembre 2005, n.266 e ss.mm.ii., al c. 187, prevede che le amministrazioni dello Stato, a decorrere dall’anno 2006, possano avvalersi di personale a tempo determinato, o con convenzioni ovvero con contratti di collaborazione coordinata e continuativa, nel limite, a decorrere dal 2008, del 35 per cento della spesa sostenuta per la stessa finalità nell’anno 2003; il c. 188 prevede, per taluni enti pubblici, compresi gli enti di ricerca, che “sono fatte salve comunque le assunzioni a tempo determinato e la stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa per l’attuazione di progetti di ricerca e di innovazione tecnologica ... (omissis)... i cui oneri non risultino a carico dei bilanci di funzionamento degli enti o del fondo ordinario per gli enti di ricerca o del Fondo per il finanziamento ordinario delle università, fatta eccezione per quelli finanziati con le risorse premiali di cui all’articolo 4, comma 2 del decreto legislativo 31 dicembre 2009, n.213”. Successivamente, l’art.9, c. 28, del d.l. 31 maggio 2010 n.78, conv. dalla l.30 luglio 2010 n.122 e ss.mm.ii., nel rimodulare il limite di spesa in materia, ha nel contempo fatto espressamente salvo quanto previsto dai predetti commi 187 e 188 dell’art.1 della l.n.266/2005.

Il Direttore generale, figura disciplinata dall'art.15 dello Statuto, è stato nominato, per l'esercizio di riferimento, con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 29 gennaio 2016, per un periodo di quattro anni (fino al 28 febbraio 2020).

La retribuzione annua linda definita nel contratto individuale di lavoro, secondo il contratto collettivo del personale dirigenziale di I fascia dell'Area VII (Dirigenza Università ed Istituzioni ed Enti di ricerca) quadriennio normativo 2006-2009 e biennio economico 2008-2009, ammonta a complessivi euro 145.534 ed è formata dalle seguenti componenti: stipendio, euro 55.397, retribuzione di posizione- parte fissa- euro 36.300, retribuzione di posizione- parte variabile, euro 42.347; retribuzione di risultato, euro 11.490 (art.5).

Nella tabella che segue è riportata la spesa impegnata per il personale nel 2016, unitamente a quella del 2015 a fini comparativi.

**Tabella 3 – Spesa impegnata per il personale in attività di servizio**

	2016	2015	var.% 2016/2015
stipendio ed altri assegni fissi al Direttore	130.703	124.000	5,4
indennità di missione e rimborsi spese al Direttore	5.458	4.163	31,1
<b>Totale</b>	<b>136.161</b>	<b>128.163</b>	<b>6,2</b>
stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato	6.089.913	5.995.000	1,6
stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato	2.271.022	2.450.553	-7,3
trattamento accessorio personale IV - IX	950.000	973.000	-2,4
trattamento accessorio ricercatori tecnologi I – III	410.000	410.000	0,0
oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale di ruolo e non ripartizione utili prestazioni terzi - art.28 d.p.r. n. 568/87	2.450.522	2.485.252	-1,4
spese per somministrazione di pasti-mensa	45.738	277.934	-83,5
indennità di risultato	169.977	177.629	-4,3
formazione ed aggiornamento personale	15.000	15.000	0,0
fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR	11.894	49.600	-76,0
<b>Totale</b>	<b>12.430.399</b>	<b>12.840.284</b>	<b>-3,2</b>
oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	0	162.540	-100,0
stipendi ed altri assegni fissi	157.226	94.139	67,0
oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'ente al personale non di ruolo	157.226	256.679	-38,7
<b>Totale generale</b>	<b>12.723.786</b>	<b>13.225.126</b>	<b>- 3,8</b>

Nel 2016 gli oneri ammontano complessivamente ad euro 12.723.786, in diminuzione del 3,8 per cento rispetto al precedente esercizio.

In particolare, come chiarito dall'Ente in sede istruttoria, gli stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato si contraggono del 7,3 per cento ed assommano ad euro 2.271.022, di cui euro 309.957 a carico del contributo ordinario del MIUR ed euro 1.961.065 a valere su risorse proprie derivanti dall'attività di ricerca e di servizio.

La spesa impegnata per il trattamento accessorio del personale appartenente ai livelli I-III (ricercatore e tecnologo) resta stabile (euro 410.000), mentre quello del personale appartenente ai livelli IV-IX registra una leggera contrazione, pari al 2,4 per cento, attestandosi ad euro 950.000; il Collegio dei revisori (verbali nn.37 e 38 del 2016) ha certificato la compatibilità delle risorse finanziarie allocate nei relativi fondi.

Anche gli oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio, formati esclusivamente dagli oneri previdenziali ed assistenziali<sup>7</sup>, registrano una sensibile diminuzione, (-38,7 per cento), portandosi ad euro 157.226.

Risultano in forte calo anche la spesa per la formazione ed aggiornamento del personale, pari ad euro 11.984 (-76 per cento) e quella relativa alla ripartizione degli utili per prestazioni per terzi (incentivazioni previste dall'art 28 del d.p.r. n.568/87)<sup>8</sup>, ammontante ad euro 45.738 (-83,5 per cento). In controtendenza invece le voci relative agli stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato (+1,6 per cento), nonché quelle relative allo stipendio ed altri assegni fissi del Direttore (+5,4 per cento, da euro 124.000 nel 2015 ad euro 130.703 nel 2016) e alle indennità di missione e rimborsi spese al Direttore medesimo (+31,1 per cento).

---

<sup>7</sup> L'Ente ha precisato (nota trasmessa in data 18 aprile 2018) che sul capitolo rubricato “oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente al personale non di ruolo” vengono stanziate le risorse necessarie per il pagamento degli oneri previdenziali connessi agli assegni di ricerca che sono finanziati esclusivamente e totalmente (e quindi oneri compresi) da entrate proprie dell'Ente.

<sup>8</sup> L'OGS ha chiarito (nota trasmessa in data 18 aprile 2018) che si tratta di proventi derivanti da entrate proprie dell'Ente per lo svolgimento di attività commerciale, ripartiti tra il personale che ha partecipato all'attività oggetto delle medesime entrate, dopo l'avvenuta riscossione delle stesse.

## **5 ATTIVITÀ ISTITUZIONALE**

L'OGS, ai sensi dell'art.2 dello Statuto (sia previgente che attuale), svolge la propria missione nell'Area europea della ricerca (ERA) e in ambito internazionale con prioritario riferimento ai seguenti settori: Oceanografia, Geofisica, sperimentale e di esplorazione; Sismologia, anche applicata all'ingegneria.

Ai sensi dell'art.20 dello Statuto previgente (art.18 dell'attuale) l'Ente approva il Documento di visione strategica decennale (DVS) ed il Piano triennale di attività (PTA), aggiornato annualmente: quest'ultimo definisce gli obiettivi, i programmi di ricerca, i risultati socio-economici attesi, nonché le correlate risorse, in coerenza con il Programma nazionale per la ricerca (PNR) di cui all'art.1, c. 2, del d.lgs. n.204/1998.

L'Ente promuove e realizza, anche interagendo a livello nazionale ed internazionale con gli operatori del settore (Università ed altri soggetti, sia pubblici che privati), la ricerca scientifica ed applicata; realizza e gestisce infrastrutture di ricerca; agevola la mobilità del personale tra gli enti di ricerca e ne promuove la formazione tecnico-professionale.

Il PTA 2016-2018 ha individuato, in coerenza con il precedente 2015-2017 ed in linea con le direttive e le priorità del nuovo programma-quadro UE per la ricerca e l'innovazione “Horizon 2020”, i seguenti cinque grandi temi: ambiente e clima; biodiversità e funzionalità degli ecosistemi marini; rischi naturali; risorse naturali; risorse energetiche.

Inoltre, ha confermato le aree geografiche strategiche principali, già in precedenza individuate, su cui l'Ente deve concentrare le proprie attività e reti scientifiche: area dei Balcani, aree Polari, area del Mediterraneo e del Mar Nero.

L'Ente partecipa a numerosi progetti a valenza europea (VII Programma quadro per la ricerca e lo sviluppo tecnologico, programma “Horizon 2020”, bandi finanziati dalle Direzioni generali UE ecc.) e nazionale.

Tra le tipologie di progetti che beneficiano dei finanziamenti del MIUR vi sono quelli cosiddetti “premiali”, proposti dall'ente e quelli cosiddetti “bandiera”, individuati nel Piano nazionale della ricerca quali di preminente rilevanza strategica per il Paese, tra cui quello “Ritmare”, il principale progetto di ricerca nazionale su tematiche marine, per il quinquennio 2012-2017, coordinato dal CNR. Uno specifico finanziamento è poi destinato alla nave oceanografica “Explora”, l'unica nave da ricerca pubblica italiana abilitata alla navigazione oceanica, dotata di laboratori e attrezzi scientifiche che le permettono di operare nei campi della geofisica, della geologia e della biologia marina, della oceanografia.

L’Ente è promotore nazionale anche di diverse infrastrutture di ricerca, inserite in ESFRI (*European Strategy Forum on Research Infrastructures*) tra cui: *Euro-Argo*, concernente l’osservazione e lo studio *in situ* degli oceani); *Prace*, in campo informatico, – OGS referente nazionale assieme al Cineca; *Eccsel*- laboratorio relativo allo studio geofisico dell’anidride carbonica CO<sub>2</sub>, oltre alla suddetta nave da ricerca *Explora*. Partecipa, in qualità di delegato del MIUR, ad iniziative internazionali tra cui Euro-Mediterranea 5+5 (*Euro-Mediterranean Dialogue*), la JPI *Oceans* (*Joint Programme Initiative*) e quelle della CIESM (Commissione internazionale per l’esplorazione scientifica del Mediterraneo).

## **6 RISULTATI DELLA GESTIONE**

Il rendiconto per l'esercizio finanziario 2016 risulta redatto in base alle disposizioni di cui all'art.51 e seguenti del previgente regolamento approvato con atto del 30 gennaio 2001 e quindi secondo un'impostazione degli schemi contabili del conto economico e dello stato patrimoniale che non rispetta neanche - per quanto in precedenza si è illustrato in ordine alle vicende relative all'applicazione del nuovo regolamento di contabilità approvato nel 2015 in conseguenza della riforma introdotta dal d.lgs. n.218/2016 - le prescrizioni del d.p.r.n.97/2013 (in via di superamento per effetto del nuovo regolamento in corso di emanazione ai sensi dell'art.4, c.3, lett.b) del d.lgs.n.91/2011).

Il documento contabile è formato da: rendiconto finanziario, conto economico, stato patrimoniale e nota integrativa del Direttore generale; ad essi sono allegati: la relazione del Presidente, la relazione del Collegio dei revisori, la situazione amministrativa.

In relazione alle prescrizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili, in attuazione dell'art.9 del d.lgs. n.91/2011, l'Ente ha allegato al rendiconto 2016 il prospetto recante la riclassificazione della spesa per missioni e programmi e codice COFOG (*"classificazione della spesa pubblica per funzioni"*).

Invece, per quanto concerne il piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio, l'OGS ha pubblicato sul sito istituzionale un'informativa in cui comunica di poterlo redigere solo dopo la fissazione del sistema minimo degli indicatori da parte dell'amministrazione vigilante, come previsto dal c.4 dell'art.19 del d.lgs. n.91/2011, nonché la predisposizione degli apposti modelli da parte del Dipartimento della funzione pubblica, d'intesa col Mef, previsti dal d.p.c.m. 18 settembre 2012.

Va rilevato che il Consiglio di amministrazione ha approvato il documento contabile con deliberazione n. 69 del 26 maggio 2017, dunque oltre il termine del 30 aprile previsto dall'ultimo comma del predetto art.51 del previgente regolamento di contabilità.

Va posta in evidenza la significativa innovazione contabile intervenuta a partire dall'esercizio in esame dal momento che fino al 2015 per le spese relative a progetti di ricerca ed attività di servizio l'Ente assumeva gli impegni nell'esercizio di accertamento delle corrispondenti entrate, che poi andavano a confluire nei residui passivi (impegni e residui c.d. *"impropri"* ovvero *"di stanziamento"*), in applicazione dell'art.27, c.4. del regolamento di contabilità del 2001<sup>9</sup>.

---

<sup>9</sup> La disposizione prevedeva che *"Di norma l'assunzione degli impegni di spesa relativi ai programmi di ricerca ed alle attività di servizio viene determinata contestualmente all'accertamento delle corrispondenti entrate"*.

Invece, dall'esercizio 2016 l'Ente, in applicazione del nuovo regolamento<sup>10</sup>, ha disposto l'assunzione degli impegni a valere su risorse destinate al finanziamento di attività di ricerca e di servizio solo a fronte del perfezionamento della correlata obbligazione giuridica, per cui la spesa dei progetti in corso non impegnata è confluita nel risultato di amministrazione, andando a costituirne una quota vincolata destinata al finanziamento di nuove attività di ricerca nell'esercizio successivo.

I risultati della gestione relativi al 2016, raffrontati con quelli del 2015, sono esposti nella tabella che segue:

**Tabella 4 – Risultati della gestione**

	2016	2015	<i>var.% 2016/2015</i>
avanzo (+) disavanzo (-) finanziario di competenza	7.053.258	-2.152.266	427,7
avanzo di amministrazione	14.562.850	4.493.787	224,1
avanzo (+) disavanzo (-) economico	1.044.612	-958.048	209,0
avanzo patrimoniale	12.109.515	11.064.903	9,4
netto patrimoniale (avanzo patr. + fondo dotazione)	14.175.342	13.130.731	8,0

Il 2016 si è chiuso con un avanzo finanziario di competenza pari ad euro 7.053.258, con un forte incremento, di oltre quattro volte, del risultato finanziario, negativo, di competenza del 2015, (euro -2.152.266); l'incidenza delle singole componenti si presenta, tuttavia, diversa, come sarà specificato nel prosieguo.

L'avanzo di amministrazione presenta un notevole incremento, di oltre il triplo, rispetto al precedente esercizio, portandosi ad euro 14.562.850 (euro 4.493.787 nel 2015).

La gestione economica chiude con un avanzo di euro 1.044.612, ribaltando il disavanzo registrato nel precedente esercizio, pari ad euro 958.048.

Come attestato dal Collegio dei revisori (verbale n.37/2016), l'Ente anche per il 2016 ha provveduto a compilare la scheda relativa al monitoraggio dell'applicazione delle norme di contenimento della spesa pubblica ed ha provveduto al conseguente versamento della somma complessiva di euro 122.572, su un capitolo di spesa *ad hoc*, così composta: euro 3.174 ai sensi dell'art. 61, c. 17, del d.l. 25 giugno 2008, n.112, conv. dalla l.6 agosto 2008, n.133; euro 1.231 ai sensi dell'art. 1, c. 142, della l.24 dicembre 2012, n.228; euro 37.472 ai sensi dell'articolo 6, c.21, del d.l. n.78/2010, conv. dalla l. n.122/2010; euro 80.695 ai sensi dell'art. 67, c. 6, del d.l. n. 112/2008, conv. dalla l.n.133/2008.

---

<sup>10</sup> Ai sensi dell'art.24, ultimo comma, del nuovo regolamento costituiscono economia di bilancio “gli impegni di spesa rimasti ancora da pagare in conto residui dopo la conclusione delle commesse e sono cancellati d'ufficio dalla Ragioneria nell'esercizio successivo alla conclusione stessa, a meno che il responsabile della commessa non motivi la necessità della loro permanenza in bilancio, che non potrà comunque andare oltre l'anno successivo”.

## 6.1 Rendiconto finanziario

Il rendiconto finanziario per l'esercizio 2016 presenta i dati di sintesi che si evidenziano nella tabella che segue, raffrontati con quelli del 2015.

**Tabella 5 – Rendiconto finanziario**

ENTRATE CORRENTI		2016	2015	var.% 2016/2015
<b>TITOLO I</b>	<i>Entrate derivanti da trasferimenti:</i>			
	Trasferimenti da parte dello Stato	19.508.800	17.183.622	13,5
	Trasferimenti da parte di Enti Locali	240.000	190.000	26,3
	Trasferimenti da altri Enti del settore pubb.	0	0	
	<b>TOTALE TITOLO I</b>	<b>19.748.800</b>	<b>17.373.622</b>	<b>13,7</b>
<b>TITOLO II</b>	<i>Entrate da contratti e convenzioni per l'esecuzione di programmi di ricerca</i>			
		4.655.485	3.248.382	43,3
<b>TITOLO III</b>	<i>Entrate derivanti dalla fornitura di servizi</i>			
		4.472.812	5.936.153	-24,7
<b>TITOLO IV</b>	<i>Altre entrate correnti</i>			
		211.482	72.210	192,9
	<b>TOTALE ENTRATE CORRENTI</b>	<b>29.088.579</b>	<b>26.630.366</b>	<b>9,2</b>
<b>ENTRATE IN C/CAPITALE</b>				
<b>TITOLO V</b>	<i>Entrate derivanti da trasferimenti attivi</i>			
		0	0	
<b>TITOLO VI</b>	<i>Entrate derivanti da alienazione di beni e riscossione di crediti</i>			
		10.740	8.162	
<b>TITOLO VII</b>	<i>Entrate derivanti da accensione di prestiti</i>			
		0	0	
	<b>TOTALE ENTRATE IN C/CAPITALE</b>	<b>10.740</b>	<b>8.162</b>	<b>31,6</b>
	<b>TOTALE</b>	<b>29.099.319</b>	<b>26.638.529</b>	<b>9,2</b>
<b>ENTRATE PER PARTITE DI GIRO</b>				
<b>TITOLO VIII</b>	<i>Partite di giro</i>			
		4.499.005	4.270.443	5,4
	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>33.598.323</b>	<b>30.908.972</b>	<b>8,7</b>
<b>SPESE CORRENTI</b>				
		2016	2015	var.% 2016/2015
<b>TITOLO I</b>	<i>- Spese per gli organi dell'Ente</i>			
		152.286	154.011	-1,1
<b>TITOLO II</b>	<i>- Oneri per il personale in servizio</i>			
		12.723.787	13.087.198	-2,8
<b>TITOLO III</b>	<i>- Spese correnti per attività istituzionali</i>			
		2.543.629	3.538.385	-28,1
<b>TITOLO IV</b>	<i>- Spese per l'esecuzione di programmi di ricerca</i>			
		3.879.313	5.081.699	-23,7
<b>TITOLO V</b>	<i>- Spese per l'esecuzione di attività di servizio</i>			
		1.361.922	4.589.834	-70,3
	<b>TOTALE SPESE CORRENTI</b>	<b>20.660.937</b>	<b>26.451.127</b>	<b>-21,9</b>
<b>SPESE IN CONTO CAPITALE</b>				
<b>TITOLO VI</b>	<i>- Acq. beni di uso durevole e opere immobiliari</i>			
		34.127	0	
	<i>- Acquisizione ed immobilizzazioni tecniche</i>			
		605.837	1.711.441	-64,6
	<i>- Partecipazioni ed acquisto di valori mobiliari</i>			
		0	0	
	<i>- Indennità anzianità al personale</i>			
		611.007	500.473	22,1
	<b>TOTALE TITOLO VI</b>	<b>1.250.970</b>	<b>2.211.914</b>	<b>-43,4</b>
<b>TITOLO VII</b>	<i>- Estinzione mutui e anticipazioni</i>			
		134.155	127.754	5,0
	<b>TOTALE SPESE IN CONTO CAPITALE</b>	<b>1.385.125</b>	<b>2.339.668</b>	<b>-40,8</b>
	<b>TOTALE</b>	<b>22.046.061</b>	<b>28.790.795</b>	<b>-23,4</b>
<b>USCITE PER PARTITE DI GIRO</b>				
<b>TITOLO VIII</b>	<i>- Spese aventi natura di partite di giro</i>			
		4.499.005	4.270.443	5,4
	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>26.545.066</b>	<b>33.061.238</b>	<b>-19,7</b>
	<i>avanzo/disavanzo di parte corrente</i>	<b>8.427.642</b>	<b>179.240</b>	<b>4601,9</b>
	<i>avanzo/disavanzo in conto capitale</i>	<b>-1.240.230</b>	<b>-2.203.752</b>	<b>43,7</b>
	<i>saldo gestione mutui</i>	<b>-134.155</b>	<b>-127.754</b>	<b>-5,0</b>
	<b>Avanzo (+) Disavanzo (-) finanziario</b>	<b>7.053.258</b>	<b>-2.152.266</b>	<b>427,7</b>

Il conto consuntivo 2016 presenta un risultato finanziario positivo di euro 7.053.258, che ribalta il dato negativo del precedente esercizio (euro -2.152.266).

Detto risultato è stato determinato dalla somma algebrica tra il consistente avanzo di parte corrente, di euro 8.427.642, incrementatosi in misura esponenziale rispetto a quello del 2015 (euro 179.240), ed il disavanzo di parte capitale (comprensivo del saldo della gestione mutui), di euro 1.374.385, quasi dimezzatosi rispetto al 2015 (euro -2.332.506).

Il miglioramento del risultato corrente scaturisce a sua volta dall'effetto congiunto dell'aumento delle entrate (+9,2 per cento), pari a complessivi euro 29.088.579 e della sensibile contrazione delle spese (-21,9 per cento), pari a complessivi euro 20.660.937; quello di parte capitale deriva invece soprattutto dalla significativa riduzione delle spese (-43,4 per cento), ammontanti ad euro 1.250.970, in quanto le entrate in conto capitale, pur se in aumento, presentano valori assoluti molto esigui (euro 10.740).

Il totale delle entrate correnti registra una crescente incidenza dei trasferimenti dello Stato e di altri enti pubblici (che costituiscono, rispettivamente, il 64,5 per cento nel 2015 e il 67,1 per cento nel 2016 della predetta categoria).

In particolare, i trasferimenti statali ammontano complessivamente ad euro 19.508.800, in crescita del 13,5 per cento rispetto al 2015, e sono formati dalle seguenti voci:

- contributo ordinario a valere sul FOE, pari ad euro 13.122.000; contributo straordinario per la nave *Explora*, pari a complessivi euro 2.200.000; finanziamenti per la partecipazione alle infrastrutture di ricerca europee, per complessivi euro 2.000.000 (*Euro-argo* 950 mila euro, *Prace* 700 mila euro e *Eccsel* 350 mila euro) (d.m. 8 agosto 2016, n.631);
- finanziamento premiale relativo all'esercizio 2014, per euro 2.102.377, intervenuto con notevole ritardo rispetto all'esercizio di riferimento (d.m. n.291 del 31 maggio 2016);
- infine, un contributo finalizzato all'assunzione di personale di ricerca (euro 84.423).

Un'ulteriore entrata da trasferimento deriva da un contributo da parte della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia per la Sezione OCE, incrementatosi del 26,3 per cento (ammontante pertanto ad euro 240.000).

Le entrate per attività di ricerca hanno registrato un incremento di euro 1.407.103 (+43,3 per cento) rispetto all'anno precedente, attestandosi ad euro 4.655.485.

Dalla nota integrativa si evince che l'andamento delle entrate relative alle singole strutture di ricerca è stato diversificato; in particolare, la crescita più sensibile è stata registrata dalla Sezione IRI (da euro 299.136 ad euro 1.500.102), seguita dalla Sezione GEO (da euro 224.882 ad euro 690.317) ed

infine dalla Sezione CRS (da euro 759.000 ad euro 976.313); in controtendenza, le entrate della Sezione OCE hanno subito una significativa contrazione (da euro 1.965.364 ad euro 1.488.752).

Le entrate per attività di servizio hanno registrato invece una riduzione complessiva di euro 1.463.341 (-24,7 per cento), attestandosi ad euro 4.472.812, scaturente in particolar modo, come si legge nella nota integrativa, dalla manutenzione straordinaria della nave *Explora*, che ne ha comportato il fermo da febbraio sino a dicembre; in particolare, le entrate della Sezione IRI sono scese da complessivi euro 3.314.424 ad euro 708.698, in misura assoluta dunque più elevata rispetto all'incremento complessivo registrato dalle Sezioni OCE (da euro 1.787.701 ad euro 2.350.151) e CRS (da euro 586.324 ad euro 797.674).

Le entrate in conto capitale sono di importo, come detto, assolutamente esiguo (euro 10.740) e derivano dall'alienazione di strumentazione tecnica.

Nel 2016 il totale delle spese, al netto delle partite di giro, si è attestato ad euro 22.046.061: il decremento, (-23,4 per cento) rispetto al valore di euro 28.790.795 del 2015 sconta, tuttavia, la novità gestionale-contabile, in precedenza evidenziata, della cessazione del ricorso agli impegni (“*di stanziamento*”), per le spese relative a progetti di ricerca a valere su autorizzazioni aventi carattere pluriennale, per cui le relative economie sono confluite nella quota vincolata dell'avanzo di amministrazione.

Tutte le voci relative alle spese correnti sono diminuite: gli oneri per il personale in servizio del 2,8 per cento (euro 12.723.787), le spese per attività istituzionali del 28,1 per cento, (euro 2.543.629), quelle per l'esecuzione di programmi di ricerca del 23,7 per cento (euro 3.879.313); ancora più rilevante (- 70,3 per cento) è stata la contrazione registrata dalle spese per l'esecuzione di attività di servizio (euro 1.361.922).

In particolare, come si evince dalla nota integrativa, la struttura di ricerca che ha registrato la più marcata contrazione delle spese per i programmi di ricerca e per le attività di servizio è stata la Sezione OCE (rispettivamente, da euro 1.998.375 ad euro 307.873 e da euro 1.468.798 ad euro 188.933).

Le spese in conto capitale, complessivamente pari ad euro 2.339.668 nel 2015, ammontano nel 2016 ad euro 1.385.125, registrando una sensibile contrazione (- 40,8 per cento).

La principale variazione ha riguardato le spese per acquisizione di immobilizzazioni tecniche, passate da euro 1.711.441 nel 2015 ad euro 605.837 nel 2016 (-64,6 per cento) nell'ambito della quale si sono azzerate quelle per l'acquisto di mobili e macchine da ufficio anche in relazione al completamento dell'allestimento delle nuove sedi dell'Ente.

Le spese per il rimborso di mutui ed anticipazioni crescono invece del 5 per cento rispetto al 2015, attestandosi ad euro 134.154.

L'indicatore di tempestività dei pagamenti, pubblicato dall'ente sul sito istituzionale “*amministrazione trasparente*” in ottemperanza a quanto disposto dall' art.33 del d.lgs. n.33/2013, è stato, per l'anno 2016, pari a giorni 5,29 (nel 2015 era di giorni 24,83).

## 6.2 Situazione amministrativa

I dati della situazione amministrativa dell'Ente nell'esercizio in esame, raffrontati con quelli del 2015, sono illustrati nella tabella che segue.

**Tabella 6 – Situazione amministrativa**

	2016		2015		<i>var.% 2016/2015</i>
Consistenza di cassa ad inizio esercizio		<b>17.277.730</b>		<b>12.934.290</b>	33,6
Riscossioni					
- in conto competenza	28.633.811		27.203.623		
- in conto residui	4.837.339	<b>33.471.150</b>	8.956.835	<b>36.160.458</b>	-7,4
Pagamenti					
- in conto competenza	21.488.911		23.765.954		
- in conto residui	9.776.052	<b>31.264.963</b>	8.051.063	<b>31.817.017</b>	-1,7
Consistenza di cassa a fine esercizio		<b>19.483.917</b>		<b>17.277.731</b>	12,8
Residui attivi					
- degli esercizi precedenti	3.486.327		5.517.882		
- dell'esercizio	4.964.512	<b>8.450.839</b>	3.705.349	<b>9.223.231</b>	-8,4
Residui passivi					
- degli esercizi precedenti	8.315.753		12.711.891		
- dell'esercizio	5.056.155	<b>13.371.907</b>	9.295.284	<b>22.007.174</b>	-39,2
<b>Avanzo (+) o disavanzo (-) d'amministrazione</b>		<b>14.562.849</b>		<b>4.493.787</b>	224,1

L'avanzo di amministrazione cresce nel 2016 di oltre il triplo, passando da euro 4.493.787 ad euro 14.562.849 soprattutto in conseguenza di due fattori: l'eliminazione del ricorso agli impegni “di stanziamento” di talché le corrispondenti economie 2016, ammontanti a complessivi euro 7.443.583, con-

fluiscono, come già si è ampiamente riferito in precedenza, nella quota vincolata dell'avanzo accertato alla chiusura dell'esercizio per finanziare nuovi programmi di ricerca; l'operazione di riaccertamento straordinario dei residui.

L'avanzo risulta vincolato per complessivi euro 11.206.593 di cui: euro 7.443.583 quali quote vincolate relative ai progetti di ricerca “*traslati*”, così come appena detto; euro 1.301.269 per la copertura degli oneri del personale a tempo determinato ed euro 126.001 per la copertura degli oneri del personale su progetto<sup>11</sup>; euro 382.838 per il fondo liti in corso, di nuova istituzione; euro 83.200 per il fondo speciale per i rinnovi contrattuali in corso; euro 620.485 per il fondo TFR personale a tempo determinato<sup>12</sup>; euro 62.310 per il fondo TFR/TFS relativo al personale proveniente da altri enti; euro 1.186.907 quale fondo svalutazione crediti; residua un avanzo disponibile pari ad euro 3.356.256.

Anche la consistenza di cassa finale registra un incremento significativo, del 12,8 per cento, passando da euro 17.277.731 ad euro 19.483.917 soprattutto per effetto dell'aumento della consistenza iniziale (+33,6 per cento, in valore assoluto euro 4.343.440), in misura superiore alla contrazione delle riscosizioni totali (-7,4 per cento, in valore assoluto euro 2.689.308) , a fronte di pagamenti complessivi che presentano una soltanto lieve riduzione (-1,7 per cento, in valore assoluto euro 552.054).

### 6.3 Residui

Si riporta, nella tabella che segue, il dettaglio dei residui attivi e passivi al 31 dicembre 2016 raffrontati con quelli dell'esercizio precedente.

---

<sup>11</sup> L'Ente ha chiarito in sede istruttoria (nota trasmessa in data 18 aprile 2018) quanto segue: in occasione della seconda variazione di bilancio 2016 è stato istituito il capitolo di spesa “*fondo copertura personale su progetto*”, destinato a contenere le risorse proprie derivanti dall'applicazione dell'avanzo vincolato alla copertura delle spese del personale a termine, con contratti già stipulati e ancora in essere, a carico dei finanziamenti connessi a progetti, contratti di ricerca o servizio per la quota di competenza di esercizi successivi; una quota di avanzo è vincolata a tale fondo; la quota di avanzo applicato riferita alla copertura oneri personale a tempo determinato ha la stessa natura del fondo, derivando da stanziamenti provenienti da entrate già acquisite, destinati in esercizi precedenti alla copertura delle spese del personale.

<sup>12</sup> Nella nota integrativa è stato chiarito che in precedenza l'Ente contabilizzava in apposito capitolo di spesa soltanto le quote TFR in relazione agli importi esigibili nell'esercizio mentre nel 2016 ha istituito un fondo per accantonare le quote maturate annualmente ad esigibilità futura.

**Tabella 7 – Residui**

	2016	2015	var.% 2016/2015
<b>ATTIVI</b>			
parte corrente			
esercizi precedenti	2.323.041	4.267.454	-45,6
competenza	4.906.027	3.678.467	33,4
	<b>Totale a</b>	<b>7.229.068</b>	<b>7.945.921</b>
in conto capitale			
esercizi precedenti	996.346	996.346	0,0
competenza	0	0	
	<b>Totale b</b>	<b>996.346</b>	<b>996.346</b>
partite di giro			
esercizi precedenti	166.940	254.082	-34,3
competenza	58.485	26.882	117,6
	<b>Totale c</b>	<b>225.425</b>	<b>280.964</b>
	<b>Totale (a+b+c)</b>	<b>8.450.839</b>	<b>9.223.231</b>
			<b>-8,4</b>
	Total residui esercizi precedenti	3.486.327	5.517.882
	Total residui di competenza	4.964.512	3.705.349
	<b>Totale residui attivi</b>	<b>8.450.839</b>	<b>9.223.231</b>
			<b>-8,4</b>
<b>PASSIVI</b>			
parte corrente			
esercizi precedenti	5.662.758	7.244.340	-21,8
competenza	4.031.255	7.525.471	-46,4
	<b>Totale a</b>	<b>9.694.012</b>	<b>14.769.811</b>
in conto capitale			
esercizi precedenti	2.515.053	5.248.531	-52,1
competenza	412.800	1.218.697	-66,1
	<b>Totale b</b>	<b>2.927.853</b>	<b>6.467.227</b>
partite di giro			
esercizi precedenti	137.942	219.020	-37,0
competenza	612.100	551.116	11,1
	<b>Totale c</b>	<b>750.042</b>	<b>770.136</b>
	<b>Totale (a+b+c)</b>	<b>13.371.907</b>	<b>22.007.174</b>
			<b>-39,2</b>
	Total residui esercizi precedenti	8.315.753	12.711.891
	Total residui di competenza	5.056.155	9.295.284
	<b>Totale residui passivi</b>	<b>13.371.907</b>	<b>22.007.174</b>
	<b>SALDO RESIDUI</b>	<b>-4.921.068</b>	<b>-12.783.944</b>
			<b>61,5</b>

Nell'esercizio in esame si registra una diminuzione dei residui attivi totali, da euro 9.223.231 ad euro 8.450.839 (-8,4 per cento), originata dalla forte contrazione dei residui attivi provenienti dagli esercizi precedenti, che assommano a complessivi euro 3.486.327, di parte corrente (-45,6 per cento) e delle partite di giro (-34,3 per cento), mentre restano invariati quelli in conto capitale.

Risultano in crescita, invece, i residui attivi della gestione di competenza, sia di parte corrente (+33,4 per cento), che delle partite di giro (oltre il doppio) che ammontano, alla chiusura dell'esercizio finanziario 2016, complessivamente ad euro 4.964.512 (+ 34 per cento rispetto al valore di euro 3.705.349 del 2015).

Anche i residui passivi totali registrano una sensibile contrazione; da euro 22.007.174 alla chiusura dell'esercizio 2015 si attestano ad euro 13.371.907 (-39,2 per cento) e sono in flessione (rispettivamente - 45,6 per cento e -34,6 per cento) sia quelli formatisi sulla competenza, pari ad euro 5.056.155, che i residui passivi provenienti dagli esercizi precedenti, di euro 8.315.753.

L'Ente ha effettuato una operazione di riaccertamento dei residui, approvata con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 10 aprile 2017, che ha comportato una radiazione di quelli attivi, per euro 899.565, e di quelli passivi, per euro 3.915.370.

Per i residui attivi, come illustrato nella nota integrativa, si è proceduto eliminando dalla contabilità i crediti per i quali si è verificata l'insussistenza delle ragioni stesse poste alla base dell'accertamento; invece per altri per cui sussistono remote possibilità di recupero, si è vincolato l'importo di euro 1.186.907 dell'avanzo 2016 destinandolo al fondo svalutazione crediti, iscritto nelle passività dello stato patrimoniale.

Questa Corte, pur valutando positivamente le predette operazioni contabili, invita comunque l'Ente a proseguire l'attività di attento monitoraggio delle ragioni di credito delle poste iscritte ancora a residui attivi con particolare riferimento a quelle di più elevata consistenza e vetustà (tenuto conto che dal giornale dei residui risultano alcune risalenti anche ad esercizi remoti di oltre un decennio), attivandosi per la loro riscossione o in alternativa per la loro radiazione.

Con riferimento ai residui passivi, molte cancellazioni si riferiscono ad importi non supportati da obbligazioni giuridiche perfezionatesi, per effetto della nuova contabilizzazione delle spese relative ai programmi di ricerca ed alle attività di servizio.

Il saldo dei residui (residui attivi totali-residui passivi totali) si presenta, nell'esercizio considerato, in sensibile crescita positiva, portandosi dal valore di euro -12.783.943 nel 2015 a quello di euro - 4.921.068 (+61,5 per cento).

## 6.4 Conto economico

Il conto economico 2016, raffrontato con l'esercizio 2015, presenta le seguenti risultanze:

**Tabella 8 – Conto economico**

RICAVI	2016	2015	var.% 2016/2015
<b>PARTE PRIMA</b>			
entrate corr.deriv. da trasfer.attivi	19.748.800	17.373.621	13,7
entrate corr. deriv.da contr. e conv. per l'esec. di programmi di ricerca	4.655.485	3.248.382	43,3
entrate correnti derivanti dalla fornitura di servizi	4.472.812	5.936.153	-24,7
altre entrate correnti	211.482	72.211	192,9
<b>Totale parte prima</b>	<b>29.088.579</b>	<b>26.630.366</b>	<b>9,2</b>
<b>PARTE SECONDA</b>			
Componenti che non danno luogo a movimenti finanziari:			
- soprav. attive ed insuss. passive	4.183.201	2.157.299	93,9
- plusvalore da alienazione	10.740	8.162	31,6
<b>Totale parte seconda</b>	<b>4.193.941</b>	<b>2.165.462</b>	<b>93,7</b>
<b>Totale generale</b>	33.282.520	28.795.828	15,6
<b>Disavanzo economico</b>		<b>958.048</b>	
<b>Totale a pareggio</b>	33.282.520	29.753.876	11,9

COSTI	2016	2015	var.% 2016/2015
<b>PARTE PRIMA</b>			
spese per gli organi dell'ente	152.286	154.011	-1,1
spese per il personale in attiv. di servizio	12.723.787	13.087.198	-2,8
spese correnti per attività istituzionali	2.543.629	3.538.385	-28,1
spese corr.per l'esec.programmi di ricerca istituzionale	3.879.313	5.081.699	-23,7
spese corr. per l'esec.di attiv. di servizio	1.361.922	4.589.834	-70,3
<b>Totale parte prima</b>	<b>20.660.937</b>	<b>26.451.127</b>	<b>-21,9</b>
<b>PARTE SECONDA</b>			
componenti che non danno luogo a movimenti finanziari:			
- oneri straordinari	1.314.122	1.398.688	-6,0
- rettifiche di valore	1.919.103	1.206.657	59,0
- accantonamenti fondo indennità anzianità personale	516.697	697.404	-25,9
- altri accantonamenti	216.038	0	
- ratei e risconti	7.611.012	0	
<b>Totale parte seconda</b>	<b>11.576.972</b>	<b>3.302.749</b>	<b>250,5</b>
<b>Totale generale</b>	32.237.908	29.753.876	8,3
<b>Avanzo economico</b>	<b>1.044.612</b>		
<b>Totale a pareggio</b>	33.282.520	29.753.876	11,9

Va anzitutto evidenziato che lo schema contabile del conto economico diverge da quello previsto nell'allegato n.11 del d.p.r.n.97/2003, avendo l'Ente rinviato, come già detto in precedenza, l'applicazione della disposizione del nuovo regolamento di contabilità, approvato soltanto nel 2015, che contiene l'espresso rinvio agli schemi contabili allegati al predetto decreto<sup>13</sup>.

L'esercizio 2016 chiude con un avanzo economico di euro 1.044.612, che migliora sensibilmente il risultato, negativo, registrato nel 2015 (euro - 958.048).

La gestione caratteristica, che nell'elaborato contabile redatto dall'Ente si identifica nella parte corrente del rendiconto finanziario, chiude con un risultato positivo di euro 8.427.642 (entrate correnti-spese correnti), in crescita esponenziale rispetto al dato registrato alla chiusura del 2015 (euro 179.239).

L'Ente ha chiarito, nella nota di sintesi esplicativa dei dati contabili, che si tratta però di un valore che, in termini economici, non tiene conto delle rettifiche per risconti passivi, corrispondenti a ricavi che, essendo legati alla realizzazione parziale dei progetti cui si riferiscono, non sono di competenza economica dell'esercizio, in quanto corrispondenti a costi non ancora sostenuti. Pertanto, ha precisato che il valore netto dei ricavi è pari ad euro 816.630, differenza tra il predetto saldo della gestione corrente, euro 8.427.642, e il valore dei risconti passivi, pari ad euro 7.611.012.

I proventi straordinari ammontano ad euro 4.193.941 e sono formati: dallo stralcio di residui passivi, scaturente dal riaccertamento straordinario, per euro 3.915.370; dalla riduzione del fondo svalutazione crediti per euro 263.724; dall'azzeramento del fondo residui perenti per 4.107 euro; dal plusvalore da alienazioni per euro 10.740.

Gli oneri straordinari sono complessivamente pari ad euro 1.314.122 ed includono lo stralcio di residui attivi per euro 899.565, scaturente dal riaccertamento straordinario.

Altre componenti negative che non danno luogo a movimenti finanziari sono le rettifiche di valore per ammortamenti (euro 1.919.103), l'accantonamento a fondi rischi e spese future (complessivi 216.037 euro, di cui euro 132.837 relativi al fondo liti in corso ed euro 83.200 al fondo speciale per rinnovi contrattuali in corso), l'accantonamento al fondo indennità di anzianità del personale (euro 516.697) ed i risconti passivi (euro 7.611.013).

La quota accantonata porta lo stanziamento del fondo liti in corso dal valore di euro 250.000 del 2015 a quello di euro 382.838, accantonato per far fronte, come illustrato in sede istruttoria dall'Ente, al

---

<sup>13</sup> L'art.51, c.2, del nuovo regolamento di contabilità, dispone che “*In particolare, per quanto attiene agli schemi contabili previsti dal presente regolamento, l'Ente si attiene, con i necessari adattamenti alle sue dimensioni e caratteristiche, a quelli previsti in allegato al d.p.r. n.97 del 27 febbraio 2003*”.

potenziale debito per rivalsa, in caso di soccombenza, in una causa instaurata, nel 2008, da una società nei confronti dell’Agenzia delle entrate in relazione all’imponibilità ai fini IVA dei ricavi di alcune prestazioni fatturate nell’ambito della gestione armatoriale della nave OGS Explora; avverso il giudizio, in secondo grado favorevole alla società (con riforma della decisione negativa della Commissione tributaria provinciale di Trieste), l’Agenzia delle entrate ha presentato ricorso in Cassazione (in data 30 marzo 2015) e la società controricorso; da notizie acquisite dall’OGS, il giudizio non risulta ancora definito.

L’Ente ha anche evidenziato, in una apposita tabella (approvata con successiva deliberazione del Consiglio direttivo del 12 luglio 2017 a seguito di correzione di un errore nella precedente), in applicazione del comma 3 dell’art.34 del nuovo regolamento, i risultati economici dell’attività commerciale.

## **6.5 Situazione patrimoniale**

Le risultanze della situazione patrimoniale dell’esercizio in esame, poste a raffronto con quelle del 2015, sono riportate nella seguente tabella.

**Tabella 9 – Situazione patrimoniale**

	2016	2015	var.% 2016/2015
<b>ATTIVITÀ</b>			
disponibilità liquide	19.483.918	17.277.731	12,8
crediti di regolamento	7.946.839	8.719.231	-8,9
crediti bancari e finanziari	504.000	504.000	0,0
investimenti mobiliari	110.000	110.000	0,0
immobili	13.432.101	13.397.974	0,3
immobilizzazioni tecniche	50.007.065	49.401.228	1,2
altri costi pluriennali	0	0	
<b>Totale attività</b>	<b>91.483.923</b>	<b>89.410.164</b>	<b>2,3</b>
<b>Disavanzo economico es. prec.</b>	<b>12.741.577</b>	<b>11.783.529</b>	<b>8,1</b>
<b>Disavanzo economico esercizio</b>		<b>958.048</b>	
<b>Totale a pareggio</b>	<b>104.225.500</b>	<b>102.151.741</b>	<b>2,0</b>
<b>Deficit patrimoniale</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
<b>PASSIVITÀ</b>			
Residui passivi	13.371.907	22.007.174	-39,2
Debiti diversi:			
debiti bancari e finanziari	718.149	852.303	-15,7
Ratei e risconti	7.611.013	0	
Fondi di accantonamento:			
- indennità di anzianità	11.182.433	11.276.743	-0,8
- fondo copertura residui passivi perenti	0	4.107	
- altri accantonamenti	466.038	250.000	86,4
Fondo di ammortamento	42.772.134	40.853.031	4,7
Fondo svalutazione crediti	1.186.907	1.036.074	14,6
Fondo di dotazione	2.065.828	2.065.828	0,0
<b>Totale passività</b>	<b>79.374.408</b>	<b>78.345.260</b>	<b>1,3</b>
<b>Avanzo economico es. prec.</b>	<b>23.806.480</b>	<b>23.806.480</b>	<b>0,0</b>
<b>Avanzo economico esercizio</b>	<b>1.044.612</b>		
<b>Totale a pareggio</b>	<b>104.225.500</b>	<b>102.151.741</b>	<b>2,0</b>
<b>Avanzo patrimoniale</b>	<b>12.109.515</b>	<b>11.064.903</b>	<b>9,4</b>

Va anzitutto rilevato, ribadendosi quanto già sopra si è evidenziato, che anche lo schema contabile della situazione patrimoniale redatto dall’Ente non è conforme a quello prescritto sin dal 2003 (d.p.r. n.97, allegato n.13) per gli enti pubblici non economici; in particolare, non evidenzia distintamente il patrimonio netto e le sue componenti.

Il risultato patrimoniale, formato dalla somma algebrica dell’avanzo economico, sia degli esercizi precedenti (euro 23.806.480), che dell’esercizio (euro 1.044.612) e del disavanzo economico degli esercizi precedenti (euro 12.741.577), risulta pari ad euro 12.109.515, in crescita rispetto al valore 2015, di euro 11.064.903 (+9,4 per cento).

Il valore del patrimonio netto, ottenuto sommando al risultato patrimoniale il fondo di dotazione pari ad euro 2.065.827, risulta di euro 14.175.342, con un incremento dell'8 per cento rispetto al precedente esercizio.

Il totale delle attività nel 2016 ammonta ad euro 91.483.923, in lieve crescita (+2,3 per cento) rispetto a quello registrato nel 2015, pari ad euro 89.410.164.

Le variazioni in aumento delle poste dell'attivo sono da attribuirsi: per euro 2.206.187, all'incremento delle disponibilità liquide (+12,8 per cento rispetto al 2015), pari ad euro 19.483.918 e per euro 605.837 all'incremento delle immobilizzazioni tecniche, ammontanti al valore complessivo di euro 50.007.065 (+1,2 per cento rispetto al 2015); detto decremento è dovuto, per euro 513.036 all'acquisto di strumentazioni e attrezzature tecniche e per euro 91.909 all'acquisto di un nuovo aeromobile, e per un residuale importo all'acquisto di materiale bibliografico.

Le variazioni in diminuzione delle poste attive sono da attribuirsi al decremento del valore dei crediti di regolamento pari ad euro 772.392 (-8,9 per cento rispetto al 2015), dovuto per euro 649.370 alla riduzione dei crediti diversi e per euro 123.022 a quella dei crediti verso lo Stato ed altri enti.

Il totale delle passività passa da euro 78.345.260 ad euro 79.374.408 nel 2016, con un aumento dell'1,3 per cento.

Tra le poste del passivo che registrano un incremento vi è il fondo di ammortamento delle immobilizzazioni, pari ad euro 1.919.103 (+4,7 per cento), portandosi il relativo accantonamento a complessivi euro 42.722.134.

Come si evince dalla nota integrativa, anche nel 2016, come nel 2015, i valori degli ammortamenti e quindi quello del fondo dello stato patrimoniale divergono da quelli dell'inventario in quanto basati su diversi criteri di computo del valore di iscrizione dei beni e delle aliquote, questi ultimi, approvati con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 25 luglio 2014, ritenuti più idonei a rappresentarne il grado di utilizzo e il valore residuo.

Al riguardo, si ribadisce la necessità, già evidenziata nel precedente referto relativo agli esercizi finanziari 2014-2016, di uniformare detti criteri, una volta concluso, come già sopra detto, in tempi che si auspicano brevi, il processo di revisione del sistema contabile.

Inoltre, tra i fondi, risultano in crescita anche quelli relativi ad "altri accantonamenti" (+86,4 per cento), per euro 216.037 (di cui euro 132.838 relativi al fondo liti in corso ed euro 83.200 al fondo speciale per rinnovi contrattuali in corso) portandosi ad euro 466.038, ed il fondo svalutazione crediti, per l'importo di euro 150.833, attestandosi a euro 1.186.907.

I debiti diversi registrano invece un sensibile decremento, pari ad euro 8.635.267 (da euro 22.007.174 nel 2015 ad euro 13.371.907 nel 2016, -39,2 per cento), in larga misura scaturente dall'operazione contabile di riaccertamento straordinario dei residui.

Per contro la voce ratei e risconti, non presente nella situazione patrimoniale del 2015, viene contabilizzata, per i motivi in precedenza esposti a commento del conto economico, per l'importo di euro 7.611.013.

Infine, tra le poste passive in diminuzione si registrano il fondo indennità di anzianità per euro 94.309 euro, in relazione alla contrazione del personale in servizio, (-0,8 per cento) e i debiti bancari e finanziari per euro 134.154 (-15,7 per cento).

## **5. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE**

L’Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS) è stato collocato dalla l. 8 maggio 1989, n.399 (art.1, c.2) tra gli enti di ricerca a carattere non strumentale previsti dall’art.8 della legge istitutiva del Miur (n.168 del 1989); l’art.7, c.1. del d.lgs.29 settembre 1999, n.381 ne ha mutato la denominazione da “Osservatorio geofisico sperimentale” in quella attuale, attribuendo all’Istituto una rilevanza in ambito nazionale.

L’Ente è destinatario, in quanto espressamente contemplato dall’art.1, lett. i), della riforma generale degli enti di ricerca recata dal d.lgs. n. 25 novembre 2016, n.218.

In particolare, l’art. 14 del predetto decreto legislativo ha previsto l’esercizio della funzione di controllo di questa Sezione della Corte dei conti con le modalità stabilite dall’art. 12 della legge 21 marzo 1958, n.259; con determinazione n.44 del 25 luglio 2017 sono stati indicati all’Ente i conseguenti adempiimenti per l’assoggettamento alla nuova forma di controllo, a decorrere dall’esercizio finanziario 2017. Con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 12 luglio 2017, l’Ente ha approvato il nuovo Statuto “*per il recepimento delle disposizioni di cui al d.lgs. n.218/2016*”; il precedente atto, risalente al 2001, era stato in precedenza oggetto di alcune modifiche nell’esercizio in esame (deliberazione del Consiglio di amministrazione del 22 settembre 2016).

L’OGS ha adottato, altresì, un nuovo regolamento di contabilità, approvato dal Consiglio di amministrazione in data 13 novembre 2015, volto, in particolare, ad introdurre un sistema integrato tra contabilità finanziaria e contabilità economico-patrimoniale.

Senonché, con deliberazione del 26 ottobre 2016 il Consiglio di amministrazione ha ravvisato l’opportunità, nelle more dell’emanazione della normativa di riordino degli enti di ricerca (nonché del regolamento di aggiornamento del d.p.r.27 febbraio 2003, n.97, di rinviare al 1° gennaio 2018 l’applicazione degli articoli 34, 35, 36 contenenti le prescrizioni in ordine alla redazione dei prospetti contabili economici secondo la normativa civilistica (come integrata dai principi OIC) unitamente all’art.51, c.2, recante l’espresso rinvio al d.p.r. n.97/2003. Con successiva deliberazione del 19 dicembre 2017 ha disposto poi la sospensione, senza fissazione quindi di un nuovo limite temporale, delle predette disposizioni contenute nel nuovo regolamento, demandando al Direttore di elaborare il progetto di adozione del nuovo sistema contabile, una volta definitosi il quadro normativo di riferimento Al riguardo, si ribadisce la necessità, peraltro già evidenziata nella precedente relazione concernente gli esercizi finanziari 2014-2015, che l’Ente proceda in tempi brevi, una volta definite le modalità operative, ad adottare il nuovo sistema di contabilità, anche in ragione del carattere del tutto obsoleto degli schemi contabili del conto economico e dello stato patrimoniale adottati anche nell’esercizio finanziario in esame.

Il Consiglio di amministrazione ha approvato il rendiconto con deliberazione n. 69 del 26 maggio 2017, dunque oltre il termine del 30 aprile previsto dall’ultimo comma del predetto art.51 del precedente regolamento di contabilità.

Va posta in evidenza la significativa innovazione contabile intervenuta a partire dall’esercizio in esame dal momento che fino al 2015 per le spese relative a progetti di ricerca ed attività di servizio l’Ente assumeva gli impegni nell’esercizio di accertamento delle corrispondenti entrate, che poi andavano a confluire nei residui passivi (impegni e residui c.d. “*impropri*” ovvero “*di stanziamento*”), in applicazione dell’art.27, c.4. del regolamento di contabilità del 2001.

Invece, dall’esercizio oggetto della presente relazione l’Ente, in applicazione del nuovo regolamento, ha disposto l’assunzione degli impegni a valere su risorse destinate al finanziamento di attività di ricerca e di servizio solo a fronte del perfezionamento della correlata obbligazione giuridica, per cui la spesa dei progetti in corso non impegnata è confluita nel risultato di amministrazione, andando a costituirne una quota vincolata destinata al finanziamento di nuove attività di ricerca nell’esercizio successivo.

Passando all’esame dei dati contabili, va evidenziato che il conto consuntivo 2016 presenta un risultato finanziario positivo di euro 7.053.258, che ribalta il valore negativo del precedente esercizio (euro -2.152.266).

Detto risultato è stato determinato dalla somma algebrica tra il consistente avanzo di parte corrente, di euro 8.427.642, incrementatosi in misura esponenziale rispetto a quello del 2015 (euro 179.240), ed il disavanzo di parte capitale (comprensivo del saldo della gestione mutui), di euro 1.374.385, quasi dimezzatosi rispetto al 2015 (euro- 2.332.506).

Il miglioramento del risultato corrente scaturisce a sua volta dall’effetto congiunto dell’aumento delle entrate (+9,2 per cento), pari a complessivi euro 29.088.579, e della sensibile contrazione delle spese (-21,9 per cento), pari a complessivi euro 20.660.937; quello di parte capitale deriva invece soprattutto dalla significativa riduzione delle spese (-43,4 per cento), ammontanti ad euro 1.250.970, in quanto le entrate in conto capitale, pur se in aumento, presentano valori assoluti molto esigui (euro 10.740).

Il totale delle entrate correnti registra una crescente incidenza dei trasferimenti dello Stato e di altri enti pubblici (che costituiscono, rispettivamente, il 64,5 per cento nel 2015 e il 67,1 per cento nel 2016 della predetta categoria).

In particolare, i trasferimenti statali ammontano complessivamente ad euro 19.508.800, in crescita del 13,5 per cento rispetto al 2015.

Le entrate per attività di ricerca hanno registrato un incremento di euro 1.407.103 (+43,3 per cento) rispetto all’anno precedente, attestandosi ad euro 4.655.485.

Le entrate per attività di servizio hanno registrato invece una riduzione complessiva di euro 1.463.341 (-24,7 per cento), attestandosi ad euro 4.472.812, scaturente in particolare, come si legge nella nota integrativa, dalla manutenzione straordinaria della nave *Explora*, che ne ha comportato il fermo da febbraio sino a dicembre.

Nel 2016 il totale delle spese, al netto delle partite di giro, si è attestato ad euro 22.046.061: il decremento (-23,4 per cento) rispetto al valore del 2015 di euro 28.790.795 del 2015 sconta, tuttavia, la novità gestionale-contabile, in precedenza evidenziata, della cessazione del ricorso agli impegni (“*di stanziamento*”), per le spese relative a progetti di ricerca a valere su autorizzazioni aventi carattere pluriennale, per cui le relative economie sono confluite nella quota vincolata dell’avanzo di amministrazione.

Le spese in conto capitale, complessivamente pari ad euro 2.339.668 nel 2015, ammontano nel 2016 ad euro 1.385.125, registrando una sensibile contrazione (- 40,8 per cento).

L’avanzo di amministrazione cresce nel 2016 di oltre il triplo, passando da euro 4.493.787 ad euro 14.562.849, soprattutto in conseguenza di due fattori: l’eliminazione del ricorso agli impegni “*di stanziamento*” e l’operazione di riaccertamento straordinario dei residui; esso risulta vincolato per complessivi euro 11.206.593.

Nell’esercizio in esame si registra una diminuzione dei residui attivi totali, da euro 9.223.231 ad euro 8.450.839 (-8,4 per cento).

Anche i residui passivi totali registrano una sensibile contrazione; da euro 22.007.174 alla chiusura dell’esercizio 2015 si attestano ad euro 13.371.907 (-39,2 per cento).

L’Ente ha effettuato una operazione di riaccertamento dei residui, approvata con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 10 aprile 2017, che ha comportato una radiazione di quelli attivi, per euro 899.565, e di quelli passivi, per euro 3.915.370. Per i residui attivi, come illustrato nella nota integrativa, si è proceduto eliminando dalla contabilità i crediti per i quali si è verificata l’insussistenza delle ragioni stesse poste alla base dell’accertamento; invece per altri per cui sussistono remote possibilità di recupero, si è vincolato l’importo di euro 1.186.907 dell’avanzo 2016, destinandolo al fondo svalutazione crediti iscritto nelle passività dello stato patrimoniale.

Questa Corte, pur valutando positivamente le predette operazioni contabili, invita comunque l’Ente a proseguire l’attività di attento monitoraggio delle ragioni di credito delle poste iscritte ancora a residui attivi con particolare riferimento a quelle di più elevata consistenza e vetustà, attivandosi per la loro riscossione o in alternativa per la loro radiazione.

Per quanto concerne le risultanze economico-patrimoniali, va evidenziato che lo schema contabile del conto economico diverge da quello previsto nell'allegato n.11 del d.p.r.n.97/2003, avendo l'Ente rinviato, con la deliberazione dell'ottobre 2016, come già detto in precedenza, anche l'applicazione della disposizione del nuovo regolamento di contabilità, approvato soltanto nel 2015, che contiene l'espresso rinvio agli schemi contabili allegati al predetto decreto.

L'esercizio 2016 chiude con un avanzo economico di euro 1.044.612, che migliora sensibilmente il risultato, negativo, registrato nel 2015 (euro- 958.048).

La gestione caratteristica, che nell'elaborato contabile redatto dall'Ente si identifica nella parte corrente del rendiconto finanziario, chiude con un risultato positivo di euro 8.427.642 (entrate correnti-spese correnti), in crescita esponenziale rispetto al dato registrato alla chiusura del 2015 (euro 179.239).

L'Ente ha chiarito, nella nota di sintesi esplicativa dei dati contabili, che si tratta però di un valore che, in termini economici, non tiene conto delle rettifiche per risconti passivi, corrispondenti a ricavi che, essendo legati alla realizzazione parziale dei progetti cui si riferiscono, non sono di competenza economica dell'esercizio, in quanto corrispondenti a costi non ancora sostenuti. Pertanto, ha precisato che il valore netto dei ricavi è pari ad euro 816.630, differenza tra il predetto saldo della gestione corrente, euro 8.427.642, e il valore dei risconti passivi, pari ad euro 7.611.012.

Anche lo schema contabile della situazione patrimoniale redatto dall'Ente non è conforme a quello prescritto sin dal 2003 (d.p.r. n.97, allegato n.13) per gli enti pubblici non economici; in particolare, non evidenzia distintamente il patrimonio netto e le sue componenti.

Il risultato patrimoniale, formato dalla somma algebrica dell'avanzo economico, sia degli esercizi precedenti (euro 23.806.480), che dell'esercizio (euro 1.044.612) e del disavanzo economico degli esercizi precedenti (euro 12.741.577), risulta pari ad euro 12.109.515, in crescita rispetto al valore 2015, di euro 11.064.903 (+9,4 per cento).

Il valore del patrimonio netto, ottenuto sommando al risultato patrimoniale il fondo di dotazione pari ad euro 2.065.827, risulta di euro 14.175.342, con un incremento dell'8 per cento rispetto al precedente esercizio.

Il totale delle attività nel 2016 ammonta ad euro 91.483.923, in lieve crescita (+2,3 per cento) rispetto a quello registrato nel 2015, pari ad euro 89.410.164.

Il totale delle passività passa da euro 78.345.260 ad euro 79.374.408 nel 2016, con un aumento dell'1,3 per cento.

Come si evince dalla nota integrativa, anche nel 2016, come nel 2015, i valori degli ammortamenti e quindi quello del fondo dello stato patrimoniale divergono da quelli dell'inventario in quanto basati

su diversi criteri di computo del valore di iscrizione dei beni e delle aliquote, questi ultimi, approvati con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 25 luglio 2014, ritenuti più idonei a rappresentarne il grado di utilizzo e il valore residuo.

Al riguardo, si ribadisce la necessità, già evidenziata nel precedente referto, di uniformare detti criteri, una volta concluso, come già sopra detto, in tempi che si auspicano brevi, il processo di revisione del sistema contabile.

L'OGS ha trasmesso a questa Sezione, in data 9 agosto 2017, la deliberazione del Consiglio di amministrazione n.97 del 12 luglio 2017 con la quale, in attuazione dell'art.24 del d.lgs. 19 agosto 2016, n.175, poi modificato dal d.lgs. del 16 giugno 2017, n. 100, recante il testo unico in materia di società a partecipazione pubblica, ha dichiarato anzitutto di possedere una partecipazione diretta nella seguente società costituita nella forma di cui al titolo V del libro V del codice civile: - *Maritime Technology Cluster FVG s.c.ar.l. –mare TC FVG* – quota detenuta al 31/12/2016, 4,81%-valore euro 15.000.

L'Ente ha dichiarato che le attività svolte dalla predetta società sono coerenti con quanto previsto dall'art.4 del d.lgs. n.175/2016.

Inoltre, ha dichiarato che la società non ricade in alcuna delle ipotesi che, ai sensi dell'art.20, comma 2, comporterebbero l'obbligo di dismissione o razionalizzazione.





Istituto Nazionale  
di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale

Il Direttore Generale

Sgonico, 20.7.2017

Spettabile  
Ministero dell'Economia e delle Finanze  
Ragioneria Generale dello Stato - I.G.F.  
Via XX Settembre, 97  
00187 ROMA  
Trasmissione PEC  
[rgs.ragionieregenerale.coordinamento@pec.mef.gov.it](mailto:rgs.ragionieregenerale.coordinamento@pec.mef.gov.it)

Spettabile  
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Direzione Generale per il Coordinamento e lo  
Sviluppo della Ricerca – Ufficio V  
Via Michele Carcani, 61  
00153 Roma  
Trasmissione PEC [dgric@postacert.istruzione.it](mailto:dgric@postacert.istruzione.it)

Spettabile  
Corte dei Conti  
Sezione Controllo Enti  
Via Baiamonti, 25  
00195 ROMA  
Trasmissione PEC  
[sezione.controllo.enti@corteconticert.it](mailto:sezione.controllo.enti@corteconticert.it)

E p.c. al Magistrato della Corte dei Conti delegato al  
controllo  
dott.ssa Emanuela Pesel Rigo  
Trasmissione e-mail [emanuela.pesel@corteconti.it](mailto:emanuela.pesel@corteconti.it)

Rif.: DG/WTO/id -dg59

Oggetto: Trasmissione del Conto consuntivo 2016 dell'Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale - OGS)

Si provvede a trasmettere copia del Conto consuntivo 2016, approvato con deliberazione n. 69 dd. 26.5.2017, in cui a pag. 151 è presente la tabella relativa al "Conto economico relativo all'attività commerciale" approvata con deliberazione n. 95 dd. 12.7.2017 in quanto la tabella, nella precedente versione, conteneva un errore nella formula di riparto.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE GENERALE

(dott. Walter Toniati)

*OGS*

(*Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale*)



CONTO CONSUNTIVO

2016



# CONTO CONSUNTIVO 2016

## Sommario

---

<b>1.</b>	<b>ANDAMENTO DELLA GESTIONE – DATI DI SINTESI .....</b>	<b>5</b>
<b>2.</b>	<b>COMPOSIZIONE DEGLI ORGANI DELL’ENTE.....</b>	<b>7</b>
<b>3.</b>	<b>RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEL PRESIDENTE.....</b>	<b>11</b>
<b>4.</b>	<b>NOTA INTEGRATIVA DEL DIRETTORE GENERALE .....</b>	<b>17</b>
4.1	<i>Quadro generale delle entrate .....</i>	19
4.2	<i>Quadro generale delle spese .....</i>	24
4.3	<i>Bilancio tra entrate ed uscite effettive dell’esercizio.....</i>	32
4.4	<i>Quadro riepilogativo delle entrate e delle spese .....</i>	33
4.5	<i>Criteri applicati nella valutazione delle voci del Conto Consuntivo .....</i>	36
4.6	<i>Composizione dei residui attivi.....</i>	37
4.7	<i>Composizione dei residui passivi .....</i>	38
4.8.	<i>La situazione amministrativa .....</i>	39
4.9	<i>Le immobilizzazioni ed i criteri seguiti nel computo degli ammortamenti ed accantonamenti .....</i>	44
4.10	<i>Variazioni intervenute nella consistenza delle poste attive e passive della situazione patrimoniale compresi i conti d’ordine .....</i>	53
4.11	<i>Dati relativi al personale dipendente ed agli accantonamenti per indennità di anzianità e quiescenza, come previsto dall’art. 60 del decreto legislativo n. 165/2001 .....</i>	55
	<i>Dotazione organica .....</i>	56
	<i>Personale a tempo determinato .....</i>	57
<b>5.</b>	<b>TABELLE.....</b>	<b>59</b>
5.A	<i>Entrate.....</i>	61
5.B	<i>Residui attivi.....</i>	71
5.C	<i>Uscite.....</i>	81
5.D	<i>Residui passivi.....</i>	97
5.E	<i>Quadro riassuntivo .....</i>	131
5.F	<i>Situazione amministrativa.....</i>	137
5.G	<i>Situazione patrimoniale.....</i>	141
5.H	<i>Conto economico .....</i>	145

5.I	<i>Conto economico relativo all'attività commerciale esercitata.....</i>	149
<b>6.</b>	<b>Allegati.....</b>	<b>153</b>
6.A	<i>Deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'Ente n° 69/2017 del 26 maggio 2017 .....</i>	155
6.B.	<i>Relazione del Collegio dei Revisori.....</i>	159
6.C.	<i>Conto consuntivo riclassificato per missioni e programmi.....</i>	179

## 1. ANDAMENTO DELLA GESTIONE – DATI DI SINTESI

---

Questo conto consuntivo rende il conto della gestione relativa all'esercizio 2016, avviata con il bilancio di previsione approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 20.12.2016 delibera 1-15/2016.

Nel corso dell'esercizio 2016 sono state apportate al bilancio di previsione cinque variazioni, con gli atti deliberativi del Consiglio di Amministrazione sotto indicati:

- |                             |                       |                 |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------|
| - <b>Prima variazione</b>   | delibera n. 1-3/2016  | dd. 21.03.2016; |
| - <b>Seconda variazione</b> | delibera n. 2-7/2016  | dd. 23.05.2016; |
| - <b>Terza variazione</b>   | delibera n. 6-10/2016 | dd. 22.07.2016; |
| - <b>Quarta variazione</b>  | delibera n. 1-11/2016 | dd. 12.09.2016; |
| - <b>Quinta variazione</b>  | delibera n. 7-14/2016 | dd. 30.11.2016. |

Il conto consuntivo dell'esercizio 2016 si chiude con le seguenti risultanze:

*Tabella 1.1 - Risultati dell'esercizio 2016 (valori espressi in euro)*

<b>RISULTATO DI AMMINISTRAZIONE</b>	14.562.849,73
<b>RISULTATO: QUOTE VINCOLATE</b>	11.206.593,32
<b>AVANZO DI AMMINISTRAZIONE DISPONIBILE</b>	<b>3.356.256,41</b>
<b>RISULTATO DI AMMINISTRAZIONE DI COMPETENZA</b>	7.053.257,53
<b>RISULTATO ECONOMICO</b>	1.044.611,57
<b>RISULTATO PATRIMONIALE</b>	12.109.514,78

Per l'analisi in termini gestionali dei risultati si rimanda alla nota integrativa al conto consuntivo.

La deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 69/2017 del 26.5.2017, di approvazione del Conto Consuntivo 2016, è riportata nell'Allegato 6.A.

### Avanzo di amministrazione disponibile

L'**avanzo di amministrazione disponibile** ammonta a 3.356.25,41. Esso è stato ottenuto sottraendo dall'avanzo di amministrazione di 14.562.849,73 euro, le quote vincolate relative ai progetti traslati per 7.443.582,65 euro, le quote legate al personale a termine finanziato da fondi propri in esercizi precedenti per 1.427.270,96 euro, il fondo svalutazione crediti per 1.186.906,73, il fondo liti in corso per 382.837,82 euro, il fondo TFR/TFS relativo al personale proveniente da altri enti per 62.309,95 il fondo TFR personale TD per 620.485,21 euro e, infine, il fondo speciale per rinnovi contrattuali in corso per 83.200,00 euro. Per l'esame analitico dei singoli valori si rimanda alla tabella 5F.

## Risultato di amministrazione di competenza

L'avanzo finanziario di competenza, pari a € 7.053.257,53, risulta dalla somma algebrica dell'avanzo di parte corrente positivo per 8.427.642,12 euro, del disavanzo tra entrate e spese in conto capitale pari a 1.240.230,09 e del disavanzo per accensione di prestiti, pari a 134.154,50 euro.

## Risultato economico

Il risultato economico 2016 è positivo per **1.044.611,57** euro. La gestione corrente risulta positiva per 8.427.642,12 euro, ma si tratta di un valore lordo che non tiene conto delle rettifiche per risconti passivi, corrispondenti ai minori ricavi legati alla realizzazione parziale dei progetti cui i ricavi stessi si riferiscono. Il grado di realizzazione dei progetti è stimato sulla base dell'avanzamento della spesa, sospendendo i ricavi corrispondenti a costi non ancora sostenuti e quindi traslati. Il valore netto dei ricavi correnti è quindi pari a **816.629,60** euro, differenza tra il saldo lordo della gestione corrente, 8.427.642,12 euro, e il valore dei risconti passivi iscritti nello stato patrimoniale, pari a 7.611.012,52 euro.

L'avanzo economico finale è determinato sommando al saldo netto appena visto, le componenti non finanziarie. In particolare si devono considerare gli ammortamenti per 1.919.102,56 euro, cui si aggiunge l'accantonamento al Fondo di trattamento di fine rapporto del personale per 516.697,05 euro, altri accantonamenti a fondi per 216.037,92 euro (F.do liti in corso per 132.837,82 e Fondo speciale per rinnovi contrattuali in corso per 83.200,00). Si determina così il risultato della gestione ordinaria, negativo per 1.835.207,93 euro.

Il saldo delle componenti straordinarie, positivo per 2.879.819,50 euro, riporta in positivo il segno del risultato economico. Dato il valore rilevante delle componenti straordinarie la composizione delle relative partite merita un sintetico approfondimento. I proventi straordinari, complessivamente pari a euro 4.193.941,29, sono il risultato:

- dello stralcio di residui passivi, legati al riaccertamento straordinario, per euro 3.915.370,20;
- della riduzione linda del fondo svalutazione crediti per euro 263.723,89
- dell'azzeramento del fondo residui perenti per 4.107 euro.
- del plusvalore da alienazioni per 10.740,09 euro.

Gli oneri straordinari sono complessivamente pari a 1.314.121,79 e includono:

- lo stralcio di residui attivi per euro 899.565,00, legati al riaccertamento straordinario;
- l'accantonamento a fondi rischi e spese future per complessivi 216.037,92 euro, di cui 132.837,82 euro relativi al F.do liti in corso e 83.200,00 euro al Fondo speciale per rinnovi contrattuali in corso.

L'accantonamento al f.do liti in corso porta lo stanziamento a bilancio dai 250.000 euro precedenti al valore di 382.837,82, corrispondente all'effettivo valore del potenziale debito per rivalsa IVA dovuto in caso di soccombenza della Tripmare S.p.A. nella causa che la vede contrapposta all'Agenzia delle Entrate, attualmente pendente in Cassazione.

## Risultato patrimoniale

L'avanzo patrimoniale, che ammonta a **12.109.514,78 euro**, è il risultato della somma algebrica tra l'avanzo patrimoniale 2015, pari a euro 11.064.903,21, e l'avanzo economico dell'esercizio 2016, pari a complessivi 1.044.611,57 euro. Il valore del Patrimonio netto, ottenuto sommando all'avanzo patrimoniale il fondo di dotazione, pari a euro 2.065.827,60, ammonta a complessivi 14.175.342,38 euro.

## 2. COMPOSIZIONE DEGLI ORGANI DELL'ENTE

---

Con il nuovo ordinamento, in base all'art. 5 dello Statuto dell'OGS, sono organi dell'Ente:

- il Presidente;
- il Consiglio di Amministrazione;
- il Consiglio Scientifico;
- il Collegio dei Revisori.

### Presidente

Con decreto n. 828 del 14 ottobre 2015 del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca la Prof. **Maria Cristina Pedicchio** è stata confermata Presidente dell'OGS per un ulteriore quadriennio.

### Consiglio di Amministrazione

Con decreto n. 828 del 14 ottobre 2015 il Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ha nominato per il quadriennio 14 ottobre 2015 – 13 ottobre 2019, il Consiglio d'Amministrazione dell'OGS nella seguente composizione:

Prof. Maria Cristina PEDICCHIO	Presidente dell'Ente;
Prof. Giorgio Cassiani	Esperto designato dal MIUR;
Prof. Silvestro Greco	Rappresentante indicato dalla comunità scientifica.

### Collegio dei Revisori

A seguito della deliberazione del Presidente n. 24/2016, adottata in via d'urgenza il 6 dicembre 2016 e ratificata dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n. 11-15/2016

del 20 dicembre, il Collegio dei Revisori si è insediato il 14 dicembre per il quadriennio 2016-2020, nella seguente composizione:

<b>Dr. Antonio MUSELLA</b>	Presidente del Collegio dei Revisori <i>Designato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca</i> Iscritto nel registro dei Revisori Contabili.
<b>Dr. Nazzareno CERINI</b>	Componente <i>Designato dal MEF</i> Funzionario in servizio presso il Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato Iscritto nel registro dei Revisori Contabili.
<b>Prof. Giuseppe Pasquale Roberto CATALANO</b>	Componente <i>Nominato da OGS</i> Professore ordinario di Ingegneria Economico-Gestionale – Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica – Università La Sapienza di Roma.

## Consiglio Scientifico

In base all'art. 10 comma 1, lettera p) dello Statuto dell'OGS, con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 3-2/2016 del 26 febbraio 2016 i componenti del Consiglio Scientifico sono stati confermati per ulteriori quattro anni. Con deliberazione n. 9-15/2016 del 20 dicembre 2016 un componente è stato sostituito. Il Consiglio Scientifico, ai sensi dell'art. 11 comma 1 lettere a) e b) dello Statuto, risulta quindi così composto:

<b>Prof.ssa Catherine Boyen</b>	Selezionata tra scienziati di chiara fama internazionale
<b>Prof. Niels Peter Christensen</b>	Selezionato tra scienziati di chiara fama internazionale
<b>Prof. Antoon Kuijpers</b>	Selezionato tra scienziati di chiara fama internazionale
<b>Prof. Serge Shapiro</b>	Selezionato tra scienziati di chiara fama internazionale
<b>Dr. Alessandro Crise</b>	Eletto dai ricercatori e tecnologi dell'Ente
<b>Dr. Renzo Mosetti</b>	Eletto dai ricercatori e tecnologi dell'Ente
<b>Dr.ssa Giuliana Rossi</b>	Eletta dai ricercatori e tecnologi dell'Ente

Ai sensi dell'art. 11 comma 5 dello Statuto, i membri del Consiglio Scientifico durano in carica 4 anni a decorrere dalla definitiva nomina dello stesso e possono essere confermati per una sola volta.

## Direttore Generale

Con delibera del Consiglio di amministrazione n. 1.1.2016 del 29 gennaio 2016, il dr. **Walter Toniati** è stato nominato Direttore Generale dal 1 marzo 2016, per un periodo di quattro anni. Poteri e funzioni del Direttore Generale sono regolamentati dall'art. 15 dello Statuto dell'OGS.

## Comitato Unico di Garanzia per le pari opportunità, la valorizzazione del benessere di chi lavora e contro le discriminazioni (CUG)

La composizione del CUG, istituito ai sensi dell'art. 57 del Decreto Legislativo 30 marzo 2011, n. 165 (come modificato dall'art. 21 Legge 4 novembre 2010, n. 183) e della Direttiva emanata dai Dipartimenti della Funzione Pubblica e per le Pari Opportunità del 4 marzo 2011 è stata disposta con determinazione del Direttore Generale n. 360/2015 del 21 dicembre 2015 e successivamente modificata con determinazione del Direttore Generale 131 del 21 marzo 2017, ed è la seguente:

Rappresentanti Ente	Sostituti
dr. Roberto Romeo	p.i. Stefano Francese
dr.ssa Angela Saraò	sig.ra Liana Zonta
dr. Renato Capuozzo	dr.ssa Francesca Baucero
dr.ssa Federica Melozzi	rag. Ivana Apigalli
Rappresentanti OOSS	Sostituti
p.i. Alessandro Conighi	FLC CGIL
dr. Anna Riggio	FIR CISL
p.a. Luisa Francese	UIL PA-UR
dr. Laura Pasquini	USI Ricerca

## Organismo Indipendente di Valutazione della performance – OIV

L'OIV sostituisce i servizi di controllo interni, comunque denominati, di cui al d.lgs. 286/1999, in applicazione dell'articolo 14, comma 2, d.lgs. 150/2009.

Con delibera n. 1.9.2015 del 13 novembre 2015 il Consiglio di amministrazione ha nominato la dr.ssa Giulietta Capacchione Organismo Indipendente di Valutazione della performance, in forma monocratica, per un triennio.

Il Dipartimento della Funzione Pubblica della Presidenza del Consiglio dei ministri con nota DFP 0069644 P-4.17.1.7.5 del 21/12/2015 ha espresso parere favorevole alla nomina, ai sensi dall'art. 14, co. 3, D.Lgs. 150/2009.



### 3. RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEL PRESIDENTE



## Relazione al bilancio 2016

Il Conto consuntivo è l'atto formale di chiusura di un anno di attività e offre un'importante occasione per riflettere sulla strada percorsa e, ancor più, per ragionare sulla strada che rimane da percorrere.

Per quanto riguarda i riferimenti normativi, ricordiamo che, alla fine del 2015, è stato emanato il nuovo regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Ente (Del. Cda n. 6.9.2015 del 13.11.2015, in recepimento del DPR 97/2003) che, però, trova applicazione solo dall'esercizio 2017 (si veda al proposito la Delibera Cda n. 4-13/2016 del 26.10.2016).

Pertanto questo documento risulta ancora redatto in base alle disposizioni di cui all'art.51 e seguenti del "regolamento concernente l'amministrazione e la gestione finanziaria e contabile dell'Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale – OGS, emanato con atto del Presidente n. 15/2001 del 30.1.2001, in attuazione del D. Lgs. 381/1999.

Nonostante le norme di riferimento siano le medesime e pur in uno scenario – a valle del D.Lgs. 218/2016 – non ancora perfettamente intellegibile, l'Amministrazione ha però già intrapreso il percorso che progressivamente la porterà all'adozione delle nuove norme contabili, nell'ottica del miglioramento dei livelli di controllo, chiarezza e trasparenza, principi fondamentali e irrinunciabili per chi utilizza risorse pubbliche.

L'adozione dei nuovi meccanismi contabili rende i valori del Conto 2016, in particolare quelli del risultato di amministrazione e della spesa, non immediatamente confrontabili con quelli degli esercizi passati. Su questi aspetti tecnici si ritornerà nel seguito della relazione.

Passando agli aspetti sostanziali che hanno caratterizzato la gestione 2016 vanno ricordati alcuni punti fondamentali.

Da un punto di vista strategico, l'Ente si è impegnato nel dare continuità di realizzazione alla propria visione di carattere internazionale ed innovativo, ha saputo confermare le sue forti capacità operative sia in termini scientifici che in termini gestionali, riuscendo in pari tempo a raggiungere, anche per l'anno in oggetto, un più che ragguardevole risultato di bilancio. Le entrate rispetto all'esercizio 2015 presentano un incremento superiore al 9%.

L'azione che OGS ha rafforzato nel corso dell'anno si è basata su un approccio fortemente multidisciplinare con attività che, oltre ad implicare l'utilizzo delle infrastrutture dell'Ente, si sono rivelate in grado di valorizzare il ricco patrimonio di esperienze scientifiche ed il prezioso insieme dei dati posseduti, ricercando nel contempo la costante collaborazione con altri Enti ed Università italiane e straniere. L'Ente ha operato pienamente in linea con gli indirizzi europei, con quelli nazionali evidenziati nel Piano Nazionale della Ricerca e con il proprio Piano Triennale di Attività.

Si possono dire quindi riconfermati i punti di forza dell'OGS:

- la buona collaborazione tra pubblico e privato, e la fiducia reciproca tra i due settori;
- gli ottimi contatti e credibilità scientifica a livello nazionale e internazionale e la forte presenza nelle reti europee;
- l'elevata multidisciplinarietà;

- la forte capacità di attrazione di finanziamenti pubblici e privati;
- l'ottimo capitale umano e infrastrutturale;
- l'attività di ricerca e servizio con forti ricadute e impatto sul territorio;
- una catena di comando corta con corrispondente rapidità di azione amministrativa.

Forte attenzione è stata dedicata nel corso del 2016 alle attività nelle aree geografiche di prioritario interesse, quali la Regione del Mediterraneo, i Balcani e le aree Polari. Ricordiamo in particolare la missione della nave Explora in Antartide e le iniziative avviate, grazie al supporto finanziario del MIUR, in tema di *science diplomacy* e *capacity building* e rivolte ai Paesi del Mediterraneo.

È continuata l'azione di rafforzamento di poli d'eccellenza scientifica, competitivi in un contesto globale e rappresentativi, nel contempo, del sistema nazionale della ricerca. Va menzionata la sede di Panarea promossa nell'ambito dell'infrastruttura ECCSEL ed il centro integrato con Sissa e ICTP sito in via Beirut a Trieste.

Al fine di favorire le collaborazioni internazionali e la progettualità europea (e non solo) e per rendere la gestione il più possibile efficace, l'Ente ha continuato a promuovere i servizi di supporto alla ricerca grazie al Servizio tecnico-scientifico per la Promozione e la Valorizzazione della Ricerca.

A seguito dell'insediamento del nuovo Direttore generale a febbraio 2016 è stata avviata una efficace azione di potenziamento e miglioramento della qualità e sicurezza dei luoghi di lavoro sia verso la sede centrale sia con rinnovata attenzione per le sedi decentrate. È continuata, inoltre, l'azione di valorizzazione gestionale all'interno dell'area amministrativa dell'Ente, mirata a rendere più efficace ed efficiente la struttura, ad avviare un'azione di ottimizzazione, semplificazione e informatizzazione dei processi amministrativi garantendo efficienza e qualità della spesa.

Esaminando i dati del Conto 2016 si può apprezzare una, rilevante, minor spesa rispetto agli anni precedenti, il che si traduce parallelamente in un incremento del risultato di amministrazione.

Si noti che il risultato di amministrazione 2016 infatti è complessivamente pari a 14,6 milioni di euro, a fronte di un avanzo 2015 di 4,5 milioni.

Il minor livello di spesa non è però solo effetto di un recupero di efficienza, ma da una serie di vari fattori. Nel 2016, nell'ambito delle novità tecniche che hanno interessato il bilancio cui si è accennato in apertura, si è deciso di iscrivere solo la spesa impegnata a fronte di effettive obbligazioni giuridiche.

Negli esercizi passati l'Ente gestiva i progetti pluriennali impegnando invece l'intera spesa nell'anno di accertamento dell'entrata. Questa prassi, consentita dall'art. 27 quarto comma del regolamento del 2001, se da un lato consentiva un'agile gestione amministrativa, dall'altro impediva qualunque considerazione oggettiva sull'andamento delle attività a partire dai dati finanziari.

Il 2016 rappresenta pertanto il primo anno in cui sarà finalmente possibile confrontare il concreto livello di utilizzo degli stanziamenti per analizzare il grado di realizzazione dei progetti.

La spesa dei progetti in corso non impegnata confluiscosì naturalmente nel Risultato di amministrazione, incrementandone significativamente il valore e andando a costituirne una quota vincolata a finanziare le medesime spese nell'esercizio successivo.

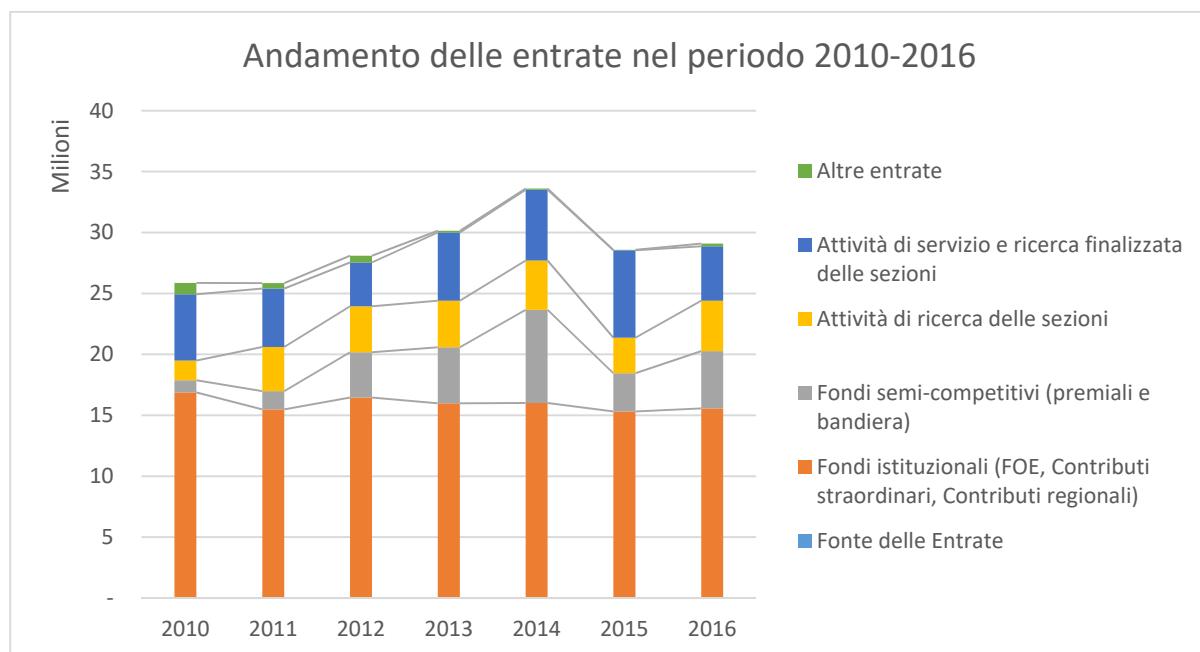
Il valore del risultato di amministrazione del 2016 è, inoltre, influenzato anche dal particolare rigore con cui è stato effettuato il riaccertamento dei residui, che ha portato alla radiazione di residui attivi per 900 mila euro e di residui passivi per 3,9 milioni di euro, con un impatto positivo netto di 3 milioni.

Il miglioramento tecnico-contabile rende così trasparente un'importante politica sinora rimasta implicita, ma seguita costantemente da OGS, di consentire ai ricercatori di utilizzare le risorse liberate dai progetti per rifinanziare nuove attività di ricerca, volano che alimenta un circolo virtuoso per l'ottenimento di nuovi risultati e fondi di progetto.

Oggi, questa scelta diviene esplicita, e si concreta nella "restituzione" di 1,1 milioni di euro alla Sezioni di ricerca, attraverso l'applicazione di una quota dell'Avanzo di amministrazione, consentendo inoltre di identificare chiaramente le iniziative autofinanziate, permettendone controllo e tracciamento.

Osservando l'andamento delle entrate degli ultimi anni, il 2016, nonostante il fermo nave (quasi 10 mesi necessari per consentire le operazioni di *refitting*) abbia determinato una rilevante contrazione dei proventi commerciali da servizi, registra un incremento significativo delle entrate complessive (pari al 9,2 %). Di particolare rilevanza l'incremento delle entrate derivanti da progetti di ricerca, positivamente influenzate dall'avvio della Campagna antartica, che mette a segno un incremento del 43,3%, pari a 1,4 milioni in valore assoluto.

#### Andamento delle entrate 2010-2016



#### Andamento delle entrate 2010-2016

Per concludere, va ricordato che nel 2016 è iniziato a livello nazionale un interessante processo di riforme normative avviate con il Decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218, "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n.124".

Si auspica che tali novità possano portare ad una reale semplificazione delle attività degli Enti di Ricerca e soprattutto ad una efficace stabilizzazione delle risorse umane d'eccellenza presenti in OGS che si trovano in situazione di costante precarietà.

Il Presidente

(prof.ssa Maria Cristina  
Pedicchio)

#### 4. NOTA INTEGRATIVA DEL DIRETTORE GENERALE



## 4.1 Quadro generale delle entrate

Le entrate effettive accertate dell'Ente ammontano, al netto delle partite di giro e delle entrate derivanti da accensioni di prestiti, a **29.099.318,87 euro**, con un aumento rispetto all'esercizio precedente di 2.460.790,27 euro.

In particolare, i trasferimenti di parte pubblica sono passati dai 17.373.621,89 euro del 2015 ai 19.748.799,89 euro del 2016, registrando un aumento nel corso dell'anno 2016 pari a 2.375.178,00 euro.

Le maggiori entrate derivanti da contributi MIUR sono imputabili all'assegnazione della progettualità a carattere straordinario "Blue Growth" pari a 200.000,00 euro, che si aggiunge a quella erogata annualmente per 2.000.000,00 Si registra un piccolo arrotondamento positivo, 426,00 euro, del contributo ordinario (FOE) che porta il contributo complessivo a 13.122.000,00 euro.

Per quanto riguarda invece le entrate ministeriali da progetto, nell'esercizio si sono registrate le entrate da premialità, relative all'esercizio 2014, per 2.102.377,00 euro. Questi contributi erano attesi nel 2015 e la loro nuova posticipazione determina un'artificiosa fluttuazione del valore dei contributi da un esercizio all'altro. I progetti premiali 2014 sono *Fastmit*, finanziato con 930mila euro e *Nemo*, 600mila, cui si deve aggiungere la "quota 70%", erogata su base parametrica, che nel 2015 si è attestata a 570mila euro. I finanziamenti concessi per la partecipazione ad attività internazionali, relativi alle infrastrutture di ricerca europee, hanno registrato un leggero decremento rispetto il 2015 per 24.616,00 euro, attestandosi a 2 milioni di euro, in particolare, per il progetto *Euroargo* 950mila, *Prace* 700mila, *Eccsel* 350mila. I contributi finalizzati alle assunzioni straordinarie di ricercatori e tecnologi hanno avuto un aumento rispetto l'anno 2015 di 46.991,00 euro, portando il contributo complessivo a 84.422,89 euro.

Per quanto riguarda il contributo da parte della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia di cui alla LR 15/2005, art. 6 comma 24, nel corso del 2016 OGS ha beneficiato di un'integrazione in corso d'anno di 50.000,00 euro, che porta l'entrata complessiva a 240 mila euro.

Le entrate per attività di ricerca hanno registrato un incremento di 1.407.102,43 euro rispetto all'anno precedente, ampiamente influenzate dalla Convenzione con ENEA per l'utilizzo della N/R OGS EXPLORA in una campagna di ricerca geologico-geofisica nell'Oceano Meridionale da condurre nel corso dell'estate australe 2016/2017, il cui accertamento per l'anno 2016 è pari a 1 milione di euro. Le entrate per attività di servizio hanno registrato invece una riduzione per 1.463.340,65, fortemente influenzate dalla manutenzione straordinaria (c.d. "refitting") della nave OGS Explora, che ne ha comportato il fermo da febbraio sino a dicembre. Si segnala che dal Bilancio 2016 si valorizzano in capitolo separato e entrate per IVA commerciale, che ammontano a oltre 373 mila euro.

La Tabella 4.1.1 presenta un quadro complessivo delle entrate realizzate dall'Ente nel 2016 in rapporto al quadriennio precedente, che consente di apprezzare l'andamento delle componenti principali dell'entrata nel corso dell'ultimo quadriennio.

*Tabella 4.1.1 - Entrate principali dell'OGS dal 2012 al 2016 (in migliaia di €)*

Tipologia delle entrate	2012	2013	2014	2015	2016
Trasferimenti di parte pubblica	19.931	18.339	20.210	17.374	19.749
Entrate da attività di ricerca	4.011	6.067	5.689	3.248	4.655
Entrate da contratti di servizio e di ricerca finalizzata	3.601	5.602	5.814	5.936	4.473
Altre entrate correnti	222	140	95	72	211
Entrate in conto capitale (al netto dei mutui)	334		1.800	8	11
<b>Totale delle voci considerate</b>	<b>28.099</b>	<b>30.148</b>	<b>33.608</b>	<b>26.638</b>	<b>29.099</b>

Ulteriore elemento di rilievo per la valutazione complessiva delle entrate è rappresentato dalla differenza tra le previsioni definitive e le entrate effettivamente accertate alla fine dell'esercizio, Tabella 4.1.2. Si segnala che i minori accertamenti rispetto le previsioni sono influenzati dalla tecnica di previsione utilizzata nel bilancio sino al 2016, che prevedeva l'iscrizione di commesse, a pareggio in entrata e spesa, in via puramente presuntiva. Dal bilancio 2017 questa prassi è stata abbandonata, introducendo una più precisa gestione delle previsioni.

*Tabella 4.1.2 - Entrate principali dell'OGS stanziate in via definitiva ed accertate a consuntivo nel 2016 (in migliaia di €)*

Tipologia delle entrate	Stanziamenti definitivi	Accertato	Differenza
Entrate correnti derivanti da trasferimenti attivi	19.739	19.749	10
Entrate correnti derivanti da contratti e convenzioni per l'esecuzione di programmi di ricerca	5.324	4.655	-669
Entrate correnti derivanti dalla fornitura di servizi	7.659	4.473	-3.186
Altre entrate correnti	62	211	149
Entrate in conto capitale derivante da trasferimenti attivi	-	-	-
Entrate in conto capitale derivanti da alienazioni di beni e riscossione di crediti	11	11	-
Entrate derivanti da accensione di prestiti	-	-	-
<b>Totale</b>	<b>32.795</b>	<b>29.099</b>	<b>-3.696</b>

Il quadro analitico delle entrate iscritte nei diversi capitoli è presentato, suddiviso per titoli e categorie, nella tabella 4.1.3. La tabella raffronta i dati 2016 con quelli dell'esercizio precedente.

**Tabella 4.1.3 - Quadro analitico delle entrate – Conto consuntivo 2016 (valori espressi in euro)**

			2016	2015
TITOLO I		ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA TRASFERIMENTI ATTIVI		
Categoria 1 - Trasferimenti da parte dello stato				
Capitolo	10101	Contributo ordinari di funzionamento MIUR	13.122.000,00	13.121.574,00
Capitolo	10102	Contributo straordinario MIUR	2.200.000,00	2.000.000,00
Capitolo	10103	Contributi e finanziamenti dello Stato	4.186.799,89	2.062.047,89
<b>Totale Categoria 1</b>			<b>19.508.799,89</b>	<b>17.183.621,89</b>
Categoria 2 - Trasferimenti da parte di Enti Locali				
Capitolo	10201	Trasferimenti da parte della Regione per la sezione OCE - ex BIO	240.000,00	190.000,00
Capitolo	10202	Trasferimenti da parte dei Comuni e delle Province		-
<b>Totale Categoria 2</b>			<b>240.000,00</b>	<b>190.000,00</b>
Categoria 3 - Trasferimenti da altri Enti del settore pubblico				
Capitolo	10301	Contributo CNR per la stampa dei Bollettini di Geofisica e Oceanografia	-	-
Capitolo	10302	Contributo del Fondo Trieste	-	-
Capitolo	10303	Contributo dell'Area di Ricerca		-
<b>Totale Categoria 3</b>			<b>-</b>	<b>-</b>
TITOLO II		ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA CONTRATTI E CONVENZIONI PER L'ESECUZIONE DI PROGRAMMI DI RICERCA		
Categoria 4 - Programmi di ricerca dei Dipartimenti e delle Strutture Tecniche di Servizio				
Capitolo	20401	Contratti e contributi di ricerca della Sezione GEO ex GDL	690.317,55	224.882,28
Capitolo	20402	Contratti e contributi di ricerca della Sezione OCE ex OGA	1.488.751,86	1.965.364,42
Capitolo	20403	Contratti e contributi di ricerca della Sezione CRS	976.313,43	759.000,00
Capitolo	20404	Contratti e contributi di ricerca della Sezione IRI ex RIMA	1.500.101,80	299.135,51
Capitolo	20406	Contratti e contributi di ricerca della Struttura CIPRI		-
Capitolo	20407	Contratti e contributi di ricerca della Sezione OCE ex BIO		-
<b>Totale Categoria 4</b>			<b>4.655.484,64</b>	<b>3.248.382,21</b>
TITOLO III		ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DALLA FORNITURA DI SERVIZI		
Categoria 5 - Servizi forniti dai Dipartimenti e dalla Strutture Tecniche di Servizio				
Capitolo	30501	Attività di servizio della Sezione GEO ex GDL	-	-
Capitolo	30502	Attività di servizio della Sezione OCE ex OGA	229.516,51	225.263,75
Capitolo	30503	Attività di servizio della Sezione CRS	19.654,00	309.673,72
Capitolo	30504	Attività di servizio della Sezione IRI ex RIMA	323.607,93	3.011.473,38
Capitolo	30505	Attività di servizio della Struttura CIPRI		
Capitolo	30506	Ricavi vendita pubblicazioni	1.135,50	1.254,50
Capitolo	30507	Attività di servizio della Sezione OCE ex BIO	70,00	10,00
Capitolo	30508	Attività di ricerca finalizzata della Sezione GEO ex GDL	242.000,00	246.440,34

			2016	2015
Capitolo	30509	Attività di ricerca finalizzata della Sezione OCE ex OGA	2.120.634,32	1.562.436,88
Capitolo	30510	Attività di ricerca finalizzata della Sezione CRS	778.019,70	276.650,00
Capitolo	30511	Attività di ricerca finalizzata della Sezione IRI ex RIMA	385.090,00	302.950,00
Capitolo	30512	Attività di ricerca finalizzata della Sezione OCE ex BIO	-	-
<b>Totale Categoria 5</b>			<b>4.099.727,96</b>	<b>5.936.152,57</b>
<b>Categoria 6 - Imposta sul Valore Aggiunto (IVA)</b>				
Capitolo	30601	IVA c/entrate	373.083,96	-
<b>Totale Categoria 6</b>			<b>373.083,96</b>	<b>-</b>
<b>TITOLO IV</b>		<b>ALTRE ENTRATE CORRENTI</b>		
<b>Categoria 7 - Redditi e proventi patrimoniali</b>				
Capitolo	40701	Interessi su conti correnti	-	-
Capitolo	40702	Dividendi di partecipazione	-	-
Capitolo	40703	Fitti Attivi	12.000,00	14.640,00
<b>Totale Categoria 7</b>			<b>12.000,00</b>	<b>14.640,00</b>
<b>Categoria 8 - Recuperi e rimborsi diversi</b>				
Capitolo	40801	Recuperi e rimborsi diversi	96.628,12	52.569,70
Capitolo	40802	Indennizzi	102.854,21	-
<b>Totale Categoria 8</b>			<b>199.482,33</b>	<b>52.569,70</b>
<b>Categoria 9 - Entrate non classificabili in altre voci</b>				
Capitolo	40901	Entrate derivanti dalla partecipazione a progetti e programmi di ricerca della n/r OGS Explora	-	-
Capitolo	40902	Entrate da congressi, convegni ed attività affini		5.000,00
<b>Totale Categoria 9</b>			<b>-</b>	<b>5.000,00</b>
<b>TITOLO V</b>		<b>ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTE DA TRASFERIMENTI ATTIVI</b>		
<b>Categoria 10 - Trasferimenti da parte dello Stato</b>				
Capitolo	51001	Apporti al Fondo di dotazione	-	-
<b>Totale Categoria 10</b>			<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Categoria 11 - Trasferimenti da parte degli Enti Locali</b>				
Capitolo	51101	Contributo straordinario della Regione FVG per spese d'investimento necessarie per il conseguimento di fini istituzionali	-	-
<b>Totale Categoria 11</b>			<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Categoria 12 - Trasferimenti da parte di altri Enti del settore pubblico</b>				
Capitolo	51201	Contributi derivanti dal Fondo Trieste	-	-
Capitolo	51202	Contributi derivanti dal CNR - commessa 2000 - acronimo RITMARE	-	-
<b>Totale Categoria 12</b>			<b>-</b>	<b>-</b>

			2016	2015
TITOLO VI	ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTI DA ALIENAZIONI DI BENI E RISCOSSIONE DI CREDITI			
Categoria 14 - Alienazione di immobilizzazioni tecniche				
Capitolo 61401 Strumentazione tecnica		10.740,09	8.162,23	
<b>Totale Categoria 14</b>		<b>10.740,09</b>	<b>8.162,23</b>	
TITOLO VII	ENTRATE DERIVANTI DA ACCENSIONE DI PRESTITI			
Categoria 17 - Assunzione di mutui				
Capitolo 71701 Assunzione di mutui con Istituti di Credito		-	-	
<b>Totale Categoria 17</b>				-
TITOLO VIII	PARTITE DI GIRO			
Categoria 19 - Entrate aventi natura di partite di giro				
Capitolo 81901 Ritenute erariali		3.019.982,97	2.980.684,81	
Capitolo 81902 Ritenute previdenziali ed assistenziali		1.014.699,05	1.007.852,17	
Capitolo 81903 Depositi ed anticipi		349.701,24	202.712,79	
Capitolo 81904 Ritenute sindacali		18.127,02	18.635,73	
Capitolo 81905 Rimborso somme pagate per acquisto beni d'investimento per conto di società committenti			-	
Capitolo 81906 Rimborso di somme pagate per conto società committenti		89.568,94	53.672,54	
Capitolo 81907 Riscossioni per conto del CRAL		6.925,40	6.885,10	
Capitolo 81908 Anticipazioni dell'Ente al Cassiere				
Capitolo 81910 Rimborso prestiti diretti ai dipendenti			-	
Capitolo 81911 Rimborso di anticipazioni ai dipendenti per missioni c/terzi			-	
<b>Totale Categoria 19</b>		<b>4.499.004,62</b>	<b>4.270.443,14</b>	

Le partite di giro, pari a € 4.499.004,62, pareggiano con la corrispondente posta della spesa.

## 4.2 Quadro generale delle spese

Le **spese effettive** impegnate dell'Ente ammontano a **€ 22.046.061,34**, al netto delle partite di giro, con un decremento rispetto all'esercizio precedente di € 6.744.732,67.

Il confronto tra il valore della spesa 2016 con quella registrata in esercizi precedenti non è significativa in quanto nell'esercizio 2016 è cessata la prassi del ricorso agli *impegni di stanziamento*. Questi impegni impropri, previsti dal Regolamento concernente l'amministrazione e la gestione finanziaria e contabile dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS, all'art. 27 quarto comma come eccezione alla regola generale di cui al quinto comma, nascevano come risposta al disallineamento, fisiologico, tra periodo di vita dei progetti, spesso pluriennale o comunque a cavallo di annualità diverse, ed esercizio di bilancio. L'assunzione degli impegni di stanziamento consentiva un'agevole traslazione delle autorizzazioni di spesa relative ai budget di progetto da un esercizio all'altro, ma a scapito della leggibilità della gestione del bilancio, che vedeva una larghissima parte delle attività gestite in conto residui. Questa impostazione creava inoltre diverse difficoltà tecniche, prima fra tutte quella relativa alla copertura della spesa del personale a tempo determinato che, quando offerta su fondi in residuo, obbligava l'Ente a imputare le medesime spese su stanziamenti in competenza, con ciò di fatto “duplicando” l'utilizzo dei fondi nell'esercizio, che risultavano recuperabili attraverso il riaccertamento dei residui, resi corrispondentemente insussistenti, solo l'anno successivo in sede di determinazione del risultato di amministrazione.

Nel 2016 gli stanziamenti relativi a progetti pluriennali in corso, non impegnati durante l'esercizio, sono stati invece riportati nel bilancio di previsione 2017, divenendo così – correttamente – *economie di stanziamento* nell'esercizio in chiusura. In altri termini, i fondi 2016 corrispondenti ad entrate già accertate, sono stati traslati in nuove commesse sul bilancio 2017. Il valore degli stanziamenti in spesa 2017 sono stati coperti in misura corrispondente dall'applicazione *dell'avanzo presunto*, alimentato appunto dalle corrispondenti economie 2016.

La quota di avanzo così determinata è da considerarsi vincolata (si noti infatti che, anche in un ipotetico caso di disavanzo di amministrazione, queste quote – derivando da entrate a destinazione vincolata – si sarebbero dovute in ogni caso necessariamente iscrivere a bilancio).

Per consentire l'analisi delle spese sostenute nel 2016 si è preso in considerazione il loro andamento in rapporto agli anni precedenti (tabella n. 4.2.1) e il confronto tra quelle impegnate a consuntivo e quelle esposte nella previsione definitiva (tabella n. 4.2.2).

*Tabella 4.2.1 - Spese principali dell'OGS dal 2012 al 2016 (in migliaia di €)*

Tipologia delle uscite	2012	2013	2014	2015	2016
Spese correnti per gli organi	171	164	177	154	152
Spese per il personale	11.956	12.980	13.173	13.087	12.724
Spese correnti per attività istituzionali	3.030	3.013	3.193	3.538	2.544
Spese correnti per programmi di ricerca	5.376	7.107	7.523	5.082	3.879
Spese correnti per attività di servizio e di ricerca finalizzata	2.906	4.200	4.754	4.590	1.362
Spese in conto capitale	1.108	1.765	7.008	2.212	1.251
Spese per estinzione di mutui ed anticipazioni	605	351	195	127	134
<b>Totale delle voci considerate</b>	<b>25.152</b>	<b>29.580</b>	<b>36.023</b>	<b>28.790</b>	<b>22.046</b>

*Tabella 4.2.2 - Uscite principali dell'OGS stanziate in via definitiva ed impegnate a consuntivo nel 2016 (in migliaia di €)*

Tipologia delle uscite	St. Def.	Impegni	Differenza
Spese correnti per gli organi	187	152	- 34
Spese per il personale	13.216	12.724	- 492
Spese correnti per attività istituzionali	7.828	2.544	- 5.284
Spese correnti per programmi di ricerca	6.862	3.879	- 2.982
Spese correnti per attività di servizio e di ricerca finalizzata	6.460	1.362	- 5.098
Spese in conto capitale	1.886	1.251	- 635
Spese derivanti dall'accensione di prestiti	134	134	-
<b>Totale delle voci considerate</b>	<b>36.571</b>	<b>22.046</b>	<b>- 14.525</b>

Le partite di giro, pari a € 4.499.004,62 pareggiano con le corrispondenti poste delle entrate.

Il quadro analitico delle principali spese iscritte nei diversi capitoli è presentato, suddiviso per titoli e categorie, nella tabella 4.2.3, raffrontate ai corrispondenti valori del 2015.

*Tabella 4.2.3 – Quadro analitico delle spese – conto consuntivo 2015 e 2016(valori espressi in euro)*

			2016	2015
<b>TITOLO I - SPESE CORRENTI PER GLI ORGANI DELL'ENTE</b>				
<b>Categoria 1 - Spese per gli organi dell'Ente</b>				
Capitolo	10101	Indennità di carica al Presidente	60.669,60	57.452,28
Capitolo	10102	Compensi, indennità e rimborsi ai componenti il Consiglio di Amministrazione	30.715,93	32.402,05
Capitolo	10103	Compensi, indennità e rimborsi ai componenti il Collegio dei Revisori	37.533,51	39.356,02
Capitolo	10104	Compensi, indennità e rimborsi ai componenti il Consiglio Scientifico ed il CIVR - CIV	13.376,99	14.018,27
Capitolo	10105	Missioni e rimborsi spese al Presidente	9.990,37	9.708,70
Capitolo	10106	Spese di funzionamento degli organi istituzionali	-	1.073,35
<b>Totale Categoria 1</b>			<b>152.286,40</b>	<b>154.010,67</b>
<b>TITOLO II - Spese per il personale in attività di servizio</b>				
<b>Categoria 2 - Stipendio, indennità e rimborsi al direttore</b>				
Capitolo	20201	Stipendio ed altri assegni fissi al Direttore	130.703,58	124.000,00
Capitolo	20202	Indennità di missione e rimborsi spese al Direttore	5.458,01	4.163,91
<b>Totale Categoria 2</b>			<b>136.161,59</b>	<b>128.163,91</b>
<b>Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio</b>				

			2016	2015
Capitolo	20301	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato	6.089.913,03	5.995.000,00
Capitolo	20302	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato	2.271.022,82	2.450.552,87
Capitolo	20303	Trattamento accessorio personale X - IV	950.000,00	973.000,00
Capitolo	20304	Trattamento accessorio ricercatori tecnologi tempo indeterminato I-III	410.000,00	410.000,00
Capitolo	20305	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale di ruolo e non	2.450.522,05	2.485.251,88
Capitolo	20307	Ripartizione utili prestazioni per. terzi - art. 28 DPR 568/1987	45.736,88	277.934,18
Capitolo	20308	Spese per somministrazione di pasti-mensa	169.977,60	177.629,20
Capitolo	20309	Indennità di risultato	15.000,00	15.000,00
Capitolo	20310	Formazione ed aggiornamento personale	11.893,75	49.600,29
Capitolo	20311	Spese per l'acquisto di vestiario		-
Capitolo	20312	Formazione ed aggiornamento del personale dirigenziale		-
Capitolo	20313	Finanziamento personale a tempo determinato		-
Capitolo	20314	Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR	16.333,24	6.315,85
<b>Totale Categoria 3</b>			<b>12.430.399,37</b>	<b>12.840.284,27</b>

**Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio**

Capitolo	20403	Stipendi ed altri assegni fissi al personale assunto ex.art.6 L. 70/75		11.419,20
Capitolo	20404	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente al personale non di ruolo	157.225,76	107.331,02
<b>Totale Categoria 4</b>			<b>157.225,76</b>	<b>118.750,22</b>

**TITOLO III - SPESE CORRENTI PER ATTIVITA' ISTITUZIONALI**

**Categoria 6 - Spese per missioni**

Capitolo	30601	Indennità e rimborsi spese missione al personale per attività istituzionale	39.085,57	74.901,65
Capitolo	30602	Compensi e spese commissioni Ente	18.548,18	5.082,00
<b>Totale Categoria 6</b>			<b>57.633,75</b>	<b>79.983,65</b>

**Categoria 7 - Spese per l'acquisto di beni e servizi**

Capitolo	30701	Spese di rappresentanza	367,69	531,36
Capitolo	30702	Fitto locali	59.990,33	59.100,44
Capitolo	30703	Manutenzione, custodia e pulizia impianti	248.369,53	309.366,08
Capitolo	30704	Spese postali, telegrafiche e telefoniche	47.367,06	58.792,06
Capitolo	30705	Spese per l'energia elettrica, acqua e gas	205.763,95	222.929,68
Capitolo	30706	Spese varie ufficio, cancelleria e software gestionale	15.058,30	23.873,92
Capitolo	30707	Combustibili per riscaldamento, spese per la conduzione di impianti termici	6.603,69	9.045,77
Capitolo	30708	Premi di assicurazione	72.547,40	70.714,30
Capitolo	30709	Trasporti, facchinaggi e spese doganali	4.635,07	14.710,45
Capitolo	30710	Spese per la gestione automezzi di servizio	29.322,33	23.323,69
Capitolo	30711	Noleggio automezzi e tasse di circolazione		-

			2016	2015
Capitolo	30712	Spese per carburanti	137,03	33.682,34
Capitolo	30713	Spese per consulenze, liti, arbitraggi ed incarichi professionali	23.285,06	-
Capitolo	30714	Spese per la promozione dell'Ente e pubblicità L.67/87	7.000,00	3.660,00
Capitolo	30716	Spese per la detenzione e l'uso di beni in locazione		-
Capitolo	30717	Spese per manutenzione e noleggio apparecchiature informatiche	105.599,59	87.497,36
Capitolo	30718	Spese per l'acquisizione e noleggio di software in licenza d'uso	48.986,18	101.753,54
Capitolo	30719	Spese per canoni per la trasmissione dati	60.964,82	73.284,84
Capitolo	30720	Spese per noleggio e manutenzione di macchine fotocopiatrici	32.413,20	29.412,00
Capitolo	30721	Spese per l'acquisizione di tempo di calcolo da centri nazionali		-
Capitolo	30722	Spese per smaltimento rifiuti	6.699,70	10.392,11
<b>Totale Categoria 7</b>			<b>975.110,93</b>	<b>1.132.069,94</b>
<b>Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali</b>				
Capitolo	30801	Spese per partecipazione a consorzi e associazioni	62.648,70	73.233,98
Capitolo	30803	Collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali	9.470,00	490.000,00
Capitolo	30804	Spese a sostegno e valorizzazione di iniziative ed attività di ricerca	151.281,15	69.507,44
Capitolo	30806	Spese per l'allestimento e partecipazione a mostre ed esposizioni	8.222,99	11.693,58
Capitolo	30807	Spese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali e per iniziative promozionali di ricerca	24.505,67	117.890,27
Capitolo	30808	Spese per gli adempimenti in materia di sicurezza dei lavoratori	66.768,89	82.361,73
Capitolo	30809	Spese generali delle sezioni	59.794,96	187.743,55
<b>Totale Categoria 8</b>			<b>382.692,36</b>	<b>1.032.430,55</b>
<b>Categoria 9 - Trasferimenti passivi</b>				
Capitolo	30901	Trasferimenti passivi al Fondo Assistenza	122.253,19	110.559,75
Capitolo	30902	Versamenti al bilancio dello Stato di somme provenienti dalle riduzioni di spesa	122.571,39	122.571,39
<b>Totale Categoria 9</b>			<b>244.824,58</b>	<b>233.131,14</b>
<b>Categoria 10 - Oneri finanziari</b>				
Capitolo	31001	Interessi passivi	15.586,86	21.989,16
Capitolo	31002	Commissioni bancarie	265,98	522,05
<b>Totale Categoria 10</b>			<b>15.852,84</b>	<b>22.511,21</b>
<b>Categoria 11 - Oneri tributari</b>				
Capitolo	31101	Imposte e tasse	757.835,24	811.040,23
<b>Totale Categoria 11</b>			<b>757.835,24</b>	<b>811.040,23</b>
<b>Categoria 12 - Poste correttive e compensative di entrate correnti</b>				
Capitolo	31201	Rimborsi diversi	23.679,24	131.178,26

			2016	2015
<b>Totale Categoria 12</b>			<b>23.679,24</b>	<b>131.178,26</b>
<b>Categoria 13 - Fondi utilizzabili esclusivamente mediante storni</b>				
Capitolo	31301	Fondo di riserva	-	-
Capitolo	31302	Fondo speciale riassegnazione residui perenti	-	-
Capitolo	31303	Fondo imprevisti	-	-
Capitolo	31304	Fondo di riserva per la n/r OGS Explora	-	-
Capitolo	31305	Fondo speciale per rinnovi contrattuali in corso	-	-
Capitolo	31306	Fondo di accantonamento quote TFR/TFS di personale proveniente da altri enti	-	-
Capitolo	31307	Fondo svalutazione crediti	-	-
<b>Totale Categoria 13</b>			<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Categoria 14 - Spese non classificabili in altre voci</b>				
Capitolo	31401	Spese varie non classificabili in altri capitoli di spesa	86.000,00	96.040,03
<b>Totale Categoria 14</b>			<b>86.000,00</b>	<b>96.040,03</b>
<b>TITOLO IV - SPESE CORRENTI PER L'ESECUZIONE DI PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALI</b>				
<b>Categoria 15 - Programmi di ricerca del Sezione GEO ex GDL</b>				
Capitolo	41501	Indennità e rimborsi spese missione Sezione GEO ex GDL	-	-
Capitolo	41502	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione GEO ex GDL	131.890,73	262.947,40
<b>Totale Categoria 15</b>			<b>131.890,73</b>	<b>262.947,40</b>
<b>Categoria 16 - Programmi di ricerca della Sezione OCE ex OGA e BIO</b>				
Capitolo	41601	Indennità e rimborsi spese di missione personale OCE	-	-
Capitolo	41602	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione OCE ex OGA	271.596,14	1.998.375,47
Capitolo	41603	Indennità e rimborsi spese di missione personale sezione OCE ex BIO	-	-
Capitolo	41604	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione OCE ex BIO	36.277,29	-
<b>Totale Categoria 16</b>			<b>307.873,43</b>	<b>1.998.375,47</b>
<b>Categoria 17 - Programmi di ricerca della Sezione CRS</b>				
Capitolo	41701	Indennità e rimborsi spese di missione personale CRS	-	-
Capitolo	41702	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione CRS	596.039,12	537.703,19
<b>Totale Categoria 17</b>			<b>596.039,12</b>	<b>537.703,19</b>
<b>Categoria 18 - Programmi di ricerca della Sezione IRI ex RIMA</b>				
Capitolo	41801	Indennità e rimborsi spese di missione personale IRI	-	-
Capitolo	41802	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione IRI ex RIMA	143.509,38	438.673,22
Capitolo	41803	Spese per la gestione armatoriale n/r OGS Explora	2.700.000,00	1.844.000,00
<b>Totale Categoria 18</b>			<b>2.843.509,38</b>	<b>2.282.673,22</b>

			2016	2015
<b>Categoria 19 - Programmi di ricerca delle Strutture tecniche di servizio</b>				
Capitolo	41901	Indennità e rimborsi spese di missione personale CIPRI	-	-
Capitolo	41902	Spese per materiali di consumo, prestazioni di servizi, borse di studio, ass. ric. collab CIPRI	-	-
<b>Totalle Categoria 19</b>			-	-
<b>TITOLO V - SPESE CORRENTI PER L'ESECUZIONE DI ATTIVITA' DI SERVIZIO</b>				
<b>Categoria 20 - Attività di servizio della Sezione GEO ex GDL</b>				
Capitolo	52001	Indennità e rimborsi spese di missione personale GEO	-	-
Capitolo	52002	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione GEO ex GDL	-	-
Capitolo	52003	Indennità e rimborsi spese di missione personale per attività di ricerca finalizzata sez. GEO	-	-
Capitolo	52004	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO ex GDL	119.888,07	166.472,70
<b>Totalle Categoria 20</b>			<b>119.888,07</b>	<b>166.472,70</b>
<b>Categoria 21 - Attività di servizio della Sezione OCE ex OGA e BIO</b>				
Capitolo	52101	Indennità e rimborsi spese di missione personale OCE	-	-
Capitolo	52102	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione OCE ex OGA	68.770,15	116.955,02
Capitolo	52103	Indennità e rimborsi spese di missione del personale Sezione OCE ex BIO	-	-
Capitolo	52104	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione OCE ex OGA	-	-
Capitolo	52105	Indennità e rimborsi spese di missione personale per attività di ricerca finalizzata sez. OCE	-	-
Capitolo	52106	Spese per programmi di ricerca finalizzata della Sezione OCE ex OGA	120.162,96	1.351.842,79
Capitolo	52107	Spese per programmi di ricerca finalizzata della Sezione OCE ex BIO	-	-
<b>Totalle Categoria 21</b>			<b>188.933,11</b>	<b>1.468.797,81</b>
<b>Categoria 22 - Attività di servizio della Sezione CRS</b>				
Capitolo	52201	Indennità e rimborsi spese di missione personale CRS	-	-
Capitolo	52202	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione CRS	5.044,23	118.960,41
Capitolo	52203	Indennità e rimborsi spese di missione personale per attività di ricerca finalizzata sez. CRS	-	-
Capitolo	52204	Spese per programmi di ricerca finalizzata della Sezione CRS	326.094,88	128.176,87
<b>Totalle Categoria 22</b>			<b>331.139,11</b>	<b>247.137,28</b>
<b>Categoria 23 - Attività di servizio della Sezione IRI ex RIMA</b>				
Capitolo	52301	Indennità e rimborsi spese di missione della Sezione IRI ex RIMA	-	-

			2016	2015
Capitolo	52302	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI ex RIMA	55.462,11	525.919,54
Capitolo	52303	Spese per la gestione armatoriale n/r OGS Explora		1.326.480,50
Capitolo	52304	Spese per programmi di ricerca finalizzata della Sezione IRI ex RIMA	187.640,96	198.807,59
<b>Totale Categoria 23</b>			<b>243.103,07</b>	<b>2.051.207,63</b>
<b>Categoria 24 - Attività di servizio delle Strutture tecniche di servizio</b>				
Capitolo	52401	Spese per la stampa dei Bollettini di Geofisica ed Oceanologia	5.306,66	19.825,92
Capitolo	52402	Spese per altre pubblicazioni	285.330,86	388.394,97
Capitolo	52403	Indennità e rimborsi spese di missione Dip. CIPRI	-	-
Capitolo	52404	Spese materiali di consumo, prest. servizi, borse di studio Dip. CIPRI	-	-
<b>Totale Categoria 24</b>			<b>290.637,52</b>	<b>408.220,89</b>
<b>Categoria 25 - Imposta sul Valore Aggiunto</b>				
Capitolo	52501	IVA c/spese	188.221,06	247.997,24
<b>Totale Categoria 25</b>			<b>188.221,06</b>	<b>247.997,24</b>
<b>TITOLO VI - SPESE IN CONTO CAPITALE</b>				
<b>Categoria 26 - Acquisizione di beni di uso durevole ed opere immobiliari</b>				
Capitolo	62601	Manutenzione straordinaria di immobili	34.126,50	-
Capitolo	62602	Acquisizione e costruzione di immobili	-	-
<b>Totale Categoria 26</b>			<b>34.126,50</b>	<b>-</b>
<b>Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche</b>				
Capitolo	62701	Acquisizione di attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione GEO ex GDL	42.221,66	174.943,30
Capitolo	62702	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione OCE ex OGA	44.303,73	496.000,00
Capitolo	62703	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione CRS	96.432,97	259.698,80
Capitolo	62704	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari del Centro di Calcolo	59.757,31	161.542,32
Capitolo	62705	Altri acquisti di impianti, attrezzature e macchinari	60.630,19	83.193,91
Capitolo	62706	Acquisto di mobili e macchine per ufficio		106.470,00
Capitolo	62707	Acquisto di libri scientifici	891,98	961,79
Capitolo	62708	Acquisto, installazione di attrezzature fisse e manutenzione straordinaria naviglio cositero	91.909,50	146.477,77
Capitolo	62709	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI ex RIMA	209.689,79	282.152,77
Capitolo	62710	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione OCE ex BIO	-	-
<b>Totale Categoria 27</b>			<b>605.837,13</b>	<b>1.711.440,66</b>
<b>Categoria 28 - Partecipazioni ed acquisto di valori mobiliari</b>				

			2016	2015
Capitolo	62802	Acquisto di quote di partecipazione	-	-
<b>Totale Categoria 28</b>				-
<b>Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio</b>				
Capitolo	63001	Indennità di anzianità al personale a tempo indeterminato	493.701,09	421.236,22
Capitolo	63002	Indennità di anzianità al personale a tempo determinato	117.305,46	79.236,79
<b>Totale Categoria 30</b>			<b>611.006,55</b>	<b>500.473,01</b>
<b>TITOLO VII - ESTINZIONE DI MUTUI ED ANTICIPAZIONI</b>				
<b>Categoria 31 - Rimborso di mutui</b>				
Capitolo	73101	Rimborso di mutui	134.154,50	127.754,03
<b>Totale Categoria 31</b>			<b>134.154,50</b>	<b>127.754,03</b>
<b>Categoria 33 - Estinzione di debiti diversi</b>				
Capitolo	73301	Estinzione di debiti con Istituti di Credito	-	-
<b>Totale Categoria 33</b>				-
<b>TITOLO VIII - PARTITE DI GIRO</b>				
<b>Categoria 34 - Spese aventi natura di partite di giro</b>				
Capitolo	83401	Ritenute erariali	3.019.982,97	2.980.684,81
Capitolo	83402	Ritenute previdenziali ed assistenziali	1.014.699,05	1.007.852,17
Capitolo	83403	Depositi ed anticipi	349.701,24	202.712,79
Capitolo	83404	Ritenute sindacali	18.127,02	18.635,73
Capitolo	83405	Rimborso di somme pagate per acquisto beni di investimento per conto di società committenti		-
Capitolo	83406	Somme pagate per conto di società committenti	89.568,94	53.672,54
Capitolo	83407	Versamenti al Circolo Ricreativo Aziendale Lavoratori	6.925,40	6.885,10
Capitolo	83408	Restituzioni delle anticipazioni all'Ente Cassiere		-
Capitolo	83409	Anticipazioni per costruzioni immobiliari	-	-
Capitolo	83410	Prestiti diretti ai dipendenti	-	-
Capitolo	83411	Anticipi ai dipendenti per missione c/terzi	-	-
<b>Totale Categoria 34</b>			<b>4.499.004,62</b>	<b>4.270.443,14</b>

Si evidenzia che l'incremento della spesa relativa all'indennità di carica al Presidente nel 2016 riporta il valore ai livelli del 2014. Nel 2015 si è registrata una leggera flessione legata al periodo di vacanza in corrispondenza del rinnovo della carica.

Infine l'Ente, assicura stanziamenti di bilancio in linea con la normativa in materia di contenimento della spesa pubblica e versa gli importi dovuti al bilancio dello Stato, con imputazione a specifico capitolo dello stato della spesa: cap. 30902 per 122.571,39 euro.

### 4.3 Bilancio tra entrate ed uscite effettive dell'esercizio

L'andamento finanziario della gestione può essere apprezzato esaminando alcuni saldi significativi tra specifiche poste di entrata e spesa.

Un primo dato indicativo si ottiene mettendo a confronto le entrate correnti con le spese correnti. Il risultato è rappresentato nel quadro 4.3.1:

Tab. 4.3.1 – Confronto tra entrate e spese correnti

Entrate correnti	€ 29.088.578,78
Spese correnti	€ 20.660.936,66
<b>Avanzo di parte corrente</b>	<b>€ 8.427.642,12</b>

L'elevato valore dell'avanzo di parte corrente determinatosi nell'esercizio è legato alla traslazione di autorizzazioni di spesa 2016, relative alle entrate accertate nell'esercizio, a esercizi successivi. Per valutarne la significatività, il saldo di parte corrente andrebbe considerato al netto delle quote traslate, individuate in sede di bilancio di previsione 2017 in 7.317.761,51, cui si aggiungono ulteriori quote determinate in sede di consuntivo per 125.781,14 euro, portando così le quote traslate complessive a 7.443.542,65. L'avanzo corrente così "rettificato" risulta pari a 984.099,47 euro, e risulta maggiormente indicativo delle quote correnti di entrata non connesse a corrispondenti spese.

Il saldo positivo di parte corrente va a finanziare il bilancio negativo tra entrate e spese in conto capitale, Tab. 4.3.2, che registra un saldo negativo, così come i flussi legati all'ammortamento dei mutui, rappresentati nella Tab. 4.3.3:

Tab. 4.3.2 – Confronto tra entrate e spese in conto capitale

Entrate in conto capitale	€ 10.740,09
Spese in conto capitale	€ 1.250.970,18
<b>Disavanzo in conto capitale</b>	<b>-€ 1.240.230,09</b>

Tab. 4.3.3 – Confronto tra entrate e spese per mutui

Entrate per mutui	€ -
Spese per mutui	€ 134.154,50
<b>Disavanzo per mutui</b>	<b>-€ 134.154,50</b>

La situazione contabile 2016 dà così luogo complessivamente ad un avanzo finanziario di competenza di 7.053.257,53 euro, come rappresentato nella Tab. 4.3.4.

Tab. 4.3.4 – Risultato finanziario di competenza

Avanzo di parte corrente	€ 8.427.642,12
Disavanzo in conto capitale	-€ 1.240.230,09
Disavanzo per mutui	-€ 134.154,50
<b>Avanzo finanziario di competenza</b>	<b>€ 7.053.257,53</b>

## 4.4 Quadro riepilogativo delle entrate e delle spese

### Entrate

Le entrate dell'ente iscritte in sede di approvazione del bilancio di previsione 2016 vengono ora confrontate con quelle accertate a consuntivo nel prospetto riepilogativo 4.4.1:

*Tab. 4.4.1 – Raffronto tra entrate iscritte a bilancio di previsione ed entrate accertate a consuntivo 2016 (valori espressi in euro)*

		Bilancio di previsione 2016	Consuntivo 2016
<b>Trasferimenti dello Stato</b>	<b>TITOLO I</b>	<b>15.911.574,00</b>	<b>19.748.799,89</b>
	Contributo ordinari di funzionamento MIUR	13.121.574,00	13.122.000,00
	Contributo straordinario MIUR	2.000.000,00	2.200.000,00
	Contributi e finanziamenti dello Stato	600.000,00	4.186.799,89
	Contributo per il fondo Trieste	-	-
<b>Finanziamenti della Regione FVG</b>	Trasferimenti da parte della Regione per la sezione OCE - ex BIO	190.000,00	240.000,00
<b>Entrate correnti derivanti da svolgimento di progetti di ricerca</b>	<b>TITOLO II</b>	<b>2.819.694,23</b>	<b>4.655.484,64</b>
	Sezione GEO	358.416,41	690.317,55
	Sezione OCE	1.202.913,60	1.488.751,86
	Sezione CRS	1.047.000,00	976.313,43
	Sezione IRI	211.364,22	1.500.101,80
<b>Entrate correnti per attività di servizio e ricerca finalizzata</b>	<b>TITOLO III</b>	<b>7.572.223,25</b>	<b>4.472.811,92</b>
	Sezione GEO	393.524,00	242.000,00
	Sezione OCE	2.771.204,32	2.350.220,83
	Sezione CRS	1.040.797,91	797.673,70
	Sezione IRI	2.414.745,00	708.697,93
	Vendita di pubblicazioni	500,00	1.135,50
	IVA c/entrate	951.452,02	373.083,96
<b>Altre entrate correnti</b>	<b>TITOLO IV</b>	<b>12.000,00</b>	<b>211.482,33</b>
	Redditì e proventi patrimoniali	12.000,00	12.000,00
	Recuperi e rimborsi diversi	-	199.482,33
	Entrate non classificabili in altre voci	-	-
<b>Entrate in conto capitale derivanti da trasferimenti attivi</b>	<b>TITOLO V</b>	-	-
	Trasferimenti da parte dello Stato	-	-
	Trasferimenti da parte degli Enti Locali	-	-

		Bilancio di previsione 2016	Consuntivo 2016
	Trasferimenti da parte di altri Enti del settore pubblico	-	-
<b>Entrate in conto capitale derivanti da alienazioni di beni e riscossioni di crediti</b>	<b>TITOLO VI</b>	-	<b>10.740,09</b>
	Alienazione di immobilizzazioni tecniche	-	10.740,09
<b>Entrate derivanti da accensione di prestiti</b>	<b>TITOLO VII</b>	-	-
	Assunzione di mutui	-	-
<b>Partite di giro</b>	<b>TITOLO VIII</b>	<b>4.223.000,00</b>	<b>4.499.004,62</b>
	Avanzo di Amministrazione	1.883.903,03	
<b>Totale</b>		<b>32.422.394,51</b>	<b>33.598.323,49</b>

## Spese

Le spese dell'ente iscritte in sede di approvazione del bilancio di previsione 2016 vengono confrontate con quelle impegnate a consuntivo nel prospetto riepilogativo 4.4.2, di seguito riportato:

*Tab. 4.4.2 – Raffronto tra spese iscritte a bilancio di previsione e spese a consuntivo 2016*

		Bilancio di previsione 2016	Consuntivo 2016
<b>Spese correnti per gli organi dell'Ente</b>	<b>TITOLO I</b>	<b>183.000,00</b>	<b>152.286,40</b>
	Categoria 1 - Spese per gli organi dell'Ente	183.000,00	152.286,40
<b>Spese per il personale in attività di servizio</b>	<b>TITOLO II</b>	<b>12.110.545,62</b>	<b>12.723.786,72</b>
	Categoria 2 - Stipendio, indennità e rimborsi al direttore	150.000,00	136.161,59
	Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	11.888.545,62	12.430.399,37
	Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	72.000,00	157.225,76
<b>Spese correnti per attività istituzionali</b>	<b>TITOLO III</b>	<b>3.552.026,64</b>	<b>2.543.628,94</b>
	Categoria 6 - Spese per missioni	19.084,62	57.633,75
	Categoria 7 - Spese per l'acquisto di beni e servizi	1.109.828,40	975.110,93
	Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	381.505,64	382.692,36
	Categoria 9 - Trasferimenti passivi	244.824,58	244.824,58
	Categoria 10 - Oneri finanziari	17.086,86	15.852,84
	Categoria 11 - Oneri tributari	875.415,48	757.835,24

	Categoria 12 - Poste correttive e compensative di entrate correnti	54.000,00	23.679,24
	Categoria 13 - Fondi utilizzabili esclusivamente mediante storni	784.281,06	-
	Categoria 14 - Spese non classificabili in altre voci	66.000,00	86.000,00
<b>Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca</b>	<b>TITOLO IV</b>	<b>4.548.835,57</b>	<b>3.879.312,66</b>
	Categoria 15 - Programmi di ricerca del Sezione GEO ex GDL	309.265,25	131.890,73
	Categoria 16 - Programmi di ricerca della Sezione OCE ex OGA e BIO	1.275.239,81	307.873,43
	Categoria 17 - Programmi di ricerca della Sezione CRS	831.360,00	596.039,12
	Categoria 18 - Programmi di ricerca della Sezione IRI ex RIMA	2.132.970,51	2.843.509,38
	Categoria 19 - Programmi di ricerca delle Strutture tecniche di servizio	-	-
<b>Spese correnti per l'esecuzione di attività di servizio</b>	<b>TITOLO V</b>	<b>6.382.112,54</b>	<b>1.361.921,94</b>
	Categoria 20 - Attività di servizio della Sezione GEO ex GDL	317.245,40	119.888,07
	Categoria 21 - Attività di servizio della Sezione OCE ex OGA e BIO	2.571.409,25	188.933,11
	Categoria 22 - Attività di servizio della Sezione CRS	738.270,47	331.139,11
	Categoria 23 - Attività di servizio della Sezione IRI ex RIMA	1.730.736,00	243.103,07
	Categoria 24 - Attività di servizio delle Strutture tecniche di servizio	72.999,40	290.637,52
	Categoria 25 – IVA c/spese	951.452,02	188.221,06
<b>Spese in conto capitale</b>	<b>TITOLO VI</b>	<b>1.288.719,64</b>	<b>1.250.970,18</b>
	Categoria 26 - Acquisizione di beni di uso durevole ed opere immobiliari	10.000,00	34.126,50
	Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	623.719,64	605.837,13
	Categoria 28 - Partecipazioni ed acquisto di valori mobiliari	-	-
	Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	655.000,00	611.006,55
<b>Estinzione di mutui ed anticipazioni</b>	<b>TITOLO VII</b>	<b>134.154,50</b>	<b>134.154,50</b>
	Categoria 31 - Rimborso di mutui	134.154,50	134.154,50
	Categoria 33 - Estinzione di debiti diversi	-	-
<b>Partite di giro</b>	<b>TITOLO VIII</b>	<b>4.223.000,00</b>	<b>4.499.004,62</b>
	Categoria 34 - Spese aventi natura di partite di giro	4.223.000,00	4.499.004,62
<b>Totalle</b>		<b>32.422.394,51</b>	<b>26.545.065,96</b>

Infine, si riporta l'**indice di tempestività dei pagamenti** che, nel 2016, si attesta sul valore di **5,29 giorni**. Nella tabella 4.4.4, si evidenzia il valore assunto dall'indicatore nei singoli trimestri.

*Tab. 4.4.3 – Indice di tempestività dei pagamenti esercizio 2016*

Anno	Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti	Ammontare complessivo dei debiti pagati
2016	5,29	9.231.400,69 €

*Tab. 4.4.4 – Indice di tempestività dei pagamenti per trimestre*

Anno 2016	Indicatore trimestrale di tempestività dei pagamenti	Ammontare complessivo dei debiti pagati
I trimestre	14,96	3.005.632,17 €
II trimestre	- 6,49	2.049.314,23 €
III trimestre	- 1,56	1.856.273,66 €
IV trimestre	8,66	2.320.180,63 €

*Indicatore trimestrale di tempestività dei pagamenti di cui all'art. 33 del D.Lgs 14 marzo 2013, n.33 elaborato con le modalità di cui all'art.9 del D.P.C.M. del 22 settembre 2014.*

## 4.5 Criteri applicati nella valutazione delle voci del Conto Consuntivo

Le entrate iscritte a bilancio corrispondono alle risultanze delle scritture contabili dell'esercizio, registrate soltanto se effettivamente accertate, appurata la ragione del credito ed il debitore, sulla base di idonei titolo giuridici.

Le spese iscritte a bilancio corrispondono alle risultanze delle scritture contabili dell'esercizio, registrate soltanto se effettivamente impegnate a fronte di effettive obbligazioni, sulla base di idonei titolo giuridici. I relativi pagamenti sono effettuate previa verifica da parte dei competenti uffici della regolarità della documentazione e delle spese.

## 4.6 Composizione dei residui attivi

Al termine dell'esercizio 2016 risultano iscritti nei diversi titoli i seguenti residui attivi comprese le partite di giro:

*Tab. 4.6.1 – Residui attivi iscritti a bilancio al 31.12.2016*

	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>IMPORTO</b>
TITOLO I	Entrate correnti da trasferimenti attivi	17.978,42
TITOLO II	Entrate correnti da attività di ricerca	1.166.897,75
TITOLO III	Entrate correnti da attività di servizio e di ricerca finalizzata	1.138.165,25
TITOLO IV	Altre entrate correnti	-
TITOLO V	Entrate in conto capitale di parte pubblica	450.000,00
TITOLO VI	Entrate in conto capitale da alienazione beni	42.345,64
TITOLO VII	Entrate da accensione di prestiti	504.000,00
TITOLO VIII	Partite di giro	166.939,98
<b>TOTALE RESIDUI</b>		<b>3.486.327,04</b>

Si segnala che, a fronte di questi residui, l'amministrazione stanzia un fondo di svalutazione crediti destinato a neutralizzare gli effetti dei crediti deteriorati sull'avanzo di amministrazione. Questo fondo nel Bilancio di previsione 2016 era pari a 1.036.073,84 euro; il fondo di cui si propone lo stanziamento in fase di applicazione dell'avanzo 2016 è pari a 1.186.906,73 euro. Al netto di questo fondo, il valore di presunto realizzo dei residui attivi è pari a 2.299.420,31 euro.

Alla data del 31.12.2016 risultano iscritte a bilancio, nei diversi titoli, le seguenti entrate accertate e non riscosse entro l'anno, comprese le partite di giro:

*Tab. 4.6.2 – Entrate accertate e non riscosse entro l'anno iscritte a bilancio al 31.12.2016*

	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>IMPORTO</b>
TITOLO I	Entrate correnti da trasferimenti attivi	72.000,00
TITOLO II	Entrate correnti da attività di ricerca	3.093.817,91
TITOLO III	Entrate correnti da attività di servizio e di ricerca finalizzata	1.739.102,83
TITOLO IV	Altre entrate correnti	1.106,06
TITOLO V	Entrate in conto capitale di parte pubblica	-
TITOLO VI	Entrate in conto capitale da alienazione beni	-
TITOLO VII	Entrate da accensione di prestiti	-
TITOLO VIII	Partite di giro	58.485,21
<b>TOTALE RESIDUI</b>		<b>4.964.512,01</b>

Nella tabella 4.6.3 si fornisce il riepilogo dei residui attivi e degli accertamenti 2016 non incassati comprese le partite di giro:

Tab. 4.6.3 – Totale residui attivi da riportare al 31.12.2016

	DENOMINAZIONE	IMPORTO
TITOLO I	Entrate correnti da trasferimenti attivi	89.978,42
TITOLO II	Entrate correnti da attività di ricerca	4.260.715,66
TITOLO III	Entrate correnti da attività di servizio e di ricerca finalizzata	2.877.268,08
TITOLO IV	Altre entrate correnti	1.106,06
TITOLO V	Entrate in conto capitale di parte pubblica	450.000,00
TITOLO VI	Entrate in conto capitale da alienazione beni	42.345,64
TITOLO VII	Entrate da accensione di prestiti	504.000,00
TITOLO VIII	Partite di giro	225.425,19
	<b>TOTALE RESIDUI</b>	<b>8.450.839,05</b>

#### 4.7 Composizione dei residui passivi

Al termine dell'esercizio 2016 risultano iscritti nei diversi titoli i seguenti residui passivi, comprese le partite di giro:

Tab. 4.7.1 – Residui passivi iscritti a bilancio al 31.12.2016

	DENOMINAZIONE	IMPORTO
TITOLO I	Spese correnti per gli Organi dell'Ente	-
TITOLO II	Spese per il personale in servizio	501.885,68
TITOLO III	Spese correnti per attività istituzionali	1.025.538,27
TITOLO IV	Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionali	2.913.993,65
TITOLO V	Spese correnti per l'esecuzione di servizi	1.221.340,04
TITOLO VI	Spese in conto capitale	2.515.052,81
TITOLO VII	Estinzione di mutui ed anticipazioni	-
TITOLO VIII	Partite di giro	137.942,05
	<b>TOTALE RESIDUI</b>	<b>8.315.752,50</b>

Alla data del 31.12.2016 risultano iscritte a bilancio, nei diversi titoli, le seguenti spese impegnate e non pagate entro l'anno 2016 comprese le partite di giro:

Tab. 4.7.2 – Spese impegnate e non pagate entro l'anno iscritte a bilancio al 31.12.2016

	DENOMINAZIONE	IMPORTO
TITOLO I	Spese correnti per gli Organi dell'Ente	12.642,00
TITOLO II	Spese per il personale in servizio	804.574,97
TITOLO III	Spese correnti per attività istituzionali	793.446,58
TITOLO IV	Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionali	1.858.771,49
TITOLO V	Spese correnti per l'esecuzione di servizi	561.819,63
TITOLO VI	Spese in conto capitale	412.799,77
TITOLO VII	Estinzione di mutui ed anticipazioni	-
TITOLO VIII	Partite di giro	612.100,39
	<b>TOTALE RESIDUI</b>	<b>5.056.154,83</b>

Nella tabella 4.3.7 si riepiloga la situazione dei residui passivi e degli impegni 2016 non pagati, comprese le partite di giro:

*Tab. 4.7.3 – Totale residui passivi da riportare al 31.12.2016*

	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>IMPORTO</b>
TITOLO I	Spese correnti per gli Organi dell'Ente	12.642,00
TITOLO II	Spese per il personale in servizio	1.306.460,65
TITOLO III	Spese correnti per attività istituzionali	1.818.984,85
TITOLO IV	Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionali	4.772.765,14
TITOLO V	Spese correnti per l'esecuzione di servizi	1.783.159,67
TITOLO VI	Spese in conto capitale	2.927.852,58
TITOLO VII	Estinzione di mutui ed anticipazioni	-
TITOLO VIII	Partite di giro	750.042,44
	<b>TOTALE RESIDUI</b>	<b>13.371.907,33</b>

Si segnala che con l'esercizio 2016 si è data attuazione al nuovo Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità che ha posto fine alla possibilità di mantenere a bilancio residui passivi generici o relativi a commesse concluse, rispetto la prassi in vigore con il regolamento precedente. Infatti, in base al disposto dell'articolo 24 del Regolamento, costituiscono economia di bilancio gli impegni di spesa rimasti in conto residui dopo la conclusione delle commesse e devono essere cancellati dall'Ufficio Ragioneria nell'esercizio successivo, a meno che il responsabile della commessa non motivi la necessità della loro permanenza a bilancio, che non potrà comunque andare oltre l'anno successivo. In occasione del riaccertamento straordinario dei residui gli impegni, generici o relativi a commesse concluse, individuati sono stati resi insussistenti. Il valore delle corrispondenti autorizzazioni di spesa verranno riassegnate alle Sezioni in sede di applicazione dell'avanzo di amministrazione determinato con l'approvazione del Conto consuntivo 2016.

#### 4.8. La situazione amministrativa

Il quadro dimostrativo della situazione amministrativa, che si riporta nella Tabella 4.8.1, evidenzia le componenti che hanno determinato l'avanzo di amministrazione 2016, pari a 14.562.849,73 euro.

*Tab. 4.8.1 – Situazione amministrativa al 31.12.2016*

<b>MOVIMENTI</b>	<b>RESIDUI</b>	<b>COMPETENZA</b>	<b>TOTALI</b>
<b>Cassa all'inizio dell'esercizio 2016</b>			17.277.730,53
Riscossioni	4.837.338,83	28.633.811,48	33.471.150,31
Pagamenti	9.776.051,70	21.488.911,13	31.264.962,83
<b>Cassa al termine dell'esercizio 2016</b>			19.483.918,01
Residui attivi	3.486.327,04	4.964.512,01	8.450.839,05
Residui passivi	8.315.752,50	5.056.154,83	13.371.907,33
<b>Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio 2016</b>			<b>14.562.849,73</b>

Si noti che l'ammontare dell'avanzo di amministrazione, elevato in relazione alla dimensione del bilancio e decisamente elevato pure in confronto a quelli registrati negli esercizi passati, è influenzato da due fattori concomitanti:

- L'eliminazione dei residui derivanti da impegni generici, i c.d. "impegni di stanziamento" e di quelli relativi a commesse concluse
- L'effettuazione di un Riaccertamento straordinario, cioè di un'operazione approfondita di verifica delle ragioni di mantenimento a bilancio dei residui, sia attivi che passivi;

Infatti, in merito al primo punto, nell'esercizio 2016 è cessata la prassi del ricorso agli *impegni di stanziamento*. Questi impegni impropri, previsti dal Regolamento contabile del 2001, nascevano come risposta al disallineamento, fisiologico, tra periodo di vita dei progetti, spesso pluriennale, ed esercizio di bilancio. L'assunzione degli impegni di stanziamento consentiva un'agevole traslazione delle autorizzazioni di bilancio relative ai budget di progetto da un esercizio all'altro, ma a scapito della leggibilità della gestione di bilancio, che vedeva una larga parte delle attività gestite in conto residui. In un'ottica di progressivo miglioramento della trasparenza e leggibilità del bilancio e in vista dell'adozione del nuovo Regolamento di contabilità, che non prevede più il ricorso agli impegni di stanziamento, nel 2016 gli stanziamenti relativi a progetti pluriennali in corso, non impegnati durante l'esercizio, sono stati riportati nel bilancio di previsione 2017, divenendo così – correttamente – economie di stanziamento nell'esercizio in chiusura. In altri termini, i fondi 2016 corrispondenti ad entrate già accertate, vengono traslati in nuove commesse sul bilancio 2017. Il valore degli stanziamenti in spesa 2017 sono coperti in misura corrispondente dall'applicazione dell'avanzo presunto, determinato dalle corrispondenti economie 2016. La quota di avanzo così determinata, oltre 7,4 milioni di euro, è di natura strettamente tecnica, non è presente nei bilanci precedenti, ed è naturalmente da considerarsi vincolata (si noti infatti che, anche in un ipotetico caso di disavanzo di amministrazione, queste quote – derivando da entrate a destinazione vincolata – andrebbero necessariamente iscritte a bilancio).

In merito al secondo punto, in vista del passaggio al nuovo sistema contabile, armonizzato finanziario ed economico, si è proceduto ad un'operazione di riaccertamento particolarmente accurata esaminando in modo approfondito le ragioni di mantenimento dei residui. Con particolare riguardo ai residui attivi, si è adottato un approccio su due livelli, radiando dalla contabilità i residui attivi per cui non esiste più alcuna possibilità di recupero, ovvero per cui si è verificata l'insussistenza delle ragioni stesse poste alla base dell'accertamento, e proponendo la svalutazione integrale dei crediti in sofferenza per cui esistono però, anche remote, possibilità di recupero.

Per le caratteristiche tecniche della contabilità finanziaria, la svalutazione non può essere registrata in chiusura di esercizio, ma solamente in fase di applicazione dell'avanzo di amministrazione. Le quote relative ai fondi di svalutazione sono considerate vincolate e quindi sottratte alla possibilità di destinazione discrezionale da parte del consiglio di amministrazione.

L'avanzo di amministrazione accertato, pari a 14,56 milioni, risulta superiore a quello presuntivamente determinato, in sede di bilancio di previsione 2017, nell'ammontare di 10,67 milioni di euro. Il maggior valore dell'avanzo di amministrazione effettivamente accertato è legato alla prudenza adottata in fase di determinazione delle poste presunte.

Tab. 4.8.2 – Avanzo di amministrazione 2016: quote vincolate

Avanzo di amministrazione 2016		14.562.849,73 €
	<i>Avanzo presunto - Quote applicate</i>	<i>Avanzo Vincolato</i>
Quote vincolate:		
Quote traslate		7.443.582,65 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	7.317.761,51 €	
Copertura oneri personale a tempo determinato		1.301.269,96 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	1.301.269,96 €	
Fondo copertura personale su progetto		126.001,00 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	121.960,81 €	
Fondo liti		382.837,82 €
Fondo speciale per rinnovi contrattuali in corso		83.200,00 €
Fondo TFR personale TD		620.485,21 €
Fondo accantonamento quote TFR/TFS di personale proveniente da altri enti		62.309,95 €
Fondo svalutazione crediti		1.186.906,73 €
	<b>8.740.992,28 €</b>	<b>11.206.593,32 €</b>
<i>Avanzo libero</i>		<i>3.356.256,41 €</i>

L'avanzo così determinato risulta vincolato per complessivi 11.206.593,32 euro, di cui 8.740.992,28 già applicato in sede di bilancio di previsione, per le seguenti motivazioni:

- **quote traslate** 7.443.582,65, di cui già applicate al bilancio di previsione per 7.317.761,51;
- copertura delle spese del **personale a termine** il cui finanziamento è stato garantito dalle entrate acquisite dalle sezioni di ricerca, per 1.423.230,77 euro, di cui 1.301.269,96 per spese relative all'esercizio 2017, interamente già applicato in sede di redazione del bilancio di previsione, e 126.001,00 per spese relative agli esercizi successivi, di cui 121.960,81 già applicati. Queste risorse derivano da stanziamenti destinati in esercizi precedenti alla copertura delle spese del personale a termine, con contratti già stipulati e ancora in essere, a carico dei finanziamenti connessi a progetti, contratti di ricerca o servizio, anch'esse da considerarsi risorse a destinazione vincolata;
- istituzione, in luogo del fondo imprevisti, del “**Fondo liti in corso**”, che contiene l'importo relativo ad un contenzioso di natura fiscale tra Tripmare SpA, incorporante di Tripnavi SpA, e Agenzia delle Entrate. OGS risulta coinvolto in relazione alla rilevanza IVA di alcune prestazioni rese nell'ambito della gestione armatoriale della nave OGS Explora. In caso di soccombenza di Tripmare SpA OGS è obbligato in via di rivalsa IVA per 382.837,82 euro. Avverso il giudizio, in secondo grado favorevole a Tripmare, Agenzia delle entrate ha presentato ricorso in Cassazione il 30 marzo 2015. Negli esercizi precedenti il fondo era valorizzato per 250.000,00 euro;
- alimentazione del “**Fondo speciale per rinnovi contrattuali in corso**” per le quote imputate in esercizi precedenti, 83.200,00 euro, e confluente nel risultato di

amministrazione;

- Istituzione del “**Fondo TFR personale TD**” per 620.485,21 euro. OGS sino all’esercizio 2016 iscriveva le quote TFR esclusivamente in relazione all’effettiva liquidazione degli importi di cui si prevedeva l’erogazione nell’anno. Dal 2017, osservato che le risorse finanziarie offerte a copertura dei contratti del personale a tempo determinato sono onnicomprensive di ogni onere, e quindi anche delle quote TFR maturate nell’esercizio, si procede ad evidenziarne esplicitamente la destinazione, iscrivendole in apposito fondo. Le quote esigibili nell’anno sono rappresentate, come in passato, nel capitolo 63002 “Indennità di anzianità al personale a TD”, mentre il fondo rimane deputato a rappresentare le quote ad esigibilità futura;
- ripristino del “**Fondo TFR/TFS relativo al personale proveniente da altri Enti**” per un importo di 62.309,95 euro;
- stanziamento del “**Fondo svalutazione crediti**” per 1.186.906,73, in incremento di 150.832,89 euro rispetto l’analogo stanziamento 2016. La svalutazione dei crediti si rende necessaria per garantire che la quota del risultato di amministrazione utilizzabile per il finanziamento della spesa consideri i crediti al valore di presunto realizzo. Per determinare quest’ultimo valore si sono utilizzati i seguenti criteri:
  - *crediti inseriti in procedure concorsuali*: svalutazione integrale;
  - *crediti iscritti a ruolo*: svalutazione integrale;
  - *crediti in contenzioso*: svalutazione integrale;
  - *crediti inseriti in procedure di recupero del credito*:
    - o con anzianità maggiore di due anni: svalutazione integrale;
    - o con anzianità uguale o inferiore a due anni: svalutazione del 50% del valore nominale.

Al netto delle quote vincolate, l’avanzo di amministrazione libero ammonta a 3.356.256,41 euro. Si deve però notare che una quota rilevante dell’avanzo, pari a 1.272.447,83 euro, risulta alimentata da risorse di pertinenza delle Sezioni che, negli esercizi precedenti, si sarebbero in gran parte mantenute a bilancio, in impegni di stanziamento ovvero in impegni relativi a commesse concluse, e utilizzate negli esercizi successivi, senza far emergere chiaramente l’effettiva destinazione delle risorse a nuove iniziative e attività di pertinenza delle Sezioni. Con la nuova impostazione del bilancio 2016, in un’ottica di progressivo avvicinamento al nuovo Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell’Ente, alle migliori pratiche contabili e alla normativa in tema di contabilità armonizzata, si è da un lato preclusa la prassi degli impegni di stanziamento sui progetti e commesse, e dall’altro – attraverso una rilevante operazione di riaccertamento straordinario – eliminato gran parte dei residui di questa tipologia. Con ciò le risorse di pertinenza delle Sezioni, che la politica dell’Ente ha sempre destinato al rifinanziamento delle attività delle medesime Sezioni di ricerca, derivanti da insussistenze rilevate su residui generici ovvero su commesse concluse, da entrate incassate e non stanziate parallelamente in spesa nel bilancio 2016, da recuperi degli anticipi su missione versati ai dipendenti risultati esuberanti l’effettiva spesa e, infine, dalle insussistenze già rilevate nell’esercizio 2015 e prudenzialmente non applicate al bilancio 2016 in attesa degli esiti del processo di riaccertamento straordinario, sono confluite – correttamente – nel risultato di amministrazione. Pertanto, il mantenimento della politica di rifinanziamento delle Sezioni di ricerca attraverso l’utilizzo delle risorse da esse generate emerge con chiarezza e trasparenza nel bilancio come riapplicazione di avanzo libero. Inoltre si ottiene anche il risultato di iscrivere

in modo tecnicamente corretto la ricostituzione degli stanziamenti, in competenza, a copertura delle effettive esigenze operative delle Sezioni di ricerca. Dettaglio delle quote è fornita nella tabella 4.8.3.

*Tab. 4.8.3 – Quote di avanzo libero derivanti da fondi delle Sezioni di Ricerca*

Quote derivanti da fondi di Sezione di Ricerca da riassegnare		1.272.447,83 €
<i>di cui:</i>		
<i>quote insussistenze Sezioni da riassegnare</i>	1.017.190,82 €	
<i>entrate incassate non stanziate dalle Sezioni nel 2016</i>	167.429,87 €	
<i>quote insussistenze 2015 da riassegnare</i>	81.896,72 €	
<i>recupero anticipi su missioni</i>	5.930,42 €	

Quindi le risorse disponibili la cui destinazione risulta da definire discrezionalmente ammontano a 2.083.808,58 euro. Di queste risorse libere è proposto al Consiglio di amministrazione il parziale ulteriore utilizzo per 450.000,00 euro ad alimentazione del fondo di riserva, in quanto le risorse che l'Ente per prassi destinava al fondo di riserva, il 10% delle entrate su progetto e commessa dell'Ente (le c.d. "entrate proprie") non sono in effetti deputate a fronteggiare imprevisti quanto piuttosto le spese generali derivanti direttamente e indirettamente dalla gestione delle medesime attività e pertanto verranno inserite in apposito fondo speciale. Si propone, infine, l'impiego di 135.456,50 euro per adeguare lo stanziamento degli oneri previdenziali e assistenziali.

Infine, si noti che non si procede al ripristino del Fondo residui perenti, pari nel 2016 a 4.107,00 euro, in quanto corrispondente a perenzioni rilevate già nell'esercizio 2007 e, pertanto, da considerarsi definitivamente non esigibili. L'evidenza ed il valore del Fondo residui passivi perenti sono riportati nella *tabella 4.8.4*.

*Tab. 4.8.4 – Fondo residui passivi perenti al 31.12.2016 – (Art.17 del previgente Regolamento di amministrazione e di gestione finanziaria e contabile)*

Capitolo	DENOMINAZIONE	ANNO RES.	RESIDUI PASSIVI PERENTI 31.12.15	RESIDUI PASSIVI PERENTI 2016	PAGATI	RIMASTI DA PAGARE	VARIAZIONE IN MENO	RESIDUI PASSIVI PERENTI 31.12.16
30803	Collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali	2004	1.010,00	-		1.010,00	1.010,00	-
	<i>Totale capitolo</i>		<i>1.010,00</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1.010,00</i>	<i>1.010,00</i>	<i>-</i>
30804	Programmi di ricerca istituzionali dell'Istituto	2005	1.440,00	-		1.440,00	1.440,00	-
	<i>Totale capitolo</i>		<i>1.440,00</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1.440,00</i>	<i>1.440,00</i>	<i>-</i>
30806	Spese per l'allestimento e partecipazione a mostre ed esposizioni	2004	530,00	-		530,00	530,00	-
	<i>Totale capitolo</i>		<i>530,00</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>530,00</i>	<i>530,00</i>	<i>-</i>
83403	Depositi ed anticipi	2004	1.127,00	-		1.127,00	1.127,00	-
	<i>Totale capitolo</i>		<i>1.127,00</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1.127,00</i>	<i>1.127,00</i>	<i>-</i>
	<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>4.107,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4.107,00</b>	<b>4.107,00</b>	<b>-</b>

## 4.9 Le immobilizzazioni ed i criteri seguiti nel computo degli ammortamenti ed accantonamenti

L'ordinamento contabile degli enti pubblici di ricerca, è ancora inserito in un quadro incerto. Attualmente la materia, regolata dal D.Lgs. 91/11, di cui si aspetta - in ogni caso -ancora il nuovo DPR attuativo che sostituirà il DPR 97/2003 in tema di Regolamento di contabilità degli enti pubblici non economici, è stata interessata dall'emanazione del D.Lgs 218/16 "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca" che, all'art. 10 primo comma, prevede l'adozione del sistema contabile economico. Sul punto si deve però registrare la presenza di un acceso dibattito sulla corretta interpretazione del disposto normativo, elemento che ha condotto gli Enti di ricerca a formulare una richiesta di chiarimento all'Ispettorato Generale di Finanza, attraverso il Coordinamento dei Direttori Generali degli Enti (CODIGER), richiesta inviata ufficialmente il 21 aprile 2017.

Quindi, contrariamente a quello che ci si attendeva, OGS si trova ancora a fronteggiare un quadro normativo di riferimento incerto. Pertanto anche in questo esercizio, in vista di una revisione complessiva delle modalità di tenuta della contabilità, ci si è limitati a mantenere il sistema di ammortamento e le aliquote adottati negli esercizi passati.

I movimenti delle immobilizzazioni si riferiscono ad acquisti di infrastrutture di ricerca, attrezzature scientifiche, infrastrutture informatiche, materiale bibliografico connessi all'esecuzione di programmi di ricerca e contratti di servizio, ovvero necessari al mantenimento e aggiornamento scientifico e tecnologico del patrimonio dell'Ente. Gli acquisti sono stati effettuati rispettando i limiti di spesa imposti dalla normativa, derogando solo per esigenze legate allo svolgimento di attività finanziarie da entrate proprie.

L'ammortamento è calcolato sul valore delle spese impegnate per l'acquisto del materiale inventariabile sino all'esercizio precedente a quello di competenza. Le quote di ammortamento sono determinate sistematicamente sulla base del costo storico dei beni da ammortizzare, ipotizzando un valore residuo a fine vita utile pari a zero.

Il piano di ammortamento prevede le seguenti aliquote e durata del processo:

- a) **mobili, arredi e macchine d'ufficio**
  - aliquota di ammortamento: 6%;
  - ammortamento totale in 17 anni;
- b) **strumenti tecnici, attrezzature in genere ed automezzi**
  - aliquota di ammortamento: 20%;
  - ammortamento totale in 5 anni;
- c) **materiale bibliografico**
  - aliquota di ammortamento: 5%;
  - ammortamento totale in 20 anni;
- d) **nave oceanografica e apparecchiature scientifiche:**
  - aliquota di ammortamento: 18.75%;
  - ammortamento totale in 6 anni.

I dati relativi al piano di ammortamento ed alla consistenza dei fondi di ammortamento

sono riportati, relativamente all'epoca precedente all'introduzione dell'euro, nelle Tabella 4.9.1, e, relativamente al periodo successivo, nella Tabella 4.9.2.

Per le prime tre categorie di beni sono riportati il piano di ammortamento dei beni acquistati prima del 1.1.1987, il piano calcolato sulla quota residua al 31.12.1987 ed il piano di ammortamento dei beni inventariabili acquistati negli anni successivi calcolati sul valore totale dei beni. Nel caso della nave oceanografica il conteggio decorre dal 1989, anno del suo acquisto.

Il valore complessivo degli ammortamenti così determinato, relativo all'esercizio 2016, ammonta ad € 1.919.102,56, mentre il totale del fondo ammonta a € 42.772.133,74. Complessivamente i beni risultano ammortizzati per il 86,58% del loro costo storico.

Si segnala che Stato patrimoniale e inventario attualmente non sono allineati in quanto diversi sono i criteri di iscrizione delle poste così come diverse risultano le aliquote di ammortamento utilizzate. Nello specifico, si ritiene che i criteri utilizzati per il sistema inventoriale consentano una migliore rappresentazione della realtà, per cui questi rappresenteranno la base per la revisione della situazione patrimoniale dell'Ente, nel quadro della nuova disciplina contabile in corso di definizione a livello normativo.

L'inventario dei beni mobili utilizza, ai fini della determinazione degli ammortamenti, i criteri deliberati dal Consiglio di Amministrazione con Del. 2.5.2014 del 25.07.2014. L'applicazione dei criteri di ammortamento previsti per l'inventario al bilancio porterebbe a determinare un ammortamento di importo sensibilmente più elevato, pari a 2.432.129,48, euro con una differenza di 1.038.026,92 euro.

Pur ritenendo che le modalità di determinazione degli ammortamenti applicate all'inventario siano tecnicamente più sofisticate e in grado di meglio restituire il grado di utilizzo e il valore residuo dei singoli e specifici beni inventariabili, il collegamento degli inventari con i prospetti contabili economici richiede una revisione complessiva dell'impostazione contabile economica dell'Ente, che verrà attuata non appena definito il quadro normativo.

Riguardo le conseguenze della scelta di mantenere ai fini di bilancio il sistema di ammortamento già in uso si segnala che:

1. **ai fini della determinazione del risultato economico**, l'applicazione dell'ammortamento risultante dagli inventari dell'Ente determinerebbe un avanzo economico di 531.584,65 euro e un avanzo patrimoniale di 11.596.487,86 euro. Stante la sola funzione informativa dei prospetti contabili economici e l'impossibilità a distribuire utili, le differenze evidenziate sono prive di conseguenze concrete;
2. **ai fini fiscali**, la deduzione dell'ammortamento di importo inferiore non espone l'Ente al rischio di contestazioni;
3. **ai fini delle eventuali esigenze di rendicontazione dei costi di ammortamento** di specifici beni pluriennali, si dovrà fare riferimento alle evidenze presenti nell'inventario dei beni dell'Amministrazione, in quanto unico sistema in grado di determinare analiticamente tale valore.

*Tabella 4.9.1 – Piano di ammortamento al 31.12.2001 (valori espressi in lire)*

FONDO AMMORTAMENTO ANNO :		2001										
CATEGORIE	DATA VALUTAZIONI	IMPORTO INIZIALE BENI	IMPORTO BENI SCARICATI	IMPORTO INIZ. BENI RESIDUI	FONDO AL 31/12/00	ANNI AMM.	IMPORTO DA AMMORTARE	%	AMMORT. 2001	IMPORTO BENI SCARICATI	FONDO AL 31/12/01	ANNI
<b>Mobili arredi e macchine d'ufficio:</b>												
A1	al 1.1.87	341.621.553	64.879.848	276.741.705	228.246.534	13	113.375.019	6,00	13.225.956	0	241.472.490	1987
A2	al 1.1.88	24.817.824	325.783	24.492.041	19.032.114	13	5.785.710	6,00	1.489.069	0	20.521.183	1988
A3	al 1.1.89	30.724.045	74.591	30.649.454	22.046.725	12	8.677.320	6,00	1.843.443	0	23.890.168	1989
A4	al 1.1.90	68.855.038	0	68.855.038	45.444.322	11	23.410.716	6,00	4.131.302	0	49.575.624	1990
A5	al 1.1.91	50.626.026	89.963	50.536.063	30.285.657	10	20.340.369	6,00	3.037.562	22.626.883	10.696.336	1991
A6	al 1.1.92	46.964.228	0	46.964.228	25.360.686	9	21.603.542	6,00	2.817.854	41.400	28.137.140	1992
A7	al 1.1.93	4.169.522	0	4.169.522	2.001.368	8	2.168.154	6,00	250.171	399.600	1.851.939	1993
A8	al 1.1.94	110.851.343	0	110.851.343	46.557.567	7	64.293.776	6,00	6.651.081	0	53.208.648	1994
A9	al 1.1.95	182.400.000	38.556	182.361.444	65.625.444	6	116.774.556	6,00	10.944.000	830.018	75.739.426	1995
A10	al 1.1.96	127.428.998	2.208.450	125.220.548	36.020.250	5	91.408.748	6,00	7.645.740	897.948	42.768.042	1996
A11	al 1.1.97	106.811.321	2.299.695	104.511.626	23.335.021	4	83.476.300	6,00	6.408.679	0	29.743.700	1997
A12	al 1.1.98	231.266.457	61.904	231.204.553	41.566.057	3	189.700.400	6,00	13.875.987	0	55.442.044	1998
A13	al 1.1.99	139.421.968	0	139.421.968	16.730.636	2	122.691.332	6,00	8.365.318	0	25.095.954	1999
A14	al 1.1.00	150.000.000	0	150.000.000	0	0	150.000.000	6,00	9.000.000	0	9.000.000	2000
A15	al 1.1.01			0			0	6,00	0		0	
		<b>1.615.958.323</b>	<b>69.978.790</b>	<b>1.545.979.533</b>	<b>602.252.383</b>		<b>1.013.705.942</b>		<b>89.686.162</b>	<b>24.795.849</b>	<b>667.142.694</b>	
<b>Strumenti tecnici, attrezature ed automezzi:</b>												
B1	al 1.1.87	10.493.123.340	2.151.451.935	8.341.671.405	8.341.671.405					0	8.341.671.405	1987
B2	al 1.1.88	1.576.077.809	1.203.613.766	372.464.043	372.464.043					0	372.464.043	1988
B3	al 1.1.89	1.184.707.005	1.113.578.412	71.128.593	71.128.593					0	71.128.593	1989
B4	al 1.1.90	1.500.000.000	217.209.438	1.282.790.562	1.282.790.562					0	1.282.790.562	1990
B5	al 1.1.91	1.700.000.000	29.312.308	1.670.687.692	1.670.687.692					616.762.919	1.053.924.773	1991
B6	al 1.1.92	1.700.000.000	567.880.081	1.132.119.919	1.132.119.919					180.090.781	952.029.138	1992
B7	al 1.1.93	1.500.000.000	7.452.997	1.492.547.003	1.492.547.003					280.731.651	1.211.815.352	1993
B8	al 1.1.94	1.477.500.000	16.548.140	1.460.951.860	1.460.951.860	0	0	0,00	0	55.990.469	1.404.961.391	1994
B9	al 1.1.95	1.312.155.326	91.643.262	1.220.512.064	1.165.090.950	6	147.064.376	20,00	262.431.065	3.077.340	1.424.444.675	1995
B10	al 1.1.96	1.782.358.405	31.104.727	1.751.253.678	1.335.135.423	5	447.222.982	20,00	447.222.982	253.429.852	1.528.928.553	1996

FONDO AMMORTAMENTO ANNO : 2001												
CATEGORIE	DATA VALUTAZIONI	IMPORTO INIZIALE BENI	IMPORTO BENI SCARICATI	IMPORTO INIZ. BENI RESIDUI	FONDO AL 31/12/00	ANNI AMM.	IMPORTO DA AMMORTARE	%	AMMORT. 2001	IMPORTO BENI SCARICATI	FONDO AL 31/12/01	ANNI
B11	al 1.1.97	1.089.101.221	9.155.492	1.079.945.730	619.697.750	4	469.403.471	20,00	217.820.244	32.437.247	805.080.747	1997
B12	al 1.1.98	1.835.871.967	9.992.810	1.825.879.158	704.764.545	3	1.131.107.422	20,00	367.174.393	23.108.458	1.048.830.480	1998
B13	al 1.1.99	2.802.997.697	0	2.802.997.697	1.121.199.079	2	1.681.798.618	20,00	560.599.539	17.529.120	1.664.269.498	1999
B14	al 1.1.00	3.131.222.396	0	3.131.222.396	0	0	3.131.222.396	20,00	626.244.479	0	626.244.479	1999
B15	al 1.1.01			0			0	20,00	0		0	
		<b>33.085.115.166</b>	<b>5.448.943.367</b>	<b>27.636.171.799</b>	<b>20.770.248.825</b>		<b>7.007.819.265</b>		<b>2.481.492.703</b>	<b>1.463.157.837</b>	<b>21.788.583.692</b>	
<b>Materiale bibliografico:</b>												
C1	al 1.1.87	212.260.636	0	212.260.636	155.229.740	13	57.030.896	5,00	8.147.271		163.377.011	1988
C2	al 1.1.88	57.310.471	0	57.310.471	37.251.806	13	20.058.665	5,00	2.865.524		40.117.330	1988
C3	al 1.1.89	43.464.462	0	43.464.462	26.078.677	12	17.385.785	5,00	2.173.223		28.251.900	1989
C4	al 1.1.90	75.000.000	0	75.000.000	41.250.000	11	33.750.000	5,00	3.750.000		45.000.000	1990
C5	al 1.1.91	87.349.441	0	87.349.441	43.674.721	10	43.674.721	5,00	4.367.472		48.042.193	1991
C6	al 1.1.92	99.845.836	0	99.845.836	44.930.626	9	54.915.210	5,00	4.992.292		49.922.918	1992
C7	al 1.1.93	108.339.331	0	108.339.331	43.335.732	8	65.003.599	5,00	5.416.967		48.752.699	1993
C8	al 1.1.94	129.358.558	0	129.358.558	45.275.495	7	84.083.063	5,00	6.467.928		51.743.423	1994
C9	al 1.1.95	148.042.333	0	148.042.333	44.412.700	6	103.629.633	5,00	7.402.117		51.814.817	1995
C10	al 1.1.96	178.550.880	0	178.550.880	44.637.720	5	133.913.160	5,00	8.927.544		53.565.264	1996
C11	al 1.1.97	119.943.365	0	119.943.365	23.988.673	4	95.954.692	5,00	5.997.168		29.985.841	1997
C12	al 1.1.98	123.900.000	0	123.900.000	18.585.000	3	105.315.000	5,00	6.195.000		24.780.000	1998
C13	al 1.1.99	194.904.585	0	194.904.585	19.490.459	2	175.414.127	5,00	9.745.229		29.235.688	1999
C14	al 1.1.00	298.000.000	0	298.000.000	14.900.000	0	283.100.000	5,00	14.900.000		29.800.000	2000
C15	al 1.1.01			0	0			5,00	0		0	
		<b>1.876.269.898</b>	<b>0</b>	<b>1.876.269.898</b>	<b>603.041.350</b>		<b>1.273.228.548</b>		<b>91.347.734</b>	<b>0</b>	<b>694.389.084</b>	
<b>Nave oceanografica:</b>												
D3	al 1.1.89	6.771.761.502	0	6.771.761.502	6.771.761.502						6.771.761.502	1989
D4	al 1.1.90	140.234.684	0	140.234.684	140.234.684						140.234.684	1990
D5	al 1.1.91	0	0	0	0						0	1991
D6	al 1.1.92	464.865.393	0	464.865.393	464.865.393				0		464.865.393	1992
D7	al 1.1.93	132.319.153	0	132.319.153	132.319.153				0		132.319.153	1993
D8	al 1.1.94	0	0	0	0	0	0	0,00	0		0	1994

FONDO AMMORTAMENTO ANNO :		2001												
CATEGORIE	DATA VALUTAZIONI	IMPORTO INIZIALE BENI	IMPORTO BENI SCARICATI	IMPORTO INIZ. BENI RESIDUI	FONDO AL 31/12/00	ANNI AMM.	IMPORTO DA AMMORTARE	%	AMMORT. 2001	IMPORTO BENI SCARICATI	FONDO AL 31/12/01	ANNI		
D9	al 1.1.95	0	0	0	0	6	0	18,75	0		0	1995		
D10	al 1.1.96	0	0	0	0	5	0	18,75	0		0	1996		
D11	al 1.1.97	0	0	0	0	4	0	18,75	0		0	1997		
D12	al 1.1.98	0	0	0	0	3	0	18,75	0		0	1998		
D13	al 1.1.99	0	0	0	0	0	0	18,75	0		0	1999		
D14	al 1.1.00	0	0	0	0	0	0	18,75	0		0	2000		
D15	al 1.1.01			0	0		0	18,75	0		0			
		7.509.180.732	0	7.509.180.732	7.509.180.732		0		0	0	7.509.180.732			
TOTALI		44.086.524.119	5.518.922.157	38.567.601.962	29.484.723.290		9.294.753.755		2.662.526.599	1.487.953.686	30.659.296.203			

#### VERIFICHE SUI TOTALI:

IMPORTO INIZIALE BENI - IMPORTO BENI SCARICATI =	38.567.601.962	=	IMPORTO INIZIALE BENI RESIDUI
IMPORTO BENI RESIDUI - IMPORTO DA AMMORTIZZARE =	29.272.848.207	=	IMPORTO BENI RESIDUI
FONDO AL 31/12/00+AMMORTAMENTO 2001-BENI SCARICATI =	30.659.296.203	=	FONDO AL 31/12/2001

*Tabella 4.9.2 – Piano di ammortamento al 31.12.2016 (valori espressi in euro)*

			Importo iniziale beni	Importo beni scaricati	Residuo beni iniziali	Ammortam. 2014	Fondo al 31/12/14	Aliquota	Ammortam. 2015	Fondo al 31/12/2015	Residuo da amm.	Ammortam. 2016	Fondo al 31/12/16	Residuo da amm.
<b>Mobili, arredi e macchine d'ufficio</b>														
Al 01.01.02	(A)		850.781,89	,00	850.781,89	,00	850.781,89	6%	,00	850.781,89	,00	0,00	850.781,89	,00
2001			121.367,37	,00	121.367,37	7.282,04	90.914,59	6%	7.282,04	98.196,63	23.170,74	7.282,04	105.478,67	15.888,70
2002			51.645,69	,00	51.645,69	3.098,74	36.277,58	6%	3.098,74	39.376,32	12.269,37	3.098,74	42.475,06	9.170,63
2003			39.000,00	,00	39.000,00	2.340,00	25.459,20	6%	2.340,00	27.799,20	11.200,80	2.340,00	30.139,20	8.860,80
2004			25.000,00	,00	25.000,00	1.500,00	15.000,00	6%	1.500,00	16.500,00	8.500,00	1.500,00	18.000,00	7.000,00
2005			33.999,88	,00	33.999,88	2.039,99	18.359,91	6%	2.039,99	20.399,90	13.599,98	2.039,99	22.439,89	11.559,99
2006			15.000,00	,00	15.000,00	900,00	7.200,00	6%	900,00	8.100,00	6.900,00	900,00	9.000,00	6.000,00
2007			30.000,00	,00	30.000,00	1.800,00	12.600,00	6%	1.800,00	14.400,00	15.600,00	1.800,00	16.200,00	13.800,00
2008			10.000,00	,00	10.000,00	600,00	3.600,00	6%	600,00	4.200,00	5.800,00	600,00	4.800,00	5.200,00
2009			20.000,00	,00	20.000,00	1.200,00	6.000,00	6%	1.200,00	7.200,00	12.800,00	1.200,00	8.400,00	11.600,00
2010			5.000,00	,00	5.000,00	300,00	1.200,00	6%	300,00	1.500,00	3.500,00	300,00	1.800,00	3.200,00
2011			,00	,00	,00	,00	,00	6%	,00	,00	,00	0,00	0,00	0,00
2012			,00	,00	,00	,00	,00	6%	,00	,00	,00	0,00	0,00	0,00
2013			4.997,30	,00	4.997,30	299,84	299,84	6%	299,84	599,68	4.397,62	299,84	899,52	4.097,78
2014			1.886,12	,00	1.886,12	,00	,00	6%	113,17	113,17	1.772,95	113,17	226,34	1.659,78
2015			106.470,00	,00	106.470,00	,00	,00	6%	,00	,00	106.470,00	6.388,20	6.388,20	100.081,80
Totale			1.315.148,25	,00	1.315.148,25	21.360,61	1.067.693,01		21.473,78	1.089.166,79	225.981,46	27.861,98	1.117.028,77	198.119,48
<b>Strumenti tecnici, attrezzature ed automezzi</b>														
Al 01.01.02	(B)		15.517.739,76	,00	15.517.739,76	,00	15.517.739,76	20%	,00	15.517.739,76	,00	0,00	15.517.739,76	,00
2001			1.592.841,33	,00	1.592.841,33	,00	1.592.841,33	20%	,00	1.592.841,33	,00	0,00	1.592.841,33	,00
2002			1.756.727,64	,00	1.756.727,64	,00	1.756.727,64	20%	,00	1.756.727,64	,00	0,00	1.756.727,64	,00

		Importo iniziale beni	Importo beni scaricati	Residuo beni iniziali	Ammortam. 2014	Fondo al 31/12/14	Aliquota	Ammortam. 2015	Fondo al 31/12/2015	Residuo da amm.	Ammortam. 2016	Fondo al 31/12/16	Residuo da amm.
2003		992.353,08	,00	992.353,08	,00	992.353,08	20%	,00	992.353,08	,00	,00	992.353,08	,00
2004		595.520,72	,00	595.520,72	,00	595.520,72	20%	,00	595.520,72	,00	,00	595.520,72	,00
poste adeg.SP*		1.739.183,04	,00	1.739.183,04	,00	1.739.183,04	20%	,00	1.739.183,04	,00	,00	1.739.183,04	,00
2005		713.242,02	,00	713.242,02	,00	713.242,02	20%	,00	713.242,02	,00	,00	713.242,02	,00
2006		582.171,83	,00	582.171,83	,00	582.171,83	20%	,00	582.171,83	,00	,00	582.171,83	,00
2007		871.524,16	,00	871.524,16	,00	871.524,16	20%	,00	871.524,16	,00	,00	871.524,16	,00
2008		986.562,50	,00	986.562,50	,00	986.562,50	20%	,00	986.562,50	,00	,00	986.562,50	,00
2009		1.147.056,82	,00	1.147.056,82	229.411,36	1.147.056,80	20%	,02	1.147.056,82	,00	,00	1.147.056,82	,00
2010		686.031,21	,00	686.031,21	137.206,24	548.824,96	20%	137.206,24	686.031,20	,01	,01	686.031,21	,00
2011		535.675,74	,00	535.675,74	107.135,15	321.405,45	20%	107.135,15	428.540,60	107.135,14	107.135,14	535.675,74	,00
2012		456.610,00	,00	456.610,00	91.322,00	182.644,00	20%	91.322,00	273.966,00	182.644,00	91.322,00	365.288,00	91.322,00
2013		1.144.832,63	,00	1.144.832,63	228.966,53	228.966,53	20%	228.966,53	457.933,06	686.899,57	228.966,53	686.899,59	457.933,04
2014		2.038.764,89	,00	2.038.764,89	,00	,00	20%	407.752,98	407.752,98	1.631.011,91	407.752,98	815.505,96	1.223.258,93
2015		1.457.531,10	,00	1.457.531,10	,00	,00	20%	,00	,00	,00	291.506,22	291.506,22	1.166.024,88
Totale		32.814.368,47	,00	32.814.368,47	794.041,28	27.776.763,82		972.382,92	28.749.146,74	2.607.690,63	1.126.682,88	29.875.829,62	2.938.538,85
<b>Materiale bibliografico</b>													
Al 01.01.02	( C)	1.086.764,71	,00	1.086.764,71	54.338,24	978.843,69	5%	54.338,24	1.033.181,93	53.582,78	53.582,78	1.086.764,71	,00
2001		129.114,22	,00	129.114,22	6.455,71	81.130,54	5%	6.455,71	87.586,25	41.527,97	6.455,71	94.041,96	35.072,26
2002		144.607,93	,00	144.607,93	7.230,40	84.993,34	5%	7.230,40	92.223,74	52.384,19	7.230,40	99.454,14	45.153,79
2003		95.000,00	,00	95.000,00	4.750,00	51.775,00	5%	4.750,00	56.525,00	38.475,00	4.750,00	61.275,00	33.725,00
2004		98.000,00	,00	98.000,00	4.900,00	49.000,00	5%	4.900,00	53.900,00	44.100,00	4.900,00	58.800,00	39.200,00
2005		139.916,64	,00	139.916,64	6.995,83	62.962,47	5%	6.995,83	69.958,30	69.958,34	6.995,83	76.954,13	62.962,51
2006		118.435,51	,00	118.435,51	5.921,78	47.374,24	5%	5.921,78	53.296,02	65.139,49	5.921,78	59.217,80	59.217,71
2007		161.700,00	,00	161.700,00	8.085,00	56.595,00	5%	8.085,00	64.680,00	97.020,00	8.085,00	72.765,00	88.935,00
2008		168.000,00	,00	168.000,00	8.400,00	50.400,00	5%	8.400,00	58.800,00	109.200,00	8.400,00	67.200,00	100.800,00

			Importo iniziale beni	Importo beni scaricati	Residuo beni iniziali	Ammortam. 2014	Fondo al 31/12/14	Aliquota	Ammortam. 2015	Fondo al 31/12/2015	Residuo da amm.	Ammortam. 2016	Fondo al 31/12/16	Residuo da amm.
2009			151.046,85	,00	151.046,85	7.552,34	37.761,70	5%	7.552,34	45.314,04	105.732,81	7.552,34	52.866,38	98.180,47
2010			110.849,06	,00	110.849,06	5.542,45	22.169,80	5%	5.542,45	27.712,25	83.136,81	5.542,45	33.254,70	77.594,36
2011			90.000,00	,00	90.000,00	4.500,00	13.500,00	5%	4.500,00	18.000,00	72.000,00	4.500,00	22.500,00	67.500,00
2012			93.434,64	,00	93.434,64	4.671,73	9.343,46	5%	4.671,73	14.015,19	79.419,45	4.671,73	18.686,92	74.747,72
2013			93.620,06	,00	93.620,06	4.681,00	4.681,00	5%	4.681,00	9.362,00	84.258,06	4.681,00	14.043,00	79.577,06
2014			520,25	,00	520,25	,00	,00	5%	26,01	26,01	494,24	,00	52,02	468,23
2015			961,79	,00	961,79	,00	,00	5%	,00	,00	961,79	48,09	48,09	913,70
Totale			2.681.971,66	,00	2.681.971,66	134.024,48	1.550.530,24		134.050,49	1.684.580,73	997.390,93	133.343,12	1.817.923,85	864.047,81
<b>Nave oceanografica e attrezzatura scientifica</b>														
Al 01.01.02	(D)		3.878.168,20	,00	3.878.168,20	,00	3.878.168,20	18,75%	,00	3.878.168,20	,00	,00	3.878.168,20	,00
2001			1.742.183,05	,00	1.742.183,05	,00	1.742.183,05	18,75%	,00	1.742.183,05	,00	,00	1.742.183,05	,00
2002			219.874,14	,00	219.874,14	,00	219.874,14	18,75%	,00	219.874,14	,00	,00	219.874,14	,00
2003			1.389.246,24	,00	1.389.246,24	,00	1.389.246,24	18,75%	,00	1.389.246,24	,00	,00	1.389.246,24	,00
2004			2.247.227,42	,00	2.247.227,42	,00	2.247.227,42	18,75%	,00	2.247.227,42	,00	,00	2.247.227,42	,00
poste adeg.SP*			-1.742.183,05	,00	-1.742.183,05	,00	-1.742.183,05	18,75%	,00	-1.742.183,05	,00	,00	-1.742.183,05	,00
2005			300.000,00	,00	300.000,00	,00	300.000,00	18,75%	,00	300.000,00	,00	,00	300.000,00	,00
2006			323.000,00	,00	323.000,00	,00	323.000,00	18,75%	,00	323.000,00	,00	,00	323.000,00	,00
2007			510.000,00	,00	510.000,00	,00	510.000,00	18,75%	,00	510.000,00	,00	,00	510.000,00	,00
2008			355.745,92	,00	355.745,92	22.234,12	355.745,92	18,75%	,00	355.745,92	,00	,00	355.745,92	,00
2009			,00	,00	,00	,00	,00	18,75%	,00	,00	,00	,00	0	0,00
2010			,00	,00	,00	,00	,00	18,75%	,00	,00	,00	,00	0	0,00
2011			,00	,00	,00	,00	,00	18,75%	,00	,00	,00	,00	0	0,00
2012			50.000,00	,00	50.000,00	9.375,00	18.750,00	18,75%	9.375,00	28.125,00	21.875,00	9.375,00	37.500,00	12.500,00
2013			50.000,00	,00	50.000,00	9.375,00	9.375,00	18,75%	9.375,00	18.750,00	31.250,00	9.375,00	28.125,00	21.875,00
2014			320.000,00	,00	320.000,00	,00	,00	18,75%	60.000,00	60.000,00	260.000,00	60.000,00	120.000,00	200.000,00

			Importo iniziale beni	Importo beni scaricati	Residuo beni iniziali	Ammortam. 2014	Fondo al 31/12/14	Aliquota	Ammortam. 2015	Fondo al 31/12/2015	Residuo da amm.	Ammortam. 2016	Fondo al 31/12/16	Residuo da amm.
2015			2.946.477,77	,00	2.946.477,77	,00	,00	18,75%	,00	,00	,00	552.464,58	552.464,58	2.394.013,19
Totale			12.589.739,69	,00	12.589.739,69	40.984,12	9.251.386,92		78.750,00	9.330.136,92	313.125,00	631.214,58	9.961.351,50	2.628.388,19
TOTALE AL 01.01.02	EUR	(A)+(B)+( C)+(D)	21.333.454,56	,00	21.333.454,56	54.338,24	21.333.454,56	,00%	54.338,24	21.279.871,78	53.582,78	53.582,78	21.333.454,56	0,00
TOTALE GENERALE			49.401.228,07	,00	49.401.228,07	990.410,49	39.646.373,99		1.206.657,19	40.853.031,18	4.144.188,02	1.919.102,56	42.772.133,74	6.629.094,33

#### 4.10 Variazioni intervenute nella consistenza delle poste attive e passive della situazione patrimoniale compresi i conti d'ordine

La situazione patrimoniale al termine dell'esercizio finanziario 2016 è esposta nella Tabella 4.10.1.

Il valore dell'avanzo patrimoniale, corrispondente al capitale proprio derivante da autofinanziamento, risulta pari a 12.109.514,78 euro, in incremento rispetto il valore della medesima posta nell'esercizio 2015, che evidenziava un valore di 11.064.903,21 euro. L'incremento è determinato dall'avanzo economico 2016, ammontante a 1.044.611,57 euro.

Il valore del patrimonio netto, considerato il fondo di dotazione pari a 2.065.827,60 euro, per il 2016 risulta così pari a 14.175.342,38 euro.

Le variazioni in aumento delle poste dell'attivo sono da attribuirsi per 2.206.187,48 euro all'incremento delle disponibilità liquide, per 513.035,65 euro alla strumentazione tecnica e attrezzature e per 91.909,50 all'acquisto del nuovo aeromobile e, in misura minima, del materiale bibliografico.

Le variazioni in diminuzione delle poste attive sono da attribuirsi al decremento del valore dei crediti diversi di regolamento, per 649.370,24 euro, e alla riduzione dei crediti verso lo Stato ed Enti, per 123.021,58 euro.

Tra le attività è presente un credito per mutui da stipulare, pari a 504.000,00 euro. Il medesimo importo è pure iscritto tra le passività alla voce *Mutui ed anticipazioni passive*. Si tratta del mutuo da accendere obbligatoriamente nell'ambito del progetto Digit Tile, assistito da contributo MiSe, operazione attualmente in fase di conclusione.

Per quanto riguarda le poste del passivo si registra l'incremento del fondo di ammortamento per 1.919.102,56 euro.

Tra i fondi, risulta incrementata la voce *Altri accantonamenti*, motivato dall'incremento del fondo liti e del fondo speciale per fondi contrattuali in corso per euro 216.037,82.

Risulta incrementato, tra le poste rettificative dell'attivo, il fondo svalutazione crediti per euro 150.832,89. La svalutazione è definita in relazione alla situazione di sofferenza di specifici crediti, ora svalutati integralmente.

Per quanto riguarda le diminuzioni delle poste passive, esse sono dovute, alla diminuzione netta del fondo di liquidazione di anzianità al personale per 94.309,50 euro al decremento dei *debiti diversi* per 8.635.267,07 e il rimborso di mutui passivi per 134.154,50 euro. La rilevante riduzione dell'indebitamento è connessa all'operazione di riaccertamento straordinario dei residui che ha cancellato residui passivi, e quindi debiti, per 3.915.370,20.

La voce *Mutui ed anticipazioni passive* contiene, come spiegato *supra* nel commento della sezione attiva, il debito di 504.000,00 euro correlato al credito di uguale importo contenuto nella voce *Mutui ed anticipazioni attive*.

Tabella 4.10.1 – Situazione patrimoniale al 31.12.2016 (valori espressi in euro)

NUM CONTI	ATTIVITA'	CONSISTENZE		VARIAZIONI		NUM CONTI	PASSIVITA'	CONSISTENZE		VARIAZIONI	
		al 01.01.2016	al 31.12.2016	IN PIU'	IN MENO			al 01.01.2016	al 31.12.2016	IN PIU'	IN MENO
1	<b>DISPONIBILITA' LIQUIDE:</b>	17.277.730,53	19.483.918,01	2.206.187,48	-	1	<b>DEBITI DI TESORERIA:</b> Scoperti in conto corrente	-	-	-	-
2	Banca Contabilità speciale	-	-	-	-						
3	<b>CREDITI DI REGOLAMENTO:</b>	8.506.230,87	7.856.860,63	-	-	2	<b>RESIDUI PASSIVI:</b> Debiti diversi	22.007.174,40	13.371.907,33	-	8.635.267,07
4	Crediti diversi di regolamento Crediti verso Stato ed Enti	213.000,00	89.978,42	-	-						
5	<b>CREDITI BANCARI E FINANZIARI:</b>	504.000,00	504.000,00	-	-	3	<b>DEBITI BANCARI E FINANZIARI:</b> Mutui ed anticipazioni passive	852.303,32	718.148,82	-	134.154,50
6	<b>INVESTIMENTI MOBILIARI:</b>	-	-	-	-	4	<b>RATEI E RISCONTI</b>	7.611.012,52	7.611.012,52		
7	Titoli Partecipazioni	110.000,00	110.000,00	-	-	5	<b>FONDI DI ACCANTONAMENTO:</b> Fondo liquidazione anzianità personale	11.276.742,95	11.182.433,45	516.697,05	611.006,55
8	<b>IMMOBILI:</b>	13.397.974,03	13.432.100,53	34.126,50	-	6	Fondo rinnovo apparecchiature	-	-	-	-
	Edifici					7	Fondo copertura residui passivi perenti	4.107,00	-	-	4.107,00
						8	Altri accantonamenti	250.000,00	466.037,82	216.037,82	-
9	<b>IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE:</b>	2.681.971,66	2.682.863,64	891,98	-	9	<b>POSTE RETTIFICATIVE DELL'ATTIVO:</b> Fondo ammortamento	40.853.031,18	42.772.133,74	1.919.102,56	-
10	Materiale bibliografico Mobili, arredamenti, macchine ufficio	1.315.148,25	1.315.148,25	-	-	10	Fondo svalutaz. titoli e partecipazioni	-	-	-	-
11	Strumentazione elettronica e calcolatori	-	-	-	-		F.do svalutazione crediti	1.036.073,84	1.186.906,73	414.556,79	263.723,89
12	Strumentaz. tecnica, attrezzature autom.	32.814.368,47	33.327.404,12	513.035,65	-	11	<b>FONDO DI DOTAZIONE</b>	2.065.827,60	2.065.827,60	-	-
13	Automezzi	-	-	-	-						
14	Navi ed aeromobili	12.589.739,69	12.681.649,19	91.909,50	-						
15	<b>IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>	-	-	-	-						
16	<b>RATEI E RISCONTI</b>	-	-	-	-						
	<b>TOTALE ATTIVITA'</b>	89.410.163,50	91.483.922,79	2.846.151,11	772.391,82		<b>TOTALE PASSIVITA'</b>	78.345.260,29	79.374.408,01	10.677.406,74	9.648.259,01
17	<b>DISAVANZI ECON. ESERCIZI. PREC.</b>	11.783.529,09	12.741.577,10	958.048,01	-	12	<b>AVANZI ECON. ESERCIZI. PREC.</b>	23.806.480,31	23.806.480,31	-	-
18	<b>DISAVANZO ECONOMICO DELL'ES.</b>	958.048,01	-	-	958.048,01	13	<b>AVANZO ECONOMICO DELL'ES.</b>	-	1.044.611,57	1.044.611,57	-
	<b>TOTALE A PAREGGIO</b>	102.151.740,60	104.225.499,89	3.804.199,12	1.730.439,83		<b>TOTALE A PAREGGIO</b>	102.151.740,60	104.225.499,89	11.722.018,31	9.648.259,01
	<b>DISAVANZO PATR. A FINE ESERCIZIO</b>	-	-	-	-		<b>AVANZO PATR. FINE ESERCIZIO</b>	11.064.903,21	<b>12.109.514,78</b>	-	-

#### 4.11 Dati relativi al personale dipendente ed agli accantonamenti per indennità di anzianità e quiescenza, come previsto dall'art. 60 del decreto legislativo n. 165/2001

La situazione della dotazione organica e del personale in servizio al 31 dicembre 2016 è rappresentata in dettaglio nelle Tabelle 4.11.1, 4.11.2 e 4.11.3

Il personale dipendente (a tempo indeterminato-ruolo e a tempo determinato) in servizio presso l'Ente al 31/12/2016 e le altre tipologie di personale (assegnisti, borsisti, ecc.) presenti alla medesima data sono precise nelle seguenti tabelle:

*Tab. 4.11.1 - Personale dipendente*

<i>Personale dipendente in servizio al 31.12.2016</i>				
<i>Profilo</i>	<i>Tempo indeterminato (ruolo)</i>	<i>Personale di ricerca assunto ex D.M. 105/2016</i>	<i>Tempo determinato</i>	<i>Totale</i>
<i>Direttori sezioni</i>	3		0	3
<i>Ricercatori*</i>	54	2	17	73
<i>Tecnologi</i>	27		35	62
<i>Tecnici</i>	55		10	65
<i>Dirigenti amm.**</i>	1		1	2
<i>Amministrativi***</i>	30		7	37
<b>Totali</b>	<b>170</b>	<b>2</b>	<b>70</b>	<b>242</b>

\* n. 1 ricercatore di III° livello a tempo determinato in congedo per motivi di studio - senza assegni

\*\* n. 1 dirigente in aspettativa senza assegni

\*\*\* n. 1 collaboratore amministrativo di V° livello cessato il 31.12

*Tab. 4.11.2 - Altro personale*

<i>Altro personale al 31.12.2016: assegni di ricerca e borse di studio</i>	
<i>Tipologia</i>	<i>Unità</i>
<i>Assegnisti di ricerca</i>	32
<i>Borsisti</i>	9
<b>Totali</b>	<b>41</b>

*Altro personale al 31.12.2016: comandi*

<i>Tipologia</i>	<i>Unità</i>
<i>Comando in entrata</i>	3
<i>Comando in uscita</i>	0
<b>Totali</b>	<b>3</b>

*Affiliati ed associati al 31.12.2016*

<i>Tipologia</i>	<i>Unità</i>
<i>Affiliati</i>	14
<i>Associati</i>	9
<b>Totali</b>	<b>23</b>

## Dotazione organica

La situazione della dotazione organica e del personale in servizio al 31 dicembre 2016 è rappresentata in dettaglio nella tabella a seguire

*Tab. 4.11.3 - Dotazione organica*

NUOVA DOTAZIONE ORGANICA RIMODULATA - DELIBERA CDA 30/11/2016					
Profilo	Livello	Posti in dotazione organica rimodulata	Personale in forza al 31/12/2016	Posti disponibili con dotazione organica rimodulata delibera CdA dd. 30.11.2016	Assunzioni a tempo indeterminato ex DM. 105/2016
DIR. DI RICERCA	I	9	4	5	
PRIMO RICERCATORE	II	23	16	7	
RICERCATORE	III	38	36	2	2
TOTALE RICERCATORI		70	56	14	2
DIR. TECNOLOGO	I	3	0	3	
PRIMO TECNOLOGO	II	12	9	3	
TECNOLOGO	III	20	19	1	
TOTALE TECNOLOGI		35	28	7	
COLL. TECNICO E.R.	IV	29	26	3	
COLL. TECNICO E.R.	V	9	5	4	
COLL.TECNICO E.R.	VI	12	11	1	
TOTALE COLLABORATORI TECNICI E.R.		50	42	8	
OPERATORE TECNICO	VI	7	7	0	
OPERATORE TECNICO	VII	2	1	1	
OPERATORE TECNICO	VIII	5	5	0	
TOTALE OPERATORI TECNICI		14	13	1	
DIRIGENTE I FASCIA		0	0	0	
DIRIGENTE II FASCIA*		2	2	0	
TOTALE DIRIGENTI		2	2	0	
FUNZIONARIO DI AMM.NE	IV	5	4	1	
FUNZIONARIO DI AMM.NE	V	3	3	0	
TOTALE FUNZIONARI DI AMM.NE		8	7	1	
COLL. DI AMM.NE**	V	6	6	0	
COLL. DI AMM.NE	VI	2	2	0	
COLL. DI AMM.NE	VII	8	7	1	
TOTALE COLLABORATORI DI AMM.NE		16	15	1	
OPERATORE DI AMM.NE	VII	3	1	2	
OPERATORE DI AMM.NE	VIII	5	7	-2	
TOTALE OPERATORI DI AMM.NE		8	8	0	
<b>T O T A L E</b>		<b>203</b>	<b>171</b>	<b>32</b>	<b>2</b>

Alla data del 31 dicembre 2016 il personale a tempo indeterminato (ruolo) in forza ammontava a 171 unità di cui 84 ricercatori e tecnologi, 55 tecnici e 30 amministrativi e 2 Dirigenti amministrativi (di cui uno in aspettativa senza assegni).

### Personale a tempo determinato

Alla data del 31 dicembre 2016 erano in servizio presso l'OGS n. 70 unità di pesonale a tempo determinato così suddivise:

- 17 ricercatori (I, II, III livello);
- 35 tecnologi (I,II, III livello);
- 10 collaboratori tecnici E.R. (IV-VI livello);
- 7 collaboratori di amministrazione (V- VII livello);
- 1 dirigente amministrativo (IIa fascia).

Complessivamente alla data del 31.12.2016 erano in servizio presso l'OGS 242 unità di personale. Alla stessa data risultavano inoltre anche in essere 32 assegni di ricerca e 9 borse di studio.

Per quanto concerne il personale a tempo determinato alla data del 31.12.2016, la situazione di dettaglio è rappresentata nella tabella a seguire:

*Tab. 4.11.3 – Personale dipendente a tempo determinato*

PERSONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO		
Profilo	Livello	Presenti in servizio al 31/12/2016
DIRETTORE DI SEZIONE	-	0
<b>TOTALE DIRETTORE DI SEZIONE</b>		<b>0</b>
DIRIGENTE DI RICERCA	I	0
PRIMO RICERCATORE	II	1
RICERCATORE*	III	16
<b>TOTALE RICERCATORI</b>		<b>17</b>
DIRIGENTE TECNOLOGO	I	0
PRIMO TECNOLOGO	II	1
TECNOLOGO	III	34
<b>TOTALE TECNOLOGI</b>		<b>35</b>
COLLABORATORE TECNICO E.R.	IV	0
COLLABORATORE TECNICO E.R.	V	0
COLLABORATORE TECNICO E.R.	VI	10
<b>TOTALE COLLABORATORI TECNICI E.R.</b>		<b>10</b>
OPERATORE TECNICO	VI	0
OPERATORE TECNICO	VII	0
OPERATORE TECNICO	VIII	0
<b>TOTALE OPERATORI TECNICI</b>		<b>0</b>

DIRIGENTE GENERALE	<i>I F</i>	0
DIRIGENTE	<i>II F</i>	1
<b>TOTALE DIRIGENTI</b>		<b>1</b>
FUNZ. DI AMM.NE	<i>IV</i>	0
FUNZ. DI AMM.NE	<i>V</i>	0
<b>TOTALE FUNZIONARI DI AMMINISTRAZIONE</b>		<b>0</b>
COLL. DI AMM.NE	<i>V</i>	0
COLL. DI AMM.NE	<i>VI</i>	0
COLL. DI AMM.NE	<i>VII</i>	7
<b>TOTALE COLLABORATORI DI AMMINISTRAZIONE</b>		<b>7</b>
OP. DI AMM.NE	<i>VII</i>	0
OP. DI AMM.NE	<i>VIII</i>	0
OP. DI AMM.NE	<i>IX</i>	0
<b>TOTALE OPERATORI DI AMMINISTRAZIONE</b>		<b>0</b>
<b>T O T A L E</b>		<b>70</b>

Il Direttore Generale  
 (dr. Walter Toniati)

## 5. TABELLE



## 5.A Entrate



| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
Codice  Cap.   Denominazione   Art.	T							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M

0 Avanzo di amministrazione presunto

0 1 Avanzo di amministrazione presunto	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T							0,00	0,00
1 2 Fondo iniziale di cassa presunto	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T							0,00	0,00
3 Avanzo di amministrazione accertato ed applicato	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	3.774.318,23	3.774.318,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-3.774.318,23
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T							0,00	0,00

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
Codice  Cap.   Denominazione   Art.	T							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M

## PARTE PRIMA - ENTRATE

TITOLO 1° - ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA TRASFERIMENTI  
ATTIVI  
Cat. 1° - Trasferimenti da parte dello Stato

101010 10101 Contributo ordinario di funzionamento - MIUR	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	13.122.000,00	13.122.000,00	13.122.000,00	0,00	0,00	13.122.000,00	0,00	13.122.000,00
	CS	0,00	13.122.000,00	13.122.000,00	0,00	0,00	13.122.000,00	0,00	13.122.000,00
	T							0,00	0,00
101020 10102 Contributo straordinario MIUR - nave ogs-explora	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	2.000.000,00	2.200.000,00	2.200.000,00	0,00	0,00	2.200.000,00	0,00	2.200.000,00
	CS	0,00	2.200.000,00	2.200.000,00	0,00	0,00	2.200.000,00	0,00	2.200.000,00
	T							0,00	0,00
101030 10103 Contributi e finanziamenti dello Stato	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	4.376.797,00	4.186.799,89	4.186.799,89	0,00	0,00	4.186.799,89	-189.997,11	4.186.799,89
	CS	0,00	4.186.799,89	4.186.799,89	0,00	0,00	4.186.799,89	0,00	4.186.799,89
	T							0,00	0,00
Totalle categoria 1°	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	19.498.797,00	19.508.799,89	19.508.799,89	0,00	0,00	19.508.799,89	10.002,89	19.508.799,89
	CS	0,00	19.508.799,89	19.508.799,89	0,00	0,00	19.508.799,89	0,00	19.508.799,89
	T							0,00	0,00

## Categoria 2° - Trasferimenti da parte di Enti locali

102010 10201 Trasferimenti da parte della Regione per la sezione OCE - EX BIO	RS	57.000,00	57.000,00	57.000,00	0,00	57.000,00	0,00	0,00	0,00
	CP	240.000,00	168.000,00	168.000,00	72.000,00	240.000,00	0,00	225.000,00	0,00
	CS	0,00	225.000,00	225.000,00	72.000,00	297.000,00	0,00	225.000,00	0,00
	T				72.000,00	297.000,00	0,00	0,00	0,00
102020 10202 Trasferimenti da parte dei Comuni e delle Province	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totalle categoria 2°	RS	57.000,00	57.000,00	57.000,00	0,00	57.000,00	0,00	0,00	0,00
	CP	240.000,00	168.000,00	168.000,00	72.000,00	240.000,00	0,00	225.000,00	0,00
	CS	0,00	225.000,00	225.000,00	72.000,00	297.000,00	0,00	225.000,00	0,00
	T				72.000,00	297.000,00	0,00	0,00	0,00

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
Codice Cap.   Art.	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		

Categoria 3° - Traferimenti da altri Enti del settore pubblico									
103010	10301 Contributo CNR per la stampa dei Bollettini di Geofisica e Oceanografia	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		T					0,00	0,00	0,00
103020	10302 Contributo del Fondo Trieste	RS	156.000,00	138.021,58	138.021,58	17.978,42	156.000,00	0,00	0,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CS	0,00	138.021,58	138.021,58	17.978,42	156.000,00	138.021,58	
		T							
103030	10303 Contributo dell'Area di Ricerca	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		T							
Totale categoria 3°									
		RS	156.000,00	138.021,58	138.021,58	17.978,42	156.000,00	0,00	0,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CS	0,00	138.021,58	138.021,58	17.978,42	156.000,00	138.021,58	
		T							
TOTALE TITOLO I'									
		RS	213.000,00	195.021,58	195.021,58	17.978,42	213.000,00	0,00	0,00
		CP	19.738.797,00	19.676.799,89	19.676.799,89	72.000,00	19.748.799,89	10.002,89	
		CS	0,00	19.871.821,47	19.871.821,47	89.978,42	19.961.799,89	19.871.821,47	
		T							

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
Codice Cap.   Art.	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
	T								

TITOLO II - ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA CONTRATTI E CONVENZIONI PER L'ESECUZIONE DI PROGRAMMI DI RICERCA									
Categoria 4° - Programmi di ricerca dei Dipartimenti e delle Strutture Tecniche di servizio									
205010	501 Programmi di ricerca affidati al Dip. GDL - per cambio numerazione	RS	118.996,21	0,00	0,00	118.996,21	118.996,21	0,00	0,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CS	0,00	0,00	0,00	118.996,21	118.996,21		
		T							
205020	502 Programmi di ricerca affidati al Dip. OGA - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		T							
205030	503 Programmi di ricerca affidati al Dip. CRS - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		T							
206010	601 Finanziamenti per l'esecuzione di rilevazioni e ricerche antartiche - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		T							
207010	701 Programmi di ricerca del Dip. GDL - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		T							
207020	702 Programmi di ricerca del Dip. OGA - per cambio numerazione	RS	110.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-110.000,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		T							
204010	20401 Contratti e contributi di ricerca della sezione GEO - EX GDL	RS	491.242,00	234.373,78	234.373,78	150.157,98	384.531,76	-106.710,24	
		CP	881.478,91	331.022,50	331.022,50	359.295,05	630.317,55	-191.161,36	
		CS	0,00	565.396,28	565.396,28	509.453,03	1.074.849,31	565.396,28	
		T							
204020	20402 Contratti e contributi di ricerca della sezione OCE - EX OGA	RS	1.747.406,77	396.647,33	996.647,33	517.620,17	1.514.267,50	-233.139,27	
		CP	1.815.313,60	822.901,63	822.901,63	665.850,23	1.488.751,86	-326.561,74	
		CS	0,00	1.819.548,96	1.819.548,96	1.183.470,40	3.003.019,36	1.819.548,96	
		T							

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M			
204030 20403 Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS	RS	657.344,68	404.144,68	404.144,68	253.200,00	657.344,68	0,00		
	CP	1.076.448,93	378.583,33	378.583,33	597.730,10	976.313,43	-100.335,50		
	CS	0,00	782.728,01	782.728,01			782.728,01		
	T				850.930,10	1.633.658,11			
204040 20404 Contratti e contributi di ricerca della sezione IRI - EX RINA	RS	447.532,35	338.608,96	338.608,96	108.923,39	447.532,35	0,00		
	CP	1.550.101,80	29.159,27	29.159,27	1.470.942,53	1.500.101,80	-50.000,00		
	CS	0,00	367.768,23	367.768,23			367.768,23		
	T				1.579.865,92	1.947.634,15			
204060 20406 Contratti e contributi di ricerca del Dip. CIPRI	RS	18.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-18.000,00		
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00			0,00		
	T				0,00	0,00			
204070 20407 Contratti e contributi di ricerca della sezione CCE - EX BIO	RS	18.000,00	0,00	0,00	18.000,00	18.000,00	0,00		
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00			0,00		
	T				18.000,00	18.000,00			
Totale categoria 4°	RS	3.608.522,01	1.973.774,75	1.973.774,75	1.166.897,75	3.140.672,50	-467.849,51		
	CP	5.323.543,24	1.561.666,73	1.561.666,73	3.093.817,91	4.655.484,64	-668.058,60		
	CS	0,00	3.535.441,48	3.535.441,48			3.535.441,48		
	T				4.260.715,66	7.796.157,14			
TOTALE TITOLO II	RS	3.608.522,01	1.973.774,75	1.973.774,75	1.166.897,75	3.140.672,50	-467.849,51		
	CP	5.323.543,24	1.561.666,73	1.561.666,73	3.093.817,91	4.655.484,64	-668.058,60		
	CS	0,00	3.535.441,48	3.535.441,48			3.535.441,48		
	T				4.260.715,66	7.796.157,14			

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M			
<b>TITOLO III - ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DALLA FORNITURA DI SERVIZI</b>									
Categoria 5° - Servizi forniti dai Dipartimenti e dalle Strutture Tecniche di Servizio									
309010 901 Rilievi geofisici in terra - per cambio numerazione	RS	35.783,04	0,00	0,00	35.783,04	35.783,04	0,00		
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				35.783,04	35.783,04			
309020 902 Rilievi geofisici in mare - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				0,00	0,00			
309040 904 Altri servizi - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				0,00	0,00			
310020 1002 Ricerche oceanografiche - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				0,00	0,00			
310030 1003 Altri servizi - per cambio numerazione	RS	5.164,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		-5.164,73
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				0,00	0,00			
311010 1101 Regione Friuli-Venezia Giulia - gestione rete telesismica - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				0,00	0,00			
311020 1102 Gestione altre reti sismol.locali - per cambio numerazione	RS	12.911,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		-12.911,42
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				0,00	0,00			
305010 30501 Attività di servizio della sezione GEO - EX GDL	RS	44.100,34	10.127,70	10.127,70	33.972,64	44.100,34	0,00		0,00
	CP	50.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00			-50.000,00
	CS	0,00	10.127,70	10.127,70					10.127,70
	T				33.972,64	44.100,34			

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice  Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		

305020 30502 Attività di servizio della sezione OCE - EX OGA	RS 295.152,67	232.387,92	232.387,92	62.648,85	295.036,77	-115,90
	CP 311.082,51	6.809,51	6.809,51	222.707,00	229.516,51	-81.566,00
	CS 0,00	239.197,43	239.197,43			239.197,43
	T			285.355,85	524.553,28	
305030 30503 Attività di servizio della sezione CRS	RS 368.773,64	231.783,65	231.783,65	12.200,00	243.983,65	-124.789,99
	CP 405.086,06	14.754,00	14.754,00	4.900,00	19.654,00	-385.432,06
	CS 0,00	246.537,65	246.537,65			246.537,65
	T			17.100,00	263.637,65	
30504 Attività di servizio della sezione IRI - EX RIMA	RS 2.316.702,65	1.516.734,94	1.516.734,94	593.406,11	2.110.141,05	-206.561,60
	CP 1.819.845,00	46.257,93	46.257,93	277.350,00	323.607,93	-1.495.237,07
	CS 0,00	1.562.992,87	1.562.992,87			1.562.992,87
	T			870.756,11	2.433.748,98	
30505 ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL DIP. CIPRI	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS 0,00	0,00	0,00			0,00
	T			0,00	0,00	
305060 30506 Ricavi vendita pubblicazioni	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP 500,00	1.135,50	1.135,50	0,00	1.135,50	635,50
	CS 0,00	1.135,50	1.135,50			1.135,50
	T			0,00	1.135,50	
305070 30507 Attività di servizio della sezione BIO - EX BIO	RS 102.310,32	2.065,00	2.065,00	77.845,33	79.910,33	-22.399,99
	CP 70,00	70,00	70,00	0,00	70,00	0,00
	CS 0,00	2.135,00	2.135,00			2.135,00
	T			77.845,33	79.980,33	
305080 30508 Attività di ricerca finalizzata sezione GEO - EX GDL	RS 161.830,88	73.541,60	73.541,60	88.289,28	161.830,88	0,00
	CP 343.524,00	64.214,65	64.214,65	177.785,35	242.000,00	-101.524,00
	CS 0,00	137.756,25	137.756,25			137.756,25
	T			266.074,63	403.830,88	
305090 30509 Attività di ricerca finalizzata sezione OCE - EX OGA	RS 308.634,22	114.914,22	114.914,22	193.720,00	308.634,22	0,00
	CP 2.460.184,32	1.948.292,99	1.948.292,99	172.341,33	2.120.634,32	-339.550,00
	CS 0,00	2.063.207,21	2.063.207,21			2.063.207,21
	T			366.061,33	2.429.268,54	

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice  Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
30510 Attività di ricerca finalizzata sezione CRS	RS 242.926,00	234.626,00	234.626,00	8.300,00	242.926,00	0,00			
	CP 667.891,34	359.425,68	359.425,68	418.594,02	778.019,70	-89.871,64			
	CS 0,00	594.051,68	594.051,68			594.051,68			
	T			426.894,02	1.020.945,70				
305110 30511 Attività di ricerca finalizzata sezione IRI - EX RIMA	RS 223.200,62	191.000,62	191.000,62	32.000,00	223.200,62	0,00			
	CP 398.900,00	151.654,66	151.654,66	233.435,34	385.090,00	-13.810,00			
	CS 0,00	342.855,28	342.855,28			342.855,28			
	T			265.435,34	608.290,62				
305120 30512 Attività di ricerca finalizzata sezione OCE - EX BIO	RS 3.025,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-3.025,00		
	CP 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	T			0,00	0,00	0,00			
Totale categoria 5°	RS 4.120.515,53	2.607.381,65	2.607.381,65	1.138.165,25	3.745.546,90	-374.968,63			
	CP 6.656.083,23	2.592.614,92	2.592.614,92	1.507.113,04	4.099.727,96	-2.556.335,27			
	CS 0,00	5.199.996,57	5.199.996,57			5.199.996,57			
	T			2.645.278,29	7.845.274,86				
Categoria 6° - Imposta sul Valore Aggiunto (IVA)									
306010 30601 IVA a credito	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CP 1.002.791,42	141.094,17	141.094,17	231.989,79	373.083,96	-629.707,46			
	CS 0,00	141.094,17	141.094,17			141.094,17			
	T			231.989,79	373.083,96				
Totale categoria 6°	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CP 1.002.791,42	141.094,17	141.094,17	231.989,79	373.083,96	-629.707,46			
	CS 0,00	141.094,17	141.094,17			141.094,17			
	T			231.989,79	373.083,96				
TOTALE TITOLO III	RS 4.120.515,53	2.607.381,65	2.607.381,65	1.138.165,25	3.745.546,90	-374.968,63			
	CP 7.658.874,65	2.733.709,09	2.733.709,09	1.739.102,83	4.472.811,92	-3.186.062,73			
	CS 0,00	5.341.090,74	5.341.090,74			5.341.090,74			
	T			2.877.268,08	8.218.358,82				

| ESERCIZIO 2016

Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		

## TITOLO IV - ALTRE ENTRATE CORRENTI

## Categoria 7° - Redditi e proventi patrimoniali

407010 40701 Interessi su conti correnti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T					0,00	0,00	
407020 40702 Dividendi di partecipazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T					0,00	0,00	
407030 40703 Fitti attivi	RS	1.242,75	1.242,75	1.242,75	0,00	1.242,75	0,00	0,00
	CP	12.000,00	12.000,00	12.000,00	0,00	12.000,00	0,00	0,00
	CS	0,00	13.242,75	13.242,75	0,00	13.242,75	0,00	0,00
	T				0,00	13.242,75		
Total categoria 7°	RS	1.242,75	1.242,75	1.242,75	0,00	1.242,75	0,00	0,00
	CP	12.000,00	12.000,00	12.000,00	0,00	12.000,00	0,00	0,00
	CS	0,00	13.242,75	13.242,75	0,00	13.242,75	0,00	0,00
	T				0,00	13.242,75		

## Categoria 8° - Recuperi e rimborsi diversi

408010 40801 Recuperi e rimborsi diversi	RS	2.641,00	1.041,00	1.041,00	0,00	1.041,00	1.041,00	-1.600,00
	CP	33.448,98	95.522,06	95.522,06	1.106,06	96.628,12	96.628,12	63.179,14
	CS	0,00	96.563,06	96.563,06	1.106,06	97.669,12	97.669,12	96.563,06
	T				1.106,06			
408020 40802 Indennizzi	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	16.782,37	102.654,21	102.654,21	0,00	102.854,21	102.854,21	86.071,84
	CS	0,00	102.654,21	102.654,21	0,00	102.854,21	102.854,21	102.854,21
	T				0,00			
Total categoria 8°	RS	2.641,00	1.041,00	1.041,00	0,00	1.041,00	1.041,00	-1.600,00
	CP	50.231,35	198.376,27	198.376,27	1.106,06	199.482,33	199.482,33	149.250,98
	CS	0,00	199.417,27	199.417,27	1.106,06	199.417,27	199.417,27	199.417,27
	T				1.106,06			

## Categoria 9° - Entrate non classificabili in altre voci

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
409010 40901 Entrate derivanti dalla partecipazione a progetti e programmi di ricerca della n/r OGS Explora	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T					0,00	0,00		
409020 40902 Entrate da congressi, convegni ed attività affini	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T					0,00	0,00		
Total categoria 9°	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T					0,00	0,00		
TOTALE TITOLO IV	RS	3.883,75	2.283,75	2.283,75	0,00	2.283,75	2.283,75	-1.600,00	
	CP	62.231,35	210.376,27	210.376,27	1.106,06	211.482,33	211.482,33	149.250,98	
	CS	0,00	212.660,02	212.660,02	1.106,06	213.766,08	213.766,08	212.660,02	
	T				1.106,06				

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
Codice  Cap.   Denominazione   Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		R = (+/-)O-Q

## TITOLO V - ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI ATTIVI

Categoria 10° - Trasferimenti da parte dello Stato

510010 51001 Apporti al Fondo di dotazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T					0,00	0,00	0,00

Totale categoria 10°

RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
T						0,00	0,00	0,00

Categoria 11° - Trasferimenti da parte degli Enti locali

511010 51101 Contributo straordinario da parte della Regione FVG per spese di investimento necessarie per il conseguimento dei fini istituzionali	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T					0,00	0,00	0,00

Totale categoria 11°

RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
T						0,00	0,00	0,00

Categoria 12° - Trasferimenti da parte di altri Enti del settore pubblico

512010 51201 Contributi derivanti dal Fondo Trieste	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T					0,00	0,00	0,00

Totale categoria 12°

RS	450.000,00	0,00	0,00	0,00	450.000,00	450.000,00	0,00	0,00
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	450.000,00	450.000,00	0,00
T					450.000,00	450.000,00	0,00	0,00

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
Codice  Cap.   Denominazione   Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		R = (+/-)O-Q

TOTALE TITOLO V

RS	450.000,00	0,00	0,00	0,00	450.000,00	450.000,00	0,00	0,00
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	450.000,00	450.000,00	0,00

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici			
	RS	Residui A	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni		
			Residui B		Residui C		Residui D		Residui E = C+D		
			CP	Competenza G	CP	Competenza H	CP	Competenza I	CP	Competenza M = I+L	
Codice Cap.   Denominazione Art.	T	CS Cassa O			CS Cassa P		CS Cassa Q			Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M

TITOLO VI - ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTI DA  
ALIENAZIONE DI BENI E RISCOSSIONE DI CREDITI  
Categoria 14° - Alienazione di immobilizzazioni tecniche

614010 61401 Strumentazione tecnica	RS	42.345,64	0,00	0,00	42.345,64	42.345,64	0,00
	CP	10.740,09	10.740,09	10.740,09	0,00	10.740,09	0,00
	CS	0,00	10.740,09	10.740,09	10.740,09		10.740,09
	T				42.345,64		53.085,73
Totale categoria 14°	RS	42.345,64	0,00	0,00	42.345,64	42.345,64	0,00
	CP	10.740,09	10.740,09	10.740,09	0,00	10.740,09	0,00
	CS	0,00	10.740,09	10.740,09	10.740,09		10.740,09
	T				42.345,64		53.085,73
TOTALE TITOLO VI	RS	42.345,64	0,00	0,00	42.345,64	42.345,64	0,00
	CP	10.740,09	10.740,09	10.740,09	0,00	10.740,09	0,00
	CS	0,00	10.740,09	10.740,09	10.740,09		10.740,09
	T				42.345,64		53.085,73

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici			
	RS	Residui A	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni		
			Residui B		Residui C		Residui D		Residui E = C+D		
			CP	Competenza G	CP	Competenza H	CP	Competenza I	CP	Competenza M = I+L	
Codice Cap.   Denominazione Art.	T	CS Cassa O			CS Cassa P		CS Cassa Q			Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M

TITOLO VII - ENTRATE DERIVANTI DA ACCENSIONE DI PRESTITI

Categoria 17° - Assunzione di mutui

717010 71701 Assunzione di mutui con Istituti di Credito	RS	504.000,00	0,00	0,00	504.000,00	504.000,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	504.000,00	0,00
	T					504.000,00	
Totale categoria 17°	RS	504.000,00	0,00	0,00	504.000,00	504.000,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	504.000,00	0,00
	T					504.000,00	
TOTALE TITOLO VII	RS	504.000,00	0,00	0,00	504.000,00	504.000,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	504.000,00	0,00
	T					504.000,00	

| ESERCIZIO 2016

Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni	
		Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
		Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		R = (+/-)O-Q

## TITOLO VIII - PARTITE DI GIRO

Categoria 19° - Entrate aventi natura di partite di giro

819010 81901 Ritenute erariali	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	2.800.000,00	2.997.503,09	2.997.503,09	22.479,88	3.019.982,97	219.982,97		2.997.503,09
	CS	0,00	2.997.503,09	2.997.503,09					
	T				22.479,88	3.019.982,97			
819020 81902 Ritenute previdenziali ed assistenziali	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	1.000.000,00	1.014.699,05	1.014.699,05	0,00	1.014.699,05	1.014.699,05		1.014.699,05
	CS	0,00	1.014.699,05	1.014.699,05					
	T				0,00	1.014.699,05			
819030 81903 Depositi ed anticipi	RS	112.969,81	55.050,80	55.050,80	54.434,98	109.485,78	-3.484,03		
	CP	300.000,00	333.128,31	333.128,31	16.572,93	349.701,24	49.701,24		388.179,11
	CS	0,00	388.179,11	388.179,11					
	T				71.007,91	459.187,02			
819040 81904 Ritenute sindacali	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	25.000,00	18.127,02	18.127,02	0,00	18.127,02	18.127,02		-6.872,98
	CS	0,00	18.127,02	18.127,02					18.127,02
	T				0,00	18.127,02			
819050 81905 Rimborso di somme pagate per acquisto di beni di investimento per conto di società committenti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				0,00	0,00			
819060 Rimborso di somme pagate per conto di società committenti	RS	167.994,13	3.826,30	3.826,30	112.505,00	116.331,30	-51.662,83		
	CP	90.000,00	70.136,54	70.136,54	19.432,40	89.568,94	-431,06		73.962,84
	CS	0,00	73.962,84	73.962,84					
	T				131.937,40	205.900,24			
819070 81907 Riscossioni per conto del CRAL	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	8.000,00	6.925,40	6.925,40	0,00	6.925,40	6.925,40		-1.074,60
	CS	0,00	6.925,40	6.925,40					6.925,40
	T				0,00	6.925,40			
819080 81908 Anticipazioni dell'Ente al Cassiere	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				0,00	0,00			

| ESERCIZIO 2016

Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE PRIMA: ENTRATA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni	
		Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
		Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		R = (+/-)O-Q
819100 81910 Rimborsi prestiti diretti ai dipendenti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				0,00	0,00			
819110 81911 Rimborso di anticipazioni ai dipendenti per missioni c/terzi	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				0,00	0,00			
Totale categoria 19°	RS	280.963,94	58.877,10	58.877,10	166.939,98	225.817,08	-55.146,86		
	CP	4.223.000,00	4.440.519,51	4.440.519,51	58.485,21	4.499.004,62	276.004,62		4.499.396,51
	CS	0,00	4.499.396,51	4.499.396,51					
	T				225.425,19	4.724.821,70			
TOTALE TITOLO VIII	RS	280.963,94	58.877,10	58.877,10	166.939,98	225.817,08	-55.146,86		
	CP	4.223.000,00	4.440.519,51	4.440.519,51	58.485,21	4.499.004,62	276.004,62		4.499.396,51
	CS	0,00	4.499.396,51	4.499.396,51					
	T				225.425,19	4.724.821,70			
TOTALE ENTRATE	RS	9.223.230,87	4.837.338,83	4.837.338,83	3.486.327,04	8.323.665,87	-899.565,00		
	CP	40.791.504,56	28.633.811,48	28.633.811,48	4.964.512,01	33.598.323,49	-7.193.181,07		33.471.150,31
	CS	0,00	33.471.150,31	33.471.150,31					
	T				8.450.839,05	41.921.989,36			

## 5.B Residui attivi



**GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA**

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 1

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
501 0	Programmi di ricerca affidati al Dip. GDL - per cambio numerazione	99 00	62.821,19 56.175,02	62.821,19 56.175,02	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	118.996,21	118.996,21	0,00	0,00	0,00	0,00	
702 0	Programmi di ricerca del Dip. OGA - per cambio numerazione	03 04	55.000,00 55.000,00	55.000,00 55.000,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	55.000,00 55.000,00	
		TOT	110.000,00	110.000,00	0,00	0,00	0,00	110.000,00	
901 0	Rilievi geofisici in terra - per cambio numerazione	02	35.783,04	35.783,04	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	35.783,04	35.783,04	0,00	0,00	0,00	0,00	
1003 0	Altri servizi - per cambio numerazione	02	5.164,73	5.164,73	0,00	0,00	0,00	5.164,73	
		TOT	5.164,73	5.164,73	0,00	0,00	0,00	5.164,73	
1102 0	Gestione altre reti sismol.locali - per cambio numerazione	03	12.911,42	12.911,42	0,00	0,00	0,00	12.911,42	
		TOT	12.911,42	12.911,42	0,00	0,00	0,00	12.911,42	
10201 0	Trasferimenti da parte della Regione per la sezione OCE - EX BIO	15	57.000,00	57.000,00	57.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	57.000,00	57.000,00	57.000,00	0,00	0,00	0,00	
10302 0	Contributo del Fondo Trieste	14	156.000,00	156.000,00	138.021,58	0,00	0,00	0,00	
		TOT	156.000,00	156.000,00	138.021,58	0,00	0,00	0,00	
20401 67	CTR E CONTRIBUTI RICERCA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7510	05	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 71	CTR E CONTRIBUTI DI RICERCA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7304 ENYGHMA	07 08	2.919,51 17.110,00	2.919,51 17.110,00	2.919,51 17.110,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	20.029,51	20.029,51	20.029,51	0,00	0,00	0,00	
20401 100	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 2000 - ACRONIMO RITMARE	15	24.982,25	24.982,25	24.982,25	0,00	0,00	0,00	
		TOT	24.982,25	24.982,25	24.982,25	0,00	0,00	0,00	
20401 107	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7611 - ART. 107 - DIGIT PLANT	09	56.000,00	56.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	56.000,00	56.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

**GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA**

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 2

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20401 110	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7740 - ACRONIMO GENGDL	12	15.000,00	15.000,00	15.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	15.000,00	15.000,00	15.000,00	0,00	0,00	0,00	
20401 164	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7513 - ART. 164 - VECTOR-GEBA	08	2.631,67	2.631,67	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.631,67	2.631,67	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 185	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7313 - ACRONIMO ASTIS	13 14	41.921,82 30.000,00	41.921,82 30.000,00	15.810,63 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	984,88 30.000,00	
		TOT	71.921,82	71.921,82	15.810,63	0,00	0,00	30.984,88	
20401 186	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7314 - ACRONIMO WARBO	13 14	120.524,40 51.653,00	120.524,40 51.653,00	113.134,24 16.240,74	0,00 0,00	0,00 0,00	7.390,16 35.412,26	
		TOT	172.177,40	172.177,40	129.374,98	0,00	0,00	42.802,42	
20401 413	CTR E CONTRIBUTI DI RICERCA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7405	09	25.000,00	25.000,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	
		TOT	25.000,00	25.000,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	
20401 503	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7309 - ENERCITY	13	7.922,94	7.922,94	0,00	0,00	0,00	7.922,94	
		TOT	7.922,94	7.922,94	0,00	0,00	0,00	7.922,94	
20401 731	CONTRATTI E CONTRIBUTI RICERCA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7315 - ACRONIMO EUROFLEETS2	15	24.176,41	24.176,41	24.176,41	0,00	0,00	0,00	
		TOT	24.176,41	24.176,41	24.176,41	0,00	0,00	0,00	
20401 733	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7416 - ACRONIMO PNRA CORIBAR-IT	15	46.400,00	46.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	46.400,00	46.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 735	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7417 - ACRONIMO PNRA VALFLU	15	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 743	Attività di ricerca della sezione GEO - commessa 7538 - acronimo ISPRA	15	5.000,00	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.000,00	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	
20402 4	Contratti e contributi di ricerca del Dip. OGA - 4602_004 VECTOR COSTE VIEZZOLI MIUR	08	22.877,00	22.877,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	22.877,00	22.877,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 3

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20402 32	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4339 - ACRONIMO JERICÓ	14	43.470,12	43.470,12	0,00	0,00	0,00	4.803,16	
		TOT	43.470,12	43.470,12	0,00	0,00	0,00	4.803,16	
20402 33	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4351 - ACRONIMO JERICÓ-NEXT	15	9.457,88	9.457,88	9.457,88	0,00	0,00	0,00	
		TOT	9.457,88	9.457,88	9.457,88	0,00	0,00	0,00	
20402 53	Contratti e contributi di ricerca del Dip. OGA - 4525_53 IR3MOD ECHO SOLIDORO CLBM	05	47.237,89	47.237,89	0,00	0,00	0,00	47.237,89	
		TOT	47.237,89	47.237,89	0,00	0,00	0,00	47.237,89	
20402 59	Contratti e contributi di ricerca del Dip. OGA - 4602_059 VECTOR ECHO SOLIDORO MIUR	08	16.920,00	16.920,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	16.920,00	16.920,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 100	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 2000 - ACRONIMO RITMARE	14	12.809,03	12.809,03	12.809,03	0,00	0,00	0,00	
		15	245.709,25	245.709,25	245.709,25	0,00	0,00	0,00	
20402 111	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4340 - ACRONIMO SEADATANET II	TOT	258.518,28	258.518,28	258.518,28	0,00	0,00	0,00	
		13	383,36	383,36	383,36	0,00	0,00	0,00	
20402 112	Contratti e contributi di ricerca della sezione OCE - commessa 4347 acronimo ODIP	14	20.000,00	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	
		15	20.000,00	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	
20402 115	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4556 - ACRONIMO ADRIPLAN	TOT	40.383,36	40.383,36	40.383,36	0,00	0,00	0,00	
		15	7.687,00	7.687,00	7.687,00	0,00	0,00	0,00	
20402 117	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4562 - ACRONIMO ACTIONMED	TOT	7.687,00	7.687,00	7.687,00	0,00	0,00	0,00	
		15	11.865,00	11.865,00	11.864,34	0,00	0,00	0,00	
20402 140	Contratti e contributi di ricerca del Dip. OGA - 4602_140 VECTOR OCE MANCA MIUR	TOT	11.865,00	11.865,00	11.864,34	0,00	0,00	0,00	
		08	31.296,69	31.296,69	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 151	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL DIPARTIMENTO OGA - COMMESSA 4117 - ACRONIMO GENOCERIC	TOT	31.296,69	31.296,69	0,00	0,00	0,00	0,00	
		15	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	3.000,00	
		TOT	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	3.000,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 4

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20402 155	Contratti e contributi di ricerca della sezione OCE - commessa 4547 acronimo HAZADR	14	63.187,48	63.187,48	52.002,12	0,00	0,00	8,22	
		TOT	63.187,48	63.187,48	52.002,12	0,00	0,00	8,22	
20402 157	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4348 - ACRONIMO FIX03	15	66.484,51	66.484,51	63.692,19	0,00	0,00	0,00	
		TOT	66.484,51	66.484,51	63.692,19	0,00	0,00	0,00	
20402 159	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 7315 - ACRONIMO EUROFLEETS2	15	14.700,00	14.700,00	3.675,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	14.700,00	14.700,00	3.675,00	0,00	0,00	0,00	
20402 211	CTR E CONTRIBUTI RICERCA DIP. OGA - 4402_211 S1_12 RISK INGV REBEZ	06	728,00	728,00	0,00	0,00	0,00	728,00	
		TOT	728,00	728,00	0,00	0,00	0,00	728,00	
20402 251	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4342 - ACRONIMO GROOM	13	4.581,54	4.581,54	4.581,54	0,00	0,00	0,00	
		14	16.562,50	16.562,50	16.562,50	0,00	0,00	0,00	
20402 256	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4346 - ACRONIMO E-AIMS	TOT	21.144,04	21.144,04	21.144,04	0,00	0,00	0,00	
		14	12.448,38	12.448,38	12.448,38	0,00	0,00	0,00	
20402 257	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4561 - ACRONIMO CINEL	15	29.959,00	29.959,00	29.959,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	42.407,38	42.407,38	42.407,38	0,00	0,00	0,00	
20402 360	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 5000 - MONITORAGGIO FVG	15	136.166,95	136.166,95	136.166,95	0,00	0,00	0,00	
		TOT	72.000,00	72.000,00	72.000,00	0,00	0,00	0,00	
20402 401	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL DIPARTIMENTO OGA - COMMESSA 4544 - ACRONIMO MENFOR WASS2	12	54.200,00	54.200,00	5.000,00	0,00	0,00	49.200,00	
		TOT	54.200,00	54.200,00	5.000,00	0,00	0,00	49.200,00	
20402 402	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4345 - ACRONIMO PERSEUS	14	100.000,00	100.000,00	0,00	0,00	0,00	100.000,00	
		15	111.000,00	111.000,00	84.324,20	0,00	0,00	26.675,80	
20402 403	Contratti e contributi di ricerca della sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4549 - ACRONIMO TRECORALA	TOT	211.000,00	211.000,00	84.324,20	0,00	0,00	126.675,80	
		14	356.638,11	356.638,11	38.708,66	0,00	0,00	0,00	
		TOT	356.638,11	356.638,11	38.708,66	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

ESERCIZIO 2016

Pag. 5

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20402 407	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4349- ACRONIMO MYOCEAN FO	14 15	165,22 40.609,00	165,22 40.609,00	165,22 40.609,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	40.774,22	40.774,22	40.774,22	0,00	0,00	0,00	0,00
20402 601	Contratti e contributi di ricerca della sezione OCE ex BIO - commessa 9876 - acronimo PEA09_160	13	6.000,00	6.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.486,20
		TOT	6.000,00	6.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.486,20
20402 602	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4554 - ACRONIMO BALMAS	15	126.949,05	126.949,05	91.814,90	0,00	0,00	0,00	0,00
		TOT	126.949,05	126.949,05	91.814,90	0,00	0,00	0,00	0,00
20402 604	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4557 - ACRONIMO DEEP ROSS PNRA	15	17.600,00	17.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		TOT	17.600,00	17.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20403 6	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 2503 GPS	07	1.320,00	1.320,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		TOT	1.320,00	1.320,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20403 67	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 2567 INGV-DPC S1	14 15	34.500,00 34.500,00	34.500,00 34.500,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	69.000,00	69.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20403 70	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 2570 INGV-DPC S2	14 15	45.000,00 45.000,00	45.000,00 45.000,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	90.000,00	90.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20403 71	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 2571 INGV-DPC V3	14 15	12.500,00 12.500,00	12.500,00 12.500,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	25.000,00	25.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20403 80	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 2580 SEISMOSAT	13 14	953,39 8.564,88	953,39 8.564,88	953,39 8.564,88	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	9.518,27	9.518,27	9.518,27	0,00	0,00	0,00	0,00
20403 87	Contratti e contributi di ricerca del sezione CRS - Commessa 2587 - MICROZ-ER	15	10.000,00	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		TOT	10.000,00	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

## GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

ESERCIZIO 2016

Pag. 6

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20403 91	Contratti e contributi di ricerca del sezione CRS - Commessa 2591 - SISIFO	13	2.880,00	2.880,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.880,00	2.880,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20403 103	Attività di ricerca della sezione CRS - commessa 5103 - Acrônimo INGV-DPC-S3	14 15	17.500,00 17.500,00	17.500,00 17.500,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	35.000,00	35.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20403 107	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 5007 - Acrônimo RETE VENETO	14 15	7.000,00 27.000,00	7.000,00 27.000,00	7.000,00 27.000,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	34.000,00	34.000,00	34.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20403 110	Contratti e contributi di ricerca del sezione CRS - Commessa 5110 - RETE VENETO	15	180.000,00	180.000,00	180.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	180.000,00	180.000,00	180.000,00	0,00	0,00	0,00	
20403 151	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 5000 Acrônimo MONITORAGGIO FVG	15	37.888,00	37.888,00	37.888,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	37.888,00	37.888,00	37.888,00	0,00	0,00	0,00	
20403 152	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 5000 Acrônimo MONITORAGGIO FVG	15	64.853,33	64.853,33	64.853,33	0,00	0,00	0,00	
		TOT	64.853,33	64.853,33	64.853,33	0,00	0,00	0,00	
20403 153	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 5000 Acrônimo MONITORAGGIO FVG	15	25.258,67	25.258,67	25.258,67	0,00	0,00	0,00	
		TOT	25.258,67	25.258,67	25.258,67	0,00	0,00	0,00	
20403 159	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 5059 - Acrônimo CONV TN	15	12.626,41	12.626,41	12.626,41	0,00	0,00	0,00	
		TOT	12.626,41	12.626,41	12.626,41	0,00	0,00	0,00	
20403 200	Contratti e contributi di ricerca del sezione CRS - Commessa 5200 - CONV TN	15	60.000,00	60.000,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	60.000,00	60.000,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00	
20404 9	CTR E CONTRIBUTI DI RICERCA DIP. RIMA - 6601 VECTOR	08	5.598,16	5.598,16	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.598,16	5.598,16	0,00	0,00	0,00	0,00	
20404 37	Contratti e contributi di ricerca della Sezione IRI - ex RIMA commessa 7315 EUROFLEETS2	14 15	244.599,69 42.000,00	244.599,69 42.000,00	144.150,46 42.000,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	286.599,69	286.599,69	186.150,46	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 7

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20404 42	Contratti e contributi di ricerca Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6518 Acronimo GROTTA	13	1.776,00	1.776,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.776,00	1.776,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20404 44	Contratti e Contributi di ricerca sezione IRI - Commessa 6413 - ACRONIMO PNRA-ROSSLOPEII	14	1.100,00	1.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.100,00	1.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20404 67	Contratti e contributi di ricerca sezione IRI - commessa 6753 - ISOLA ASINARA	15	99.900,00	99.900,00	99.900,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	99.900,00	99.900,00	99.900,00	0,00	0,00	0,00	
20404 71	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE IRI - EX RIMA COMMESSA 6522 ACRONIMO CRUISE EDIPO-DEGLABAR	15	50.000,00	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	50.000,00	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	
20404 100	Attività di ricerca della sezione IRI - commessa 2000 - RITMARE	15	2.558,50	2.558,50	2.558,50	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.558,50	2.558,50	2.558,50	0,00	0,00	0,00	
20406 3	CTR E CONTRIBUTI RICERCA DIP. CIPRI - COMM. 1234	05	18.000,00	18.000,00	0,00	0,00	0,00	18.000,00	
		TOT	18.000,00	18.000,00	0,00	0,00	0,00	18.000,00	
20407 83	Contratti e contributi di ricerca del Dip. BIO - Commessa 9983 acronimo QUASELA	11	8.000,00	8.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	8.000,00	8.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20407 88	CTR E CONTRIBUTI RICERCA DIP. BIO COMMESSA 9988 BASIMAP	11	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		12	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30501 2	Attività di servizio della sezione GEO - ex GDL - COMMESSA 2013	05	25.720,44	25.720,44	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	25.720,44	25.720,44	0,00	0,00	0,00	0,00	
30501 830	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7757 - ACRONIMO RITOSCA	13	10.127,70	10.127,70	10.127,70	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.127,70	10.127,70	10.127,70	0,00	0,00	0,00	
30501 833	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7761 - COGEID	13	3.025,00	3.025,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.025,00	3.025,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 8

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
30501 838	Attività di servizio della sezione GEO - ex GDL - COMMESSA 7762 - ACRONIMO CMORGANELLA	13	5.227,20	5.227,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.227,20	5.227,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
30502 31	ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL DIP. OGA - COMMESSA 4720 - ACRONIMO CTO	15	1.670,00	1.670,00	1.670,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.670,00	1.670,00	1.670,00	0,00	0,00	0,00	
30502 79	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4742 - acronimo COCONET	14	5.650,32	5.650,32	5.650,32	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.650,32	5.650,32	5.650,32	0,00	0,00	0,00	
30502 80	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 9080 - acronimo FERRIERA	13	18.351,45	18.351,45	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	18.351,45	18.351,45	0,00	0,00	0,00	0,00	
30502 96	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4109 - acronimo GENECHOSERV	15	6.100,00	6.100,00	6.100,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.100,00	6.100,00	6.100,00	0,00	0,00	0,00	
30502 310	ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL DIP. OGA - COMMESSA 4120-ACRONIMO SERVGENOCE-IGF-ALNG	13	21.510,00	21.510,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		14	35.258,00	35.258,00	21.350,00	0,00	0,00	0,00	
		15	62.289,71	62.289,71	56.423,71	0,00	0,00	0,00	
30502 333	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 9333 ACRONIMO CESI_11	TOT	119.057,71	119.057,71	77.773,71	0,00	0,00	0,00	
		14	3.129,30	3.129,30	0,00	0,00	0,00	115,90	
		15	24.400,00	24.400,00	24.400,00	0,00	0,00	0,00	
30502 404	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4741 ACRONIMO PORTOTS	TOT	27.529,30	27.529,30	24.400,00	0,00	0,00	115,90	
		15	35.221,40	35.221,40	35.221,40	0,00	0,00	0,00	
30502 405	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4743 - acronimo MONITORAGGIO ACEGASAPS_AMGA	TOT	35.221,40	35.221,40	35.221,40	0,00	0,00	0,00	
		15	71.739,29	71.739,29	71.739,29	0,00	0,00	0,00	
30502 600	Attività di servizio della sezione OCE ex BIO - Commessa 9024 - acronimo ISPRA 12	TOT	71.739,29	71.739,29	71.739,29	0,00	0,00	0,00	
		14	9.833,20	9.833,20	9.833,20	0,00	0,00	0,00	
30503 8	Attività di servizio della sezione CRS - Commessa 2110 - acronimo SIOT	TOT	9.833,20	9.833,20	9.833,20	0,00	0,00	0,00	
		14	21.960,00	21.960,00	21.960,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	21.960,00	21.960,00	21.960,00	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 9

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
30503 28	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE CRS COMMMESSA 2705 ACRONIMO GPS GRAVI	12	9.196,00	9.196,00	9.196,00	0,00	0,00	0,00	
		14	13.794,00	13.794,00	13.794,00	0,00	0,00	0,00	
30503 62	Attività di servizio della sezione CRS - Commessa 2762 - EDISON	TOT	22.990,00	22.990,00	22.990,00	0,00	0,00	0,00	
		14	378,74	378,74	0,00	0,00	0,00	378,74	
30503 77	Attività di servizio della sezione CRS - Commessa 7077 - acronimo GRAVI BOLZANO	15	47.507,21	47.507,21	47.507,21	0,00	0,00	0,00	
		TOT	47.885,95	47.885,95	47.507,21	0,00	0,00	378,74	
30503 90	Attività di servizio della sezione CRS - Commessa 2790 - CESI 2	15	24.158,44	24.158,44	24.158,44	0,00	0,00	0,00	
		TOT	77.288,75	77.288,75	77.288,75	0,00	0,00	0,00	
30503 105	Attività di servizio della sezione CRS - Commessa 7105 - CAZZASO	14	139.232,50	139.232,50	2.621,25	0,00	0,00	124.411,25	
		TOT	216.521,25	216.521,25	79.910,00	0,00	0,00	124.411,25	
30503 108	Attività di servizio della sezione CRS - Commessa 7008 - acronimo SICT	15	23.302,00	23.302,00	23.302,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.978,00	5.978,00	5.978,00	0,00	0,00	0,00	
30504 2	Attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6701 acronimo OCSA	14	10.854,00	10.854,00	10.854,00	0,00	0,00	0,00	
		15	5.319,00	5.319,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30504 14	ATTIVITA' DI SERVIZIO SEZIONE IRI - EX RIMA COMMESSA 6712 ROGES	TOT	11.956,00	11.956,00	11.956,00	0,00	0,00	0,00	
		15	48.310,83	48.310,83	34.766,73	0,00	0,00	6.561,60	
30504 20	ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL DIP.TO RIMA - COMMESSA 6718 GREENLAND	TOT	48.310,83	48.310,83	34.766,73	0,00	0,00	6.561,60	
		08	576.834,61	576.834,61	0,00	0,00	0,00	0,00	
30504 29	Attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6727 SER_NAVE	TOT	576.834,61	576.834,61	0,00	0,00	0,00	0,00	
		14	682.765,39	682.765,39	494.088,21	0,00	0,00	188.677,18	
		15	11.322,82	11.322,82	0,00	0,00	0,00	11.322,82	
		TOT	694.088,21	694.088,21	494.088,21	0,00	0,00	200.000,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 10

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
30504 35	Attività di servizio del Dip. RIMA - commessa 6731 acronimo RILIEVI OFFSHORE	14	6.893,00	6.893,00	2.623,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.893,00	6.893,00	2.623,00	0,00	0,00	0,00	
30504 40	Attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6736 acronimo BGR-BARENTS	15	893.100,00	893.100,00	893.100,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	893.100,00	893.100,00	893.100,00	0,00	0,00	0,00	
30504 63	Attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6479 acronimo NOLEGGIO LIDAR	15	48.678,00	48.678,00	48.678,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	48.678,00	48.678,00	48.678,00	0,00	0,00	0,00	
30504 65	Attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6751 acronimo SEISMIC SURVEY	15	31.625,00	31.625,00	31.625,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	31.625,00	31.625,00	31.625,00	0,00	0,00	0,00	
30504 66	Attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6752 acronimo DATA PROCESSING	15	1.000,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.000,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	
30507 71	Attività di servizio del Dip. BIO - Commessa 9071 FUEL	11	22.399,99	22.399,99	0,00	0,00	0,00	22.399,99	
		TOT	22.399,99	22.399,99	0,00	0,00	0,00	22.399,99	
30507 80	ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL DIP TO BIO COMMESSA 9080 ACRONIMO FERRM08	12	52.255,03	52.255,03	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	52.255,03	52.255,03	0,00	0,00	0,00	0,00	
30507 201	Entrate di servizio dip. BIO - Commessa 9201 BIOVAR06	11	587,10	587,10	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	587,10	587,10	0,00	0,00	0,00	0,00	
30507 203	Entrate di servizio dip. BIO- Commessa 9203	06	13.003,20	13.003,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	13.003,20	13.003,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
30507 924	Attività di servizio del Dip. BIO - Commessa 9924 - CREST10	10	12.000,00	12.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	12.000,00	12.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30507 931	ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL DIP. BIO COMMESSA 9931 - ACRONIMO LEGNO2012	12	2.065,00	2.065,00	2.065,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.065,00	2.065,00	2.065,00	0,00	0,00	0,00	
30508 13	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DEL SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7630 ACRONIMO DHI	10	53.805,88	53.805,88	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	53.805,88	53.805,88	0,00	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 11

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
30508 462	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7630 ACRONIMO DHI	10	17.180,00	17.180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		11	17.303,40	17.303,40	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	34.483,40	34.483,40	0,00	0,00	0,00	0,00	
30508 632	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7767 ACRONIMO BRAD	15	20.000,00	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	20.000,00	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	
30508 740	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 2002 ACRONIMO MISE	15	28.914,00	28.914,00	28.914,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	28.914,00	28.914,00	28.914,00	0,00	0,00	0,00	
		14	19.015,60	19.015,60	19.015,60	0,00	0,00	0,00	
30508 841	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7765 - ACRONIMO RIL. MORFOBAT	TOT	19.015,60	19.015,60	19.015,60	0,00	0,00	0,00	
		14	5.612,00	5.612,00	5.612,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.612,00	5.612,00	5.612,00	0,00	0,00	0,00	
30508 845	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7768 ACRONIMO TIMAVO	15	62.220,00	62.220,00	62.220,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	62.220,00	62.220,00	62.220,00	0,00	0,00	0,00	
		15	41.972,00	41.972,00	41.972,00	0,00	0,00	0,00	
30509 80	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 2002 ACRONIMO MISE	TOT	41.972,00	41.972,00	41.972,00	0,00	0,00	0,00	
		15	12.000,00	12.000,00	6.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	12.000,00	12.000,00	6.000,00	0,00	0,00	0,00	
30509 82	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4558 - COPERNICUS MED MFC	15	4.722,22	4.722,22	4.722,22	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.722,22	4.722,22	4.722,22	0,00	0,00	0,00	
		15	12.000,00	12.000,00	6.000,00	0,00	0,00	0,00	
30509 114	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4555 ACRONIMO EMODNET BIOLOGY	TOT	12.000,00	12.000,00	6.000,00	0,00	0,00	0,00	
		15	4.722,22	4.722,22	4.722,22	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.722,22	4.722,22	4.722,22	0,00	0,00	0,00	
30509 242	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4559 ACRONIMO COPERNICUS INSTIU TAC	15	74.277,42	74.277,42	0,00	0,00	0,00	0,00	
		14	113.442,58	113.442,58	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	187.720,00	187.720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30509 406	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4552 ACRONIMO CROAZIA	15	7.300,00	7.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.300,00	7.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		15	7.300,00	7.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30510 84	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE CRS COMMESSA 2584 - TAP	TOT	7.300,00	7.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 12

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
30510 88	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DEL DIPARTIMENTO CRS COMMESSA 2787 - ER3D	15	23.790,00	23.790,00	23.790,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	23.790,00	23.790,00	23.790,00	0,00	0,00	0,00	
30510 89	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE CRS COMMESSA 2789 - KRIBI	13	72.000,00	72.000,00	72.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	72.000,00	72.000,00	72.000,00	0,00	0,00	0,00	
30510 111	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE CRS COMMESSA 7111 - MARCHE	15	24.400,00	24.400,00	24.400,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	24.400,00	24.400,00	24.400,00	0,00	0,00	0,00	
30510 112	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DEL DIPARTIMENTO CRS COMMESSA 2002 - MISE	15	93.696,00	93.696,00	93.696,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	93.696,00	93.696,00	93.696,00	0,00	0,00	0,00	
30510 113	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DEL DIPARTIMENTO CRS COMMESSA 7113 - INTER	15	20.740,00	20.740,00	20.740,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	20.740,00	20.740,00	20.740,00	0,00	0,00	0,00	
30510 202	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE CRS COMMESSA 7202 - UNESCO	15	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30511 7	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI EX RIMA COMMESSA 6806 - EMODNET BATH	14	24.000,00	24.000,00	24.000,00	0,00	0,00	0,00	
		15	32.000,00	32.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30511 8	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI EX RIMA COMMESSA 6807 - DANIELI - FVG	TOT	56.000,00	56.000,00	24.000,00	0,00	0,00	0,00	
		14	22.630,62	22.630,62	22.630,62	0,00	0,00	0,00	
30511 9	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI EX RIMA COMMESSA 2002 - MISE	TOT	22.630,62	22.630,62	22.630,62	0,00	0,00	0,00	
		15	144.570,00	144.570,00	144.570,00	0,00	0,00	0,00	
30512 201	Attività di ricerca finalizzata del dipartimento BIO - commessa 9201 - acronimo BIOVAR	TOT	144.570,00	144.570,00	144.570,00	0,00	0,00	0,00	
		12	3.025,00	3.025,00	0,00	0,00	0,00	3.025,00	
40703 22	FITTI ATTIVI SEZIONE CRS COMMESSA 2702 ACRONIMO WIND	TOT	3.025,00	3.025,00	0,00	0,00	0,00	3.025,00	
		07	1.242,75	1.242,75	1.242,75	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.242,75	1.242,75	1.242,75	0,00	0,00	0,00	

**GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA**

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 13

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note	
40801 1	Recuperi e rimborsi diversi	12 15	1.600,00 1.041,00	1.600,00 1.041,00	0,00 1.041,00	0,00 0,00	0,00 0,00	1.600,00 0,00		
		TOT	2.641,00	2.641,00	1.041,00	0,00	0,00	1.600,00		
51202 100	Contributi derivanti dal CNR - commessa 2000 Ritmare	14	450.000,00	450.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		TOT	450.000,00	450.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
61401 3	ALIENAZIONE DI IMM. TECNICHE - COMM. 32013	06	42.345,64	42.345,64	0,00	0,00	0,00	0,00		
		TOT	42.345,64	42.345,64	0,00	0,00	0,00	0,00		
71701 0	Assunzione di mutui con Istituti di Credito	09	504.000,00	504.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		TOT	504.000,00	504.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
81903 1	Depositi ed anticipi	85 05 07 08 09 11 12 13 14 15	1.291,14 1.626,67 1.171,77 16.813,47 446,66 10.987,51 13.458,00 1.843,44 41.889,90 23.441,25	1.291,14 1.626,67 1.171,77 16.813,47 446,66 10.987,51 13.458,00 1.843,44 41.889,90 23.441,25	0,00 0,00 0,00 11.000,00 0,00 0,00 0,00 343,44 15.588,94 14.660,42	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 1.626,67 1.171,77 0,00 446,66 0,00 0,00 0,00 235,55 3,38		
		TOT	112.969,81	112.969,81	55.050,80	0,00	0,00	3.484,03		
81906 1	Rimborso di somme pagate per conto società committenti	00 02	39.275,99 12.129,88	39.275,99 12.129,88	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	39.275,99 12.129,88		
		TOT	51.405,87	51.405,87	0,00	0,00	0,00	51.405,87		
81906 7	Rimborso somme pagate per conto società committenti - SPESE MISSIONI VARIE A CARICO CONSORZIO PNRA	13 14 15	132,00 510,84 3.440,42	132,00 510,84 3.440,42	132,00 510,84 3.183,46	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 256,96		
81906 67	Somme pagate per conto di società committenti commessa 7510	06	4.083,26 112.505,00	4.083,26 112.505,00	3.826,30 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	256,96 0,00		
		TOT	112.505,00	112.505,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		TOTALE ENTRATA	9.223.230,87	9.223.230,87	4.837.338,83	0,00	0,00	899.565,00		



## 5.C Uscite



| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici				
	RS	Residui A	Riscossioni/Pagamenti		Residui C	Residui D	Accertamenti/Impegni		F = (+/-)A-E			
			Riscossioni/Pagamenti				Accertamenti/Impegni					
			Competenza G	Competenza H			Competenza I	Competenza L				
Codice Cap.	Denominazione	Art.	RS	CP	CS	T	Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M				
0	1 Disavanzo di amministrazione presunto		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			T									

0 Disavanzo di amministrazione presunto

0	1 Disavanzo di amministrazione presunto	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		T							

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici				
	RS	Residui A	Riscossioni/Pagamenti		Residui C	Residui D	Accertamenti/Impegni		F = (+/-)A-E			
			Riscossioni/Pagamenti				Accertamenti/Impegni					
			Competenza G	Competenza H			Competenza I	Competenza L				
Codice Cap.	Denominazione	Art.	RS	CP	CS	T	Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M				
0	1 Disavanzo di amministrazione presunto		RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
			T									

## PARTE SECONDA - SPESA

## TITOLO I - SPESE CORRENTI PER GLI ORGANI DELL'ENTE

## Categoria 1° - Spese per gli organi dell'Ente

101010	10101 Indennità di carica al Presidente	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		CP	61.000,00	60.669,60	60.669,60	0,00	60.669,60	330,40	-60.669,60
		CS	0,00	60.669,60	60.669,60	0,00	60.669,60		
		T							
101020	10102 Compensi, indennità e rimborsi ai componenti il Consiglio di Amministrazione	RS	7.569,27	3.113,44	3.113,44	0,00	3.113,44	4.455,83	9.284,07
		CP	40.000,00	29.898,68	29.898,68	817,25	30.715,93	-33.012,12	
		CS	0,00	33.012,12	33.012,12	817,25	33.829,37		
		T							
101030	10103 Compensi, indennità e rimborsi ai componenti il Collegio dei Revisori	RS	10.708,34	9.328,58	9.328,58	0,00	9.328,58	1.379,76	14.466,49
		CP	52.000,00	31.158,45	31.158,45	6.375,06	37.533,51	-40.487,03	
		CS	0,00	40.487,03	40.487,03	6.375,06	46.862,09		
		T							
101040	10104 Compensi, indennità e rimborsi ai componenti il Consiglio Scientifico ed il CIVR - CIV	RS	16.773,71	0,00	0,00	0,00	0,00	16.773,71	6.623,01
		CP	20.000,00	9.994,74	9.994,74	3.382,25	13.376,99	-9.994,74	
		CS	0,00	9.994,74	9.994,74	3.382,25	13.376,99		
		T							
101050	10105 Missioni e rimborsi spese al Presidente	RS	584,70	584,70	584,70	0,00	584,70	0,00	0,00
		CP	13.500,00	7.922,93	7.922,93	2.067,44	9.990,37	3.509,63	-8.507,63
		CS	0,00	8.507,63	8.507,63	2.067,44	10.575,07		
		T							
101060	10106 Spese di funzionamento degli organi istituzionali	RS	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-3,00
		CS	0,00	3,00	3,00	0,00	3,00		
		T							
Totale categoria 1°		RS	35.639,02	13.029,72	13.029,72	0,00	13.029,72	22.609,30	
		CP	186.500,00	139.644,40	139.644,40	12.642,00	152.286,40	34.213,60	-152.674,12
		CS	0,00	152.674,12	152.674,12	12.642,00	165.316,12		
		T							

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni	
		Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
		Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T	Cassa O	Cassa P	Cassa Q		Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		R = (+/-)O-Q
TOTALE TITOLO I	RS	35.639,02		13.029,72		13.029,72	0,00	13.029,72	22.609,30
	CP	186.500,00		139.644,40		139.644,40	12.642,00	152.286,40	34.213,60
	CS	0,00		152.674,12		152.674,12		12.642,00	-152.674,12
	T								165.316,12

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni	
		Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
		Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T	Cassa O	Cassa P	Cassa Q		Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		R = (+/-)O-Q
TITOLO II - SPESE PER IL PERSONALE IN ATTIVITA' DI SERVIZIO									
Categoria 2° - Stipendio, indennità e rimborsi al Direttore	RS	14.772,69		12.772,68		12.772,68	0,00	12.772,68	2.000,01
202010 20201 Stipendi ed altri assegni fissi al Direttore	CP	145.000,00		130.703,58		130.703,58	0,00	130.703,58	14.236,42
	CS	0,00		143.476,26		143.476,26			-143.476,26
	T						0,00	143.476,26	
202020 20202 Indennita' di missione e rimborsi spese al Direttore	RS	400,65		0,00		0,00	0,00	0,00	400,65
	CP	8.500,00		4.089,98		4.089,98	1.368,03	5.458,01	3.041,99
	CS	0,00		4.089,98		4.089,98		1.368,03	-4.089,98
	T						1.368,03	5.458,01	
Totale categoria 2°	RS	15.173,34		12.772,68		12.772,68	0,00	12.772,68	2.400,66
	CP	153.500,00		134.793,56		134.793,56	1.368,03	136.161,59	17.338,41
	CS	0,00		147.566,24		147.566,24		1.368,03	-147.566,24
	T						1.368,03	148.934,27	
Categoria 3° - Oneri per il personale in attività di servizio									
203010 20301 Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato	RS	108.257,49		0,00		0,00	77.416,66	77.416,66	30.840,83
	CP	6.286.223,12		5.944.846,51		5.944.846,51	145.066,52	6.089.913,03	196.310,09
	CS	0,00		5.944.846,51		5.944.846,51			-5.944.846,51
	T						222.483,18	6.167.329,69	
203020 20302 Stipendi ed assegni fissi personale a tempo determinato	RS	0,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	2.271.022,82		2.271.022,82		2.271.022,82	0,00	2.271.022,82	0,00
	CS	0,00		2.271.022,82		2.271.022,82		2.271.022,82	-2.271.022,82
	T						0,00	2.271.022,82	
203030 20303 Trattamento accessorio personale tempo indeterminato IV - IX	RS	377.837,13		173.066,82		173.066,82	172.410,57	345.477,39	32.359,74
	CP	950.000,00		774.397,93		774.397,93	175.002,07	950.000,00	0,00
	CS	0,00		948.064,75		948.064,75		347.412,64	-948.064,75
	T						347.412,64	1.295.477,39	
203040 20304 Trattamento accessorio ricercatori tecnologi tempo indeterminato I - III	RS	93.946,24		8.885,33		8.885,33	31.451,29	40.336,62	53.609,62
	CP	413.385,03		389.979,12		389.979,12	20.020,88	410.000,00	3.385,03
	CS	0,00		398.864,45		398.864,45		51.472,17	-398.864,45
	T						51.472,17	450.336,62	

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		

203050 20305 Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale di ruolo e non	RS	347.824,94	347.824,94	347.824,94	0,00	347.824,94	0,00		
	CP	2.531.862,60	2.094.270,31	2.094.270,31	356.251,74	2.450.522,05	81.340,55		
	CS	0,00	2.442.095,25	2.442.095,25				-2.442.095,25	
	T				356.251,74	2.798.346,99			
203070 20307 Ripartizione utili prestazioni per. terzi - art. 28 DPR 568/1987	RS	812.545,47	157.734,41	157.734,41	175.492,34	333.226,75	479.318,72		
	CP	206.796,08	0,00	0,00	45.736,88	45.736,88	161.059,20		
	CS	0,00	157.734,41	157.734,41				-157.734,41	
	T				221.229,22	378.963,63			
203080 20308 Spese per somministrazione di pasti-mensa	RS	12.360,51	12.251,20	12.251,20	0,00	12.251,20	109,31		
	CP	170.000,00	158.516,80	158.516,80	11.460,80	169.977,60	22,40		
	CS	0,00	170.768,00	170.768,00				-170.768,00	
	T				11.460,80	182.228,80			
203090 20309 Indennità di risultato	RS	39.101,49	31.987,31	31.987,31	7.114,18	39.101,49	0,00		
	CP	15.000,00	0,00	0,00	15.000,00	15.000,00	0,00		
	CS	0,00	31.987,31	31.987,31				-31.987,31	
	T				22.114,18	54.101,49			
203100 20310 Formazione ed aggiornamento personale	RS	47.009,04	28.956,26	28.956,26	12.553,60	41.509,86	5.499,18		
	CP	20.080,29	7.649,75	7.649,75	4.244,00	11.893,75	8.186,54		
	CS	0,00	36.606,01	36.606,01				-36.606,01	
	T				16.737,60	53.403,61			
203110 20311 Spese per l'acquisto di vestiario	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00				0,00	
	T				0,00	0,00			
203120 20312 formazione ed aggiornamento del personale dirigenziale	RS	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CP	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00				0,00	
	T				0,00	0,00			
203140 20314 Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR	RS	17.605,09	10.123,75	10.123,75	7.470,62	17.594,37	10,72		
	CP	28.591,96	0,00	0,00	16.333,24	16.333,24	12.256,72		
	CS	0,00	10.123,75	10.123,75				-10.123,75	
	T				23.803,86	33.927,61			

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
Totale categoria 3°	RS	1.856.667,40	770.930,02	770.830,02	483.909,26	1.254.739,28	601.928,12		
	CP	12.893.011,90	11.641.283,74	11.641.283,24	789.116,13	12.430.399,37	462.632,53		
	CS	0,00	12.412.113,26	12.412.113,26				-12.412.113,26	
	T				1.273.025,39	13.685.138,65			
Categoria 4° - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	RS	41.201,78	15.282,11	15.282,11	17.976,42	33.258,53	7.943,25		
204030 20403 SPESE PER PERSONALE NON DIPENDENTE	RS	12.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.000,00		
	CP	0,00	15.282,11	15.282,11				-15.282,11	
	T				17.976,42	33.258,53			
204040 20404 Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente al personale non ruolo	RS	8.863,08	8.863,08	8.863,08	0,00	8.863,08	0,00		
	CP	157.225,76	143.134,95	143.134,95	14.090,81	157.225,76	0,00		
	CS	0,00	151.998,03	151.998,03				-151.998,03	
	T				14.090,81	166.088,84			
Totale categoria 4°	RS	50.064,86	24.145,19	24.145,19	17.976,42	42.121,61	7.943,25		
	CP	169.225,76	143.134,95	143.134,95	14.090,81	157.225,76	12.000,00		
	CS	0,00	167.280,14	167.280,14				-167.280,14	
	T				32.067,23	199.347,37			
TOTALE TITOLO II	RS	1.321.905,60	807.747,89	807.747,89	501.885,68	1.309.633,57	612.272,03		
	CP	13.215.737,66	11.919.211,75	11.919.211,75	804.574,97	12.723.786,72	491.950,94		
	CS	0,00	12.726.959,64	12.726.959,64				-12.726.959,64	
	T				1.306.460,65	14.033.420,29			

| ESERCIZIO 2016

Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Residui C	Residui da riportare		Accertamenti/Impegni		E = (+/-)A-E
		Residui A	Residui B		Residui D	Residui E = C+D			
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	Competenza N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q	Residui al 31 Dic.		Residui al 31 Dic.		R = (+/-)O-Q
Codice Cap.   Art.	T				S = D+L		T = E+M		

## TITOLO III- SPESE CORRENTI PER ATTIVITA' ISTITUZIONALI

## Categoria 6° - Spese per missioni

306010 30601 Indennità e rimborsi spese missione al personale per attività istituzionale	RS	19.457,95	13.120,80	13.120,80	210,58	13.331,38	6.126,57
	CP	52.084,62	29.564,12	29.564,12	9.521,45	39.085,57	12.999,05
	CS	0,00	42.684,92	42.684,92			-42.684,92
	T				9.732,03	52.416,95	
306020 30602 Compensi e spese commissioni Ente	RS	600,00	572,51	572,51	27,49	600,00	0,00
	CP	35.000,00	2.456,66	2.456,66	16.091,52	18.588,18	16.451,82
	CS	0,00	3.029,17	3.029,17			-3.029,17
	T				16.119,01	19.148,18	
Total categoria 6°	RS	20.057,95	13.693,31	13.693,31	238,07	13.931,38	6.126,57
	CP	87.084,62	32.020,78	32.020,78	25.612,97	57.633,75	29.450,87
	CS	0,00	45.714,09	45.714,09			-45.714,09
	T				25.851,04	71.565,13	

## Categoria 7° - Spese per l'acquisto di beni e servizi

307010 30701 Spese di rappresentanza	RS	109,08	0,00	0,00	0,00	0,00	109,08
	CP	717,60	367,69	367,69	0,00	367,69	349,91
	CS	0,00	367,69	367,69			-367,69
	T					367,69	
307020 30702 Fatto locali	RS	2.204,07	2.204,07	2.204,07	0,00	2.204,07	0,00
	CP	60.000,00	34.990,33	34.990,33	25.000,00	59.990,33	9,67
	CS	0,00	37.194,40	37.194,40			-37.194,40
	T				25.000,00	62.194,40	
307030 30703 MANUTENZIONE, CUSTODIA E PULIZIA IMPIANTI	RS	122.707,68	63.029,96	63.029,96	2.831,55	65.861,51	56.846,17
	CP	278.610,80	151.889,58	151.889,58	96.380,25	248.389,53	30.241,27
	CS	0,00	215.019,24	215.019,24			-215.019,24
	T				99.211,80	314.231,04	
307040 30704 Spese postali, telefoniche e telegrafiche	RS	16.171,66	12.670,31	12.670,31	3.476,95	16.147,26	24,40
	CP	58.000,00	39.043,21	39.043,21	8.323,85	47.387,06	10.632,94
	CS	0,00	51.713,52	51.713,52			-51.713,52
	T				11.800,80	63.514,32	

| ESERCIZIO 2016

Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Residui C	Residui da riportare		Accertamenti/Impegni		E = (+/-)A-E
		Residui A	Residui B		Residui D	Residui E = C+D			
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	Competenza N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q	Residui al 31 Dic.		Residui al 31 Dic.		R = (+/-)O-Q
Codice Cap.   Art.	T				S = D+L		T = E+M		
307050 30705 Spese per l'energia elettrica, acqua e gas	RS	37.356,71	36.969,71	36.969,71	0,00	36.969,71	397,00		
	CP	250.000,00	185.772,76	185.772,76	19.991,19	205.763,95	44.226,05		
	CS	0,00	222.742,47	222.742,47			-222.742,47		
	T				19.991,19	242.733,66			
307060 30706 Spese varie ufficio, cancelleria e software gestionale	RS	1.722,74	1.599,48	1.599,48	0,00	1.599,48	123,26		
	CP	35.000,00	12.670,44	12.670,44	2.387,86	15.098,30	19.941,70		
	CS	0,00	14.269,92	14.269,92			-14.269,92		
	T				2.387,86	16.657,78			
307070 30707 Combustibili per riscaldamento, spese per la conduzione di impianti termici	RS	2.599,01	2.599,01	2.599,01	0,00	2.599,01	0,00		
	CP	14.000,00	6.603,69	6.603,69	0,00	6.603,69	7.396,31		
	CS	0,00	9.202,70	9.202,70			-9.202,70		
	T				0,00	9.202,70			
307080 30708 premi di assicurazione	RS	2.935,99	30,00	30,00	0,00	30,00	2.905,99		
	CP	82.000,00	66.604,40	66.604,40	5.943,00	72.547,40	9.432,60		
	CS	0,00	66.634,40	66.634,40			-66.634,40		
	T				5.943,00	72.571,40			
307090 30709 Trasporti, facchinaggi e spese doganali	RS	3.716,32	2.338,79	2.338,79	0,00	2.338,79	1.377,53		
	CP	13.000,00	4.182,33	4.182,33	452,74	4.635,07	8.364,93		
	CS	0,00	6.521,12	6.521,12			-6.521,12		
	T				452,74	6.973,86			
307100 30710 Spese per la gestione automezzi di servizio	RS	6.491,06	3.767,14	3.767,14	1.370,00	5.137,14	1.353,92		
	CP	29.500,00	18.218,85	18.218,85	11.103,48	29.322,33	177,67		
	CS	0,00	21.985,99	21.985,99			-21.985,99		
	T				12.473,48	34.459,47			
307110 30711 Noleggio automezzi e tasse di circolazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00			0,00		
	T					0,00	0,00		
307120 30712 Spese per carburanti	RS	5.373,14	5.373,14	5.373,14	0,00	5.373,14	0,00		
	CP	38.000,00	137,03	137,03	0,00	137,03	37.862,97		
	CS	0,00	5.510,17	5.510,17			-5.510,17		
	T					0,00	5.510,17		

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		

307130 30713 Spese per consulenze, litigi, arbitraggi ed incarichi professionali	RS	6.399,36	0,00	0,00	900,00	900,00	5.409,36		
	CP	25.000,00	22.586,46	22.586,46	638,60	23.285,06	1.714,94		
	CS	0,00	22.586,46	22.586,46			-22.586,46		
	T				1.538,60		24.185,06		
307140 30714 Spese per la promozione dell'Ente e pubblicità L.67/87	RS	1.966,48	911,46	911,46	0,00	911,46	1.055,02		
	CP	10.000,00	3.491,58	3.491,58	3.508,42	7.000,00	3.000,00		
	CS	0,00	4.403,04	4.403,04	3.508,42		-4.403,04		
	T				3.508,42		7.911,46		
307160 30716 Spese per la detenzione e l'uso di beni in locazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	T				0,00		0,00		
307170 30717 Spese per manutenzione e noleggio apparecchiature informatiche	RS	16.806,98	16.794,86	16.794,86	0,00	16.794,86	12,12		
	CP	106.499,10	44.697,33	44.697,33	60.902,26	105.599,59	899,51		
	CS	0,00	61.492,19	61.492,19	60.902,26		-61.492,19		
	T				60.902,26		122.394,45		
307180 30718 Spese per l'acquisizione e noleggio di software in licenza d'uso	RS	75.581,77	45.581,77	45.581,77	0,00	45.581,77	30.000,00		
	CP	50.500,90	31.386,05	31.386,05	17.600,13	48.986,18	1.514,72		
	CS	0,00	76.967,82	76.967,82	17.600,13		-76.967,82		
	T				17.600,13		94.567,95		
307190 30719 Spese per canoni per la trasmissione dati	RS	57.040,99	55.684,53	55.684,53	1.356,46	57.040,99	0,00		
	CP	65.000,00	6.231,95	6.231,95	54.732,87	60.964,82	4.035,18		
	CS	0,00	61.916,48	61.916,48	56.089,33		-61.916,48		
	T				56.089,33		118.005,81		
307200 30720 Spese per noleggio e manutenzione di macchine fotocopiatrici	RS	6.187,49	6.187,49	6.187,49	0,00	6.187,49	0,00	0,00	
	CP	33.000,00	24.325,15	24.325,15	8.088,05	32.413,20	586,80		
	CS	0,00	30.512,64	30.512,64	8.088,05		-30.512,64		
	T				8.088,05		38.600,69		
307210 30721 Spese per l'acquisizione di tempo di calcolo da centri nazionali	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	T				0,00		0,00		

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		

307220 30722 SPESE PER SMALTIMENTO RIFIUTI	RS	6.906,41	5.142,64	5.142,64	0,00	5.142,64	1.762,77		
	CP	12.000,00	4.182,45	4.182,45	2.516,25	6.699,70	5.300,30		
	CS	0,00	9.327,09	9.327,09	2.516,25		-9.327,09		
	T				2.516,25		11.843,34		
Total categoria 7°	RS	372.186,94	260.885,36	260.885,36	9.934,96	270.820,32	101.366,62		
	CP	1.160.828,40	657.481,38	657.481,38	317.628,99	975.110,93	185.711,47		
	CS	0,00	918.367,34	918.367,34	327.563,91		-918.367,34		
	T				327.563,91		1.245.931,25		
Categoria 8° - Spese per prestazioni istituzionali									
308010 30801 SPESE PER PARTECIPAZIONE A CONSORZI E ASSOCIAZIONI	RS	32.137,00	2.567,07	2.567,07	16.600,91	19.167,98	12.969,02		
	CP	73.300,00	51.637,80	51.637,80	11.010,90	62.648,70	10.631,30		
	CS	0,00	54.204,87	54.204,87	27.611,81		-54.204,87		
	T				27.611,81		81.816,68		
308030 30803 Collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali	RS	1.240.137,15	407.949,08	407.949,08	787.641,97	1.195.591,05	44.546,10		
	CP	2.161.617,40	9.470,00	9.470,00	0,00	9.470,00	2.152.141,40		
	CS	0,00	417.419,08	417.419,08	787.641,97		-417.419,08		
	T				787.641,97		1.205.061,05		
308040 30804 Spese a sostegno e valorizzazione di iniziative ed attività di di ricerca	RS	54.907,85	33.089,97	33.089,97	3.597,60	36.687,57	18.220,28		
	CP	209.470,86	62.165,33	62.165,33	89.115,82	151.281,15	58.189,71		
	CS	0,00	95.255,30	95.255,30	92.713,42		-95.255,30		
	T				92.713,42		187.968,72		
308060 30806 Spese per l'allestimento e partecipazione a mostre ed esposizioni	RS	1.214,30	1.080,10	1.080,10	0,00	1.080,10	134,20		
	CP	10.000,00	7.097,87	7.097,87	1.125,12	8.222,99	1.777,01		
	CS	0,00	8.177,97	8.177,97	1.125,12		-8.177,97		
	T				1.125,12		9.303,09		
308070 30807 Spese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali e per iniziative promozionali di ricercaSpese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali per eventi promozionali	RS	33.206,94	13.299,78	13.299,78	17.735,60	31.035,38	2.171,56		
	CP	25.000,00	14.678,51	14.678,51	9.827,16	24.505,67	494,33		
	CS	0,00	27.978,29	27.978,29	27.562,76		-27.978,29		
	T				27.562,76		55.541,05		
308080 30808 SPESE PER GLI ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA DEI LAVORATORI	RS	93.589,66	42.696,46	42.696,46	34.807,67	77.504,13	16.085,53		
	CP	93.019,89	35.547,92	35.547,92	31.220,97	66.768,89	26.251,00		
	CS	0,00	78.244,38	78.244,38	66.028,64		-78.244,38		
	T				66.028,64		144.273,02		

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio				Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D		F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L		N = (+/-)G-M		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T						Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		R = (+/-)O-Q
308090 30809 Spese generali delle sezioni	RS	143.441,29	84.879,42	84.879,42	40.593,92	125.473,34	17.967,95			
	CP	129.972,88	39.612,25	39.612,25	20.182,71	59.794,96	70.177,92			
	CS	0,00	124.491,67	124.491,67						-124.491,67
	T				60.776,63		185.268,30			
Total categoria 8°	RS	1.598.634,19	585.561,88	585.561,88	900.977,67	1.486.539,55	112.094,64			
	CP	2.702.381,03	220.209,68	220.209,68	162.482,68	382.692,36	2.319.688,67			
	CS	0,00	805.771,56	805.771,56						-805.771,56
	T				1.063.460,35		1.869.231,91			
Categoria 9° - Trasferimenti passivi										
309010 30901 Trasferimenti passivi al Fondo Assistenza	RS	71.525,94	71.525,04	71.525,04	0,90	71.525,94	0,00			
	CP	122.253,19	14.250,00	14.250,00	108.003,19	122.253,19	0,00			
	CS	0,00	85.775,04	85.775,04						-85.775,04
	T				108.004,09		193.779,13			
309020 30902 Versamenti al bilancio dello Stato di somme provenienti dalle riduzioni di spesa	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	CP	122.571,39	122.571,39	122.571,39	0,00	122.571,39	0,00			
	CS	0,00	122.571,39	122.571,39						-122.571,39
	T				0,00		122.571,39			
Total categoria 9°	RS	71.525,94	71.525,04	71.525,04	0,90	71.525,94	0,00			
	CP	244.824,58	136.821,39	136.821,39	108.003,19	244.824,58	0,00			
	CS	0,00	208.346,43	208.346,43						-208.346,43
	T				108.004,09		316.350,52			
Categoria 10° - Oneri finanziari										
310010 31001 Interessi passivi	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	CP	16.586,86	15.586,86	15.586,86	0,00	15.586,86	1.000,00			
	CS	0,00	15.586,86	15.586,86						-15.586,86
	T				0,00		15.586,86			
310020 31002 Commissioni bancarie	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	CP	500,00	262,85	262,85	3,13	265,98	234,02			
	CS	0,00	262,85	262,85						-262,85
	T				3,13		265,98			
Total categoria 10°	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	CP	17.086,86	15.849,71	15.849,71	3,13	15.852,84	1.234,02			
	CS	0,00	15.849,71	15.849,71						-15.849,71
	T				3,13		15.852,84			

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio				Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D		F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L		N = (+/-)G-M		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M			R = (+/-)O-Q
311010 31101 Imposte e tasse	RS	106.840,70	106.824,70	106.824,70	0,00	106.824,70				
	CP	923.077,45	655.198,62	655.198,62	102.636,62	757.855,24	165.292,21			
	CS	0,00	762.023,32	762.023,32						-762.023,32
	T				102.636,62		864.659,94			
Total categoria 11°	RS	106.840,70	106.824,70	106.824,70	0,00	106.824,70	16,00			
	CP	923.077,45	655.198,62	655.198,62	102.636,62	757.855,24	165.292,21			
	CS	0,00	762.023,32	762.023,32						-762.023,32
	T				102.636,62		864.659,94			
Categoria 12° - Poste correttive e compensative di entrate correnti										
312010 31201 Rimborsi diversi	RS	88.271,91	0,00	0,00	85.209,13	85.209,13	3.062,78			
	CP	54.000,00	0,00	0,00	23.679,24	23.679,24	30.320,76			
	CS	0,00	0,00	0,00			0,00			
	T				108.888,37		108.888,37			
Total categoria 12°	RS	88.271,91	0,00	0,00	85.209,13	85.209,13	3.062,78			
	CP	54.000,00	0,00	0,00	23.679,24	23.679,24	30.320,76			
	CS	0,00	0,00	0,00			0,00			
	T				108.888,37		108.888,37			
Categoria 13° - Fondi utilizzabili esclusivamente mediante storni										
313010 31301 Fondo di riserva	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	CP	518.769,84	0,00	0,00	0,00	0,00	518.769,84			
	CS	0,00	0,00	0,00			0,00			
	T				0,00		0,00			
313020 31302 Fondo speciale riassegnazione residui perenti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	CP	4.107,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.107,00			
	CS	0,00	0,00	0,00			0,00			
	T				0,00		0,00			
313030 31303 Fondo imprevisti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	CP	250.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	250.000,00			
	CS	0,00	0,00	0,00			0,00			
	T				0,00		0,00			



| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		

## TITOLO IV - SPESE CORRENTI PER L'ESECUZIONE DI PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALI

Categoria 15° - Programmi di ricerca del Dip. GDL

419010 1901 Programmi di ricerca istituzionali del Dip. GDL - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T					0,00	0,00	0,00
415010 41501 INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE SEZIONE GEO - EX GDL	RS	1.912,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.912,60
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T					0,00	0,00	0,00
41502 Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - EX GDL	RS	1.339.450,54	480.454,16	480.454,16	471.328,70	951.782,86	387.667,68	
	CP	772.552,29	100.955,58	100.955,58	30.935,15	131.890,73	640.661,56	
	CS	0,00	581.409,74	581.409,74			-581.409,74	
	T				502.263,85	1.083.673,59		
Total categoria 15°	RS	1.341.363,14	480.454,16	480.454,16	471.328,70	951.782,86	389.580,28	
	CP	772.552,29	100.955,58	100.955,58	30.935,15	131.890,73	640.661,56	
	CS	0,00	581.409,74	581.409,74			-581.409,74	
	T				502.263,85	1.083.673,59		
Categoria 16° - Programmi di ricerca dei Dip. CGA e BIO								
416010 41601 Indennità e rimborsi spese di missione della sezione OCE - EX OGA	RS	3.761,61	147,43	147,43	79,99	227,42	3.534,19	
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CS	0,00	147,43	147,43			-147,43	
	T				79,99	227,42		
416020 41602 Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - EX OGA	RS	4.111.684,37	1.391.798,61	1.391.798,61	1.516.301,22	2.908.099,83	1.203.584,54	
	CP	1.345.567,22	99.682,00	99.682,00	172.914,14	271.596,14	1.073.971,08	
	CS	0,00	1.490.480,61	1.490.480,61			-1.490.480,61	
	T				1.689.215,36	3.179.695,97		
416030 41603 Indennità e rimborsi spese di missione personale della sezione OCE - EX BIO	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CS	0,00	0,00	0,00				
	T				0,00	0,00		

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
416040 41604 Spese per programmi di ricerca istituzionale dipartimento della sezione OCE - EX BIO	RS	21.841,14	9.056,93	9.056,93	1.258,70	10.315,63	11.525,51		
	CP	36.812,95	0,00	0,00	36.277,29	36.277,29	352,66		
	CS	0,00	9.056,93	9.056,93			-9.056,93		
	T				37.535,99	46.592,92			
Total categoria 16°	RS	4.137.287,12	1.401.002,97	1.401.002,97	1.517.639,91	2.918.642,88	1.218.644,24		
	CP	1.382.380,17	99.682,00	99.682,00	209.191,43	307.673,43	1.074.506,74		
	CS	0,00	1.499.684,97	1.499.684,97			-1.499.684,97		
	T				1.726.831,34	3.226.516,31			
Categoria 17° - Programmi di ricerca del Dip. CRS									
417010 41701 Indennità e rimborsi spese di missione personale della sezione CRS	RS	333,47	0,00	0,00	256,04	256,04	77,43		
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				256,04	256,04			
417020 41702 Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS	RS	625.826,46	204.023,00	204.023,00	209.023,87	413.046,87	212.579,59		
	CP	1.229.653,46	156.850,89	156.850,89	439.188,23	536.039,12	633.614,34		
	CS	0,00	360.873,89	360.873,89			-360.873,89		
	T				648.212,10	1.009.085,99			
Total categoria 17°	RS	625.959,93	204.023,00	204.023,00	209.279,91	413.302,91	212.657,02		
	CP	1.229.653,46	156.850,89	156.850,89	439.188,23	536.039,12	633.614,34		
	CS	0,00	360.873,89	360.873,89			-360.873,89		
	T				648.468,14	1.009.342,03			
Categoria 18° - Programmi di ricerca del Dip. RIMA									
418010 41801 Indennità e rimborsi spese missione personale della sezione IRI - EX RIMA	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CS	0,00	0,00	0,00					
	T				0,00	0,00			
418020 41802 Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento della sezione IRI - EX RIMA	RS	708.609,24	141.419,23	141.419,23	460.745,13	602.164,36	106.444,88		
	CP	777.078,19	100.262,08	100.262,08	43.247,30	143.509,38	633.568,81		
	CS	0,00	241.681,31	241.681,31			-241.681,31		
	T				503.992,43	745.673,74			
418030 41803 Spese per la gestione armatoriale n/r OGS Explora ricerca della sezione IRI - EX RIMA	RS	303.722,82	48.722,82	48.722,82	255.000,00	303.722,82	0,00		
	CP	2.700.000,00	1.563.790,62	1.563.790,62	1.136.209,38	2.700.000,00	0,00		
	CS	0,00	1.612.513,44	1.612.513,44			-1.612.513,44		
	T				1.391.209,38	3.003.722,82			

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare		Accertamenti/Impegni		E = (+/-)A-E
		Residui A	Residui B		Residui C	Residui D	Residui E = C+D		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	Competenza N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q					R = (+/-)O-Q
Codice Cap.   Art.	T							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M
Totale categoria 18°	RS	1.012.332,06		190.142,05	190.142,05	715.745,13	905.887,18	106.444,88	
	CP	3.477.078,19		1.664.152,70	1.664.052,70	1.179.456,68	2.843.509,38	633.568,81	-1.854.194,75
	CS	0,00		1.854.194,75	1.854.194,75				
	T					1.895.201,81	3.749.396,56		
Categoria 19° - Programmi di ricerca delle Strutture Tecniche di Servizio									
419010 41901 Indennità e rimborsi spese di missione personale PECIB	RS	1.676,56		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.676,56
	CP	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T								
419020 41902 Spese per materiali di consumo, prestazioni di servizi, borse di studio, assegni di ricerca e collaborazioni Dip.PECIB	RS	13.574,87		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.574,87
	CP	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T								
Totale categoria 19°	RS	15.251,43		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.251,43
	CP	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T								
TOTALE TITOLO IV	RS	7.132.193,68		2.275.622,18	2.275.622,18	2.913.993,65	5.189.615,83	1.942.577,85	
	CP	6.861.664,11		2.020.541,17	2.020.541,17	1.858.771,49	3.879.312,66	2.982.351,45	-4.296.163,35
	CS	0,00		4.296.163,35	4.296.163,35				
	T					4.772.765,14	9.068.928,49		

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare		Accertamenti/Impegni		E = (+/-)A-E
		Residui A	Residui B		Residui C	Residui D	Residui E = C+D		
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	Competenza N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q					R = (+/-)O-Q
Codice Cap.   Art.	T							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M
TITOLO V - SPESE CORRENTI PER L'ESECUZIONE DI ATTIVITA' DI SERVIZIO E DI RICERCA FINALIZZATA									
Categoria 20° - Attività di servizio del Dip. GDL									
520010 52001 Indennità e rimborsi spese della sezione GEO - EX GDL	RS	415,06		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	415,06
	CP	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T								
520020 52002 Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione GEO - EX GDL	RS	52.645,94		11.099,27	11.099,27	2.516,25	13.615,52	39.030,42	
	CP	35.250,00		0,00	0,00	0,00	0,00	35.230,00	
	CS	0,00		11.099,27	11.099,27	2.516,25	13.615,52	-11.099,27	
	T								
520030 52003 Indennità e rimborsi spese di missione personale per attività di ricerca finalizzata della sezione GEO - EX GDL	RS	12.022,69		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.022,69
	CP	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T								
520040 52004 Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - EX GDL	RS	194.126,32		29.069,24	29.069,24	46.099,89	75.169,13	118.957,19	
	CP	246.633,35		49.067,60	49.067,60	70.820,47	119.888,07	126.745,28	
	CS	0,00		78.136,84	78.136,84			-78.136,84	
	T					116.920,36	195.057,20		
Totale categoria 20°	RS	259.210,01		40.168,51	40.168,51	48.616,14	88.784,65	170.425,36	
	CP	281.883,35		49.067,60	49.067,60	70.820,47	119.888,07	161.995,28	
	CS	0,00		89.236,11	89.236,11			-89.236,11	
	T					119.436,61	208.672,72		
Categoria 21° - Attività di servizio dei Dip. OGA e BIO									
521010 52101 Indennità e rimborsi spese di missione personale della sezione OCE - EX OGA	RS	908,68		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	908,68
	CP	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T								
521020 52102 Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE - EX OGA	RS	209.262,69		47.451,85	47.451,85	128.256,73	175.708,58	33.554,11	
	CP	249.816,00		1.327,27	1.327,27	67.442,88	68.770,15	180.045,85	
	CS	0,00		48.779,12	48.779,12			-48.779,12	
	T					195.699,61	244.478,73		

| ESERCIZIO 2016

Conto Consuntivo

31/12/2016

-----  
| ESERCIZIO 2016

Conto Consuntivo

31/12/2016

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio				Minori Residui Economici	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-B			
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M			
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q				R = (+/-)O-Q		
Cap.	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M				
Art.										
522030	52203 INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS	RS 308,52		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	308,52
	CP 0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS 0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T									
522040	52204 SPESE PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS	RS 318.638,42		107.818,30	107.818,30	154.110,92	261.929,22	56.709,29		
	CP 597.235,63		303.492,58	303.492,58	22.612,30	326.094,88	271.140,75			
	CS 0,00		411.300,88	411.300,88				-411.300,88		
	T					176.723,22	588.024,10			
	Total categoria 22°	RS 579.269,72		184.411,66	184.411,66	222.096,20	406.507,86	172.761,86		
	CP 861.604,49		308.526,81	308.526,81	22.612,30	331.139,11	530.465,38			
	CS 0,00		492.938,47	492.938,47				-492.938,47		
	T					244.708,50	737.646,97			
	Categoria 23° - Attività di servizio del Dip.RIMA									
523010	52301 INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONI DELLA SEZIONE IRI - EX RIMA	RS 0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP 0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS 0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T									
523020	52302 Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione IRI - EX RIMA	RS 505.063,56		174.785,14	174.785,14	225.852,62	400.637,76	104.425,80		
	CP 1.263.976,00		37.710,68	37.710,68	17.751,43	55.462,11	1.208.513,83			
	CS 0,00		212.495,82	212.495,82				-212.495,82		
	T					243.604,05	456.099,87			
523030	52303 Spese per la gestione armatoriale n/r OGS-Explora servizio della sezione IRI - EX RIMA	RS 78.588,60		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78.588,60
	CP 0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS 0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T									
523040	52304 SPESE PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI - EX RIMA	RS 311.231,65		87.949,57	87.949,57	139.715,00	227.664,57	83.567,09		
	CP 232.782,54		155.243,91	155.243,91	32.397,05	187.640,96	65.142,50			
	CS 0,00		243.193,48	243.193,48				-243.193,48		
	T					172.112,05	415.305,53			
	Total categoria 23°	RS 894.883,81		262.734,71	262.734,71	365.567,62	628.302,33	266.581,49		
	CP 1.516.759,54		192.954,59	192.954,59	50.148,48	243.103,07	1.273.636,47			
	CS 0,00		455.689,30	455.689,30				-455.689,30		
	T					415.716,10	871.405,40			

## Categoria 24° - Attività di servizio delle Strutture Tecniche di Servizio

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio				Minori Residui Economici		
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni		F = (+/-)A-E	
		Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D					
		Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L					
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q					R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L		Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M			
523030 2303 Altre spese e servizi	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	T										
524010 52401 Spese per la stampa dei Bollettini di Geofisica ed Oceanologia	RS	11.938,32	7.246,52	7.246,52	3.981,80	11.228,32	710,00				
	CP	17.500,00	2.728,40	2.728,40	2.578,26	5.306,66	12.193,34				
	CS	0,00	9.974,92	9.974,92	6.560,06	16.534,98	-9.974,92				
	T										
524020 52402 Spese per altre pubblicazioni	RS	257.380,02	217.004,51	217.004,51	38.545,51	255.550,02	1.830,00				
	CP	295.499,40	25.256,44	25.256,44	260.074,42	285.330,86	10.168,54				
	CS	0,00	242.260,95	242.260,95	298.619,93	540.880,88	-242.260,95				
	T										
524020 52403 INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE DIP. CIPRI	RS	2.700,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.700,27	
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	T										
524040 SPESE MATERIALI DI CONSUMO, PREST. SERVIZI, BORSE STUDIO DIP. CIPRI	RS	7.141,41	232,01	232,01	0,00	232,01	0,00	0,00	0,00	232,01	6.909,40
	CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-232,01
	CS	0,00	232,01	232,01	0,00	232,01	0,00	0,00	0,00	232,01	
	T										
Totale categoria 24°	RS	279.160,02	224.483,04	224.483,04	42.527,31	267.010,35	12.149,67				
	CP	312.999,40	27.984,84	27.984,84	262.652,68	290.637,52	22.361,88				
	CS	0,00	252.467,88	252.467,88	305.179,99	557.647,87	-252.467,88				
	T										
Categoria 25° - Imposta sul Valore Aggiunto											
525010 52501 I.V.A.	RS	312.290,71	166.742,55	166.742,55	122.400,78	289.143,33	23.147,38				
	CP	1.002.923,93	168.974,91	168.974,91	19.246,15	188.221,06	814.702,87				
	CS	0,00	335.717,46	335.717,46	141.646,93	477.364,39	-335.717,46				
	T										
Totale categoria 25°	RS	312.290,71	166.742,55	166.742,55	122.400,78	289.143,33	23.147,38				
	CP	1.002.923,93	168.974,91	168.974,91	19.246,15	188.221,06	814.702,87				
	CS	0,00	335.717,46	335.717,46	141.646,93	477.364,39	-335.717,46				

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio				Minori Residui Economici		
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni		F = (+/-)A-E	
		Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D					
		Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L					
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q					R = (+/-)O-Q		
Codice Cap.   Denominazione Art.	T					Residui al 31 Dic. S = D+L		Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M			
TOTALE TITOLO V	RS	3.346.627,87	1.391.271,30	1.391.271,30	1.221.340,04	2.612.611,34	734.016,53				
	CP	6.459.579,33	800.102,31	800.102,31	561.819,63	1.361.921,94	5.097.557,39				
	CS	0,00	2.191.373,61	2.191.373,61	1.783.159,67	3.974.533,28	2.191.373,61				
	T										

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Residui C	Residui da riportare		Accertamenti/Impegni		E = (+/-)A-E
		Residui A	Residui B		Residui D	Residui E = C+D			
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	Competenza N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q	Residui al 31 Dic.		Acce./Impe. al 31 Dic.		R = (+/-)O-Q
Codice Cap.   Denominazione Art.	T				S = D+L		T = E+M		

## TITOLO VI - SPESE IN CONTO CAPITALE

Categoria 26° - Acquisizione di beni di uso durevole ed opere immobiliari

626010 62601 Manutenzione straordinaria di immobili	RS 1.280.442,64	125.299,01	125.299,01	1.053.520,03	1.178.819,04	101.623,60
	CP 120.000,00	0,00	0,00	34.126,50	34.126,50	85.873,50
	CS 0,00	125.299,01	125.299,01			-125.299,01
	T			1.087.646,53	1.212.945,54	

626020 62602 Acquisizione e costruzione di immobili

RS 223.918,06	0,00	0,00	77.133,61	77.133,61	146.784,45
CP 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS 0,00	0,00	0,00		77.133,61	
T					

Totale categoria 26°

RS 1.504.360,70	125.299,01	125.299,01	1.130.653,64	1.255.952,65	248.408,05
CP 120.000,00	0,00	0,00	34.126,50	34.126,50	85.873,50
CS 0,00	125.299,01	125.299,01			-125.299,01
T			1.164.780,14	1.290.079,15	

Categoria 27° - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche

62701 Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della sezione GEO - EX GDL	RS 423.620,45	125.439,60	125.439,60	279.173,07	404.612,67	19.007,78
	CP 71.500,00	0,00	0,00	42.221,66	42.221,66	29.278,34
	CS 0,00	125.439,60	125.439,60			-125.439,60
	T			321.394,73	446.834,33	

627020 62702 Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della sezione OCE - EX OGA	RS 668.733,94	264.907,21	264.907,21	393.312,76	658.219,97	10.513,97
	CP 244.400,00	41.839,37	41.839,37	2.364,36	44.303,73	200.096,27
	CS 0,00	306.846,58	306.846,58			-306.846,58
	T			395.677,12	702.523,70	

627030 62703 Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS	RS 235.564,50	115.629,94	115.629,94	119.098,78	234.728,72	835,78
	CP 220.810,00	4.294,78	4.294,78	92.138,19	96.432,97	124.377,03
	CS 0,00	119.924,72	119.924,72		211.236,97	-119.924,72
	T				331.161,69	

627040 62704 Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari del Centro di Calcolo	RS 32.650,20	31.903,15	31.903,15	0,00	31.903,15	747,05
	CP 60.000,00	4.326,61	4.326,61	55.430,70	59.751,31	242,69
	CS 0,00	36.229,76	36.229,76		55.430,70	-36.229,76
	T				91.660,46	

| ESERCIZIO 2016

## Conto Consuntivo

31/12/2016 |

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economici	
	RS	Riscossioni/Pagamenti		Residui C	Residui da riportare		Accertamenti/Impegni		E = (+/-)A-E
		Residui A	Residui B		Residui D	Residui E = C+D			
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	Competenza N = (+/-)G-M		
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q	Residui al 31 Dic.		Acce./Impe. al 31 Dic.		R = (+/-)O-Q
Codice Cap.   Denominazione Art.	T				S = D+L		T = E+M		

627050 62705 Altri acquisti di impianti, attrezzature e macchinari	RS 176.563,42	63.151,90	63.151,90	112.667,47	175.819,37	744,05
	CP 71.000,00	4.088,69	4.088,69	56.541,20	60.630,19	10.362,81
	CS 0,00	67.240,69	67.240,69		169.208,67	-67.240,89
	T					

627060 62706 Acquisto di mobili e macchine per ufficio	RS 12.044,00	3.281,80	3.281,80	5.481,00	8.762,80	3.291,20
	CP 307,64	0,00	0,00	0,00	0,00	307,64
	CS 0,00	3.281,80	3.281,80		5.481,00	-3.231,80
	T					

627070 62707 Acquisto di libri scientifici	RS 90.386,99	0,00	0,00	0,00	0,00	90.386,99
	CP 2.000,00	831,98	831,98	60,00	891,98	1.108,02
	CS 0,00	831,98	831,98		60,00	-831,98
	T					

627080 62708 Acquisto, iInstallazione di attrezzature fisse e manutenzione straordinaria naviglio costiero	RS 2.999.372,50	2.705.135,96	2.705.135,96	293.236,54	2.998.372,50	0,00
	CP 100.000,00	15.388,95	15.388,95	76.320,55	91.909,50	
	CS 0,00	2.720.724,91	2.720.724,91			-2.720.724,91
	T			369.557,09	3.090.282,00	

627090 62709 Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione IRI - EX RIMA	RS 324.045,46	142.615,91	142.615,91	181.429,55	324.045,46	0,00
	CP 339.434,46	156.093,18	156.093,18	53.536,61	209.689,79	129.744,67
	CS 0,00	298.709,09	298.709,09			-298.709,09
	T			235.026,16	533.735,25	

627100 62710 Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della sezione OCE - EX BIO	RS 285,19	241,10	241,10	0,00	241,10	44,09
	CP 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CS 0,00	241,10	241,10		0,00	-241,10
	T				0,00	

Totale categoria 27°	RS 4.962.866,65	



| ESERCIZIO 2016

Conto Consuntivo

31/12/2016

PARTE SECONDA: SPESA	Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio				Minori Residui Economie	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni	
	RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E			
	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M			
	CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q			
Codice   Cap.   Denominazione		T			Residui al 31 Dic.	Acce./Impe. al 31 Dic.				
	Art.				S = D-L	T = E+M				

## TITOLO VIII - PARTITE DI GIRO

Categoria 34° - Spese aventi natura di partite di giro

834010	83401 Ritenute erariali	RS	360.791,93	360.791,93	360.791,93	0,00	360.791,93	0,
		CP	2.800.000,00	2.636.286,33	2.636.286,33	383.696,64	3.019.982,97	-219.982,97
		CS	0,00	2.997.078,26	2.997.078,26	383.696,64		-2.997.078,26
		T				383.696,64	3.380.774,90	
834020	83402 Ritenute previdenziali ed assistenziali	RS	140.466,61	140.466,61	140.466,61	0,00	140.466,61	0,
		CP	1.000.000,00	872.351,41	872.351,41	142.347,64	1.014.699,05	-14.699,05
		CS	0,00	1.012.818,02	1.012.818,02	142.347,64		-1.012.818,02
		T				142.347,64	1.155.165,66	
834030	83403 Depositi ed anticipi	RS	139.026,31	123.483,86	123.483,86	12.581,48	136.065,34	2.960,
		CP	300.000,00	295.460,05	295.460,05	54.241,19	349.701,24	-49.701,
		CS	0,00	418.943,91	418.943,91	66.822,67	485.766,58	-418.943,
		T				66.822,67		
834040	83404 Ritenute sindacali	RS	1.904,36	1.904,36	1.904,36	0,00	1.904,36	0,
		CP	25.000,00	14.669,62	14.669,62	3.457,40	18.127,02	-6.872,
		CS	0,00	16.573,98	16.573,98	3.457,40		-16.573,
		T				3.457,40	20.031,38	
834050	83405 Rimborso di somme pagate per acquisto di beni di investimento per conto di società committenti	RS	44,00	0,00	0,00	44,00	44,00	0,
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,
		CS	0,00	0,00	0,00	44,00	44,00	0,
		T				44,00		
	83406 Rimborso di somme pagate per conto di società committenti	RS	127.113,11	1.750,00	1.750,00	125.106,12	126.856,12	256,
		CP	90.000,00	62.386,32	62.386,32	27.182,62	89.568,94	-431,
		CS	0,00	64.136,32	64.136,32	152.288,74		-64.136,
		T				152.288,74	216.425,06	
834070	83407 Versamenti al Circolo Ricreativo Aziendale Lavoratori	RS	579,70	579,70	579,70	0,00	579,70	0,
		CP	8.000,00	5.750,50	5.750,50	1.174,90	6.925,40	-1.074,
		CS	0,00	6.330,20	6.330,20	1.174,90		-6.330,
		T				1.174,90	7.505,10	
834080	83408 Restituzioni delle anticipazioni all'Ente Cassiere	RS	210,45	0,00	0,00	210,45	210,45	0,
		CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,
		CS	0,00	0,00	0,00	210,45	210,45	0,
		T				210,45		

-----  
| ESERCIZIO 2016

Conto Consuntivo

31/12/2016

## 5.D Residui passivi



## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 1

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
10102 0	Compensi, indennita' e rimborsi ai componenti il Consiglio di Amministrazione	11 15	3.858,80 3.710,47	3.858,80 3.710,47	0,00 3.113,44	0,00 0,00	0,00 0,00	3.858,80 597,03	
		TOT	7.569,27	7.569,27	3.113,44	0,00	0,00	4.455,83	
10103 0	Compensi, indennita' e rimborsi ai componenti il Collegio dei Revisori	12 15	1.145,90 9.562,44	1.145,90 9.562,44	0,00 9.328,58	0,00 0,00	0,00 0,00	1.145,90 233,86	
		TOT	10.708,34	10.708,34	9.328,58	0,00	0,00	1.379,76	
10104 0	Compensi, indennita' e rimborsi ai componenti il Consiglio Scientifico ed il CIVR - CIV	11 12 14 15	27,00 7.946,71 0,00 8.800,00	27,00 7.946,71 0,00 8.800,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	27,00 7.946,71 0,00 8.800,00	
		TOT	16.773,71	16.773,71	0,00	0,00	0,00	16.773,71	
10105 0	Missioni e rimborsi spese al Presidente	15	584,70	584,70	584,70	0,00	0,00	0,00	
		TOT	584,70	584,70	584,70	0,00	0,00	0,00	
10106 0	Spese di funzionamento degli organi istituzionali	15	3,00	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3,00	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	
20201 0	Stipendio ed altri assegni fissi al Direttore	14 15	4.772,68 10.000,01	4.772,68 10.000,01	4.772,68 8.000,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 2.000,01	
		TOT	14.772,69	14.772,69	12.772,68	0,00	0,00	2.000,01	
20202 0	Indennita' di missione e rimborsi spese al Direttore	14 15	182,84 217,81	182,84 217,81	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	182,84 217,81	
		TOT	400,65	400,65	0,00	0,00	0,00	400,65	
20301 0	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato	15	108.257,49	108.257,49	0,00	0,00	0,00	30.840,83	
		TOT	108.257,49	108.257,49	0,00	0,00	0,00	30.840,83	
20303 1	Trattamento accessorio personale tempo indeterminato IV - VIII	11 13 14 15	87,40 27.530,49 79.860,41 126.971,33	87,40 27.530,49 79.860,41 126.971,33	0,00 0,00 0,00 20.097,61	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	87,40 27.530,49 0,00 2.860,70	
		TOT	234.449,63	234.449,63	99.958,02	0,00	0,00	30.478,59	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 2

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
20303 2	Trattamento accessorio personale tempo determinato IV - VIII	14 15	63.264,53 80.122,97	63.264,53 80.122,97	63.264,53 9.844,27	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 1.881,15	
		TOT	143.387,50	143.387,50	73.108,80	0,00	0,00	1.881,15	
20304 1	Trattamento accessorio ricercatori tecnologi tempo indeterminato I - III	05 10 11 12 13	8.517,50 1.922,44 23.501,19 7.909,63 32.372,75	8.517,50 1.922,44 23.501,19 7.909,63 32.372,75	0,00 0,00 0,00 1.297,17 2.627,76	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 1.922,44 23.501,19 6.612,46 7.276,36	
		TOT	74.223,51	74.223,51	3.924,93	0,00	0,00	39.312,45	
20304 2	Trattamento accessorio ricercatori tecnologi tempo determinato I - III	14 15	11.719,98 8.002,75	11.719,98 8.002,75	3.960,40 1.000,00	0,00 0,00	0,00 0,00	7.639,30 6.657,87	
		TOT	19.722,73	19.722,73	4.960,40	0,00	0,00	14.297,17	
20305 0	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale di ruolo e non	15	347.824,94	347.824,94	347.824,94	0,00	0,00	0,00	
		TOT	347.824,94	347.824,94	347.824,94	0,00	0,00	0,00	
20307 1	Ripartizione utili prestazioni per terzi - art. 28 DPR 568/1987	09 11 12 13 14 15	10.305,24 79.638,22 50.685,61 114.931,49 279.050,73 277.934,18	10.305,24 79.638,22 50.685,61 114.931,49 279.050,73 277.934,18	0,00 0,00 0,00 0,00 157.734,41 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 79.638,22 50.685,61 114.931,49 121.316,32 112.747,08	
		TOT	812.545,47	812.545,47	157.734,41	0,00	0,00	479.318,72	
20308 0	Spese per somministrazione di pasti-mensa	15	12.360,51	12.360,51	12.251,20	0,00	0,00	109,31	
		TOT	12.360,51	12.360,51	12.251,20	0,00	0,00	109,31	
20309 0	Indennità di risultato	12 13 14 15	8.748,80 352,69 15.000,00 15.000,00	8.748,80 352,69 15.000,00 15.000,00	4.227,32 0,00 14.115,00 13.644,99	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	
		TOT	39.101,49	39.101,49	31.987,31	0,00	0,00	0,00	
20310 1	Formazione ed aggiornamento personale	11 13 15	400,00 350,00 6.320,29	400,00 350,00 6.320,29	0,00 0,00 3.650,60	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	400,00 350,00 2.669,69	
		TOT	7.070,29	7.070,29	3.650,60	0,00	0,00	3.419,69	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 3

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
20310	2 Formazione ed aggiornamento personale alimentato esclusivamente con risorse proprie dell'ente	14	1.168,75	1.168,75	0,00	0,00	0,00	1.168,75	
		15	38.770,00	38.770,00	25.305,66	0,00	0,00	910,74	
20312	1 Formazione ed aggiornamento del personale dirigenziale	TOT	39.938,75	39.938,75	25.305,66	0,00	0,00	2.079,49	
		13	50,00	50,00	0,00	0,00	0,00	50,00	
20312	2 formazione ed aggiornamento del personale dirigenziale alimentato esclusivamente con risorse proprie dell'ente	TOT	50,00	50,00	0,00	0,00	0,00	50,00	
		14	130,00	130,00	0,00	0,00	0,00	130,00	
20314	1 Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR - GEO	TOT	130,00	130,00	0,00	0,00	0,00	130,00	
		10	2.589,54	2.589,54	0,00	0,00	0,00	10,72	
		12	2.297,31	2.297,31	2.297,31	0,00	0,00	0,00	
		13	5.335,78	5.335,78	2.978,98	0,00	0,00	0,00	
		14	1.066,61	1.066,61	1.066,61	0,00	0,00	0,00	
		15	6.315,85	6.315,85	3.780,85	0,00	0,00	0,00	
20403	0 SPESE PER PERSONALE NON DIPENDENTE	TOT	17.605,09	17.605,09	10.123,75	0,00	0,00	10,72	
		10	1.419,96	1.419,96	0,00	0,00	0,00	1.419,96	
		12	3.862,60	3.862,60	0,00	0,00	0,00	3.862,60	
		14	33.064,42	33.064,42	12.427,31	0,00	0,00	2.660,69	
		15	2.854,80	2.854,80	2.854,80	0,00	0,00	0,00	
20404	0 Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente al personale non ruolo	TOT	41.201,78	41.201,78	15.282,11	0,00	0,00	7.943,25	
		15	8.863,08	8.863,08	8.863,08	0,00	0,00	0,00	
30601	1 Indennità e rimborsi spese missione al personale per attività istituzionale	TOT	8.863,08	8.863,08	8.863,08	0,00	0,00	0,00	
		15	1.065,42	1.065,42	845,90	0,00	0,00	219,52	
30601	7 Missioni struttura PECIB commessa 1233 INCACO2	TOT	1.065,42	1.065,42	845,90	0,00	0,00	219,52	
		07	16,53	16,53	0,00	0,00	0,00	16,53	
30601	21 30601 art. 21 "Indennità e rimborsi spese missione al personale per attività istituzionale alimentato esclusivamente con risorse proprie dell'ente"	TOT	16,53	16,53	0,00	0,00	0,00	16,53	
		14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		15	18.376,00	18.376,00	12.274,90	0,00	0,00	5.890,52	
		TOT	18.376,00	18.376,00	12.274,90	0,00	0,00	5.890,52	

**GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA**

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. - OGS

Pag. 4

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
30602	Compensi e spese commissioni Ente	15	600,00	600,00	572,51	0,00	0,00	0,00	
		TOT	600,00	600,00	572,51	0,00	0,00	0,00	
30701	Spese di rappresentanza	12	109,08	109,08	0,00	0,00	0,00	109,08	
		TOT	109,08	109,08	0,00	0,00	0,00	109,08	
30702	Fitto locali	15	2.204,07	2.204,07	2.204,07	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.204,07	2.204,07	2.204,07	0,00	0,00	0,00	
30703	Manutenzione, custodia e pulizia locali ed impianti - amministrazione	14	13.644,29	13.644,29	248,18	0,00	0,00	13.396,11	
		15	49.007,56	49.007,56	24.135,33	0,00	0,00	24.190,68	
30703	Manutenzione, custodia e pulizia locali ed impianti - servizi tecnici	TOT	62.651,85	62.651,85	24.383,51	0,00	0,00	37.586,79	
		12	2.831,37	2.831,37	0,00	0,00	0,00	2.831,37	
30704	Spese postali, telegrafiche e telefoniche - Servizi tecnici	13	5.622,00	5.622,00	0,00	0,00	0,00	5.622,00	
		14	57,20	57,20	0,00	0,00	0,00	57,20	
30705	Spese per l'energia elettrica, acqua e gas	15	51.545,26	51.545,26	38.646,45	0,00	0,00	10.748,81	
		TOT	60.055,83	60.055,83	38.646,45	0,00	0,00	19.259,38	
30706	Spese materiali di consumo	15	16.171,66	16.171,66	12.670,31	0,00	0,00	24,40	
		TOT	16.171,66	16.171,66	12.670,31	0,00	0,00	24,40	
30707	Combustibili per riscaldamento, spese per la conduzione di impianti termici	15	37.356,71	37.356,71	36.969,71	0,00	0,00	387,00	
		TOT	37.356,71	37.356,71	36.969,71	0,00	0,00	387,00	
30708	Premi di assicurazione	14	1.148,85	1.148,85	1.025,59	0,00	0,00	123,26	
		15	573,89	573,89	573,89	0,00	0,00	0,00	
30708	Premi di assicurazione	TOT	1.722,74	1.722,74	1.599,48	0,00	0,00	123,26	
		15	2.599,01	2.599,01	2.599,01	0,00	0,00	0,00	
30708	Premi di assicurazione	TOT	2.599,01	2.599,01	2.599,01	0,00	0,00	0,00	
		13	2.905,98	2.905,98	0,00	0,00	0,00	2.905,98	
30708	Premi di assicurazione	15	30,01	30,01	30,00	0,00	0,00	0,01	
		TOT	2.935,99	2.935,99	30,00	0,00	0,00	2.905,99	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 5

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
30709 0	Trasporti, facchinaggi e spese doganali	14	835,12	835,12	0,00	0,00	0,00	835,12	
		15	2.881,20	2.881,20	2.338,79	0,00	0,00	542,41	
30710 1	Spese per gestione automezzi di servizio - autocarri	TOT	3.716,32	3.716,32	2.338,79	0,00	0,00	1.377,53	
		13	359,57	359,57	153,24	0,00	0,00	206,33	
		14	3,66	3,66	0,00	0,00	0,00	3,66	
30712 1	Spese per carburanti autocarri	15	6.127,83	6.127,83	3.613,90	0,00	0,00	1.143,93	
		TOT	6.491,06	6.491,06	3.767,14	0,00	0,00	1.353,92	
		15	5.373,14	5.373,14	5.373,14	0,00	0,00	0,00	
30713 1	Spese per consulenze, liti, arbitraggi ed incarichi professionali	TOT	5.373,14	5.373,14	5.373,14	0,00	0,00	0,00	
		12	5.409,36	5.409,36	0,00	0,00	0,00	5.409,36	
		TOT	5.409,36	5.409,36	0,00	0,00	0,00	5.409,36	
30713 10	Spese varie ufficio, cancelleria e software gestionale cOMM. 1230	07	900,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	900,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		15	1.966,48	1.966,48	911,46	0,00	0,00	1.055,02	
30717 0	Spese per manutenzione e noleggio apparecchiature informatiche	TOT	1.966,48	1.966,48	911,46	0,00	0,00	1.055,02	
		13	12,07	12,07	0,00	0,00	0,00	12,07	
		14	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	
30718 0	Spese per l'acquisizione e noleggio di software in licenza d'uso	15	16.794,90	16.794,90	16.794,86	0,00	0,00	0,04	
		TOT	16.806,98	16.806,98	16.794,86	0,00	0,00	12,12	
		11	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00	
30719 0	Spese per canoni per la trasmissione dati	15	45.581,77	45.581,77	45.581,77	0,00	0,00	0,00	
		TOT	75.581,77	75.581,77	45.581,77	0,00	0,00	30.000,00	
		15	57.040,99	57.040,99	55.684,53	0,00	0,00	0,00	
30720 0	Spese per noleggio e manutenzione di macchine fotocopiatrici	TOT	57.040,99	57.040,99	55.684,53	0,00	0,00	0,00	
		15	6.187,49	6.187,49	6.187,49	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.187,49	6.187,49	6.187,49	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 6

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
30722 0	SPESE PER SMALTIMENTO RIFIUTI	13	81,78	81,78	0,00	0,00	0,00	81,78	
		14	4.161,37	4.161,37	2.480,38	0,00	0,00	1.680,99	
30801 0	SPESE PER PARTECIPAZIONE A CONSORZI E ASSOCIAZIONI	15	2.663,26	2.663,26	2.663,26	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.906,41	6.906,41	5.143,64	0,00	0,00	1.762,77	
		11	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	3.000,00	
30803 1	Collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali	12	3.750,00	3.750,00	0,00	0,00	0,00	3.750,00	
		14	6.219,02	6.219,02	0,00	0,00	0,00	6.219,02	
		15	19.167,98	19.167,98	2.567,07	0,00	0,00	0,00	
30803 3	Collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali - Commessa 1030 - ICTP	TOT	32.137,00	32.137,00	2.567,07	0,00	0,00	12.969,02	
		10	590,00	590,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		11	102.276,79	102.276,79	60.860,79	0,00	0,00	12.403,29	
30803 21	Collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali - Commessa 1231	12	60.079,96	60.079,96	0,00	0,00	0,00	0,00	
		13	200.000,00	200.000,00	200.000,00	0,00	0,00	0,00	
		14	400.468,20	400.468,20	126.000,00	0,00	0,00	27.470,94	
30804 1	SPESE A SOSTEGNO E VALORIZZAZIONE DI INIZIATIVE ED ATTIVITA DI RICERCA	15	447.000,00	447.000,00	4.488,29	0,00	0,00	4.671,87	
		TOT	1.210.414,95	1.210.414,95	391.349,08	0,00	0,00	44.546,10	
		15	16.600,00	16.600,00	16.600,00	0,00	0,00	0,00	
30806 1	Spese per l'allestimento e partecipazione a mostre ed esposizioni	TOT	16.600,00	16.600,00	16.600,00	0,00	0,00	0,00	
		07	13.122,20	13.122,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	13.122,20	13.122,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
30807 1	Spese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali per eventi promozionali	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		12	192,85	192,85	0,00	0,00	0,00	192,85	
		13	7.672,63	7.672,63	0,00	0,00	0,00	7.672,63	
30807 1	Spese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali per eventi promozionali	14	8.479,71	8.479,71	896,09	0,00	0,00	7.136,02	
		15	38.562,66	38.562,66	32.193,88	0,00	0,00	3.218,78	
		TOT	54.907,85	54.907,85	33.089,97	0,00	0,00	18.220,28	
30807 1	Spese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali per eventi promozionali	15	1.214,30	1.214,30	1.080,10	0,00	0,00	134,20	
		TOT	1.214,30	1.214,30	1.080,10	0,00	0,00	134,20	
		14	17.735,60	17.735,60	0,00	0,00	0,00	0,00	
30807 1	Spese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali per eventi promozionali	15	15.471,34	15.471,34	13.299,78	0,00	0,00	2.171,56	
		TOT	33.206,94	33.206,94	13.299,78	0,00	0,00	2.171,56	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 7

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
30808 1	SPESE PER GLI ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA DEI LAVORATORI - AMM.	10 11 12 13 14 15	475,74 5.919,53 1.670,27 15.920,00 15.251,10 26.730,63	475,74 5.919,53 1.670,27 15.920,00 15.251,10 26.730,63	0,00 0,00 0,00 0,00 12.252,10 25.624,41	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 382,36 540,00 2.999,00 252,23	
	TOT		65.967,27	65.967,27	37.876,51	0,00	0,00	4.173,59	
30808 2	SPESE PER GLI ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA DEI LAVORATORI - SEZIONE GEO - EX GDL	11 13 14 14	2.000,00 1.360,66 1.981,59	2.000,00 1.360,66 1.981,59	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 127,88	
	TOT		5.342,25	5.342,25	0,00	0,00	0,00	127,88	
30808 3	SPESE PER GLI ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA DEI LAVORATORI - SEZIONE OCE EX OGA	13 14 15	3,66 202,41 1.712,70	3,66 202,41 1.712,70	0,00 35,00 990,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	3,66 0,00 0,00	
	TOT		1.918,77	1.918,77	1.025,00	0,00	0,00	3,66	
30808 4	SPESE PER GLI ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA DEI LAVORATORI - SEZIONE IRI EX RIMA	14 15	1.011,37 14.500,00	1.011,37 14.500,00	0,00 1.102,00	0,00 0,00	0,00 0,00	1.011,37 10.735,18	
	TOT		15.511,37	15.511,37	1.102,00	0,00	0,00	11.746,55	
30808 6	SPESE PER GLI ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA DEI LAVORATORI - SEZIONE CRS	14 15	2.300,00 2.550,00	2.300,00 2.550,00	2.266,15 426,80	0,00 0,00	0,00 0,00	33,85 0,00	
	TOT		4.850,00	4.850,00	2.692,95	0,00	0,00	33,85	
30809 1	Spese generali delle sezioni - GEO	13 14 15	82,35 0,00 2.270,60	82,35 0,00 2.270,60	82,35 0,00 1.494,85	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	
	TOT		2.352,95	2.352,95	1.577,20	0,00	0,00	0,00	
30809 2	Spese generali delle sezioni - OCE	13 14 15	6,11 2.204,24 100.948,64	6,11 2.204,24 100.948,64	0,00 372,57 68.082,68	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	6,11 1.831,67 8.923,66	
	TOT		103.158,99	103.158,99	68.455,25	0,00	0,00	10.761,44	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 8

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
30809 3	Spese generali delle sezioni - CRS	13 14 15	2.152,51 869,20 5.654,71	2.152,51 869,20 5.654,71	544,45 0,00 5.133,41	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	1.608,06 869,20 521,30	
	TOT		8.676,42	8.676,42	5.677,86	0,00	0,00	2.998,56	
30809 4	Spese generali delle sezioni - IRI	13 14 15	4.666,13 249,91 13.011,43	4.666,13 249,91 13.011,43	0,00 54,66 9.114,45	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 195,25 3.298,45	
	TOT		17.927,47	17.927,47	9.169,11	0,00	0,00	3.493,70	
30809 5	Spese generali delle sezioni - UFFICIO PROMOZIONE DELLA RICERCA	13 14 15	755,67 714,25 9.855,54	755,67 714,25 9.855,54	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 714,25 0,00	
	TOT		11.325,46	11.325,46	0,00	0,00	0,00	714,25	
30901 0	Trasferimenti passivi al Fondo Assistenza	14 15	0,15 71.525,79	0,15 71.525,79	0,00 71.525,04	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
	TOT		71.525,94	71.525,94	71.525,04	0,00	0,00	0,00	
31101 0	Imposte e tasse	14 15	0,00 106.840,70	0,00 106.840,70	0,00 106.824,70	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 16,00	
	TOT		106.840,70	106.840,70	106.824,70	0,00	0,00	16,00	
31201 0	Rimborsi diversi	15	88.271,91	88.271,91	0,00	0,00	0,00	3.062,78	
	TOT		88.271,91	88.271,91	0,00	0,00	0,00	3.062,78	
31401 0	Spese varie non classificabili in altri capitoli di spesa	14 15	4.731,00 71.195,78	4.731,00 71.195,78	2.759,64 40.548,64	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 3.440,96	
	TOT		75.926,78	75.926,78	43.308,28	0,00	0,00	3.440,96	
41501 82	Indennità e rimb. spese di missione dip. GDL - commessa 7523 - PRINCOREN	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	TOT		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41501 107	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE AL PERSONALE GDL - COMMESSA 7611 - ART. 107 - DIGIT PLANT	09	1.620,65	1.620,65	0,00	0,00	0,00	1.620,65	
	TOT		1.620,65	1.620,65	0,00	0,00	0,00	1.620,65	

## **GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA**

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 9

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 10

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 11

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41502 8	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 1244 - ACRONIMO CGSEurope	12 13 14	0,00 5.000,88 20.605,40	0,00 5.000,88 20.605,40	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 8.852,21	
		TOT	25.606,28	25.606,28	0,00	0,00	0,00	8.852,21	
41502 77	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 4411 - PRACE	15	12.000,00	12.000,00	9.297,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	12.000,00	12.000,00	9.297,00	0,00	0,00	0,00	
41502 81	SPESE MATERIALE DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7522 MESTRE	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 100	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 2000 - RITMARE	12 13 14 15	0,00 6.671,03 23.033,08 59.958,00	0,00 6.671,03 23.033,08 59.958,00	0,00 5.435,05 13.434,34 22.567,27	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 1.235,98 9.551,86 9.101,15	
		TOT	89.662,11	89.662,11	41.436,66	0,00	0,00	19.889,01	
41502 107	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, BORSE DI STUDIO, ASSEGNI DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7611 - ART. 107 - DIGIT PLANT	09	20.628,80	20.628,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	20.628,80	20.628,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 110	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7740 - GENGDL	12	6,72	6,72	4,30	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6,72	6,72	4,30	0,00	0,00	0,00	
41502 166	SPESE MATERIALE DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7303 - GEOCAPACITY - ART. 166	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 179	SPESE MATERIALE DI CONSUMO DIP. GDL - COMMESSA 7612 - ISMAR-SHALLOWS	09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 183	SPESE MATERIALI DI CONSUMO PER ATTIVITA' DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7629 - PIAVE	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 12

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41502 185	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7313 - ASTIS	11 12 13 14	178,14 72,29 14.374,69 26.136,00	178,14 72,29 14.374,69 26.136,00	120,00 0,00 10.148,23 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	13,14 72,29 4.226,46 26.136,00	
		TOT	40.761,12	40.761,12	10.268,23	0,00	0,00	30.447,89	
41502 186	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7314 - ACRONIMO WARBO	11 12 13 14	0,00 98.723,68 41.448,31 27.724,58	0,00 98.723,68 41.448,31 27.724,58	98.062,40 4.221,20 15.071,84	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 661,28 37.227,11 12.652,74	
		TOT	167.896,57	167.896,57	117.355,44	0,00	0,00	50.541,13	
41502 190	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7415 - ACRONIMO PNRA-CABILA	12 13 15	292,50 5,83 895,45	292,50 5,83 895,45	0,00 0,00 233,70	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 5,83 661,75	
		TOT	1.193,78	1.193,78	233,70	0,00	0,00	667,58	
41502 201	SPESE DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 35014 - UE SPICE - GEMS - 4° ANNO	07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 202	SPESE MATERIALE DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 5034	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 210	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7308 acronimo QUEST	11 12 13 15	0,00 0,00 26.199,62 5.000,00	0,00 0,00 26.199,62 5.000,00	0,00 0,00 26.127,03 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 72,59 0,00	
		TOT	31.199,62	31.199,62	26.127,03	0,00	0,00	72,59	
41502 211	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7311 acronimo CO2CARE	11 12 13	0,00 377,31 5.271,85	0,00 377,31 5.271,85	0,00 0,00 4.710,48	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 6,44	
		TOT	5.649,16	5.649,16	5.087,79	0,00	0,00	6,44	
41502 212	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 6305 acronimo SITECHAR	11 12 13	16,29 1.747,70 2.711,44	16,29 1.747,70 2.711,44	0,00 1.725,15 1.336,26	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	16,29 22,55 118,97	
		TOT	4.475,43	4.475,43	3.061,41	0,00	0,00	157,81	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 13

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41502 213	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7633 - ACRONIMO KUFPM	13	3.583,58	3.583,58	3.258,90	0,00	0,00	41,75	
		TOT	3.583,58	3.583,58	3.258,90	0,00	0,00	41,75	
41502 214	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7635 - ACRONIMO KACST	12	3.474,88	3.474,88	3.182,55	0,00	0,00	292,33	
		13	10.568,99	10.568,99	4.230,08	0,00	0,00	318,06	
41502 215	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7536 - CO2MONITOR	TOT	14.043,87	14.043,87	7.412,63	0,00	0,00	610,39	
		12	19.947,66	19.947,66	18.472,18	0,00	0,00	1.475,48	
41502 307	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7407 acronimo ERICON-AB	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		14	3.811,13	3.811,13	2.981,57	0,00	0,00	235,67	
41502 308	Spese materiale di consumo sezione GEO - ex GDL - Commessa 7527 acronimo ARGENTINA	TOT	3.811,13	3.811,13	2.981,57	0,00	0,00	235,67	
		10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 312	SPESE MATERIALI DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7530 PRINLODOLO	TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 314	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7311 acronimo CO2CARE	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 315	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 6305 acronimo SITECHAR	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 317	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7413 acronimo DRAKE	13	10.931,08	10.931,08	9.880,16	0,00	0,00	924,85	
		15	22.360,45	22.360,45	1.065,82	0,00	0,00	12.089,85	
41502 318	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7312 - ECCSEL	TOT	33.291,53	33.291,53	10.945,98	0,00	0,00	13.014,70	
		12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		11	59.018,32	59.018,32	0,00	0,00	0,00	59.018,32	
		12	11.575,12	11.575,12	0,00	0,00	0,00	0,00	
		13	8.323,12	8.323,12	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	78.916,56	78.916,56	0,00	0,00	0,00	59.018,32	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 14

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41502 321	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7535 - MAE SICILY	13	4.202,09	4.202,09	0,00	0,00	0,00	4.202,09	
		TOT	4.202,09	4.202,09	0,00	0,00	0,00	4.202,09	
41502 350	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7750 - ACRONIMO GENCO2GEST	12	1.074,99	1.074,99	949,07	0,00	0,00	109,18	
		TOT	1.074,99	1.074,99	949,07	0,00	0,00	109,18	
41502 405	SPESE MATERIALI DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 6064	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 408	SPESE MATERILI DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7302 CO2REMOVE	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		14	1.469,86	1.469,86	1.130,31	0,00	0,00	219,86	
41502 412	SPESE MATERIALI DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7307 MOVECBM	TOT	1.469,86	1.469,86	1.130,31	0,00	0,00	219,86	
		07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 413	SPESE MATERIALI DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7405	08	4.151,88	4.151,88	0,00	0,00	0,00	4.151,88	
		09	12.500,00	12.500,00	0,00	0,00	0,00	11.750,00	
41502 423	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7409 acronimo IMPERVIA	TOT	16.651,88	16.651,88	0,00	0,00	0,00	15.901,88	
		11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 424	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7410 acronimo WISSLAKE	12	3.235,98	3.235,98	3.152,78	0,00	0,00	83,20	
		13	200,71	200,71	159,06	0,00	0,00	41,65	
41502 425	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7411 acronimo ROSSLOPE	TOT	200,71	200,71	159,06	0,00	0,00	41,65	
		12	60,00	60,00	60,00	0,00	0,00	0,00	
41502 426	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7311 acronimo CO2CARE	TOT	60,00	60,00	60,00	0,00	0,00	0,00	
		12	11.474,09	11.474,09	2.834,30	0,00	0,00	3.279,84	
		13	6.416,59	6.416,59	4.378,04	0,00	0,00	218,10	
		TOT	17.890,68	17.890,68	7.212,34	0,00	0,00	3.497,94	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 15

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41502 427	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - commessa 7412 acronimo CLISM	12 13	0,00 404,53	0,00 404,53	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 404,53	
41502 428	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7633 - ACRONIMO KFUPM	13	270,01	270,01	50,00	0,00	0,00	0,00	220,01
41502 456	SPESE MATERIALI DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 76060 MOONBIT	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41502 457	SPESE MATERIALI DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7607 ONICE	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41502 463	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, BORSE DI STUDIO, ASSEGNI DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMM. 7532 ACRONIMO VAJONT	10 13	0,00 5.795,55	0,00 5.795,55	0,00 5.018,57	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 526,12	
41502 471	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7536 - CO2MONITOR	12	4.940,16	4.940,16	0,00	0,00	0,00	0,00	4.940,16
41502 501	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL Commessa 7614 acronimo COSMO	10 11	3.988,69 2.576,01	3.988,69 2.576,01	450,00 164,70	0,00 0,00	0,00 0,00	3.538,69 2.411,31	
41502 503	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7309 acronimo ENERGYCITY	11 12	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
41502 605	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7536 - CO2MONITOR	12	165.034,29	165.034,29	15.751,43	0,00	0,00	0,00	63.825,65
41502 606	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 4548 - MEDGES	12	36.000,00	36.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	36.000,00	36.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 16

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41502 700	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 1000	13 14 15	2.650,51 6.947,09 87.695,64	2.650,51 6.947,09 87.695,64	0,00 6.466,55 17.413,45	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	2.650,51 480,54 7.563,98	
41502 730	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7414 - ACRONIMO PNRA CENOZOICO	13	1.518,03	1.518,03	1.325,40	0,00	0,00	0,00	192,63
41502 731	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7315 - ACRONIMO EUROLLETS2	13 14 15	4.987,34 231,21 561,25	4.987,34 231,21 561,25	615,92 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	273,88 231,21 561,25	
41502 733	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7416 - PNRA CORIBAR-IT	14 15	44.879,27 46.400,00	44.879,27 46.400,00	19.259,47 16.404,90	0,00 0,00	0,00 0,00	4.867,05 818,76	
41502 735	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7417 - PNRA VALFLU	14 15	9.988,98 10.000,00	9.988,98 10.000,00	4.773,17 176,09	0,00 0,00	0,00 0,00	177,20 0,00	
41502 736	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7418 - ACRONIMO GATEWAYS 2014	14	321,45	321,45	292,91	0,00	0,00	0,00	
41502 743	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7538 - ISPRA	15	4.250,00	4.250,00	3.730,00	0,00	0,00	0,00	
41502 748	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7645 - GEOSUB 2015	15	1.660,00	1.660,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 831	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7758 - ACRONIMO GENGIANT	13 14 15	231,32 129,43 179,35	231,32 129,43 179,35	130,17 65,28 177,14	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	76,13 64,15 2,21	
41502 834	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7637 - RIL. ARGINALI	13	32.078,05	32.078,05	31.120,99	0,00	0,00	142,49 861,38	
		TOT	32.078,05	32.078,05	31.120,99	0,00	0,00	861,38	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 17

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41502 835	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA7638 - MESVES	13	2.555,79	2.555,79	202,71	0,00	0,00	2.353,08	
		TOT	2.555,79	2.555,79	202,71	0,00	0,00	2.353,08	
41502 930	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7636 -ECORD	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41601 4	Indennità e rimborsi spese di missione personale OGA - 4602_004 VECTOR COSTE VIEZZOLI MIUR	07	0,40	0,40	0,00	0,00	0,00	0,40	
		TOT	0,40	0,40	0,00	0,00	0,00	0,40	
41601 6	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE OGA COMMESSA 4336 RISC S	10	71,77	71,77	0,00	0,00	0,00	71,77	
		TOT	71,77	71,77	0,00	0,00	0,00	71,77	
41601 59	Indennità e rimborsi spese di missione personale OGA - 4602_059 VECTOR ECHO SOLIDORO MIUR	07	5,53	5,53	0,00	0,00	0,00	5,53	
		TOT	5,53	5,53	0,00	0,00	0,00	5,53	
41601 63	INDENNITA' E RIMB. SPESE MISSIONE OGA COMMESSA 4330	10	19,70	19,70	19,70	0,00	0,00	0,00	
		TOT	19,70	19,70	19,70	0,00	0,00	0,00	
41601 66	INDENN E RIMB SPESE MISSIONE DIP OGA COMMESSA 4333 DORII	09	2,44	2,44	0,00	0,00	0,00	2,44	
		10	3,26	3,26	0,00	0,00	0,00	3,26	
41601 69	INDENN E RIMB SPESE MISSIONE DIP OGA COMMESSA 4335 MYOCEAN	TOT	5,70	5,70	0,00	0,00	0,00	5,70	
		10	13,62	13,62	0,00	0,00	0,00	13,62	
41601 70	INDENN E RIMB SPESE MISSIONE OGA COMMESSA 4404 EUROMED	09	4,02	4,02	0,00	0,00	0,00	4,02	
		TOT	4,02	4,02	0,00	0,00	0,00	4,02	
41601 71	INDENN. E RIMB. SPESE MISSIONE DIP. OGA COMMESSA 4608 CIRCLE	08	0,15	0,15	0,00	0,00	0,00	0,15	
		09	2.167,16	2.167,16	0,00	0,00	0,00	2.167,16	
41601 104	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE MISSIONI DIP. OGA COMMESSA 4604	TOT	2.167,31	2.167,31	0,00	0,00	0,00	2.167,31	
		08	1,78	1,78	0,00	0,00	0,00	1,78	
		TOT	1,78	1,78	0,00	0,00	0,00	1,78	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 18

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41601 132	Indennità e rimborsi spese di missione personale OGA - 4325_132 MERSEA OCE GACIC UE (V1 PQ)	06	1,46	1,46	0,00	0,00	0,00	1,46	
		TOT	1,46	1,46	0,00	0,00	0,00	1,46	
41601 134	Indennità e rimborsi spese di missione personale OGA - 4528_134 ASAINPNRA OCE RUSSI PNRA	08	135,99	135,99	0,00	0,00	0,00	135,99	
		TOT	135,99	135,99	0,00	0,00	0,00	135,99	
41601 140	Indennità e rimborsi spese di missione personale OGA - 4602_140 VECTOR OCE MANCA MIUR	07	0,77	0,77	0,00	0,00	0,00	0,77	
		TOT	0,77	0,77	0,00	0,00	0,00	0,77	
41601 143	Indennità e rimborsi spese di missione personale OGA - 4604	09	4,15	4,15	0,00	0,00	0,00	4,15	
		TOT	4,15	4,15	0,00	0,00	0,00	4,15	
41601 204	INDENNITA E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE OGA - COMM. 4105	05	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	12,00	
		TOT	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	12,00	
41601 211	INDEN. E RIMB. SPESE MISSIONE OGA - COMM. 4402	06	418,86	418,86	0,00	0,00	0,00	418,86	
		TOT	418,86	418,86	0,00	0,00	0,00	418,86	
41601 213	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE MISSIONE OGS COMMESSA 4329	08	430,14	430,14	0,00	0,00	0,00	430,14	
		TOT	430,14	430,14	0,00	0,00	0,00	430,14	
41601 237	Indennità e rimborsi spese di missione personale OGA - 4604	07	23,11	23,11	0,00	0,00	0,00	23,11	
		TOT	23,11	23,11	0,00	0,00	0,00	23,11	
41601 238	INDEN. E RIMB. SPESE MISSIONE DIP. OGA - COMMESSA 4332 - EURARGO	09	80,74	80,74	80,74	0,00	0,00	0,00	
		TOT	80,74	80,74	80,74	0,00	0,00	0,00	
41601 239	INDENN E RIMB SPEES MISSIONE DIP OGA COMMESSA 4333 DORII	08	67,41	67,41	30,28	0,00	0,00	37,13	
		TOT	67,41	67,41	30,28	0,00	0,00	37,13	
41601 240	INDEN. E RIMB. SPESE MISSIONE DIP. OGA - COMMESSA 4538 - GOCE	10	16,70	16,70	16,70	0,00	0,00	0,00	
		TOT	16,70	16,70	16,70	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 19

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41601 241	INDENN. E RIMBORSI SPESE MISSIONE DIP OGA COMMESSA 4335 MYOCEAN	09	23,05	23,05	0,00	0,00	0,00	23,05	
		10	0,87	0,87	0,00	0,00	0,00	0,87	
41601 243	INEDN. E RIMB. SPESE MISSIONE DIP OGA COMMESSA 4539 - MARMARA	08	6,58	6,58	0,00	0,00	0,00	6,58	
		09	80,00	80,00	0,01	0,00	0,00	0,00	
41601 246	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE MISSIONE DIP. OGA COMMESSA 4540 COCES	08	86,58	86,58	0,01	0,00	0,00	86,58	
		08	10,08	10,08	0,00	0,00	0,00	10,08	
41601 247	INDENITA' E RIMBORSI SPESE MISSIONE DIP. OGA COMMESSA 4541 NEMED	08	84,16	84,16	0,00	0,00	0,00	84,16	
		08	84,16	84,16	0,00	0,00	0,00	84,16	
41601 249	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE OGA COMMESSA 4542 TOSCA	10	75,71	75,71	0,00	0,00	0,00	75,71	
		TOT	75,71	75,71	0,00	0,00	0,00	75,71	
41602 6	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4336 - acronimo RISCS	11	1.666,96	1.666,96	0,00	0,00	0,00	1.666,96	
		12	5.826,26	5.826,26	2.146,87	0,00	0,00	1.184,88	
		13	11.946,90	11.946,90	7.897,33	0,00	0,00	4.049,57	
		14	17.426,33	17.426,33	5.284,16	0,00	0,00	1.382,40	
		TOT	36.866,45	36.866,45	15.328,36	0,00	0,00	8.283,81	
41602 32	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4339 - acronimo JERICOC	12	131,15	131,15	131,15	0,00	0,00	0,00	
		13	6.549,00	6.549,00	0,00	0,00	0,00	6.549,00	
		14	24.850,70	24.850,70	9.926,37	0,00	0,00	899,81	
41602 33	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4351 - acronimo JERICOC-NEXT	15	31.530,85	31.530,85	10.057,52	0,00	0,00	7.448,81	
		TOT	39.956,44	39.956,44	6.966,91	0,00	0,00	22.483,08	
41602 50	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4500 - acronimo ACID.IT	14	320.095,06	320.095,06	137.829,60	0,00	0,00	39.361,34	
		TOT	320.095,06	320.095,06	137.829,60	0,00	0,00	39.361,34	
41602 64	SPESE MATERIALI DI CONSUMO DIP. OGA COMMESSA 4331	15	935,79	935,79	0,00	0,00	0,00	935,79	
		TOT	935,79	935,79	0,00	0,00	0,00	935,79	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 20

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41602 69	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento OGA - commessa 4335 - acronimo MYOCEAN	12	571,04	571,04	298,73	0,00	0,00	0,00	
		13	16,51	16,51	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 72	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4337 - acronimo VECTORS	TOT	587,55	587,55	298,73	0,00	0,00	0,00	
		14	16.718,24	16.718,24	0,00	0,00	0,00	16.718,24	
41602 73	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4338 - acronimo MEDSEA	TOT	16.718,24	16.718,24	0,00	0,00	0,00	16.718,24	
		15	392,14	392,14	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 74	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4341 - acronimo MYOCEAN2	TOT	392,14	392,14	0,00	0,00	0,00	0,00	
		12	582,04	582,04	552,04	0,00	0,00	30,00	
		13	22.933,78	22.933,78	2.190,29	0,00	0,00	20.743,49	
		14	26.536,68	26.536,68	19.008,59	0,00	0,00	7.528,09	
		TOT	50.052,50	50.052,50	21.750,92	0,00	0,00	28.301,58	
41602 75	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4344 - acronimo OPEC	13	40.000,00	40.000,00	0,00	0,00	0,00	40.000,00	
		14	24.351,46	24.351,46	0,00	0,00	0,00	24.351,46	
		15	2.468,20	2.468,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 76	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4409 - acronimo MALAMOCO	TOT	66.819,66	66.819,66	0,00	0,00	0,00	64.351,46	
		13	25.211,75	25.211,75	179,46	0,00	0,00	0,00	
41602 77	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento OGA - commessa 4411 - acronimo PRACE	TOT	25.211,75	25.211,75	179,46	0,00	0,00	0,00	
		12	741,28	741,28	85,48	0,00	0,00	638,99	
		13	214.792,90	214.792,90	48.538,79	0,00	0,00	59.591,46	
		14	158.418,33	158.418,33	1.120,69	0,00	0,00	147.166,77	
		15	133.062,08	133.062,08	1.046,69	0,00	0,00	127.696,89	
41602 78	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4551 - acronimo RISPE	TOT	507.014,59	507.014,59	50.791,65	0,00	0,00	335.094,11	
		13	20.967,94	20.967,94	20.967,94	0,00	0,00	0,00	
41602 95	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4121 - acronimo GENRICOVE VEGAL	TOT	2.200,00	2.200,00	1.507,94	0,00	0,00	0,00	
		15	10.424,12	10.424,12	242,90	0,00	0,00	0,00	
41602 97	SPESE MATERIALI DI CONSUMO DIP. OGA COMMESSA 4111	TOT	10.424,12	10.424,12	242,90	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 21

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41602 100	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione OCE - commessa 2000 - acronimo RITMARE	12 13 14 15	0,02 23.950,51 187.217,25 207.077,36	0,02 23.950,51 187.217,25 161.265,30	0,00 22.989,03 83.060,48 161.265,30	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,02 668,10 16.179,17 10.624,93	
		TOT	418.245,14	418.245,14	267.314,81	0,00	0,00	27.472,22	
41602 101	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 2001 - acronimo BANDIERA COFUND	15	6.000,00	6.000,00	199,73	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.000,00	6.000,00	199,73	0,00	0,00	0,00	
41602 111	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4340 - acronimo SEADATANETII	11 13 14	14.409,79 92,93 310,64	14.409,79 92,93 310,64	6,35 28,19 310,64	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	14.403,44 64,74 0,00	
		TOT	14.813,36	14.813,36	345,18	0,00	0,00	14.468,18	
41602 115	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4556 - acronimo ADRIPLAN	14	195,65	195,65	123,59	0,00	0,00	18,80	
		TOT	195,65	195,65	123,59	0,00	0,00	18,80	
41602 116	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4350 - acronimo ODIP2	15	19.884,97	19.884,97	1.969,06	0,00	0,00	17.819,96	
		TOT	19.884,97	19.884,97	1.969,06	0,00	0,00	17.819,96	
41602 117	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4562 - acronimo ACTIONMED	15	10.441,20	10.441,20	124,00	0,00	0,00	10.317,20	
		TOT	10.441,20	10.441,20	124,00	0,00	0,00	10.317,20	
41602 147	SPEEE MATERIALE DI CONSUMO DIP OGA COMMESSA 4334 EUROSITES	12	20,05	20,05	0,00	0,00	0,00	20,05	
		TOT	20,05	20,05	0,00	0,00	0,00	20,05	
41602 151	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento OGA - commessa 4117 - acronimo GENOCERIC	14 15	1.536,80 2.640,00	1.536,80 2.640,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 2.305,00	
		TOT	4.176,80	4.176,80	0,00	0,00	0,00	2.305,00	
41602 152	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4543 - acronimo ANTARCTICA	12 13	1.495,47 733,10	1.495,47 733,10	1.201,79 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	293,68 552,66	
		TOT	2.228,57	2.228,57	1.201,79	0,00	0,00	846,34	
41602 153	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4546 - acronimo CIMALTA	13	119,20	119,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	119,20	119,20	0,00	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 22

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41602 154	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4408 - acronimo MEDOR	12 13	16,82 6.931,21	16,82 6.931,21	7,90 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	8,92 0,00	
		TOT	6.948,03	6.948,03	7,90	0,00	0,00	8,92	
41602 155	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4547 - acronimo HAZADR	13 14	348,36 24.180,87	348,36 24.180,87	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 3.058,22	
		TOT	24.529,23	24.529,23	0,00	0,00	0,00	3.058,22	
41602 156	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento OGA - commessa 4548 - acronimo MEDGES	12	48.364,88	48.364,88	18.276,06	0,00	0,00	1.310,52	
		TOT	48.364,88	48.364,88	18.276,06	0,00	0,00	1.310,52	
41602 157	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4348 - acronimo FIXO3	13 14 15	7,39 143,12 10.409,24	7,39 143,12 10.409,24	0,00 143,12 9.457,38	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	7,39 0,00 951,86	
		TOT	10.559,75	10.559,75	9.600,50	0,00	0,00	959,25	
41602 159	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 7315 - acronimo EUROFLEETS2	15	14.700,00	14.700,00	13.013,05	0,00	0,00	0,00	
		TOT	14.700,00	14.700,00	13.013,05	0,00	0,00	0,00	
41602 240	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento OGA - commessa 4538 - acronimo GOCE	12	6.095,92	6.095,92	0,00	0,00	0,00	6.095,92	
		TOT	6.095,92	6.095,92	0,00	0,00	0,00	6.095,92	
41602 241	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento OGA - commessa 4335 - acronimo MYICEAN	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 249	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4542 - acronimo TOSCA	12 13	108,08 2.419,07	108,08 2.419,07	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	2.527,15	2.527,15	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 250	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4545 ACRONIMO COCES II	13	2.252,22	2.252,22	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.252,22	2.252,22	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 251	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4342 - acronimo GROOM	11 14	4.802,72 12.752,67	4.802,72 12.752,67	0,00 7.569,44	0,00 0,00	0,00 0,00	4.802,72 0,00	
		TOT	17.555,39	17.555,39	7.569,44	0,00	0,00	4.802,72	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 23

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41602 252	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4343 - acronimo SIDERI	13	154,05	154,05	0,00	0,00	0,00	0,00	
		14	5.186,35	5.186,35	0,00	0,00	0,00	5.186,35	
		TOT	5.340,40	5.340,40	0,00	0,00	0,00	5.186,35	
41602 253	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento OGA - commessa 4405 - acronimo ARGO-ITALY	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 255	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento OGA - commessa 4410 acronimo EUROARGO2	13	96.153,58	96.153,58	50.116,16	0,00	0,00	30.834,11	
		14	462.803,73	462.803,73	203.368,69	0,00	0,00	189.511,03	
		15	796.000,00	796.000,00	364.530,60	0,00	0,00	211.137,80	
41602 256	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4346 - acronimo E-AIMS	TOT	1.354.957,31	1.354.957,31	618.015,45	0,00	0,00	431.482,94	
		14	8.375,44	8.375,44	6.203,66	0,00	0,00	20,80	
		15	564,76	564,76	14,43	0,00	0,00	15,57	
41602 257	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4561 - acronimo CINEL	TOT	8.940,20	8.940,20	6.218,09	0,00	0,00	36,37	
		15	123.850,51	123.850,51	37.967,47	0,00	0,00	72.165,64	
41602 300	Spese per materiali di consumo del Dip. OGA - Commessa 4115 GENSIRE	TOT	123.850,51	123.850,51	37.967,47	0,00	0,00	72.165,64	
		09	11,40	11,40	10,55	0,00	0,00	0,85	
		11	1.159,21	1.159,21	0,00	0,00	0,00	1.159,21	
41602 360	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 5000 - acronimo MONITORAGGIO FVG	TOT	1.170,61	1.170,61	10,55	0,00	0,00	1.160,06	
		14	2.951,65	2.951,65	2.259,98	0,00	0,00	42,53	
		15	2.458,62	2.458,62	2.397,24	0,00	0,00	44,65	
41602 401	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento OGA - commessa 4544 - acronimo MENFOR WASS2	TOT	5.410,27	5.410,27	4.657,22	0,00	0,00	87,18	
		11	2.655,32	2.655,32	0,00	0,00	0,00	2.655,32	
		12	0,09	0,09	0,00	0,00	0,00	0,09	
41602 402	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4345 - acronimo PERSEUS	TOT	2.655,41	2.655,41	0,00	0,00	0,00	2.655,41	
		12	71,40	71,40	30,10	0,00	0,00	0,00	
		14	200,00	200,00	200,00	0,00	0,00	0,00	
		15	21.718,11	21.718,11	6.231,38	0,00	0,00	7.668,50	
		TOT	21.989,51	21.989,51	6.461,48	0,00	0,00	7.668,50	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 24

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41602 403	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4549 - acronimo TRECORALA	14	378.862,93	378.862,93	38.708,66	0,00	0,00	0,60	
		TOT	378.862,93	378.862,93	38.708,66	0,00	0,00	0,60	
41602 405	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4550 - acronimo ISPRA MS	13	37,48	37,48	0,00	0,00	0,00	37,48	
		TOT	37,48	37,48	0,00	0,00	0,00	37,48	
41602 407	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4349 - acronimo MYOCEAN FO	14	17.346,59	17.346,59	2.555,57	0,00	0,00	13.145,56	
		15	35.735,92	35.735,92	848,96	0,00	0,00	6.037,43	
		TOT	53.082,51	53.082,51	3.404,53	0,00	0,00	19.182,99	
41602 500	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex BIO - commessa 9966 - acronimo ECO2	13	2.467,89	2.467,89	0,00	0,00	0,00	2.467,89	
		14	11.120,48	11.120,48	2.013,74	0,00	0,00	0,00	
		15	1.279,84	1.279,84	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 601	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex BIO - commessa 9876 - acronimo PEA09_160	TOT	14.868,21	14.868,21	2.013,74	0,00	0,00	2.467,89	
		13	44,80	44,80	0,00	0,00	0,00	44,80	
		15	36.000,00	36.000,00	0,00	0,00	0,00	36.000,00	
41602 602	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4554 - acronimo BALMAS	TOT	36.044,80	36.044,80	0,00	0,00	0,00	36.044,80	
		14	4.511,66	4.511,66	3.799,56	0,00	0,00	256,11	
		15	10.751,77	10.751,77	9.673,15	0,00	0,00	685,50	
41602 603	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 3000 - acronimo ECCSEL	TOT	15.263,43	15.263,43	13.472,71	0,00	0,00	941,61	
		13	90.191,53	90.191,53	35.610,25	0,00	0,00	478,78	
		14	60.894,61	60.894,61	12.718,04	0,00	0,00	5.363,07	
41602 604	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4557 - acronimo DEEP ROSS PNRA	15	124.000,00	124.000,00	3.756,28	0,00	0,00	0,00	
		TOT	275.086,14	275.086,14	52.084,57	0,00	0,00	5.841,85	
		14	1.127,49	1.127,49	1.127,49	0,00	0,00	0,00	
41602 605	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 6307 - acronimo ECCSEL	15	6.966,56	6.966,56	4.723,04	0,00	0,00	781,26	
		TOT	8.094,05	8.094,05	5.850,53	0,00	0,00	781,26	
		15	16.144,05	16.144,05	910,07	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 25

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41602 700	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 1000	13 15	851,40 49.604,56	851,40 49.604,56	48,10 16.308,40	0,00 0,00	0,00 0,00	212,35 5.149,74	
		TOT	50.455,96	50.455,96	16.356,50	0,00	0,00	5.362,09	
41604 7	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento BIO - commessa 4336 - acronimo RISCS	11 12	312,23 519,73	312,23 519,73	0,00 71,37	0,00 0,00	0,00 0,00	312,23 192,03	
		TOT	831,96	831,96	71,37	0,00	0,00	504,26	
41604 12	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento BIO - commessa 7536 - acronimo CO2MONITOR	12	9.974,70	9.974,70	8.606,56	0,00	0,00	365,77	
		TOT	9.974,70	9.974,70	8.606,56	0,00	0,00	365,77	
41604 22	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento BIO - commessa 9922 - acronimo BANDUZZI11	11	8,08	8,08	0,00	0,00	0,00	8,08	
		TOT	8,08	8,08	0,00	0,00	0,00	8,08	
41604 26	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento BIO - commessa 9926 - acronimo ASTACA	12	419,44	419,44	0,00	0,00	0,00	419,44	
		TOT	419,44	419,44	0,00	0,00	0,00	419,44	
41604 66	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento BIO - commessa 9966 - acronimo ECO2	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41604 77	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento BIO - commessa 4338 - acronimo MEDSEA	12	8,95	8,95	0,00	0,00	0,00	8,95	
		TOT	8,95	8,95	0,00	0,00	0,00	8,95	
41604 88	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento BIO - commessa 9988 - acronimo BASIMAP	11 12	10,67 9,22	10,67 9,22	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	10,67 9,22	
		TOT	19,89	19,89	0,00	0,00	0,00	19,89	
41604 94	SPESA MATERIALE DI CONSUMO SEZIONE OCE - EX BIO COMMessa 9094	10 12 13	0,00 4.039,77 837,81	0,00 4.039,77 837,81	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 4.039,77 837,81	
		TOT	4.877,58	4.877,58	0,00	0,00	0,00	4.877,58	
41604 876	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento BIO - commessa 9876 - acronimo PEA09_160	12	420,54	420,54	379,00	0,00	0,00	41,54	
		TOT	420,54	420,54	379,00	0,00	0,00	41,54	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 26

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41604 978	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento BIO - commessa 9978 - acronimo ISMAR12VE	12	5.280,00	5.280,00	0,00	0,00	0,00	5.280,00	
		TOT	5.280,00	5.280,00	0,00	0,00	0,00	5.280,00	
41701 5	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE CRS - COMM 2502 RETE GARDA	10	75,37	75,37	0,00	0,00	0,00	75,37	
		TOT	75,37	75,37	0,00	0,00	0,00	75,37	
41701 40	Indennità e rimborsi spese di missione dip. CRS - Commessa 2524 ASAIN	10	256,04	256,04	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	256,04	256,04	0,00	0,00	0,00	0,00	
41701 41	Indennità e rimborsi spese di missione Dip. CRS - Commessa 2525 - GRAVI-PD	10	2,06	2,06	0,00	0,00	0,00	2,06	
		TOT	2,06	2,06	0,00	0,00	0,00	2,06	
41702 5	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO PRESTAZIONI DI SERVIZI BORSE DI STUDIO ASS. RIC. COLL. SEZIONE CRS - COMM 2502 RETE GARDA	10	84,00	84,00	0,00	0,00	0,00	84,00	
		TOT	84,00	84,00	0,00	0,00	0,00	84,00	
41702 7	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2102 - acronimo RETE VENETO	11 12 13	66,53 1.694,00 1.085,52	66,53 1.694,00 1.085,52	0,00 1.694,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	66,53 0,00 1.085,52	
		TOT	2.846,05	2.846,05	1.694,00	0,00	0,00	1.152,05	
41702 20	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2511 - acronimo GPR-RTK	08 11	0,37 68,70	0,37 68,70	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,37 0,00	
		TOT	69,07	69,07	0,00	0,00	0,00	0,37	
41702 30	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2514 - acronimo INGV S3AS	09	60,52	60,52	0,00	0,00	0,00	60,52	
		TOT	60,52	60,52	0,00	0,00	0,00	60,52	
41702 31	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2515	09	361,30	361,30	0,00	0,00	0,00	361,30	
		TOT	361,30	361,30	0,00	0,00	0,00	361,30	
41702 43	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2527 - acronimo HAREIA	10 11 12	7,50 182,91 3.473,82	7,50 182,91 3.473,82	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	7,50 182,91 8,91	
		TOT	3.664,23	3.664,23	0,00	0,00	0,00	199,32	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 27

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41702 48	MATERIALI DI CONSUMO PRESTAZIONI DI SERVIZI BORSE STUDIO ASS. RIC. COLLAB.SEZIONE CRS - COMM 2548 ACRONIMO CNR-IMAA	10	17,65	17,65	0,00	0,00	0,00	17,65	
		TOT	17,65	17,65	0,00	0,00	0,00	17,65	
41702 50	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2550 - acronimo IAEA	11	1.034,25	1.034,25	644,53	0,00	0,00	108,23	
		TOT	1.034,25	1.034,25	644,53	0,00	0,00	108,23	
41702 51	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2551 - acronimo RFVG-SERV	12	119,72	119,72	0,00	0,00	0,00	119,72	
		TOT	119,72	119,72	0,00	0,00	0,00	119,72	
41702 52	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2552 - acronimo RFVG-INFRA	11	202,84	202,84	0,00	0,00	0,00	202,84	
		12	202,68	202,68	0,00	0,00	0,00	202,68	
41702 54	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2554 - acronimo ASAIN-OBS	TOT	405,52	405,52	0,00	0,00	0,00	405,52	
		11	27,09	27,09	0,00	0,00	0,00	27,09	
		12	151,72	151,72	0,00	0,00	0,00	151,72	
		TOT	178,81	178,81	0,00	0,00	0,00	178,81	
41702 55	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2555 - acronimo ASAIN-RIC	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		13	903,23	903,23	518,08	0,00	0,00	385,15	
41702 59	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2559 - acronimo CONV TN	TOT	903,23	903,23	518,08	0,00	0,00	385,15	
		12	1.355,16	1.355,16	0,00	0,00	0,00	1.355,16	
		13	335,99	335,99	0,00	0,00	0,00	335,99	
		TOT	1.691,15	1.691,15	0,00	0,00	0,00	1.691,15	
41702 65	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2565 - acronimo ASAIN-OBS	13	280,09	280,09	0,00	0,00	0,00	280,09	
		14	7.644,71	7.644,71	5.796,07	0,00	0,00	263,90	
41702 67	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2567 - acronimo INGV-DPC S1	TOT	7.924,80	7.924,80	5.796,07	0,00	0,00	543,99	
		12	21,76	21,76	0,00	0,00	0,00	21,76	
		13	1.083,28	1.083,28	932,97	0,00	0,00	150,31	
		14	1.131,78	1.131,78	0,00	0,00	0,00	544,18	
		15	11.883,65	11.883,65	422,92	0,00	0,00	718,48	
		TOT	14.120,47	14.120,47	1.355,89	0,00	0,00	1.434,73	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 28

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41702 69	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2569 - acronimo INGV-DPC S3	12	263,55	263,55	0,00	0,00	0,00	263,55	
		13	1.588,33	1.588,33	1.281,40	0,00	0,00	292,05	
41702 70	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2570 - acronimo INGV-DPC S2	TOT	1.851,88	1.851,88	1.281,40	0,00	0,00	555,60	
		12	149,97	149,97	0,00	0,00	0,00	149,97	
		13	4.257,34	4.257,34	1.142,17	0,00	0,00	3.115,17	
		14	2.647,93	2.647,93	0,00	0,00	0,00	147,93	
		15	4.760,35	4.760,35	4.274,75	0,00	0,00	30,55	
41702 71	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2571 - acronimo INGV-DPC V3	TOT	11.815,59	11.815,59	5.416,92	0,00	0,00	3.443,62	
		12	148,48	148,48	0,00	0,00	0,00	148,48	
		13	110,14	110,14	0,00	0,00	0,00	110,14	
		14	891,08	891,08	0,00	0,00	0,00	221,93	
		15	6.233,03	6.233,03	4.846,90	0,00	0,00	0,00	
41702 77	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 4411 - acronimo PRACE	TOT	7.382,73	7.382,73	4.846,90	0,00	0,00	480,55	
		14	22.907,50	22.907,50	20.296,73	0,00	0,00	2.543,47	
		15	41.000,00	41.000,00	2.061,70	0,00	0,00	38.819,55	
41702 80	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2580 - acronimo SEISMOSAT	TOT	63.907,50	63.907,50	22.358,43	0,00	0,00	41.363,02	
		12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41702 85	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 2585 - acronimo NATO FUND	14	1.560,97	1.560,97	0,00	0,00	0,00	1.560,97	
		TOT	1.560,97	1.560,97	0,00	0,00	0,00	1.560,97	
		13	106,29	106,29	0,00	0,00	0,00	106,29	
41702 87	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 2587 - acronimo ERI	TOT	106,29	106,29	0,00	0,00	0,00	106,29	
		13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		14	21.386,14	21.386,14	6.581,64	0,00	0,00	0,00	
41702 91	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 2591 - acronimo SISIFO	15	9.900,00	9.900,00	158,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	31.286,14	31.286,14	6.739,64	0,00	0,00	0,00	
		13	0,28	0,28	0,00	0,00	0,00	0,28	
41702 102	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5102 - acronimo GRAVI ISPR	TOT	0,28	0,28	0,00	0,00	0,00	0,28	
		14	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	
		TOT	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 29

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41702 103	Spese per programmi di ricerca sezione CRS - Commessa 5103 - Acronimo INGV-DPC-S3	14	6.229,61	6.229,61	0,00	0,00	0,00	0,00	
		15	15.912,00	15.912,00	51,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41702 106	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5106 - acronimo FERRARA	15	1.609,09	1.609,09	677,05	0,00	0,00	355,86	
		TOT	1.609,09	1.609,09	677,05	0,00	0,00	355,86	
41702 107	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5007 - acronimo RETE VENETO	14	24.747,76	24.747,76	3.636,38	0,00	0,00	19.905,38	
		15	7.275,62	7.275,62	6.961,96	0,00	0,00	101,58	
41702 110	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 5110 - acronimo RETE VENETO	15	109.829,76	109.829,76	27.454,98	0,00	0,00	6.785,16	
		TOT	109.829,76	109.829,76	27.454,98	0,00	0,00	6.785,16	
41702 151	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5000 - acronimo MONITORAGGIO FVG	14	9.166,04	9.166,04	7.874,44	0,00	0,00	718,93	
		15	44.033,92	44.033,92	39.219,19	0,00	0,00	4.356,31	
41702 152	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5000 - acronimo MONITORAGGIO FVG	14	53.199,96	53.199,96	47.093,63	0,00	0,00	5.075,24	
		15	45.280,21	45.280,21	23.091,03	0,00	0,00	166,92	
41702 153	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5000 - acronimo MONITORAGGIO FVG	14	87.488,79	87.488,79	9.000,00	0,00	0,00	57.488,79	
		TOT	132.769,00	132.769,00	32.091,03	0,00	0,00	57.655,71	
41702 159	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5059 - acronimo CONV TN	14	24.750,03	24.750,03	21.145,07	0,00	0,00	104,96	
		15	18.953,00	18.953,00	3.564,39	0,00	0,00	15.259,51	
41702 200	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5200 - acronimo CONV TN	14	43.703,03	43.703,03	24.709,46	0,00	0,00	15.364,47	
		15	499,50	499,50	0,00	0,00	0,00	499,50	
41702 700	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 1000	14	5.971,93	5.971,93	3.844,45	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.471,43	6.471,43	3.844,45	0,00	0,00	499,50	
41702 200	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5200 - acronimo CONV TN	15	52.712,00	52.712,00	553,10	0,00	0,00	52.158,90	
		TOT	52.712,00	52.712,00	553,10	0,00	0,00	52.158,90	
41702 700	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 1000	15	19.774,55	19.774,55	6.298,10	0,00	0,00	424,45	
		TOT	19.774,55	19.774,55	6.298,10	0,00	0,00	424,45	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 30

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note	
41802 5	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6501 acronimo OGS-EXPLORA	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
41802 20	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento RIMA - commessa 6508 - acronimo MAGIC	14	64,07	64,07	47,66	0,00	0,00	16,41		
		15	79.926,69	79.926,69	44.907,31	0,00	0,00	713,34		
41802 23	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6303 acronimo EUROPLEETS	TOT	79.990,76	79.990,76	44.954,97	0,00	0,00	729,75		
		12	153,28	153,28	153,28	0,00	0,00	0,00		
41802 24	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6304 acronimo GEO-SEAS	TOT	153,28	153,28	153,28	0,00	0,00	0,00		
		12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
41802 30	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6305 acronimo SITECHAR	13	5.558,14	5.558,14	3.075,36	0,00	0,00	2.482,78		
		TOT	5.558,14	5.558,14	3.075,36	0,00	0,00	2.482,78		
41802 32	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento RIMA - commessa 6408 - acronimo PNRA-MELSTORM	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
41802 33	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento RIMA - commessa 6409 - acronimo PNRA EDIPO	12	25.359,89	25.359,89	1.529,72	0,00	0,00	23.830,17		
		TOT	25.359,89	25.359,89	1.529,72	0,00	0,00	23.830,17		
41802 34	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6410 acronimo PNRA-GLAMAR	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
41802 35	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6411 acronimo PNRA-SDLS	TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		13	2.928,05	2.928,05	2.924,14	0,00	0,00	3,91		
41802 36	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6306 acronimo ECCSELPP2	TOT	2.928,05	2.928,05	2.924,14	0,00	0,00	3,91		
		13	495,72	495,72	0,00	0,00	0,00	0,00		
		14	140,50	140,50	0,00	0,00	0,00	0,00		
		15	1.323,02	1.323,02	0,00	0,00	0,00	0,00		
		TOT	1.959,24	1.959,24	0,00	0,00	0,00	0,00		

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 31

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41802 37	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 7315 acronimo EUROFLEETS2	13 14 15	13.928,54 18.650,41 36.960,00	13.928,54 18.650,41 36.960,00	13.772,50 18.391,20 11.794,06	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	
		TOT	69.538,95	69.538,95	43.957,76	0,00	0,00	0,00	
41802 38	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI ex RIMA - commessa 6412 - acronimo PNRA-CLITEITAM	13	180,70	180,70	180,70	0,00	0,00	0,00	
		TOT	180,70	180,70	180,70	0,00	0,00	0,00	
41802 40	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6516 acronimo CO2STOP	13	3.352,53	3.352,53	3,50	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.352,53	3.352,53	3,50	0,00	0,00	0,00	
41802 42	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6518 acronimo GROTTA	13	6.747,21	6.747,21	488,81	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.747,21	6.747,21	488,81	0,00	0,00	0,00	
41802 43	Spese per programmi di ricerca istituzionali della sezione IRI - commessa 6519 - acronimo PNA	14	8.013,79	8.013,79	4.332,08	0,00	0,00	0,00	
		TOT	8.013,79	8.013,79	4.332,08	0,00	0,00	0,00	
41802 44	Spese per programmi di ricerca Istituzionale della sez. IRI ex RIMA - commessa 6413 - Acronimo PNRA-ROSSLOPEII	14	2.113,62	2.113,62	1.587,46	0,00	0,00	347,44	
		TOT	2.113,62	2.113,62	1.587,46	0,00	0,00	347,44	
41802 45	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6520 acronimo MOU-UNIMALTA	14	317,44	317,44	259,02	0,00	0,00	48,62	
		TOT	317,44	317,44	259,02	0,00	0,00	48,62	
41802 67	Spese per programmi di ricerca della sez. IRI ex RIMA - commessa 6753 - ISOLA ASINARA	15	42.739,15	42.739,15	17.473,87	0,00	0,00	25.184,85	
		TOT	42.739,15	42.739,15	17.473,87	0,00	0,00	25.184,85	
41802 68	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento RIMA - commessa 4350 - acronimo ODIP2	15	19.884,96	19.884,96	5.331,76	0,00	0,00	317,08	
		TOT	19.884,96	19.884,96	5.331,76	0,00	0,00	317,08	
41802 70	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6307 acronimo ECCSEL	15	44.155,33	44.155,33	5.893,07	0,00	0,00	0,00	
		TOT	44.155,33	44.155,33	5.893,07	0,00	0,00	0,00	
41802 77	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 4411 acronimo PRACE	14 15	21.115,19 51.000,00	21.115,19 51.000,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	21.115,19 15.246,49	
		TOT	72.115,19	72.115,19	0,00	0,00	0,00	36.361,68	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 32

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41802 100	Programmi di ricerca sezione IRI - commessa 2000 - RITMARE	14 15	12.393,00 6.140,40	12.393,00 6.140,40	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	12.393,00 0,00	
		TOT	18.533,40	18.533,40	0,00	0,00	0,00	12.393,00	
41802 603	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 3000 acronimo ECCSEL	13 14 15	709,82 168.756,91 130.000,00	709,82 168.756,91 130.000,00	692,79 6.937,32 1.358,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	
		TOT	299.466,73	299.466,73	8.988,11	0,00	0,00	0,00	
41803 5	Spese per la gestione armatoriale n/r OGS Explora ricerca- Commessa 6501 - acronimo OGS-EXPLORA	15	48.722,82	48.722,82	48.722,82	0,00	0,00	0,00	
		TOT	48.722,82	48.722,82	48.722,82	0,00	0,00	0,00	
41803 37	Spese per la gestione armatoriale n/r OGS Explora - Commessa 7315 - Acronimo EUROFLEETS2	14	255.000,00	255.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	255.000,00	255.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41901 1	Indennità e rimborsi spese di missione personale PECIB - Commessa 1232 - CO2GEONET	07 08	48,72 718,79	48,72 718,79	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	48,72 718,79	
		TOT	767,51	767,51	0,00	0,00	0,00	767,51	
41901 4	Indennità e rimborsi spese di missione personale PECIB - Commessa 1236 - CO2REMOVE	07	117,16	117,16	0,00	0,00	0,00	117,16	
		TOT	117,16	117,16	0,00	0,00	0,00	117,16	
41901 6	INDENNITA' E RIMBORSO SPESE MISSIONE PERSONALE CIPRI COMMESSA 4336 ACRONIMO RISCS	10	452,71	452,71	0,00	0,00	0,00	452,71	
		TOT	452,71	452,71	0,00	0,00	0,00	452,71	
41901 7	INDENNITA' E RIMBORSO SPESE MISSIONE PERSONALE CIPRI COMMESSA 1245 ACRONIMO GEONET SECRETARY	10	115,62	115,62	0,00	0,00	0,00	115,62	
		TOT	115,62	115,62	0,00	0,00	0,00	115,62	
41901 8	INDENNITA' E RIMBORSO SPESE MISSIONE PERSONALE CIPRI COMMESSA 1244 ACRONIMO CGS EUROPE	10	97,95	97,95	0,00	0,00	0,00	97,95	
		TOT	97,95	97,95	0,00	0,00	0,00	97,95	
41901 21	Indennità e rimborsi spese di missione personale CIPRI - Commessa 1231	07	125,61	125,61	0,00	0,00	0,00	125,61	
		TOT	125,61	125,61	0,00	0,00	0,00	125,61	

## **GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA**

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 33

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 34

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

### GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 35

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52001 418	Indennità e rimborsi spese di missione Dip. GDL - COMMESSA 7731 - CARB.W3	09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52001 452	ATTIVITA' DI SERVIZIO DIPARTIMENTO GDL - COMMESSA 7701 - RICSEISBIT - SERE	07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52001 455	INDENNITA' E SRIMB SPESE MISSIONE DIP. GDL COMMESSA 7722 RICSEISBIT08	08 09	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52001 458	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE DEL DIPARTIMENTO GDL COMMESSA 7735 FIUME BRUNA 1	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52001 460	INDENNITA' E RIMB. SPESE DI MISSIONE GDL COMMESSA 7738 ACRONIMO GEOSYNTECH	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52001 600	Indennità e rimborsi spese di missione Dip. GDL - Commissa 7733 acronimo GENPARS	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 1	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 32014 - SERVAGIP05 - ASTI	07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 7	SPESE MATERIALI DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7711	07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 10	SPESE MATERIALE DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7725	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 16	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 2728 ACRONIMO EDISON DATI	11	283,83	283,83	105,06	0,00	0,00	178,77	
		TOT	283,83	283,83	105,06	0,00	0,00	178,77	
52002 59	SPESE MATERIALE DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL - COMM. 39014	08	159,00	159,00	0,00	0,00	0,00	159,00	
		TOT	159,00	159,00	0,00	0,00	0,00	159,00	

### GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 36

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52002 65	SPESE MAT. DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL - COMM. 7703	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 76	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, BORSE DI STUDIO, ASSEGNI DELLA SEZIONE GEO - EX GDL COMM. 7519	07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 83	Spese per materiali di consumo sezione GEO - ex GDL - Commessa 7730 SARDEGNA	09	701,73	701,73	0,00	0,00	0,00	701,73	
		TOT	701,73	701,73	0,00	0,00	0,00	701,73	
52002 85	Spese materiale di consumo sezione GEO - ex GDL - commessa 7734	09	1.183,27	1.183,27	0,00	0,00	0,00	1.183,27	
		TOT	1.183,27	1.183,27	0,00	0,00	0,00	1.183,27	
52002 102	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7741 ACRONIMO COGEME	10 11	0,00 622,00	0,00 622,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 622,00	
		TOT	622,00	622,00	0,00	0,00	0,00	622,00	
52002 104	SPESE MATERIALI DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7710	08 10	156,33 0,00	156,33 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	156,33 0,00	
		TOT	156,33	156,33	0,00	0,00	0,00	156,33	
52002 106	SPESE MATERIALI DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7528 - A.T.O.	09	570,00	570,00	0,00	0,00	0,00	570,00	
		TOT	570,00	570,00	0,00	0,00	0,00	570,00	
52002 108	Spese per materiali di consumo sezione GEO - ex GDL - Commessa 7613 COSTALTA	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 111	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7748 - GENJANEZ	12 13	4.224,87 1.805,53	4.224,87 1.805,53	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	4.224,87 1.805,53	
		TOT	6.030,40	6.030,40	0,00	0,00	0,00	6.030,40	
52002 169	SPESE MATERIALE DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7709	10 11 12	240,01 947,18 50,00	240,01 947,18 50,00	0,00 163,63 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	240,01 783,55 50,00	
		TOT	1.237,19	1.237,19	163,63	0,00	0,00	1.073,56	

## **GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA**

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 37

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52002 171	SPESE MAT. DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL - COMM. 7715 ECBM RIBOLLA	08	1.082,19	1.082,19	0,00	0,00	0,00	1.082,19	
		TOT	1.082,19	1.082,19	0,00	0,00	0,00	1.082,19	
52002 176	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA7724 -KRSKO2	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 178	SPESE MATERIALE DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7726 CARBOSULCIS PRC	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 184	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7745 - ANCONA	11	4.439,72	4.439,72	0,00	0,00	0,00	4.439,72	
		TOT	4.439,72	4.439,72	0,00	0,00	0,00	4.439,72	
52002 187	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7749 - MADDALENA	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 203	SPESE MAT. DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL - COMM. 5001	06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 207	ATTIVITA' DI SERVIZIO SVOLTE DALLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7716	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 305	SPESE MATERIALE DI CONSUMO SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7728 ENEL CO2	08	55,75	55,75	0,00	0,00	0,00	55,75	
		TOT	55,75	55,75	0,00	0,00	0,00	55,75	
52002 402	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, BORSE DI STUDIO, ASSEGNI DELLA SEZIONE GEO - EX GDL COMM. 4013	07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52002 418	Spese materiali di consumo sezione GEO - ex GDL - COMMESSA 7731 - CARB.W3	09	3.684,96	3.684,96	0,00	0,00	0,00	3.684,96	
		TOT	3.684,96	3.684,96	0,00	0,00	0,00	3.684,96	
52002 428	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7753 - ACRONIMO ENEL CO2-A.A.	12	411,53	411,53	15,55	0,00	0,00	395,98	
		13	8.107,40	8.107,40	5.335,60	0,00	0,00	255,55	
		TOT	8.518,93	8.518,93	5.351,15	0,00	0,00	651,53	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. - OGS

Pag. 38

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

ESERCIZIO 2016

Pag. 39

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52003 182	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE MISSIONE PERSONALE PER RICERCA FINALIZZATA DIPARTIMENTO GDL COMMESSA 7628 ACRONIMO BASSOLIVENZA	10	3.280,00	3.280,00	0,00	0,00	0,00	3.280,00	
		TOT	3.280,00	3.280,00	0,00	0,00	0,00	3.280,00	
52003 313	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE MISSIONE PERSONALE PER RICERCA FINALIZZATA DIPARTIMENTO GDL COMMESSA 7630 ACRONIMO ENEL-G.S.M.	10	137,34	137,34	0,00	0,00	0,00	137,34	
		TOT	137,34	137,34	0,00	0,00	0,00	137,34	
52003 462	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DIPARTIMENTO GDL COMMESSA 7739 ACRONIMO DHI	10	274,76	274,76	0,00	0,00	0,00	274,76	
		TOT	274,76	274,76	0,00	0,00	0,00	274,76	
52004 13	SPESE PER MATERIALE DI CONSUMO, SERVIZI PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7739 ACRONIMO DHI	10	23.097,10	23.097,10	0,00	0,00	0,00	23.097,10	
		TOT	23.097,10	23.097,10	0,00	0,00	0,00	23.097,10	
52004 14	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7631 acronimo GHIAICCI/AI	11	72,65	72,65	0,00	0,00	0,00	72,65	
		TOT	72,65	72,65	0,00	0,00	0,00	72,65	
52004 69	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7512 acronimo IGES	11	43,63	43,63	0,00	0,00	0,00	43,63	
		TOT	43,63	43,63	0,00	0,00	0,00	43,63	
52004 110	SPESE PER MATERIALE DI CONSUMO, SERVIZI PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7740 ACRONIMO DIRGDL-R.F.	11	900,00	900,00	900,00	0,00	0,00	0,00	
		12	116,91	116,91	116,91	0,00	0,00	0,00	
52004 182	SPESE PER MATERIALE DI CONSUMO, SERVIZI PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7628 ACRONIMO BASSOLIVENZA	TOT	1.016,91	1.016,91	1.016,91	0,00	0,00	0,00	
		10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52004 313	SPESE PER MATERIALE DI CONSUMO, SERVIZI PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7630 ACRONIMO ENEL G.S.M.	TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		10	155,79	155,79	0,00	0,00	0,00	155,79	
		TOT	155,79	155,79	0,00	0,00	0,00	155,79	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

ESERCIZIO 2016

Pag. 40

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52004 319	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7747 acronimo INIZIATIVECO2	11	139,61	139,61	0,00	0,00	0,00	139,61	
		12	132,13	132,13	0,00	0,00	0,00	132,13	
		13	307,61	307,61	0,00	0,00	0,00	307,61	
52004 320	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7732 acronimo ENEL CO2 G.S.	TOT	579,35	579,35	0,00	0,00	0,00	579,35	
		11	325,99	325,99	0,00	0,00	0,00	325,99	
52004 321	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7535 acronimo SICILY	TOT	325,99	325,99	0,00	0,00	0,00	325,99	
		12	107,51	107,51	0,00	0,00	0,00	107,51	
		13	2.127,00	2.127,00	0,00	0,00	0,00	2.127,00	
52004 462	SPESE PER MATERIALE DI CONSUMO, SERVIZI PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7739 ACRONIMO DHI	15	542,64	542,64	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.777,15	2.777,15	542,64	0,00	0,00	2.234,51	
52004 469	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7752 acronimo ASIL	10	1.996,27	1.996,27	0,00	0,00	0,00	1.996,27	
		11	15.304,17	15.304,17	0,00	0,00	0,00	15.304,17	
52004 470	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7754 acronimo GENPET BAGNO VIGNONI	TOT	17.300,44	17.300,44	0,00	0,00	0,00	17.300,44	
		12	120,62	120,62	0,00	0,00	0,00	120,62	
52004 630	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7760 ASIL2	TOT	120,62	120,62	0,00	0,00	0,00	120,62	
		12	297,52	297,52	297,52	0,00	0,00	0,00	
52004 631	Spese per programmi di ricerca finalizzata sezione GEO ex GDL - commessa 7761- Acrônimo ASIL3	TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		14	14,52	14,52	0,00	0,00	0,00	14,52	
52004 632	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7767 acronimo BRAD	TOT	14,52	14,52	0,00	0,00	0,00	14,52	
		14	174,28	174,28	0,00	0,00	0,00	174,28	
52004 634	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7769 acronimo GFZ-SPWD	15	51.642,18	51.642,18	6.193,91	0,00	0,00	45.168,96	
		TOT	51.816,46	51.816,46	6.193,91	0,00	0,00	45.343,24	
		15	7.377,19	7.377,19	4.653,28	0,00	0,00	2.586,64	
		TOT	7.377,19	7.377,19	4.653,28	0,00	0,00	2.586,64	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 41

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52004 732	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 2584 acronimo TAP	13	444,09	444,09	444,09	0,00	0,00	0,00	
		TOT	444,09	444,09	444,09	0,00	0,00	0,00	
52004 739	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 641 acronimo SORACARBO - CIVILE	14 15	29,68 21.250,00	29,68 21.250,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	29,68 17.573,34	
		TOT	21.279,68	21.279,68	0,00	0,00	0,00	17.603,02	
52004 740	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 2002 acronimo MISE	15	14.066,21	14.066,21	489,85	0,00	0,00	0,00	
		TOT	14.066,21	14.066,21	489,85	0,00	0,00	0,00	
52004 742	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7642 acronimo IONIO UPMC	15	25.000,00	25.000,00	1.887,60	0,00	0,00	36,45	
		TOT	25.000,00	25.000,00	1.887,60	0,00	0,00	36,45	
52004 832	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7759 acronimo RISVE	13	179,10	179,10	0,00	0,00	0,00	179,10	
		TOT	179,10	179,10	0,00	0,00	0,00	179,10	
52004 836	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 6804 acronimo ANAV-ON	13	1.057,85	1.057,85	164,70	0,00	0,00	893,15	
		TOT	1.057,85	1.057,85	164,70	0,00	0,00	893,15	
52004 837	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 6805 acronimo ANAV-OFF	13	1.806,46	1.806,46	0,00	0,00	0,00	1.806,46	
		TOT	1.806,46	1.806,46	0,00	0,00	0,00	1.806,46	
52004 839	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7763 acronimo DOLOMITY DAYS	13	9,17	9,17	9,17	0,00	0,00	0,00	
		TOT	9,17	9,17	9,17	0,00	0,00	0,00	
52004 840	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7764 acronimo KACST-COURSE	13	1.387,63	1.387,63	1.077,44	0,00	0,00	288,24	
		TOT	1.387,63	1.387,63	1.077,44	0,00	0,00	288,24	
52004 841	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7765 - acronimo RIL. MORFOBAT	14	2.233,84	2.233,84	1.893,28	0,00	0,00	324,81	
		TOT	2.233,84	2.233,84	1.893,28	0,00	0,00	324,81	
52004 843	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7767 acronimo BRAD	14	4.675,09	4.675,09	0,00	0,00	0,00	4.675,09	
		TOT	4.675,09	4.675,09	0,00	0,00	0,00	4.675,09	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 42

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52004 844	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7767 acronimo BRAD	14	12.000,00	12.000,00	8.070,75	0,00	0,00	1.178,89	
		TOT	12.000,00	12.000,00	8.070,75	0,00	0,00	1.178,89	
52004 845	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 7768 acronimo TIMAVO	14	1.688,22	1.688,22	1.602,02	0,00	0,00	58,37	
		TOT	1.688,22	1.688,22	1.602,02	0,00	0,00	58,37	
52004 846	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - ex GDL - Commessa 641 acronimo SORACARBO - CIVILE	15	3.303,66	3.303,66	726,08	0,00	0,00	39,13	
		TOT	3.303,66	3.303,66	726,08	0,00	0,00	39,13	
52101 68	INDEN. E RIMBORSI SPESE MISSIONE DIP. OGA COMMESSA 4731 - MELA4	08 09	3,47 622,30	3,47 622,30	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	3,47 622,30	
		TOT	625,77	625,77	0,00	0,00	0,00	625,77	
52101 136	Indennità e rimborsi spese di missione personale OGA - 4719_136 MONIBOC OCE GACIC CORILA	08	1,32	1,32	0,00	0,00	0,00	1,32	
		TOT	1,32	1,32	0,00	0,00	0,00	1,32	
52101 148	Indennità e rimborsi spese di missione - Commessa 4737 - TRASOLVE	09	12,23	12,23	0,00	0,00	0,00	12,23	
		TOT	12,23	12,23	0,00	0,00	0,00	12,23	
52101 149	Indennità e rimborsi spese di missione personale OGA - Commessa 4739 TIDALI	10	10,66	10,66	0,00	0,00	0,00	10,66	
		TOT	10,66	10,66	0,00	0,00	0,00	10,66	
52101 352	Indennità e rimborsi spese di missione OGA - 4728_352 PALME3 TECDEV BRUNETTI REG. FVG	10	0,83	0,83	0,00	0,00	0,00	0,83	
		TOT	0,83	0,83	0,00	0,00	0,00	0,83	
52101 354	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE - DIP. OGA - COMMESSA 4112 GENTECDEV	09	41,92	41,92	0,00	0,00	0,00	41,92	
		TOT	41,92	41,92	0,00	0,00	0,00	41,92	
52101 357	Indennità e rimborsi spese di missione personale OGA - Commessa 4740 ENEL10	10	215,95	215,95	0,00	0,00	0,00	215,95	
		TOT	215,95	215,95	0,00	0,00	0,00	215,95	
52102 3	SPESE MATERIALE DI CONSUMO OGA - COMMESSA 4725	15	11.803,29	11.803,29	3.580,75	0,00	0,00	0,00	
		TOT	11.803,29	11.803,29	3.580,75	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 43

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52102 31	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento OGA - commessa 4720 - acronimo CTO	11 13 14 15	34,04 16,92 2.636,69 1.809,12	34,04 16,92 2.636,69 1.809,12	0,00 0,00 98,85 1.402,26	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	34,04 16,92 2.210,84 406,86	
		TOT	4.496,77	4.496,77	1.501,11	0,00	0,00	2.668,66	
52102 68	SPESE MATERIALE DI CONSUMO DIP. OGA - COMMESSA 4731 - MELA4	09 10	713,27 133,49	713,27 133,49	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	713,27 133,49	
		TOT	846,76	846,76	0,00	0,00	0,00	846,76	
52102 79	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex. OGA - commessa 4742 - acronimo COCONET	13 14	16.026,23 23.320,00	16.026,23 23.320,00	11.009,05 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	39.346,23	39.346,23	11.009,05	0,00	0,00	0,00	
52102 80	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex. OGA - commessa 9080 - acronimo FERRIERA	13	12.729,86	12.729,86	0,00	0,00	0,00	12.729,86	
		TOT	12.729,86	12.729,86	0,00	0,00	0,00	12.729,86	
52102 96	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex. OGA - commessa 4109 - acronimo GENECHOSEERV	13 14 15	6.780,67 4.000,00 3.946,75	6.780,67 4.000,00 3.946,75	1.901,06 0,00 153,30	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 2.690,35 2.042,32	
		TOT	14.727,42	14.727,42	2.054,36	0,00	0,00	4.732,67	
52102 120	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento OGA - commessa 4118 - acronimo GENNODCSERV	11	28,37	28,37	0,00	0,00	0,00	28,37	
		TOT	28,37	28,37	0,00	0,00	0,00	28,37	
52102 149	Spese per materiali di consumo, prestazioni di servizi, borse di studio, assegni di ricerca e collaborazioni Dip. OGA - Commessa 4739 TIDALI	10	71,42	71,42	0,00	0,00	0,00	71,42	
		TOT	71,42	71,42	0,00	0,00	0,00	71,42	
52102 150	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento OGA - commessa 4113 - acronimo GENOCE	11	2.162,52	2.162,52	0,00	0,00	0,00	2.162,52	
		TOT	2.162,52	2.162,52	0,00	0,00	0,00	2.162,52	
52102 214	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex. OGA - commessa 9201	13	3.308,96	3.308,96	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.308,96	3.308,96	0,00	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 44

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52102 310	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento OGA - commessa 4120 - acronimo GENSERVOCE IGF-ALNG	13 14 15	8.000,00 30.226,91 27.680,85	8.000,00 30.226,91 27.680,85	8.000,00 8.702,87 85,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 3.082,32 0,00	
		TOT	65.907,76	65.907,76	16.787,87	0,00	0,00	3.082,32	
52102 333	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex. OGA - commessa 9333 - acronimo CESI_11	13 14 15	123,97 977,34 14.951,40	123,97 977,34 14.951,40	89,08 333,18 10.882,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	4,90 0,00 0,00	
		TOT	16.052,71	16.052,71	11.304,26	0,00	0,00	4,90	
52102 352	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento OGA - commessa 4728 - acronimo PALME4	12 13	162,56 3.844,82	162,56 3.844,82	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	162,56 192,43	
		TOT	4.007,38	4.007,38	0,00	0,00	0,00	354,99	
52102 357	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento OGA - commessa 4740 - acronimo ENEL10	11	553,60	553,60	0,00	0,00	0,00	553,60	
		TOT	553,60	553,60	0,00	0,00	0,00	553,60	
52102 404	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex. OGA - commessa 4741 - acronimo PORTOTS	13 15	3,11 1.516,28	3,11 1.516,28	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	3,11 0,00	
		TOT	1.519,39	1.519,39	0,00	0,00	0,00	3,11	
52102 405	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex. OGA - commessa 4743 - acronimo MONITORAGGIO ACEGASAPS_AMGA	15	24.654,06	24.654,06	1.081,38	0,00	0,00	0,00	
		TOT	24.654,06	24.654,06	1.081,38	0,00	0,00	0,00	
52102 501	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex. BIO - commessa 9977 - acronimo ENVE	13	598,19	598,19	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	598,19	598,19	0,00	0,00	0,00	0,00	
52102 600	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex. BIO - commessa 9024 - acronimo ISPRA 12	14	6.448,00	6.448,00	133,07	0,00	0,00	6.314,93	
		TOT	6.448,00	6.448,00	133,07	0,00	0,00	6.314,93	
52103 70	Indennità e rimborso spese missione Dip. BIO - Commessa 9070 CIBEABR	09	149,07	149,07	0,00	0,00	0,00	149,07	
		TOT	149,07	149,07	0,00	0,00	0,00	149,07	
52103 71	Indennità e rimborso spese missione Dip. BIO - Commessa 9071 FUEL	09	79,91	79,91	0,00	0,00	0,00	79,91	
		TOT	79,91	79,91	0,00	0,00	0,00	79,91	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 45

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52103 80	INDENN. E RIMB. SPESE MISSIONE DIP. BIO COMMESSA 9080 FERRM08	09	424,91	424,91	0,00	0,00	0,00	424,91	
		10	1.477,98	1.477,98	0,00	0,00	0,00	497,98	
52104 24	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento BIO - commessa 9024 - acronimo ISPRA12	TOT	1.902,89	1.902,89	0,00	0,00	0,00	922,89	
		12	2.797,10	2.797,10	0,00	0,00	0,00	2.797,10	
52104 40	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento BIO - commessa 4740 - acronimo ENEL10-BIO	TOT	2.797,10	2.797,10	0,00	0,00	0,00	2.797,10	
		11	392,30	392,30	0,00	0,00	0,00	392,30	
52104 70	Spese consumi, servizi, collaborazioni Dip. BIO - Commessa 9070 CIBEABR	TOT	392,30	392,30	0,00	0,00	0,00	392,30	
		09	191,10	191,10	0,00	0,00	0,00	191,10	
52104 77	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento BIO - commessa 9977 - acronimo ENVE	TOT	191,10	191,10	0,00	0,00	0,00	191,10	
		11	112,72	112,72	0,00	0,00	0,00	0,00	
52104 80	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento BIO - commessa 9080 - acronimo FERRIERA	TOT	112,72	112,72	0,00	0,00	0,00	0,00	
		09	0,15	0,15	0,00	0,00	0,00	0,15	
52104 80	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento BIO - commessa 9080 - acronimo FERRIERA	11	443,99	443,99	0,00	0,00	0,00	443,99	
		12	257,34	257,34	0,00	0,00	0,00	257,34	
52104 201	Consumi servizi borse assegni collaborazioni dip. BIO commessa 9201 BIOVAR06	TOT	701,48	701,48	0,00	0,00	0,00	701,48	
		11	7,64	7,64	0,00	0,00	0,00	7,64	
52104 931	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento BIO - commessa 9931 - acronimo LEGNO2012	TOT	7,64	7,64	0,00	0,00	0,00	7,64	
		12	172,00	172,00	0,00	0,00	0,00	172,00	
52104 967	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento BIO - commessa 9967 - acronimo SCAZULP	TOT	172,00	172,00	0,00	0,00	0,00	172,00	
		11	1,12	1,12	0,00	0,00	0,00	1,12	
52105 108	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DIPARTIMENTO OGA COMMESSA 4735 EMODNET	TOT	1,12	1,12	0,00	0,00	0,00	1,12	
		10	36,97	36,97	0,00	0,00	0,00	36,97	
52106 80	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 2002 - acronimo MISE	TOT	36,97	36,97	0,00	0,00	0,00	36,97	
		15	78.768,20	78.768,20	9.665,73	0,00	0,00	24.023,73	
		TOT	78.768,20	78.768,20	9.665,73	0,00	0,00	24.023,73	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 46

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52106 82	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4558- acronimo COPERNICUS MED_MFC	15	168.582,62	168.582,62	30.321,13	0,00	0,00	735,18	
		TOT	168.582,62	168.582,62	30.321,13	0,00	0,00	735,18	
52106 108	Spese per programmi di ricerca finalizzata del dipartimento OGA - commessa 4735 - acronimo EMODNET	11	0,04	0,04	0,00	0,00	0,00	0,04	
		12	89,34	89,34	89,34	0,00	0,00	0,00	
52106 110	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4406 - acronimo EMODNET SEABED	TOT	89,38	89,38	89,34	0,00	0,00	0,04	
		12	95,98	95,98	80,13	0,00	0,00	15,85	
52106 113	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4553- acronimo EMODNET2	TOT	95,98	95,98	80,13	0,00	0,00	15,85	
		14	46.001,32	46.001,32	15.778,11	0,00	0,00	0,00	
52106 114	Spese per programmi di ricerca finalizzata sezione Oce commessa 4555 EMODNET BIOLOGY	15	439.134,94	439.134,94	403.670,00	0,00	0,00	2.510,28	
		TOT	485.136,26	485.136,26	419.448,11	0,00	0,00	2.510,28	
52106 242	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4559 - acronimo COPERNICUS INSITU TAC	14	2.252,35	2.252,35	756,38	0,00	0,00	0,00	
		15	9.760,41	9.760,41	188,26	0,00	0,00	0,00	
52106 406	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4552 - acronimo CROAZIA	TOT	12.012,76	12.012,76	944,64	0,00	0,00	0,00	
		15	19.262,21	19.262,21	948,94	0,00	0,00	18.238,27	
52106 408	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4560 - acronimo OCE-TAP	TOT	19.262,21	19.262,21	948,94	0,00	0,00	18.238,27	
		13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52107 201	Spese per programmi di ricerca finalizzata del dipartimento BIO - commessa 9201 - acronimo BIOVAR	14	18.883,66	18.883,66	0,00	0,00	0,00	1.486,20	
		TOT	20.240,00	20.240,00	3.780,96	0,00	0,00	0,00	
52201 9	INDENNITA' E RIMBORSI DI SPESE DI MISSIONE PERSONALE CRS - COMM 2700 RFVG SERV	15	2.026,86	2.026,86	0,00	0,00	0,00	2.026,86	
		TOT	45,27	45,27	0,00	0,00	0,00	45,27	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 47

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52201 21	INDENN. E RIMB. SPESE MISSIONE CRS COMMMESSA 2701 RFVG-BB	09	63,20	63,20	0,00	0,00	0,00	0,00	63,20
		10	40,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00
52201 28	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE MISSIONI DIP. CRS - COMMMESSA 2705 - GRAVIMETRIA	TOT	103,20	103,20	0,00	0,00	0,00	0,00	103,20
		10	551,17	551,17	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00
52202 7	Spese per materiali di consumo, prestazioni di servizi, borse di studio, ass. ric collab sezione CRS - COMM 2102 RETE VENETO	TOT	551,17	551,17	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00
		08	20,83	20,83	0,00	0,00	0,00	0,00	20,83
52202 8	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2110 - acronimo SIOT	09	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00
		TOT	38,83	38,83	0,00	0,00	0,00	0,00	38,83
52202 22	Spese per svolgimento attività di servizio della sezione CRS - commessa 2702 - acronimo WIND	08	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10
		12	1.704,51	1.704,51	766,05	0,00	0,00	0,00	0,03
52202 28	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2705 - acronimo GRAVI-SERV	14	240,00	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	240,00
		TOT	1.944,61	1.944,61	766,05	0,00	0,00	0,00	240,13
52202 34	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2718 - acronimo ASSESS	08	21,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00
		11	2.825,82	2.825,82	2.068,17	0,00	0,00	0,00	320,75
52202 46	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2728 - acronimo EDISON-DATI	12	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00
		13	501,26	501,26	0,00	0,00	0,00	0,00	501,26
52202 56	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2756 - acronimo MICRO-CHIAMPO	14	33,03	33,03	0,00	0,00	0,00	0,00	33,03
		15	1.827,15	1.827,15	1.122,40	0,00	0,00	0,00	493,43
		TOT	5.210,26	5.210,26	3.190,57	0,00	0,00	0,00	1.371,47
		11	16.086,07	16.086,07	0,00	0,00	0,00	0,00	16.086,07
		12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		13	189,46	189,46	0,00	0,00	0,00	0,00	189,46
		TOT	16.275,53	16.275,53	0,00	0,00	0,00	0,00	16.275,53
		11	5.847,88	5.847,88	0,00	0,00	0,00	0,00	1.156,21
		TOT	5.847,88	5.847,88	0,00	0,00	0,00	0,00	1.156,21
		10	200,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	200,00
		11	79,80	79,80	0,00	0,00	0,00	0,00	79,80
		TOT	279,80	279,80	0,00	0,00	0,00	0,00	279,80
		11	7.911,36	7.911,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		TOT	7.911,36	7.911,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 48

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52202 60	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2760 - acronimo UMBERTIDE	13	66,65	66,65	0,00	0,00	0,00	0,00	66,65
		TOT	66,65	66,65	0,00	0,00	0,00	0,00	66,65
52202 61	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2761 - acronimo SERV UMB	12	1.155,84	1.155,84	1.086,77	0,00	0,00	0,00	36,15
		13	1.667,18	1.667,18	1.335,65	0,00	0,00	0,00	331,53
52202 62	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2762 - acronimo EDISON	TOT	2.823,02	2.823,02	2.422,42	0,00	0,00	0,00	367,68
		12	3.711,14	3.711,14	0,00	0,00	0,00	0,00	3.711,14
52202 64	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2764 - acronimo GRAVI_GRADO	13	3.096,94	3.096,94	0,00	0,00	0,00	0,00	3.096,94
		14	4.700,52	4.700,52	4.533,07	0,00	0,00	0,00	167,45
52202 72	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 7072 - acronimo MIRANDOLA	15	51.090,25	51.090,25	28.576,49	0,00	0,00	0,00	22.513,76
		TOT	62.598,85	62.598,85	33.109,56	0,00	0,00	0,00	29.489,29
52202 72		12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
52202 77	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 7077 - acronimo GRAVI BOLZANO	14	1.903,02	1.903,02	25,16	0,00	0,00	0,00	1.877,86
		TOT	1.903,02	1.903,02	25,16	0,00	0,00	0,00	1.877,86
52202 81	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2781 - acronimo CESI	15	1.484,30	1.484,30	900,72	0,00	0,00	0,00	583,58
		TOT	1.484,30	1.484,30	900,72	0,00	0,00	0,00	583,58
52202 83	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2783 - acronimo GEOTERMIA FE	13	235,07	235,07	0,00	0,00	0,00	0,00	235,07
		TOT	235,07	235,07	0,00	0,00	0,00	0,00	235,07
52202 88	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2788 - acronimo MICROZ-ER	13	738,45	738,45	0,00	0,00	0,00	0,00	738,45
		TOT	738,45	738,45	0,00	0,00	0,00	0,00	738,45
52202 90	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 2790 - acronimo CESI 2	13	81,48	81,48	0,00	0,00	0,00	0,00	81,48
		TOT	81,48	81,48	0,00	0,00	0,00	0,00	81,48
		14	257,54	257,54	0,00	0,00	0,00	0,00	257,54
			115.568,90	115.568,90	5.201,89	0,00	0,00	0,00	62.351,39
		TOT	115.826,44	115.826,44	5.201,89	0,00	0,00	0,00	62.608,93

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 49

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note	
52202 104	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 7104 - acronimo ENEL SIGMA	14	5.635,64	5.635,64	4.523,08	0,00	0,00	140,56		
		TOT	5.635,64	5.635,64	4.523,08	0,00	0,00	140,56		
52202 105	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 7105 - acronimo CAZZASO	15	30.721,95	30.721,95	26.453,91	0,00	0,00	34,15		
		TOT	30.721,95	30.721,95	26.453,91	0,00	0,00	34,15		
52203 3	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DIPARTIMENTO CRS COMMESSA 2500 RSFVG-RIC	10	308,52	308,52	0,00	0,00	0,00	308,52		
		TOT	308,52	308,52	0,00	0,00	0,00	308,52		
52204 51	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 2551 RSFVG-SERV	13	13.410,77	13.410,77	8.940,64	0,00	0,00	3.767,27		
		14	94,08	94,08	0,00	0,00	0,00	94,08		
52204 52	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 2552 RSFVG-INFRA	TOT	13.504,85	13.504,85	8.940,64	0,00	0,00	3.861,35		
		13	3.136,16	3.136,16	0,00	0,00	0,00	3.136,16		
52204 53	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 2553 RSFVG-RIC	13	30,00	30,00	0,00	0,00	0,00	30,00		
		14	0,04	0,04	0,00	0,00	0,00	0,04		
52204 84	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 2584-TAP	TOT	30,04	30,04	0,00	0,00	0,00	30,04		
		13	33.951,64	33.951,64	4.017,31	0,00	0,00	760,40		
52204 85	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 2584-TAP	14	12.597,99	12.597,99	35,82	0,00	0,00	10,00		
		15	6.336,00	6.336,00	2.335,66	0,00	0,00	0,00		
52204 86	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 2584-TAP	TOT	52.885,63	52.885,63	6.388,79	0,00	0,00	770,40		
		13	27,01	27,01	0,00	0,00	0,00	27,01		
		TOT	27,01	27,01	0,00	0,00	0,00	27,01		
		13	7,80	7,80	0,00	0,00	0,00	7,80		
		TOT	7,80	7,80	0,00	0,00	0,00	7,80		

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 50

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note	
52204 87	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 2584-TAP	13	14.311,27	14.311,27	160,00	0,00	0,00	550,00		
		TOT	14.311,27	14.311,27	160,00	0,00	0,00	550,00		
52204 88	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 2787 - ER3D	15	0,06	0,06	0,00	0,00	0,00	0,06		
		TOT	0,06	0,06	0,00	0,00	0,00	0,06		
52204 89	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA2789 - ACRONIMO KRIBI	13	122.153,17	122.153,17	24.438,81	0,00	0,00	43.152,36		
		TOT	122.153,17	122.153,17	24.438,81	0,00	0,00	43.152,36		
52204 111	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 7111 - MARCHE	15	17.217,50	17.217,50	12.728,79	0,00	0,00	0,00		
		TOT	17.217,50	17.217,50	12.728,79	0,00	0,00	0,00		
52204 112	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 2002 - MISE	15	63.030,98	63.030,98	46.160,47	0,00	0,00	3.942,93		
		TOT	63.030,98	63.030,98	46.160,47	0,00	0,00	3.942,93		
52204 113	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 7113 - INTER	15	2.369,81	2.369,81	1.158,53	0,00	0,00	1.211,28		
		TOT	2.369,81	2.369,81	1.158,53	0,00	0,00	1.211,28		
52204 116	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 7116 - ENSER SAIFEM	15	17.512,00	17.512,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		TOT	17.512,00	17.512,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
52204 117	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 7117 - CORNEGLIANO STOCCAGGIO	15	10.566,56	10.566,56	7.129,66	0,00	0,00	19,81		
		TOT	10.566,56	10.566,56	7.129,66	0,00	0,00	19,81		
52204 202	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 7202 - ACRONIMO UNESCO	15	1.885,58	1.885,58	712,61	0,00	0,00	0,00		
		TOT	1.885,58	1.885,58	712,61	0,00	0,00	0,00		
52302 2	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6701 acronimo OCSA	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		14	1.798,79	1.798,79	1.798,79	0,00	0,00	0,00		
		15	4.255,20	4.255,20	4.239,40	0,00	0,00	0,00		
		TOT	6.053,99	6.053,99	6.038,19	0,00	0,00	0,00		

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 51

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52302 14	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6712 acronimo ROGES	14 15	1.000,00 5.586,00	1.000,00 5.586,00	0,00 5.513,19	0,00 0,00	0,00 0,00	1.000,00 72,81	
52302 28	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento RIMA - commessa 6726 - acronimo COM-LAGUNA	11 13	0,00 264,69	0,00 264,69	0,00 254,28	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,08	
52302 29	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6727 acronimo SER_NAVE	12 14 15	0,00 100.149,43 185.534,07	0,00 100.149,43 185.534,07	0,00 5.454,66 42.215,40	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 94.694,77 0,00	
52302 34	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento RIMA - commessa 7755 - acronimo SQS	12	2.287,44	2.287,44	1.751,66	0,00	0,00	94.694,77	
52302 35	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento RIMA - commessa 6731 - acronimo RILIEVI OFFSHORE	12 14	0,00 9.963,04	0,00 9.963,04	0,00 3.354,42	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 1.247,60	
52302 39	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6735 acronimo EX ESSO	13	1.816,37	1.816,37	834,53	0,00	0,00	981,84	
52302 40	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6736 acronimo BGR-BARENTS	13 15	2.555,22 42.815,79	2.555,22 42.815,79	2.555,22 22.478,87	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 348,93	
52302 41	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6737 acronimo SOLGEO-BELLUNO	13 15	45.371,01 2.148,70	45.371,01 2.148,70	25.034,09 2.098,98	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 49,72	
52302 43	Spese per lo svolgimento di attività di servizio della sez. IRI - COMMESSA 6739 RSE-MALOSSA	14	360,00	360,00	360,00	0,00	0,00	0,00	
52302 44	Spese per lo svolgimento di attività di servizio della sezione IRI ex RIMA - Commessa 6740 PROVERONA	14	39,39	39,39	23,10	0,00	0,00	16,29	
		TOT	39,39	39,39	23,10	0,00	0,00	16,29	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 52

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52302 45	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6741 acronimo RILIEVI VHR	14	1.118,74	1.118,74	193,19	0,00	0,00	7,71	
52302 47	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6743 acronimo FVG-QUINIS	14	231,38	231,38	60,70	0,00	0,00	0,00	
52302 48	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6744 acronimo GRUPPO CARS	14	296,00	296,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52302 49	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6745 acronimo GRUPPO_NAVE	14	5.904,51	5.904,51	5.904,51	0,00	0,00	0,00	
52302 60	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6746 acronimo RILIEVI GEOFISICI	15	81,55	81,55	53,00	0,00	0,00	28,55	
52302 61	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6747 acronimo MONFALCONE	15	3.540,99	3.540,99	3.334,80	0,00	0,00	174,19	
52302 62	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6748 - RICERCA ABL	15	1.673,44	1.673,44	1.437,87	0,00	0,00	22,86	
52302 63	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6749 - NOLEGGIO LIDAR	15	31.800,00	31.800,00	1.349,39	0,00	0,00	0,00	
52302 64	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6750 - ION	15	48.388,58	48.388,58	26.071,11	0,00	0,00	5.244,67	
52302 65	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6751 - SEISMIC SURVEY	15	42.724,74	42.724,74	41.275,38	0,00	0,00	0,00	
52302 66	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6752 - DATA PROCESSING	15	7.209,50	7.209,50	652,69	0,00	0,00	0,00	
52302 68	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6754 acronimo SISMOGRAFO	15	1.520,00	1.520,00	1.520,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.520,00	1.520,00	1.520,00	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 53

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note	
52303 40	Spese per la gestione armatoriale n/r OGS-Explora servizio Sezione IRI - ex RIMA - commessa 6736 - acronimoBGR-BARENTS	15	78.588,60	78.588,60	0,00	0,00	0,00	78.588,60		
		TOT	78.588,60	78.588,60	0,00	0,00	0,00	78.588,60		
52304 4	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI EX RIMA COMMESSA 2584 - TAP	13	600,00	600,00	600,00	0,00	0,00	0,00		
		TOT	600,00	600,00	600,00	0,00	0,00	0,00		
52304 5	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI EX RIMA COMMESSA 6804 - ANAV-ON	13	12.337,99	12.337,99	6.699,82	0,00	0,00	0,00		
		15	26.268,00	26.268,00	25.951,00	0,00	0,00	0,00		
52304 6	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI EX RIMA COMMESSA 6805 - ANAV- OFF	TOT	38.605,99	38.605,99	32.650,82	0,00	0,00	0,00		
		13	65.090,60	65.090,60	0,00	0,00	0,00	60.757,10		
52304 7	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI EX RIMA COMMESSA 6806 - EMODNET BATH	TOT	65.090,60	65.090,60	0,00	0,00	0,00	60.757,10		
		13	352,52	352,52	352,52	0,00	0,00	0,00		
52304 8	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI EX RIMA COMMESSA 6807 - DANIELI - FVG	14	14.945,10	14.945,10	14.945,10	0,00	0,00	0,00		
		15	28.955,75	28.955,75	2.086,85	0,00	0,00	0,00		
52304 9	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO, SERVIZI, PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI EX RIMA COMMESSA 2002 - MISE	TOT	44.253,37	44.253,37	17.384,47	0,00	0,00	0,00		
		14	19.097,85	19.097,85	3.286,87	0,00	0,00	0,00		
52401 1	Spese per la stampa dei Bollettini di Geofisica ed Oceanologia	TOT	19.097,85	19.097,85	3.286,87	0,00	0,00	0,00		
		14	514,80	514,80	0,00	0,00	0,00	0,00		
52402 1	Spese per altre pubblicazioni - Commessa 1270 - servizi tecnici	15	11.423,52	11.423,52	7.246,52	0,00	0,00	710,00		
		TOT	11.938,32	11.938,32	7.246,52	0,00	0,00	710,00		
52402 2	Spese per altre pubblicazioni	14	15.893,46	15.893,46	0,00	0,00	0,00	0,00		
		15	236.948,95	236.948,95	215.408,87	0,00	0,00	0,00		
		TOT	252.842,41	252.842,41	215.408,87	0,00	0,00	0,00		
		13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.830,00		
		15	4.537,61	4.537,61	1.595,64	0,00	0,00	1.830,00		
		TOT	4.537,61	4.537,61	1.595,64	0,00	0,00	1.830,00		

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 54

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52403 1	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE MISSIONE DIP. CIPRI COMMESSA 1241 CO2CLUBITA	08	181,40	181,40	0,00	0,00	0,00	0,00	181,40
		10	543,02	543,02	0,00	0,00	0,00	0,00	543,02
52403 301	INDENNITA' E ERIMBORSI SPESE MISSIONE DIP. CIPRI COMMESSA 7728 ENEL CO2	TOT	724,42	724,42	0,00	0,00	0,00	0,00	724,42
		08	856,21	856,21	0,00	0,00	0,00	0,00	856,21
52403 501	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE DIP. CIPRI	TOT	856,21	856,21	0,00	0,00	0,00	0,00	856,21
		08	691,64	691,64	0,00	0,00	0,00	0,00	691,64
52404 2	SPESE MATERIALE DI CONSUMO DIP. CIPRI COMMESSA1233-INCACO2	09	428,00	428,00	0,00	0,00	0,00	0,00	428,00
		TOT	1.119,64	1.119,64	0,00	0,00	0,00	0,00	1.119,64
52404 3	SPESE MATERIALE DI CONSUMO DIP. CIPRI COMMESSA 1243 ACRONIMO ENI-ST.CCS	10	2.380,32	2.380,32	0,00	0,00	0,00	0,00	2.380,32
		TOT	2.380,32	2.380,32	0,00	0,00	0,00	0,00	2.380,32
52404 301	SPESE MATERIALE DI CONSUMO DIP. CIPRI COMMESSA 7728 ENEL CO2	11	4.549,94	4.549,94	190,20	0,00	0,00	0,00	4.359,74
		TOT	4.549,94	4.549,94	190,20	0,00	0,00	0,00	4.359,74
52404 501	SPESE PER MATERIALI DI CONSUMO,PRESTAZIONI SERVIZI,BORSE DI STUDIO ,ASSEGNI RICERCA E COLL. DIP. CIPRI	08	169,34	169,34	0,00	0,00	0,00	0,00	169,34
		TOT	169,34	169,34	0,00	0,00	0,00	0,00	169,34
52501 1	IVA c/spese	09	41,81	41,81	41,81	0,00	0,00	0,00	0,00
		TOT	41,81	41,81	41,81	0,00	0,00	0,00	0,00
62601 0	Manutenzione straordinaria di immobili	14	118.436,07	118.436,07	72.127,33	0,00	0,00	22.200,87	
		15	193.854,64	193.854,64	94.615,22	0,00	0,00	946,51	
		TOT	312.290,71	312.290,71	166.742,55	0,00	0,00	23.147,38	
		10	370,20	370,20	0,00	0,00	0,00	370,20	
		11	6.019,24	6.019,24	0,00	0,00	0,00	0,00	
		13	5.775,10	5.775,10	570,00	0,00	0,00	125,40	
		14	1.268.278,10	1.268.278,10	124.729,01	0,00	0,00	101.128,00	
		TOT	1.280.442,64	1.280.442,64	125.299,01	0,00	0,00	101.623,60	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 55

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62602 0	Acquisizione e costruzione di immobili	03 09 14	10.212,11 65.000,00 148.705,95	10.212,11 65.000,00 148.705,95	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 146.784,45	
62701 3	Acquisto attrezzature macchinari sezione GEO ex GDL - ARCA premiale 2012	14	223.918,06	223.918,06	0,00	0,00	0,00	146.784,45	
62701 13	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DEL SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7739 - DHI	11	149.025,22	149.025,22	0,00	0,00	0,00	0,00	
62701 78	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DEL DIPARTIMENTO GDL - COMMESSA 7521	08	8.397,89	8.397,89	0,00	0,00	0,00	8.397,89	
62701 100	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DEL SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 2000 - RITMARE	13	6.186,58	6.186,58	2.224,57	0,00	0,00	400,00	
62701 102	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - ex GDL - Commissa 7741 acronimo COGEME	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
62701 104	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DEL SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7710	06	75,20	75,20	0,00	0,00	0,00	10,00	
62701 110	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - ex GDL - Commissa 7740 acronimo DIRGDL-R.F.	11	113,65	113,65	0,00	0,00	0,00	0,00	
62701 170	ACQUISTO STRUMENTAZIONE SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7305	06	1.791,67	1.791,67	0,00	0,00	0,00	1.791,67	
62701 171	ACQUISTO STRUM SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7715 ECBM RIBOLLA	08	253,75	253,75	0,00	0,00	0,00	253,75	
62701 178	ACQUISTO STRUM. SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7726 CARBOSULCIS PRC	09	281,27	281,27	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	281,27	281,27	0,00	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 56

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62701 184	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - ex GDL - Commissa 7745 acronimo ANCONA	11	92,52	92,52	0,00	0,00	0,00	0,00	
62701 210	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7308 acronimo QUEST	11 13 15	945,60 4.000,00 3.313,30	945,60 4.000,00 3.313,30	0,00 0,00 235,74	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	
62701 211	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - ex GDL - Commissa 7311 acronimo CO2CARE	12	8.258,90	8.258,90	235,74	0,00	0,00	0,00	
62701 215	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - ex GDL - Commissa 7536 acronimo CO2MONITOR	12	224,31	224,31	0,00	0,00	0,00	0,00	
62701 316	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - ex GDL - Commissa 7743 acronimo SANNAZZARO	11	1.447,01	1.447,01	0,00	0,00	0,00	0,00	
62701 319	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7747 acronimo INIZIATIVECO2	11 13	1.872,46 2.000,00	1.872,46 2.000,00	1.872,46 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
62701 426	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - ex GDL - Commissa 7311 acronimo CO2CARE	12	3.872,46	3.872,46	1.872,46	0,00	0,00	0,00	
62701 460	ACQUISTO STRUM. SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7738 ACRONIMO GEOSYNTECH	10	9,06	9,06	0,00	0,00	0,00	0,00	
62701 462	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DEL SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7739 - DHI	11	184,13	184,13	1,46	0,00	0,00	0,00	
62701 471	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - ex GDL - Commissa 7536 acronimo CO2MONITOR	12	2.078,40	2.078,40	2.078,40	0,00	0,00	0,00	
62701 501	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DELLA SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7614 COSMO	10	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	
		TOT	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 57

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62701 632	Acquisto strumentazione sezione GEO - ex Gdl - commessa 7767 - BRAD	15	743,00	743,00	331,10	0,00	0,00	0,00	
		TOT	743,00	743,00	331,10	0,00	0,00	0,00	
62701 700	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DEL DIPARTIMENTO GDL - COMMESSA 1000	14 15	49.799,01 168.630,00	49.799,01 168.630,00	47.420,01 63.570,71	0,00 0,00	0,00 0,00	2.117,29 328,84	
		TOT	218.429,01	218.429,01	110.990,72	0,00	0,00	2.446,13	
62701 731	Acquisto di strumentazioni scientifiche e macchinari sezione GEO - ex GDL - Commessa 7315 acronimo EUROFLEETS2	13	2.492,32	2.492,32	0,00	0,00	0,00	1.708,34	
		TOT	2.492,32	2.492,32	0,00	0,00	0,00	1.708,34	
62701 837	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DEL SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 6805 - ANAV-OFF	13	2.572,20	2.572,20	2.572,20	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.572,20	2.572,20	2.572,20	0,00	0,00	0,00	
62701 840	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DEL SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7764 - KACST-COURSE	13	196,65	196,65	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	196,65	196,65	0,00	0,00	0,00	0,00	
62701 841	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della sez. Geo ex GDL - Commessa 7765 - Ril Morobat	14	2.122,32	2.122,32	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.122,32	2.122,32	0,00	0,00	0,00	0,00	
62701 842	ACQUISTO STRUMENTAZIONE SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7766 - DESENZANO	14	4.940,32	4.940,32	4.940,32	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.940,32	4.940,32	4.940,32	0,00	0,00	0,00	
62701 844	Acquisto attrezzature macchinari sezione GEO ex GDL - commessa 7767 - acronico BRAD	14	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
62702 32	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DEL DIPARTIMENTO OGA - COMMESSA 4339 - ACRONIMO JERICO	11	4.524,94	4.524,94	3.960,08	0,00	0,00	564,86	
		TOT	4.524,94	4.524,94	3.960,08	0,00	0,00	564,86	
62702 50	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - EX OGA - COMMESSA 4500 - ACID.IT	14	71.912,70	71.912,70	71.912,70	0,00	0,00	0,00	
		TOT	71.912,70	71.912,70	71.912,70	0,00	0,00	0,00	
62702 72	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DEL DIPARTIMENTO OGA - COMMESSA 4337 - ACRONIMO VECTORS	11	287,18	287,18	287,18	0,00	0,00	0,00	
		TOT	287,18	287,18	287,18	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 58

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62702 73	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DEL DIPARTIMENTO OGA - COMMESSA 4338 - ACRONIMO MEDSEA	11	3.000,00	3.000,00	2.146,00	0,00	0,00	854,00	
		TOT	3.000,00	3.000,00	2.146,00	0,00	0,00	854,00	
62702 77	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - EX OGA - COMMESSA 4411 - PRACE	13 14 15	5.000,00 2.334,70 3.000,00	5.000,00 2.334,70 3.000,00	1.613,62 2.000,80 2.487,93	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	
		TOT	10.334,70	10.334,70	6.102,35	0,00	0,00	0,00	
62702 100	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 2000 RITMARE	12 13 14 15	279,23 438,68 16.841,84 57.257,92	279,23 438,68 16.841,84 57.257,92	0,00 433,79 6.715,84 56.933,90	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	279,23 4.89 6.222,00 0,00	
		TOT	74.817,67	74.817,67	64.083,53	0,00	0,00	6.506,12	
62702 107	ACQUISTO STRUMEN. DIP. OGA - COMMESSA 4734 PUGLIE	09	143,01	143,01	0,00	0,00	0,00	143,01	
		TOT	143,01	143,01	0,00	0,00	0,00	143,01	
62702 253	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari del dipartimento OGA - commessa 4405 acronimo ARGO-ITALY	11	28,12	28,12	0,00	0,00	0,00	28,12	
		TOT	28,12	28,12	0,00	0,00	0,00	28,12	
62702 255	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari del Dip. OGA - COMMESSA 4410 ACRONIMO EUROARGO2	12 14 15	225,00 25.510,00 40.000,00	225,00 25.510,00 40.000,00	6.586,40 0,00 1.624,93	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	225,00 1.760,00 0,00	
		TOT	65.735,00	65.735,00	8.211,33	0,00	0,00	1.985,00	
62702 351	ACQUISTO STRUM. DIP. OGA - COMMESSA 4726	06	78,40	78,40	0,00	0,00	0,00	78,40	
		TOT	78,40	78,40	0,00	0,00	0,00	78,40	
62702 352	ACQUISTO STRUMENT. DIP. OGA COMMESSA 4728 ACRONIMO PALME4	10 11	99,00 255,43	99,00 255,43	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	99,00 255,43	
		TOT	354,43	354,43	0,00	0,00	0,00	354,43	
62702 353	ACQUISTO STRUM. DIP. OGA - COMM. 4729	08	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	0,03	
		TOT	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	0,03	
62702 403	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione OCE ex OGA - commessa 4549	14	1.771,90	1.771,90	1.771,90	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.771,90	1.771,90	1.771,90	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 59

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62702 603	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 3000 ECCSEL	13 15	18.907,08 30.000,00	18.907,08 30.000,00	0,00 7.344,40	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	48.907,08	48.907,08	7.344,40	0,00	0,00	0,00	
62702 700	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 1000	14 15	160.198,78 226.640,00	160.198,78 226.640,00	899,14 98.188,60	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	386.838,78	386.838,78	99.087,74	0,00	0,00	0,00	
62703 8	ACQUISTO STRUM SEZIONE CRS - comm. 2110 - acronimo SIOT	14	15.176,04	15.176,04	4.150,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	15.176,04	15.176,04	4.150,00	0,00	0,00	0,00	
62703 22	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 2702 - WIND	14	1.938,17	1.938,17	1.938,17	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.938,17	1.938,17	1.938,17	0,00	0,00	0,00	
62703 28	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 2705 - GRAVIMETRIA	14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
62703 45	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari SEZIONE CRS - commessa 2730 acronimo EDISON STRU	11	581,44	581,44	0,00	0,00	0,00	581,44	
		TOT	581,44	581,44	0,00	0,00	0,00	581,44	
62703 59	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - Commessa 2559 - CONV TN	13	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
62703 62	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari del Sezione CRS - Commessa 2762 -Acronimo EDISON	15	12.540,27	12.540,27	6.801,64	0,00	0,00	0,00	
		TOT	12.540,27	12.540,27	6.801,64	0,00	0,00	0,00	
62703 64	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - Commessa 2764 - GRAVI_GRADO	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
62703 65	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 2565 - acronimo ASAIN-OBS	14	6.072,60	6.072,60	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.072,60	6.072,60	0,00	0,00	0,00	0,00	
62703 67	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - Commessa 2567 - INGV-DPC S1	12 13	55,93 96,81	55,93 96,81	55,93 96,81	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	152,74	152,74	152,74	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 60

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62703 70	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - Commessa 2570 - INGV-DPC S2	12	445,02	445,02	445,02	0,00	0,00	0,00	
		TOT	445,02	445,02	445,02	0,00	0,00	0,00	
62703 77	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 7077 - GRAVIBOLZANO	14 15	0,00 2.870,27	0,00 2.870,27	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	2.870,27	2.870,27	0,00	0,00	0,00	0,00	
62703 90	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - Commessa 2790 - CESI-2	13	2.733,00	2.733,00	2.733,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.733,00	2.733,00	2.733,00	0,00	0,00	0,00	
62703 101	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 7101 - GRAVI ATEQ	14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
62703 105	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 7105 - CAZZASO	15	1.650,01	1.650,01	1.650,00	0,00	0,00	0,00	0,01
		TOT	1.650,01	1.650,01	1.650,00	0,00	0,00	0,00	0,01
62703 108	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 2702 - SIOT	14 15	116,77 3.840,00	116,77 3.840,00	116,77 3.840,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	3.956,77	3.956,77	3.956,77	0,00	0,00	0,00	
62703 112	Acquisto di Attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 2002 MISE	15	2.097,00	2.097,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.097,00	2.097,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
62703 700	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE CRS COMMESSA 1000	13 14 15	1.096,84 254,33 183.000,00	1.096,84 254,33 183.000,00	1.096,84 0,00 92.705,76	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 254,33 0,00	
		TOT	184.351,17	184.351,17	93.802,60	0,00	0,00	254,33	
62704 0	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari del Centro di Calcolo	15	32.650,20	32.650,20	31.903,15	0,00	0,00	747,05	
		TOT	32.650,20	32.650,20	31.903,15	0,00	0,00	747,05	
62705 1	Altri acquisti di impianti, attrezzature e macchinari commessa 1000 - Amministrazione	11 13 15	37.667,47 75.000,00 63.895,95	37.667,47 75.000,00 63.895,95	0,00 0,00 63.151,90	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 744,05	
		TOT	176.563,42	176.563,42	63.151,90	0,00	0,00	744,05	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 61

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62706 0	Acquisto di mobili e macchine per ufficio	09 15	5.044,00 7.000,00	5.044,00 7.000,00	0,00 3.281,80	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 3.281,20	
		TOT	12.044,00	12.044,00	3.281,80	0,00	0,00	3.281,20	
62707 1	Acquisto di libri scientifici - Commessa 1261 - LIBRI	13 15	90.975,49 11,50	90.975,49 11,50	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	90.975,49 11,50	
		TOT	90.986,99	90.986,99	0,00	0,00	0,00	90.986,99	
62708 1	Installazione di attrezzature fisse e manutenzione straordinaria n/r OGS Explora 6501	08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
62708 2	Installazione di attrezzature fisse e manutenzione straordinaria n/r OGS Explora - commessa 1000	14 15	1.086.154,32 142.656,75	1.086.154,32 142.656,75	930.828,91 32.717,75	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	1.228.811,07	1.228.811,07	963.546,66	0,00	0,00	0,00	
62708 5	Installazione di attrezzature fisse e manutenzione straordinaria n/r OGS Explora - Commessa 6501	13	44.103,43	44.103,43	44.103,43	0,00	0,00	0,00	
		TOT	44.103,43	44.103,43	44.103,43	0,00	0,00	0,00	
62708 100	Acquisti attrezzature e macchinari sezione IRI - commessa 2000 Ritmare	14	1.725.458,00	1.725.458,00	1.697.485,87	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.725.458,00	1.725.458,00	1.697.485,87	0,00	0,00	0,00	
62709 9	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 2002 - MISE	15	5.000,00	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.000,00	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	
62709 14	ACQUISTO STRUM. DIP. RIMA COMMESSA 6712	14	9.491,07	9.491,07	9.491,07	0,00	0,00	0,00	
		TOT	9.491,07	9.491,07	9.491,07	0,00	0,00	0,00	
62709 35	ACQUISTO DI ATTREZZATURE E MACCHINARI RIMA COMMESSA 6731 ACRONIMO RILIEVI OFF SHORE	14	1.200,00	1.200,00	1.200,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.200,00	1.200,00	1.200,00	0,00	0,00	0,00	
62709 40	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6736 acronimo BGR-BARENTS	13	12.729,58	12.729,58	12.729,58	0,00	0,00	0,00	
		TOT	12.729,58	12.729,58	12.729,58	0,00	0,00	0,00	
62709 49	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6745 acronimo GRUPPO_NAVE	14	724,25	724,25	724,25	0,00	0,00	0,00	
		TOT	724,25	724,25	724,25	0,00	0,00	0,00	

## GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 62

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62709 61	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6747 acronimo MONFALCONE	15	7.249,80	7.249,80	7.249,80	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.249,80	7.249,80	7.249,80	0,00	0,00	0,00	
62709 64	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6750 - ION	15	20.000,00	20.000,00	6.797,96	0,00	0,00	0,00	
		TOT	20.000,00	20.000,00	6.797,96	0,00	0,00	0,00	
62709 77	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 4411 acronimo PRACE	14	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
62709 603	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 3000 acronimo ECCSEL	14 15	60.000,00 24.000,00	60.000,00 24.000,00	3.274,36 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
		TOT	84.000,00	84.000,00	3.274,36	0,00	0,00	0,00	
62709 700	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 1000	15	180.650,76	180.650,76	96.148,89	0,00	0,00	0,00	
		TOT	180.650,76	180.650,76	96.148,89	0,00	0,00	0,00	
62710 80	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DEL DIPARTIMENTO BIO COMMMESSO 9080 FERR08-2	10	285,19	285,19	241,10	0,00	0,00	44,09	
		TOT	285,19	285,19	241,10	0,00	0,00	44,09	
83401 0	Ritenute erariali	15	360.791,93	360.791,93	360.791,93	0,00	0,00	0,00	
		TOT	360.791,93	360.791,93	360.791,93	0,00	0,00	0,00	
83402 0	Ritenute previdenziali ed assistenziali	15	140.466,61	140.466,61	140.466,61	0,00	0,00	0,00	
		TOT	140.466,61	140.466,61	140.466,61	0,00	0,00	0,00	
83403 1	Depositi ed anticipi	09 13 14 15	12.500,00 1.634,00 90.323,59 34.568,72	12.500,00 1.634,00 90.000,00 33.483,86	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	1.634,00 323,59 1.003,38	
		TOT	139.026,31	139.026,31	123.483,86	0,00	0,00	2.960,97	
83404 0	Ritenute sindacali	15	1.904,36	1.904,36	1.904,36	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.904,36	1.904,36	1.904,36	0,00	0,00	0,00	
83405 4	Rimborso di somme pagate per acquisto di beni di investimento per conto di società committenti - Commessa 2102	09	44,00	44,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	44,00	44,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

**GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA**

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 63

ESERCIZIO 2016

21/04/2017

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
83406 1	Somme pagate per conto di società committenti	02 03 04	10.327,33 1.008,00 99.341,70	10.327,33 1.008,00 99.341,70	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	
		TOT	110.677,03	110.677,03	0,00	0,00	0,00	0,00	
83406 7	Somme pagate per conto di società committenti - SPESE MISSIONI VARIE A CARICO CONSORZIO PNRA	15	12.804,87	12.804,87	1.750,00	0,00	0,00	256,96	
		TOT	12.804,87	12.804,87	1.750,00	0,00	0,00	256,96	
83406 108	SPESE C/SOCIETA' COMMITTENTI DIPARTIMENTO OGA - COMMESSA 4735 - ACRONIMO EMODNET	10 11 12	0,03 377,31 3.253,87	0,03 377,31 3.253,87	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,03 0,00 0,00	
		TOT	3.631,21	3.631,21	0,00	0,00	0,00	0,03	
83407 0	Versamenti al Circolo Ricreativo Aziendale Lavoratori	15	579,70	579,70	579,70	0,00	0,00	0,00	
		TOT	579,70	579,70	579,70	0,00	0,00	0,00	
83408 0	Restituzioni delle anticipazioni all'Ente Cassiere	14	210,45	210,45	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	210,45	210,45	0,00	0,00	0,00	0,00	
	TOTALE SPESA		22.007.174,40	22.007.174,40	9.776.051,70	0,00	0,00	3.915.370,20	

## 5.E Quadro riassuntivo



**QUADRO RIASSUNTIVO 2016**

<b>D E S C R I Z I O N E</b>	<b>COMPETENZA</b>	<b>CASSA</b>	<b>D E S C R I Z I O N E</b>	<b>COMPETENZA</b>	<b>CASSA</b>
TITOLO I° - ENTRATE CORR.DERIV.DA TRASFER.ATTIVI			TITOLO I° - SPESE CORRENTI PER GLI ORGANI DELL'ENTE		
Cat.1a - Trasferimenti da parte dello Stato	19.508.799,89	19.508.799,89	Cat.1a - Spese per gli Organi dell'Ente	152.286,40	152.674,12
Cat.2a - Trasferimenti da parte di Enti locali	240.000,00	225.000,00	TOTALE TITOLO I°	152.286,40	152.674,12
Cat.3a - Trasfer.da altri Enti del settore pubblico	-	138.021,58			
<b>TOTALE TITOLO I</b>	<b>19.748.799,89</b>	<b>19.871.821,47</b>	<b>TITOLO II° - SPESE PER IL PERSONALE IN ATTIV.DI SERVIZIO</b>		
			Cat.2a - Stipendio, indennità e rimborsi al Direttore	136.161,59	147.566,24
TITOLO II° - ENTRATE CORR.DERIV.DA CONTR.E CONV. PER L'ESEC.DI PROGRAMMI DI RICERCA			Cat.3a - Oneri per il personale in attività di servizio	12.430.399,37	12.412.113,26
Cat.4a - Programmi di ricerca dei Dipartimenti e delle Strutture Tecniche di Servizio	4.655.484,64	3.535.441,48	Cat.4a - Oneri per il pers.non di ruolo in att.di servizio	157.225,76	167.280,14
			Cat.5a - Oneri per il personale in quiescenza	-	-
<b>TOTALE TITOLO II</b>	<b>4.655.484,64</b>	<b>3.535.441,48</b>	<b>TOTALE TITOLO II°</b>	<b>12.723.786,72</b>	<b>12.726.959,64</b>
TITOLO III° - ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DALLA FORNITURA DI SERVIZI			<b>TITOLO III° - SPESE CORRENTI PER ATTIVITA' ISTITUZIONALI</b>		
Cat.5a - Servizi forniti dai Dipartimenti e dalle Strutture Tecniche di Servizio	4.099.727,96	5.199.996,57	Cat. 6a - Spese per missione	57.633,75	45.714,09
			Cat. 7a - Spese per l'acquisto di beni e servizi	975.110,93	918.367,34
Cat.6a - Imposta sul valore aggiunto (IVA) a credito	373.083,96	141.094,17	Cat. 8a - Spese per prestazioni istituzionali	382.692,36	805.771,56
<b>TOTALE TITOLO III</b>	<b>4.472.811,92</b>	<b>5.341.090,74</b>	Cat. 9a - Trasferimenti passivi	244.824,58	208.346,43
			Cat.10a - Oneri finanziari	15.852,84	15.849,71
<b>TITOLO IV - ALTRE ENTRATE CORRENTI</b>			Cat.11a - Oneri tributari	757.835,24	762.023,32
Cat.7a - Redditi e proventi patrimoniali	12.000,00	13.242,75	Cat.12a - Poste correttive e compensat.di entrate correnti	23.679,24	-
Cat.8a - Recuperi e rimborsi diversi	199.482,33	199.417,27	Cat.13a - Fondi utilizzabili esclusivam.mediane storno	-	-
Cat.9a - Entrate non classificabili in altre voci	-	-	Cat.14a - Spese non classificabili in altre voci	86.000,00	75.908,48
<b>TOTALE TITOLO IV</b>	<b>211.482,33</b>	<b>212.660,02</b>	<b>TOTALE TITOLO III°</b>	<b>2.543.628,94</b>	<b>2.831.980,93</b>
			<b>TITOLO IV - SPESE CORR.PER L'ESEC.PROGRAMMI RICER.</b>		
			Cat.15a - Programmi di ricerca del Dip. GDL	131.890,73	581.409,74
			Cat.16a - Programmi di ricerca del Dip. OGA	307.873,43	1.499.684,97
			Cat.17a - Programmi di ricerca del Dip. CRS	596.039,12	360.873,89
			Cat.18a - Programmi di ricerca del Dip. RIMA	2.843.509,38	1.854.194,75
			Cat.19a - Programmi di ricerca delle Strutture Tecniche di Servizio	-	-
			<b>TOTALE TITOLO IV°</b>	<b>3.879.312,66</b>	<b>4.296.163,35</b>

DESCRIZIONE	COMPETENZA	CASSA		DESCRIZIONE	COMPETENZA	CASSA
				TITOLO V° - SPESE CORR.PER L'ESEC.DI ATTIV.DI SERVIZIO Cat.20a - Attiv.di serv.svolte dal Dip. GDL Cat.21a - Attiv.di serv.svolte dal Dip. OGA Cat.22a - Attiv.di serv.svolte dal Dip. CRS Cat.23a - Attiv.di serv.svolte dal Dip. RIMA Cat.24a - Attiv.di serv.svolte dalle Strutt.Tecniche di Servizio Cat.25a - Imposta sul valore aggiunto TOTALE TITOLO V°	119.888,07 188.933,11 331.139,11 243.103,07 290.637,52 188.221,06 1.361.921,94	89.236,11 565.324,39 492.938,47 455.689,30 252.467,88 335.717,46 2.191.373,61
<b>TOTALE ENTRATE CORRENTI</b>	<b>29.088.578,78</b>	<b>28.961.013,71</b>	-	<b>TOTALE SPESE CORRENTI</b>	<b>20.660.936,66</b>	<b>22.199.151,65</b>
<b>Disavanzo corrente</b>	-			<b>Avanzo corrente</b>	<b>8.427.642,12</b>	
TITOLO V° - ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI ATTIVI Cat.10a - Trasferimenti da parte dello Stato Cat.11a - Trasferimenti da parte degli Enti Locali Cat.12a - Trasferimenti da parte di altri Enti del settore pubblico TOTALE TITOLO V°				TITOLO VI° - SPESE IN CONTO CAPITALE Cat.26a - Acquis.di beni di uso durev.ed opere immobiliari Cat.27a - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche Cat.28a - Partecipazione ed acquisto di valori mobiliari Cat.29a - Concessioni di crediti ed anticipazioni Cat.30a - Indenn.di anzianità al pers.cessato dal servizio TOTALE VI°	34.126,50 605.837,13 - - 611.006,55 1.250.970,18	125.299,01 3.679.470,43 - - 611.006,55 4.415.775,99
<b>TOTALE ENTRATE IN CONTO CAPITALE</b>	<b>10.740,09</b>	<b>10.740,09</b>	#	<b>TOTALE SPESE IN CONTO CAPITALE</b>	<b>1.250.970,18</b>	<b>4.415.775,99</b>
<b>Disavanzo in conto capitale</b>	<b>1.240.230,09</b>			<b>Avanzo in conto capitale</b>	-	
TITOLO VII° - ENTRATE DERIVANTI DA ACCENSIONE DI PRESTITI Cat.17a - Assunzione di mutui Cat.18a - Assunzione di altri debiti finanziari TOTALE TITOLO VII°				TITOLO VII° - ESTINZIONE DI MUTUI ED ANTICIPAZIONI Cat.31a - Rimborso di mutui Cat.32a - Rimborsi di anticipazioni passive Cat.33a - Estinzione di debiti diversi TOTALE TITOLO VII°	134.154,50 - - 134.154,50	134.154,50 - - 134.154,50
<b>TOTALE ENTRATE PER ACCENS.PRESTITI E MUTUI</b>		-	-	<b>TOTALE SPESE PER ACCENS.PRESTITI E MUTUI</b>	<b>134.154,50</b>	<b>134.154,50</b>

DESCRIZIONE	COMPETENZA	CASSA		DESCRIZIONE	COMPETENZA	CASSA
Disavanzo per accens.prestiti e mutui	134.154,50			Avanzo per accens.prestiti e mutui	-	
TITOLO VIII° - PARTITE DI GIRO Cat.19a - Entrate aventi natura di partite di giro	4.499.004,62	4.499.396,51		TITOLO VIII° - PARTITE DI GIRO Cat.34a - Spese aventi natura di partite di giro	4.499.004,62	4.515.880,69
TOTALE TITOLO VIII°	4.499.004,62	4.499.396,51		TOTALE TITOLO VIII°	4.499.004,62	4.515.880,69
TOTALE DELLE ENTRATE	33.598.323,49	33.471.150,31		TOTALE DELLE SPESE	26.545.065,96	31.264.962,83
Fondo iniziale di cassa		-		Scoperto iniziale di cassa		
TOTALE GENERALE	33.598.323,49	33.471.150,31		TOTALE GENERALE	26.545.065,96	31.264.962,83
<b>Risultati differenziali:</b>				<b>Risultati differenziali:</b>		
Disavanzo finanziario di competenza	-			Avanzo finanziario di competenza	7.053.257,53	
Disavanzo di cassa al termine dell'esercizio		-		Avanzo di cassa al termine dell'esercizio		2.206.187,48
<b>TOTALI A PAREGGIO</b>	<b>33.598.323,49</b>	<b>33.471.150,31</b>		<b>TOTALI A PAREGGIO</b>	<b>33.598.323,49</b>	<b>33.471.150,31</b>



## 5.F Situazione amministrativa



MOVIMENTI	RESIDUI	COMPETENZA	TOTALE ENTRATE	TOTALE USCITE
<i>Cassa all'inizio dell'esercizio 2016</i>			<b>17.277.730,53 €</b>	
<i>Riscossioni</i>	4.837.338,83 €	28.633.811,48 €	33.471.150,31 €	
<i>Pagamenti</i>	9.776.051,70 €	21.488.911,13 €		31.264.962,83 €
<i>Cassa al termine dell'esercizio 2016</i>			<b>19.483.918,01 €</b>	
<i>Residui attivi</i>	3.486.327,04 €	4.964.512,01 €	8.450.839,05 €	
<i>Residui passivi</i>	8.315.752,50 €	5.056.154,83 €		13.371.907,33 €
<b>TOTALI</b>			<b>27.934.757,06 €</b>	<b>13.371.907,33 €</b>
<i>Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio 2016</i>				<b>14.562.849,73 €</b>

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 2016

<i>Dimostrazione dell'avanzo di amministrazione:</i>	
<i>Avanzo d'amministrazione al 31.12.2015</i>	4.493.787,00
<i>Variazione in diminuzione residui passivi</i>	3.915.370,20
<i>Variazione in diminuzione residui attivi</i>	-899.565,00
<i>Avanzo d'amministrazione rettificato</i>	7.509.592,20
<i>Avanzo finanziario di competenza 2016</i>	7.053.257,53
<i>Avanzo di amministrazione al 31.12.2016 (a)</i>	<b>14.562.849,73</b>
<i>Quote vincolate relative ai progetti traslati</i>	7.443.582,65
<i>Fondi vincolati spese personale a T.D.</i>	1.427.270,96
<i>Fondo Liti</i>	382.837,82
<i>Fondo speciale per rinnovi contrattuali in corso</i>	83.200,00
<i>Fondo TFR personale TD</i>	620.485,21
<i>Fondo TFR/TFS personale altri enti</i>	62.309,95
<i>F.do svalutazione crediti</i>	1.186.906,73
<i>Totale quote vincolate (b)</i>	<b>11.206.593,32</b>
<i>Avanzo disponibile al 01.01.2017 (a-b)</i>	<b>3.356.256,41</b>



## 5.G Situazione patrimoniale



**S I T U A Z I O N E P A T R I M O N I A L E A L 3 1 . 1 2 . 2 0 1 6**

NUM CONTI	ATTIVITA'	C O N S I S T E N Z E		V A R I A Z I O N I		NUM CONTI	P A S S I V I T A'	C O N S I S T E N Z E		V A R I A Z I O N I	
		al 01.01.2016	al 31.12.2016	I N P I U '	I N M E N O			al 01.01.2016	al 31.12.2016	I N P I U '	I N M E N O
1	<b>DISPONIBILITA' LIQUIDE:</b> Banca	17.277.730,53	19.483.918,01	2.206.187,48	-	1	<b>DEBITI DI TESORERIA:</b> Scoperti in conto corrente	-	-	-	-
2	<i>Contabilità speciale</i>	-	-	-	-						
3	<b>CREDITI DI REGOLAMENTO:</b> Crediti diversi di regolamento	8.506.230,87	7.856.860,63	-	649.370,24	2	<b>RESIDUI PASSIVI:</b> Debiti diversi	22.007.174,40	13.371.907,33	-	8.635.267,07
4	<i>Crediti verso Stato ed Enti</i>	213.000,00	89.978,42	-	123.021,58						
5	<b>CREDITI BANCARI E FINANZIARI:</b> Mutui ed anticipazioni attive	504.000,00	504.000,00	-	-	3	<b>DEBITI BANCARI E FINANZIARI:</b> Mutui ed anticipazioni passive	852.303,32	718.148,82	-	134.154,50
6	<b>INVESTIMENTI MOBILIARI:</b> Titoli	-	-	-	-	4	<b>RATEI E RISCONTI</b>	7.611.012,52	7.611.012,52		
7	Partecipazioni	110.000,00	110.000,00	-	-	5	<b>FONDI DI ACCANTONAMENTO:</b> Fondo liquidazione anzianità personale	11.276.742,95	11.182.433,45	516.697,05	611.006,55
8	<b>IMMOBILI:</b> Edifici	13.397.974,03	13.432.100,53	34.126,50	-	6	<i>Fondo rinnovo apparecchiature</i>	-	-	-	-
						7	<i>Fondo copertura residui passivi perenti</i>	4.107,00	-	-	4.107,00
						8	<i>Altri accantonamenti</i>	250.000,00	466.037,82	216.037,82	-
9	<b>IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE:</b> Materiale bibliografico	2.681.971,66	2.682.863,64	891,98	-	9	<b>POSTE RETTIFICATIVE DELL'ATTIVO:</b> Fondo ammortamento	40.853.031,18	42.772.133,74	1.919.102,56	-
10	Mobili, arredamenti, macchine ufficio	1.315.148,25	1.315.148,25	-	-	10	<i>Fondo svalutaz. titoli e partecipazioni</i>	-	-	-	-
11	Strumentazione elettronica e calcolatori	-	-	-	-		<i>F.do svalutazione crediti</i>	1.036.073,84	1.186.906,73	414.556,79	263.723,89
12	Strumentaz. tecnica, attrezzature autom.	32.814.368,47	33.327.404,12	513.035,65	-	11	<b>FONDO DI DOTAZIONE</b>	2.065.827,60	2.065.827,60	-	-
13	Automezzi	-	-	-	-						
14	Navi ed aeromobili	12.589.739,69	12.681.649,19	91.909,50	-						
15	<b>IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>	-	-	-	-						
16	<b>RATEI E RISCONTI</b>	-	-	-	-						
	<b>TOTALE ATTIVITA'</b>	89.410.163,50	91.483.922,79	2.846.151,11	772.391,82		<b>TOTALE PASSIVITA'</b>	78.345.260,29	79.374.408,01	10.677.406,74	9.648.259,01
17	<b>DISAVANZI ECON. ESERCIZI. PREC.</b>	11.783.529,09	12.741.577,10	958.048,01	-	12	<b>AVANZI ECON. ESERCIZI. PREC.</b>	23.806.480,31	23.806.480,31	-	-
18	<b>DISAVANZO ECONOMICO DELL'ES.</b>	958.048,01	-	-	958.048,01	13	<b>AVANZO ECONOMICO DELL'ES.</b>	-	1.044.611,57	1.044.611,57	-
	<b>TOTALE A PAREGGIO</b>	102.151.740,60	104.225.499,89	3.804.199,12	1.730.439,83		<b>TOTALE A PAREGGIO</b>	102.151.740,60	104.225.499,89	11.722.018,31	9.648.259,01
	<b>DISAVANZO PATR. A FINE ESERCIZIO</b>	-	-	-	-		<b>AVANZO PATR. FINE ESERCIZIO</b>	11.064.903,21	<b>12.109.514,78</b>		



## 5.H Conto economico



**CONTO ECONOMICO PER L'ESERCIZIO 2016**

		RICAVI	COSTI				
Titolo	Categoria	D E S C R I Z I O N E	IMPORTI	Titolo	Categoria	D E S C R I Z I O N E	IMPORTI
<b>PARTE PRIMA - ENTRATE E SPESE FINANZIARIE CORRENTI</b>							
1		<b>TITOLO I* - ENTRATE CORR.DERIV.DA TRASFER.ATTIVI</b>		1		<b>TITOLO I* - SPESE CORRENTI PER GLI ORGANI DELL'ENTE</b>	
1		1 Cat.1a - Trasferimenti da parte dello Stato	19.508.799,89	1		1 Cat.1a - Spese per gli Organi dell'Ente	152.286,40
2		2 Cat.2a - Trasferimenti da parte di Enti locali	240.000,00			<b>TOTALE TITOLO I*</b>	<b>152.286,40</b>
3		3 Cat.3a - Trasfer. da altri Enti del settore pubblico	-				
		<b>TOTALE TITOLO I</b>	<b>19.748.799,89</b>	2		<b>TITOLO II* - SPESE PER IL PERSONALE IN ATTIV.DI SERVIZIO</b>	
2		<b>TITOLO II* - ENTRATE CORR.DERIV.DA CONTR.E CONV. PER L'ESEC.DI PROGRAMMI DI RICERCA</b>		2		2 Cat.2a - Stipendio, indennità e rimborsi al Direttore	136.161,59
4		4 Cat.4a - Programmi di ricerca dei Dipartimenti e delle Strutture Tecniche di Servizio	4.655.484,64	3		3 Cat.3a - Oneri per il personale in attività di servizio	12.430.399,37
		<b>TOTALE TITOLO II</b>	<b>4.655.484,64</b>	4		4 Cat.4a - Oneri per il pers.non di ruolo in att.di servizio	157.225,76
				5		5 Cat.5a - Oneri per il personale in quiescenza	-
						<b>TOTALE TITOLO II*</b>	<b>12.723.786,72</b>
3		<b>TITOLO III* - ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DALLA FORNITURA DI SERVIZI</b>		3		<b>TITOLO III* - SPESE CORRENTI PER ATTIVITA' ISTITUZIONALI</b>	
5		5 Cat.5a - Servi forniti dai Dipartimenti e dalle Strutture Tecniche di Servizio	4.099.727,96	6		6 Cat. 6a - Spese per missione	57.633,75
6		6 Cat.6a - Imposta sul valore aggiunto (IVA)	373.083,96	7		7 Cat. 7a - Spese per l'acquisto di beni e servizi	975.110,93
		<b>TOTALE TITOLO III</b>	<b>4.472.811,92</b>	8		8 Cat. 8a - Spese per prestazioni istituzionali	382.692,36
4		<b>TITOLO IV - ALTRE ENTRATE CORRENTI</b>		9		9 Cat. 9a - Trasferimenti passivi	244.824,58
7		7 Cat.7a - Redditi e proventi patrimoniali	12.000,00	10		10 Cat.10a - Oneri finanziari	15.852,84
8		8 Cat.8a - Recuperi e rimborsi diversi	199.482,33	11		11 Cat.11a - Oneri tributari	757.835,24
9		9 Cat.9a - Entrate non classificabili in altre voci	-	12		12 Cat.12a - Poste correttive e compensati di entrate correnti	23.679,24
		<b>TOTALE TITOLO IV</b>	<b>211.482,33</b>	13		13 Cat.13a - Fondi utilizzabili esclusivam.mediane storno	-
				14		14 Cat.14a - Spese non classificabili in altre voci	86.000,00
						<b>TOTALE TITOLO IV*</b>	<b>2.543.628,94</b>
		<b>TOTALE PARTE PRIMA</b>	<b>29.088.578,78</b>	4		<b>TITOLO IV - SPESE CORR.PER L'ESEC.PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE</b>	
		<i>Differenza tra entrate e spese correnti</i>	<i>8.427.642,12</i>	15		15 Cat.15a - Programmi di ricerca della Sezione GEO ex GDL	131.890,73
				16		16 Cat.16a - Programmi di ricerca della Sezione OCE ex OGA	307.873,43
				17		17 Cat.17a - Programmi di ricerca della Sezione CRS	596.039,12
				18		18 Cat.18a - Programmi di ricerca della Sezione IRI ex RIMA	2.843.509,38
				19		19 Cat.19a - Programmi di ricerca delle Strutture Tecniche di Servizio	-
						<b>TOTALE TITOLO IV*</b>	<b>3.879.312,66</b>
		<b>TOTALE PARTE PRIMA</b>	<b>29.088.578,78</b>	5		<b>TITOLO V* - SPESE CORR.PER L'ESEC.DI ATTIV.DI SERVIZIO</b>	
		<i>Differenza tra spese e entrate correnti</i>	<i>8.427.642,12</i>	20		20 Cat.20a - Attiv.di serv.svolte dalla Sezione GEO ex GDL	119.888,07
				21		21 Cat.21a - Attiv.di serv.svolte dalla Sezione OCE ex OGA	188.933,11
				22		22 Cat.22a - Attiv.di serv.svolte dalla Sezione CRS	331.139,11
				23		23 Cat.23a - Attiv.di serv.svolte dalla Sezione IRI ex RIMA	243.103,07
				24		24 Cat.24a - Attiv.di serv.svolte dalle Strutt.Tecniche di Servizio	290.637,52
				25		25 Cat.25a - Imposta sul valore aggiunto	188.221,06
						<b>TOTALE TITOLO V*</b>	<b>1.361.921,94</b>
		<b>TOTALE PARTE PRIMA</b>	<b>29.088.578,78</b>			<b>TOTALE PARTE PRIMA</b>	<b>20.660.936,66</b>
		<i>Differenza tra spese e entrate correnti</i>	<i>8.427.642,12</i>			<i>Differenza tra spese e entrate correnti</i>	<i>-8.427.642,12</i>
<b>PARTE SECONDA - COMPONENTI CHE NON DANNO LUOGO A MOVIMENTI FINANZIARI</b>							
		<b>PROVENTI STRAORDINARI</b>				<b>ONERI STRAORDINARI</b>	
		Proventi per trasferimenti attivi in natura	0,00			Sopravvenienze passive e minusvalenze attive	1.314.121,79
		Sopravvenienze attive ed insussistenze passive				Minusvalenze da alienazioni	
		Plusvalore da alienazioni	4.183.201,20			<b>Totale oneri straordinari</b>	<b>1.314.121,79</b>
		<b>Totale proventi straordinari</b>	<b>4.193.941,29</b>				
		<b>RETIFICHE DI VALORE</b>				<b>RETIFICHE DI VALORE</b>	
		<b>Totale rettifiche di valore</b>	<b>0,00</b>			AMMORTAMENTI E DEPERIMENTI	
						Immobilizzazioni immateriali	-
						Materiale bibliografico	133.343,12
						Mobili, arredi e macchine ordinarie di ufficio	27.861,98
						Macchine d'ufficio elettroniche e calcolatori	-
						Strumenti tecnici e attrezzature scientifiche	1.126.682,88
						Automezzi ed altri mezzi di trasporto	-
						Navi ed aeromobili	631.214,58
						Edifici	-
						<b>SVALUTAZIONE TITOLI E PARTECIPAZIONI</b>	
						<b>Totale rettifiche di valore</b>	<b>1.919.102,56</b>
						Variazione delle rimanenze di materiale di consumo	-
						Accantonamento per adeguamento fondo di indennità al personale	516.697,05
						Accantonamento per rinnovo attrezzature tecnico scientifiche	-
						Accantonamento copertura residui passivi perenti	-
						Altri accantonamenti	216.037,92
						Ratei e risconti	7.611.012,52
						<b>Totale altre variazioni, accantonamenti, ratei e risconti</b>	<b>8.343.747,49</b>
		<b>TOTALE PARTE SECONDA</b>	<b>4.193.941,29</b>				
		<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>33.282.520,07</b>			<b>TOTALE PARTE SECONDA</b>	<b>11.576.971,84</b>
		<i>Disavanzo economico</i>	<i>0,00</i>			<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>32.237.908,50</b>
		<b>TOTALE PAREGGIO</b>	<b>33.282.520,07</b>			<i>Avanzo economico</i>	<i>1.044.611,57</i>
						<b>TOTALE PAREGGIO</b>	<b>33.282.520,07</b>



## 5.I Conto economico relativo all'attività commerciale esercitata



*CONTO ECONOMICO RELATIVO ALL'ATTIVITA' COMMERCIALE (valori espressi in euro)*

<b>A) RICAVI</b>	
1) per vendite e prestazioni	1.779.567,50
2) per altri ricavi e proventi	1.135,50
3) per incrementi patrimoniali per costi capitalizzati	-
<b>B) COSTI</b>	
4) per costo del personale	956.294,00
5) per oneri di cui all'art.28 DPR 568/87	76.000,00
6) per acquisto di beni	1.215.556,00
7) per acquisto di servizi	107.094,00
8) per ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	-
9) per ammortamento delle immobilizzazioni materiali	153.528,00
10) per altre svalutazioni delle immobilizzazioni	-
11) per altre svalutazioni crediti e titoli	-
12) variazioni delle rimanenze di prodotti, materie prime, materiali di consumo e viveri	-
13) per oneri diversi di gestione	61.895,00
14) per altri accantonamenti	41.336,00
15) per costi promiscui	105.130,00
<b>DIFFERENZA TRA VALORI E COSTI DELLA PRODUZIONE ( A - B )</b>	<b>- 936.130,00</b>
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI E STRAORDINARI</b>	
16) proventi da partecipazioni	
17) altri proventi finanziari	
18) plusvalenze	335.515,00
19) rivalutazioni	
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE ( A - B +/- C )</b>	<b>- 600.615,00</b>
20) imposte sul reddito dell'esercizio	-
21) rettifiche di valore operate esclusivamente in applicazione di norme tributarie	-
<b>22) UTILE / PERDITA D'ESERCIZIO</b>	<b>- 600.615,00</b>



## 6. Allegati



6.A Deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'Ente n° 69/2017 del 26 maggio 2017



DELIBERA



## 6.B. Relazione del Collegio dei Revisori



Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS)  
Borgo Grotta Gigante, 42/C  
34010 – Sgonico (Trieste)  
Cod. Fisc. e Partita IVA n. 00055590327

VERBALE N. 7 DEL 23/05/2017

L'anno 2017, il giorno 23 del mese di maggio, alle ore 15:00, si riunito, presso il Dipartimento di Ingegneria, Informatica, Automatica e Gestionale "A. Ruberti" Sapienza Università di Roma – Via Ariosto, 25 - ROMA, il Collegio dei Revisori dell' Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS) nelle persone:

Dott. Antonio Musella	Presidente in rappresentanza del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	Presente
Prof. Giuseppe Pasquale Roberto Catalano	Componente nominato dall'Ente	Presente
Dott. Nazzareno Cerini	Componente in rappresentanza del Ministero dell'Economia e delle Finanze	Presente

E' presente alla riunione il Direttore Generale dell'Istituto OGS Dott. Walter Toniati.

Il Collegio dei revisori procede con il seguente ordine del giorno:

- 1) Esame Rendiconto generale esercizio 2016;
- 2) Varie ed eventuali.

**1) ESAME RENDICONTO GENERALE ESERCIZIO 2016**

Per il primo punto all'ordine del giorno, il Collegio esamina il Rendiconto generale dell'esercizio 2016 e predispone la propria relazione che viene allegata al presente verbale, sotto lettera A, per farne parte integrante.



## 2) VARIE ED EVENTUALI

### Esame IV variazione al bilancio di previsione 2017

La quarta variazione al bilancio di previsione dell'esercizio finanziario 2017, prevede maggiori entrate per euro 854.360,80 e maggiori spese, per euro 5.177.866,17, con una differenza negativa di euro 4.323.505,37 la cui copertura è assicurata mediante il prelevamento dall'avanzo di amministrazione determinato al 31 dicembre 2016. Di seguito si riepilogano le entrate e le spese riassunte per i diversi Titoli di bilancio:

	<b>Entrate</b>	Nuove attività	Applicazione avanzo	<b>Totale 4° variazione</b>
<b>Tit. I</b>	<i>Entrate Correnti da trasferimenti attivi</i>			
<b>Tit. II</b>	<i>Entrate Correnti da contratti e convenzioni per l'esecuzione di programmi di ricerca</i>	319.941,70 €		319.941,70 €
<b>Tit. III</b>	<i>Entrate Correnti derivanti dalla fornitura di servizi</i>	534.419,10 €		534.419,10 €
<b>Tit. IV</b>	altre entrate correnti			
	<b>Totale entrate correnti</b>	<b>854.360,80 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>854.360,80 €</b>
<b>Tit. V</b>	<i>Entrate in conto capitale derivanti da trasferimenti attivi</i>			
<b>Tit. VI</b>	<i>Entrate in conto capitale derivanti da alienazione di beni e riscossione di crediti</i>			
<b>Tit. VII</b>	<i>Entrate derivanti da accensione di prestiti</i>			
	<b>Totale entrate in conto capitale</b>			
	<b>Totale entrate netto partite giro</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	
<b>Tit.VIII</b>	<i>Partite Giro</i>			
	<b>Totale Entrate</b>	<b>854.360,80 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>854.360,80 €</b>
	<i>Avanzo 2016 amministrazione utilizzato</i>		4.323.505,37 €	
	<b>Totale Generale Entrate</b>	<b>854.360,80 €</b>	<b>4.323.505,37 €</b>	<b>5.177.866,17 €</b>
	<b>Uscite</b>			
<b>Tit. I</b>	<i>Spese correnti per gli organi</i>			
<b>Tit. II</b>	<i>Spese per il personale in attività di servizio</i>	38.596,66 €	136.705,94 €	175.302,60 €
<b>Tit. III</b>	<i>Spese correnti per attività istituzionali</i>	97.609,20 €	2.987.769,83 €	3.085.379,03 €
<b>Tit. IV</b>	<i>Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionale</i>	268.234,98 €	971.600,37 €	1.239.835,35 €
<b>Tit. V</b>	<i>Spese correnti per l'esecuzione di attività di servizio e di ricerca finalizzati</i>	428.919,96 €	121.496,47 €	550.416,43 €
	<b>Totale spese correnti</b>	<b>833.360,80 €</b>	<b>4.217.572,61 €</b>	<b>5.050.933,41 €</b>
<b>Tit. VI</b>	<i>Spese in conto capitale</i>	21.000,00 €	105.932,76 €	126.932,76 €
<b>Tit. VII</b>	<i>Estinzione di mutui ed anticipazioni</i>			
	<b>Totale spese in conto capitale</b>	<b>21.000,00 €</b>	<b>105.932,76 €</b>	<b>126.932,76 €</b>
	<i>Totale spese netto partite giro</i>			
	<i>Spese per partite di giro</i>			
<b>Tit. VIII</b>	<i>Partite di giro</i>			
	<b>Totale Generale Spese</b>	<b>854.360,80 €</b>	<b>4.323.505,37 €</b>	<b>5.177.866,17 €</b>

A handwritten signature consisting of stylized initials and a surname, likely belonging to the author or a witness.

In particolare, le maggiori entrate di euro 854.360,80 derivano da nuovi contratti di ricerca e da nuove attività di servizio, mentre le maggiori spese di pari importo sono dovute all'attivazione dei citati contratti ed attività di servizio. Le ulteriori spese di euro 4.323.505,37 sono destinate ad alimentare i fondi rischi ed oneri e spese per programmi di ricerca.

Con l'adozione della suddetta variazione l'avanzo di amministrazione determinato al 31 dicembre 2016, di euro 14.562.849,73, risulta utilizzato per euro 13.064.497,65, di cui 8.740.992,28 già utilizzati in sede di bilancio di previsione per il 2017.

Al riguardo il Collegio, nell'evidenziare che la delibera proposta è da ritenersi esaustiva, in quanto analizza voce per voce le variazioni proposte e che le stesse non alterano l'equilibrio del bilancio ed esaminata la documentazione a supporto della proposta stessa.

**esprime parere favorevole**

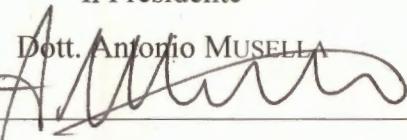
in merito all'ulteriore corso del provvedimento.

Alle ore 17.30 la seduta viene chiusa, previa approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

Il Collegio dei Revisori

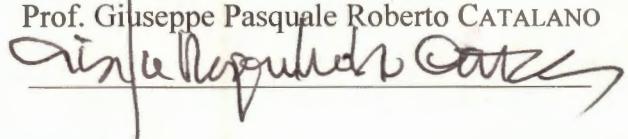
Il Presidente

Dott. Antonio MUSELLA

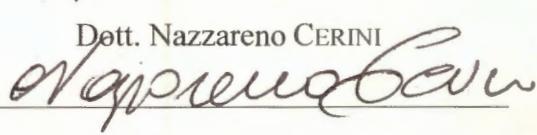


I Componenti

Prof. Giuseppe Pasquale Roberto CATALANO



Dott. Nazzareno CERINI



## ESAME RENDICONTO GENERALE ESERCIZIO 2016

Il conto consuntivo dell'esercizio 2016 dell'OGS (Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale) è stato redatto in base alle disposizioni di cui agli art. 51 e seguenti del regolamento di amministrazione e contabilità (emanato con atto n. 15/2001 del 30 gennaio 2001 e successive modifiche ed integrazioni, in attuazione del D. Lgs. n. 381/1999), in quanto ancora vigente nel corso dell'esercizio 2016.

Il documento contabile è costituito dal rendiconto finanziario, dal conto economico, dalla situazione patrimoniale, dalla situazione amministrativa, e dalla nota integrativa del Direttore Generale.

### Rendiconto Finanziario

Il Rendiconto finanziario comprende i risultati della gestione del bilancio per l'entrata e la spesa, distintamente per titoli, per categorie e per capitoli, ripartiti per competenza e residui.

Preliminarmente, si è proceduto ad accertare la concordanza delle risultanze contabili così come riportate nel rendiconto con quelle finali delle reversali e dei mandati al 31 dicembre 2016.

Dall'esame delle scritture riscontrate nei registri e dalla documentazione messa a disposizione del Collegio in data 9 maggio 2017 e dalle informazioni desunte dalla Nota Integrativa, il Collegio dà atto che il conto consuntivo presenta le seguenti risultanze:

QUADRO RIASSUNTIVO DEL CONTO CONSUNTIVO 2016					
	<b>Entrate</b>	<i>Accertamenti 2016</i>	<i>Riscossioni</i>	<i>Residui attivi</i>	<i>% Riscoss.</i>
<b>Tit. I</b>	<i>Entrate Correnti da trasferimenti attivi</i>	19.748.799,89	19.676.799,89	72.000,00	99,64%
<b>Tit. II</b>	<i>Entrate Correnti da contratti e convenzioni per l'esecuzione di programmi di ricerca</i>	4.655.484,64	1.561.666,73	3.093.817,91	33,54%
<b>Tit. III</b>	<i>Entrate Correnti derivanti dalla fornitura di servizi</i>	4.472.811,92	2.733.709,09	1.739.102,83	61,12%
<b>Tit. IV</b>	<i>altre entrate correnti</i>	211.482,33	210.376,27	1.106,06	99,48%
	<b>Totale entrate correnti</b>	<b>29.088.578,78</b>	<b>24.182.551,98</b>	<b>4.906.026,80</b>	<b>83,13%</b>
<b>Tit. V</b>	<i>Entrate in conto capitale derivanti da trasferimenti attivi</i>	0,00	0,00	0,00	0,00%
<b>Tit. VI</b>	<i>Entrate in conto capitale derivanti da alienazione di beni e riscossione di crediti</i>	10.740,09	10.740,09	0,00	100,00%
<b>Tit. VII</b>	<i>Entrate derivanti da accensione di prestiti</i>	0,00	0,00	0,00	0,00%
	<b>Totale entrate in conto capitale</b>	<b>10.740,09</b>	<b>10.740,09</b>	<b>0,00</b>	<b>100,00%</b>
	<b>Totale entrate netto partite giro</b>	<b>29.099.318,87</b>	<b>24.193.292,07</b>	<b>4.906.026,80</b>	<b>83,14%</b>
<b>Tit. VIII</b>	<i>Partite Giro</i>	4.499.004,62	4.440.519,41	58.485,21	98,70%
	<b>Totale Generale Entrate</b>	<b>33.598.323,49</b>	<b>28.633.811,48</b>	<b>4.964.512,01</b>	<b>85,22%</b>

1  
G  
H  
R

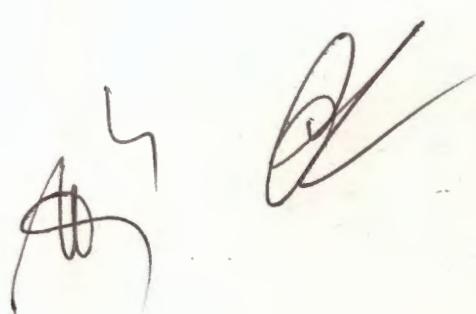
	QUADRO RIASSUNTIVO DEL CONTO CONSUNTIVO 2016				
	<b>Uscite</b>	<i>Impegni 2016</i>	<i>Pagamenti</i>	<i>Residui passivi</i>	<i>% Pagam.</i>
<b>Tit. I</b>	<i>Spese correnti per gli organi</i>	152.286,40	139.644,40	12.642,00	91,70%
<b>Tit. II</b>	<i>Spese per il personale in attività di servizio</i>	12.723.786,72	11.919.211,75	804.574,97	93,68%
<b>Tit. III</b>	<i>Spese correnti per attività istituzionali</i>	2.543.628,94	1.750.182,36	793.446,58	68,81%
<b>Tit. IV</b>	<i>Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionale</i>	3.879.312,66	2.020.541,17	1.858.771,49	52,09%
<b>Tit. V</b>	<i>Spese correnti per l'esecuzione di attività di servizio e di ricerca finalizzati</i>	1.361.921,94	800.102,31	561.819,63	58,75%
	<b>Totale spese correnti</b>	<b>20.660.936,66</b>	<b>16.629.681,99</b>	<b>4.031.254,67</b>	<b>80,49%</b>
<b>Tit. VI</b>	<i>Spese in conto capitale</i>	1.250.970,18	838.170,41	412.799,77	67,00%
<b>Tit. VII</b>	<i>Estinzione di mutui ed anticipazioni</i>	134.154,50	134.154,50	0,00	100,00%
	<b>Totale spese in conto capitale</b>	<b>1.385.124,68</b>	<b>972.324,91</b>	<b>412.799,77</b>	<b>70,20%</b>
	<b>Totale spese netto partite giro</b>	<b>22.046.061,34</b>	<b>17.602.006,90</b>	<b>4.444.054,44</b>	<b>79,84%</b>
	<b>Spese per partite di giro</b>				
<b>Tit. VIII</b>	<i>Partite di giro</i>	4.499.004,62	3.886.904,23	612.100,39	86,39%
	<b>Totale spese</b>	<b>26.545.065,96</b>	<b>21.488.911,13</b>	<b>5.056.154,83</b>	<b>80,95%</b>
	<i>Avanzo di competenza 2016</i>	7.053.257,53			
	<b>Totale Generale Spese</b>	<b>33.598.323,49</b>	<b>21.488.911,13</b>	<b>5.056.154,83</b>	<b>80,95%</b>

Come si evince dalla tabella precedente, il conto consuntivo presenta un avanzo finanziario di competenza di euro 7.053.257,53, determinato dalla somma algebrica tra l'avanzo di parte corrente, di euro 8.427.642,12 ed il disavanzo di parte capitale, di euro 1.374.384,59, come appresso rappresentato:

Riepilogo anno 2016	Entrate/accertamenti	Uscite/impegni	Avanzo/Disavanzo
Parte corrente	29.088.578,78	20.660.936,66	8.427.642,12
Parte capitale	10.740,09	1.385.124,68	-1.374.384,59
Avanzo di competenza 2016	29.099.318,87	22.046.061,34	<b>7.053.257,53</b>

Prima di passare all'analisi del consuntivo 2016 è opportuno evidenziare le variazioni rispetto all'esercizio precedente:

RAFFRONTO CONTO CONSUNTIVO 2016/CONTO CONSUNTIVO 2015					
	Entrate	Conto consuntivo 2015	Accertamenti 2016	Diff. 2016 / 2015	Diff.%
<b>Tit. I</b>	<i>Entrate Correnti da trasferimenti attivi</i>	17.373.621,89	19.748.799,89	2.375.178,00	13,67%
<b>Tit. II</b>	<i>Entrate Correnti da contratti e convenzioni per l'esecuzione di programmi di ricerca</i>	3.248.382,21	4.655.484,64	1.407.102,43	43,32%
<b>Tit. III</b>	<i>Entrate Correnti derivanti dalla fornitura di servizi</i>	5.936.152,57	4.472.811,92	-1.463.340,65	-24,65%
<b>Tit. IV</b>	<i>altre entrate correnti</i>	72.209,70	211.482,33	139.272,63	192,87%
	<b>Totale entrate correnti</b>	<b>26.630.366,37</b>	<b>29.088.578,78</b>	<b>2.458.212,41</b>	<b>9,23%</b>
<b>Tit. V</b>	<i>Entrate in conto capitale derivanti da trasferimenti attivi</i>	0,00	0,00	0,00	0,00%
<b>Tit. VI</b>	<i>Entrate in conto capitale derivanti da alienazione di beni e riscossione di crediti</i>	8.162,23	10.740,09	2.577,86	31,58%
<b>Tit. VII</b>	<i>Entrate derivanti da accensione di prestiti</i>	0,00	0,00	0,00	0,00%
	<b>Totale entrate in conto capitale</b>	<b>8.162,23</b>	<b>10.740,09</b>	<b>2.577,86</b>	<b>31,58%</b>
	<b>Totale entrate netto partite giro</b>	<b>26.638.528,60</b>	<b>29.099.318,87</b>	<b>2.460.790,27</b>	
<b>Tit.VIII</b>	<i>Partite Giro</i>	4.270.443,14	4.499.004,62	228.561,48	5,35%
	<b>Totale Entrate</b>	<b>30.908.971,74</b>	<b>33.598.323,49</b>	<b>2.689.351,75</b>	
	<i>Disavanzo finanziario di competenza</i>	2.152.266,01	0,00		
	<b>Totale a pareggio</b>	<b>33.061.237,75</b>	<b>33.598.323,49</b>	<b>2.689.351,75</b>	
	Uscite	Impegni 2015	Impegni 2016	Diff. 2016 / 2015	Diff.%
<b>Tit. I</b>	<i>Spese correnti per gli organi</i>	154.010,67	152.286,40	-1.724,27	-1,12%
<b>Tit. II</b>	<i>Spese per il personale in attività di servizio</i>	13.087.198,40	12.723.786,72	-363.411,68	-2,78%
<b>Tit. III</b>	<i>Spese correnti per attività istituzionali</i>	3.538.385,01	2.543.628,94	-994.756,07	-28,11%
<b>Tit. IV</b>	<i>Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionale</i>	5.081.699,28	3.879.312,66	-1.202.386,62	-23,66%
<b>Tit. V</b>	<i>Spese correnti per l'esecuzione di attività di servizio e di ricerca finalizzati</i>	4.589.833,55	1.361.921,94	-3.227.911,61	-70,33%
	<b>Totale spese correnti</b>	<b>26.451.126,91</b>	<b>20.660.936,66</b>	<b>-5.790.190,25</b>	<b>-21,89%</b>
<b>Tit. VI</b>	<i>Spese in conto capitale</i>	2.211.913,67	1.250.970,18	-960.943,49	-43,44%
<b>Tit. VII</b>	<i>Estinzione di mutui ed anticipazioni</i>	127.754,03	134.154,50	6.400,47	5,01%
	<b>Totale spese in conto capitale</b>	<b>2.339.667,70</b>	<b>1.385.124,68</b>	<b>-954.543,02</b>	<b>-40,80%</b>
	<b>Totale spese netto partite giro</b>	<b>28.790.794,61</b>	<b>22.046.061,34</b>	<b>-6.744.733,27</b>	
	<i>Spese per partite di giro</i>				
<b>Tit. VIII</b>	<i>Partite di giro</i>	4.270.443,14	4.499.004,62	228.561,48	5,35%
	<b>Totale spese</b>	<b>33.061.237,75</b>	<b>26.545.065,96</b>	<b>-6.516.171,79</b>	
	<i>Avanzo finanziario di competenza</i>	0,00	7.053.257,53		
	<b>Totale a pareggio</b>	<b>33.061.237,75</b>	<b>26.545.065,96</b>	<b>-6.516.171,79</b>	



## ESAME DELLE ENTRATE

### PARTE CORRENTE

Le entrate correnti, accertate nell'esercizio 2016 per euro 29.088.578,78, sono state riscosse per euro 24.182.551,98 e ne sono rimaste da riscuotere euro 4.906.026,80. Rispetto all'esercizio 2015, risultano incrementate per euro 2.458.212,41, pari ad una percentuale complessiva del 9,23%.

Principalmente le entrate sono costituite:

- per il **Titolo I – Entrate correnti da trasferimenti attivi**: dal contributo ordinario dello Stato (MIUR) per il funzionamento (euro 13.122.000,00), dal contributo straordinario sempre dello Stato (MIUR) per la nave Explora e un progetto di ricerca (euro 2.200.000,00) e da altri finanziamenti dello Stato per euro 4.186.799,89. Rispetto all'esercizio precedente sono aumentate di euro 2.375.178,00, pari al 13,67%.
- per il **Titolo II -- Entrate correnti derivanti da contratti e convenzioni per l'esecuzione di programmi di ricerca**: hanno registrato un aumento di euro 1.407.102,43, rispetto al precedente esercizio, per una percentuale del 43,32% rispetto all'esercizio precedente. L'incremento di entrate è dovuto, in particolare, alla convenzione stipulata con l'ENEA per l'utilizzo della nave Explora in un'attività di ricerca geologico-geofisica nell'Oceano Meridionale.
- per il **titolo III – Entrate correnti derivanti dalla fornitura di servizi**: risultano ridotte rispetto all'esercizio 2015, per euro 1.463.340,65 (-24,65%), hanno risentito dell'impossibilità dell'utilizzo della nave Explora, ferma per manutenzione straordinaria, per buona parte del 2016.
- per il **Titolo IV – Altre entrate correnti**: sono relative in gran parte, a riscossioni di affitti, per euro 12.000,00, recuperi e rimborsi diversi, per euro 97.628,12 e per euro 199.482,33 per indennizzi, quasi raddoppiate rispetto all'anno precedente.

### PARTE CAPITALE

Le entrate in conto capitale accertate per euro 10.740,09 e totalmente riscosse nell'esercizio 2016, riguardano esclusivamente il titolo VI e sono relative ad alienazione di strumentazione tecnica. Rispetto all'esercizio 2015 sono aumentate per euro 2.577,86.



Il Collegio rileva positivamente l'incremento delle entrate dallo Stato su progetti di ricerca premiali e bandiera e delle entrate da contratti e convenzioni di ricerca.

## ESAME DELLE USCITE

### Parte corrente

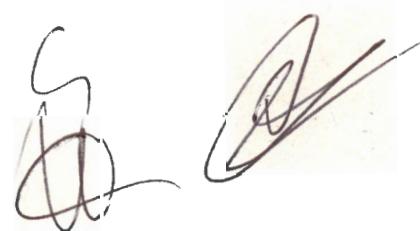
Le uscite correnti nell'esercizio risultano impegnate per euro 20.660.936,66, pagate per euro 16.629.681,99 e rimaste ancora da pagare per euro 4.031.254,67. Come si evince dalla tabella sottostante, la percentuale delle spese pagate ammonta ad euro 80,49%. Si deve evidenziare che per le spese per gli organi e per il personale la percentuale di pagamento ammonta nell'esercizio supera il 90%, riducendosi significativamente per quelle per il titolo III – IV e V attestandosi rispettivamente, al 68,81%, al 52,09% ed al 58,75%.

Si evidenzia che, a partire dall'esercizio 2016, l'Ente ha eliminato la prassi del ricorso ad impegni di stanziamento per i programmi di ricerca e delle attività di servizio, pratica consentita dal precedente regolamento di contabilità 30 gennaio 2001 (art. 27, comma 4). Pertanto, il raffronto con l'esercizio 2015, non può essere significativo. Tale cambiamento di metodo di registrazione degli impegni, ha determinato un avanzo di competenza dell'esercizio 2016 e la conseguente determinazione di un elevato avanzo di amministrazione al 31 dicembre 2016, che però, contiene quote vincolate alla copertura delle stesse spese che, ora vengono inserite nei bilanci successivi ed impegnate effettivamente al momento dell'assunzione dell'obbligazione giuridicamente perfezionata, trovando copertura nelle citate quote di avanzo vincolato.

**Tit. I Spese correnti per gli organi:** impegnate per euro **152.286,40**, in leggera diminuzione rispetto al precedente esercizio.

**Tit. II Spese per il personale in attività di servizio:** euro **12.723.786,72**, di cui per il Direttore (incluse le spese di missione) euro 136.161,59, per il personale in attività di servizio, euro 12.430.399,37 ed oneri per il personale non di ruolo, euro 157.225,76.

**Tit. III Spese correnti per attività istituzionali:** impegnate per **2.543.628,94**, sono riferite principalmente a spese per acquisto di beni e servizi, per euro 975.110,93, oneri tributari per imposte e tasse, euro 757.835,24.



**Tit. IV Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionale:** per euro **3.879.312,66**, hanno riguardato, la Sezione IRI, per euro 2.843.509,38 (di cui per la gestione armatoriale della nave Explora, per euro 2.700.000,00), programmi di ricerca della sezione GEO, euro 131.890,73, Sezione OCE, euro 307.873,43 Sezione CRS, euro 596.039,12.

**Tit. V Spese correnti per l'esecuzione di attività di servizio e di ricerca finalizzati:** euro **1.361.921,24** hanno riguardato, in gran parte, le spese delle varie Sezioni (GEO –OCE – CRS – IRI) per programmi di ricerca finalizzata.

### Parte capitale

Le spese in conto capitale ammontano ad euro **1.385.124,68**, di cui pagate euro 972.324,91 e rimaste da pagare euro 412.799,77. Rispetto all'esercizio precedente sono diminuite di euro 954.543,02. Tali spese riguardano:

- **Titolo VI – Spese in conto capitale:** per euro **1.250.970,18** relative ad acquisizione di beni durevoli e manutenzione immobili, per euro **34.126,50**, di attrezzature tecniche, per euro 605.837,13 e corresponsione dell'anzianità di servizio al personale cessato, per euro 611.006,55.
- **Titolo V – Rimborso di mutui:** per euro **134.154,50**.

## GESTIONE DEI RESIDUI

### Riaccertamento dei residui

L'Ente, ha proceduto al riaccertamento dei residui e le variazioni intervenute sono state oggetto di deliberazione del Consiglio di Amministrazione (Del. n. 33 del 10/04/2017). L'operazione di riaccertamento ha comportato:

- una radiazione dei residui attivi, per euro 899.565,00;
- una radiazione di residui passivi, per euro 3.915.370,20.

L'effetto di detto riaccertamento, con un saldo positivo di euro 3.015.805,20, porta ad una rideterminazione dell'avanzo di amministrazione dell'esercizio precedente, da euro 4.493.787,00 ad euro 7.509.592,20, come esposto nella seguente tabella:

Rideterminazione dell'avanzo di amministrazione esercizio precedente	Parziali	Totali
<b>Descrizione</b>		
Avanzo dell'esercizio precedente 2015		<b>4.493.787,00</b>
<b>Variazioni nei residui:</b>		
Radiazione residui attivi	-899.565,00	
Radiazione residui passivi	3.915.370,20	3.015.805,20
<b>Avanzo amm.ne rideterminato 31/12/2015</b>		<b>7.509.592,20</b>

Detto riaccertamento è stato oggetto di esame da parte del Collegio dei revisori (cfr. verbale n. 5 del 7 aprile 2017).

Alla fine dell'esercizio 2016 la situazione dei residui è la seguente:

#### Residui attivi

A	B	C	D	E	F	G
Residui attivi iniziali	Riscossioni	Variazioni	Residui eserc.prec. da riscuotere	Residui attivi 2016	Totale residui attivi al 31/12/2016	% smal. residui eserc. preced. (B+C)/A
9.223.230,87	4.837.338,83	899.565,00	3.486.327,04	4.964.512,01	8.450.839,05	62,20%

#### Residui passivi

A	B	C	D	E	F	G
Residui passivi iniziali	Pagamenti	Variazioni	Residui eserc.prec. da pagare	Residui passivi 2016	Totale residui passivi al 31/12/2016	% smal. residui eserc. prec. (B+C)/A
22.007.174,40	9.776.051,70	3.915.370,20	8.315.752,50	5.056.154,83	13.371.907,33	62,21%

L'Ente ha fornito l'elenco dei residui anche per anno di formazione. Il Collegio, in particolare si è soffermato sui residui attivi relativi agli anni fino all'esercizio 2012. Il Dirigente FP, ha fatto presente che per diversi residui attivi riferiti ad anni precedenti è stato accantonato un importo di euro 1.186.906,73 a titolo di fondo svalutazione crediti, vincolando una parte dell'avanzo di amministrazione. Al riguardo, pur apprezzando l'operazione di riaccertamento di cui alla deliberazione

suindicata, e delle procedure intraprese ai fini della verifica delle ragioni che sottintendono il loro mantenimento nelle scritture contabili, invita comunque l'Ente ha perseguiere tutte le iniziative ai fini della loro possibile riscossione.

## LA SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

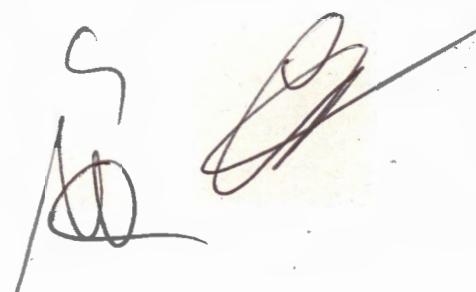
La situazione amministrativa presenta un avanzo di amministrazione al 31 dicembre 2016, di euro **14.562.849,73**, come rappresentato nella seguente tabella:

	In conto		Totale
	RESIDUI	COMPETENZA	
Fondo di cassa al 1° gennaio 2016			17.277.730,53
RISCOSSIONI	4.837.338,83	28.633.811,48	33.471.150,31
PAGAMENTI	9.776.051,70	21.488.911,13	31.264.962,83
<b>Fondo di cassa al 31 dicembre 2016</b>			<b>19.483.918,01</b>
	RESIDUI esercizi preced.	RESIDUI dell'esercizio	
RESIDUI ATTIVI	3.486.327,04	4.964.512,01	8.450.839,05
RESIDUI PASSIVI	8.315.752,50	5.056.154,83	13.371.907,33
<b>Avanzo al 31 dicembre 2016</b>			<b>14.562.849,73</b>

Il fondo di cassa corrisponde con la dichiarazione dell'Istituto Tesoriere Banca Nazionale del lavoro SpA del 7 aprile 2017.

L'avanzo di amministrazione determinato di euro 14.562.849,73 trova conferma anche nel seguente prospetto:

Ricostruzione dell'avanzo di amministrazione	Importo
Descrizione	
Avanzo dell'esercizio precedente	4.493.787,00
Avanzo finanziario di competenza 2016	7.053.257,53
Variazioni nei residui:	
Radiazione residui attivi	-899.565,00
Radiazione residui passivi	3.915.370,20
<b>Avanzo amm.ne al 31/12/2016</b>	<b>14.562.849,73</b>



## APPLICAZIONE DELL'AVANZO DI AMMINISTRAZIONE

Di seguito viene evidenziata la composizione dell'avanzo di amministrazione con indicazione dei rispettivi vincoli e delle destinazioni proposte dall'Ente:

Descrizione	Importo
Quote riportate all'esercizio 2017	7.443.582,65
Copertura oneri personale a tempo determinato	1.301.269,96
Copertura oneri personale su progetto	126.001,00
Fondo Liti	382.837,82
Fondo rinnovi contrattuali in corso	83.200,00
Fondo TFR personale a tempo determinato	620.485,21
Fondo TFR/TFS di personale proveniente da altri enti	62.309,95
Fondo svalutazione crediti	1.186.906,73
Totale quote applicate	11.206.593,32
Avanzo libero	3.356.256,41
<b>Totale avanzo di amministrazione al 31/12/2016</b>	<b>14.562.849,73</b>

Per quanto concerne l'avanzo libero, di euro 3.356.256,41, l'Ente propone di riassegnare una quota di euro 1.407.904,33 alle Sezioni di ricerca che lo hanno generato, e di destinare una quota di euro 450.000,00 alla integrazione del Fondo di riserva, per cui l'avanzo a libero viene a ridursi ulteriormente ad euro 1.498.352,07.

## CONTO ECONOMICO

Il conto economico presenta con un avanzo economico di euro 1.044.611,27, così determinato:

CONTO ECONOMICO	Importo
<b>PARTE PRIMA</b>	
Entrate correnti	29.088.578,78
Spese correnti	-20.660.936,66
Differenza parte prima (entrate e spese correnti) (A)	<b>8.427.642,12</b>
<b>PARTE SECONDA</b>	
Proventi straordinari	4.193.941,29
Oneri straordinari	-1.314.121,79
Rettifiche di valore	-1.919.102,56
Altre variazioni, accantonamenti, ratei e risconti	-8.343.747,49
Differenza parte seconda (B)	<b>-7.383.030,55</b>
<b>Avanzo economico (A-B)</b>	<b>1.044.611,57</b>

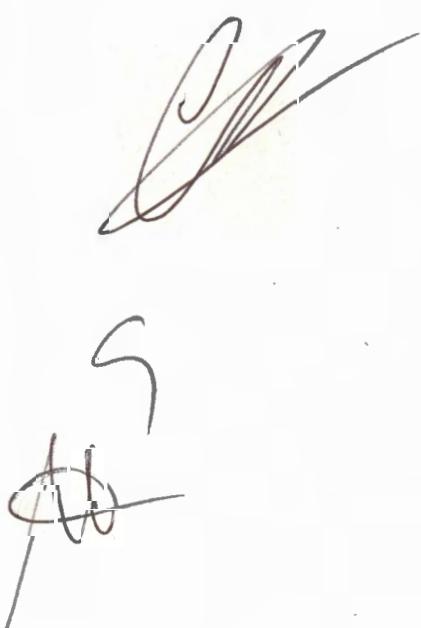


## STATO PATRIMONIALE

Lo Stato patrimoniale presenta una consistenza patrimoniale di euro **14.175.342,38**, determinato dalla differenza tra il valore dell'attivo e del passivo patrimoniale e risulta incrementato rispetto all'esercizio precedente, per effetto del risultato economico dell'esercizio, come sopra rappresentato.

STATO PATRIMONIALE al <b>31/12/2016</b>	Parziali	Totali
ATTIVITA'		<b>91.483.922,79</b>
<b>PASSIVITA':</b>		
Patrimonio netto:		
Fondo di dotazione	2.065.827,60	
Avanzo econom.es.prec.	23.806.480,31	
Disavanzi eserc. Preced.	-12.741.577,10	
Avanzo economico 2016	1.044.611,57	<b>14.175.342,38</b>
Passività		77.308.580,41
<b>Totale passivo</b>		<b>91.483.922,79</b>

Le scritture inventariali non risultano allineate ai valori indicati nella situazione patrimoniale in quanto sono diversi i criteri di iscrizione delle poste e le quote di ammortamento utilizzate. Tenuto conto che l'ente dovrà procedere alla tenuta di nuove scritture contabili come previste dal D. Lgs. n. 218/2016, con l'adozione della contabilità economico-patrimoniale, l'ente è invitato a procedere al riallineamento dei valori dell'inventario con la situazione patrimoniale.



## PERSONALE

Il personale in servizio al 31/12/2016 è rappresentato nella seguente tabella:

Personale	Pianta organica rimodulata	Unità in servizio al 31/12/2016	Unità in servizio al 31/12/2016
Descrizione	Unità	a tempo indeterminato	a tempo determinato
Ricercatori	70	56	17
Tecnologi	35	28	35
Collaboratori tecnici	50	42	10
Operatori tecnici	14	13	
Personale Amm.vo			
Dirigenti	2	2	1
Funzionari di amministrazione	8	7	
Collaboratori di amministrazione	16	15	7
Operatori di amministrazione	8	8	
<b>Totale</b>	<b>203</b>	<b>171</b>	<b>70</b>

La dotazione organica dell'Istituto prevede n. 203 unità (Delibera del CdA del 30/11/2016), di cui n. 32 amministrativi, n. 2 dirigenti amministrativi e n. 169 tra ricercatori, tecnologi e tecnici. Il personale effettivamente in forza al 31/12/2016 è costituito da n. 171 unità, di cui n. 30 amministrativi, n. 2 dirigenti amministrativi (di cui uno in aspettativa senza assegni) e n. 139 tra ricercatori, tecnologi e tecnici, oltre n. 70 unità a tempo determinato.

Risultano altresì n. 32 titolari di assegni di ricerca e n. 9 titolari di borse di studio.

In merito il Collegio segnala la potenziale criticità derivante dalla particolare consistenza del personale a tempo determinato, il cui mantenimento in servizio è legato all'acquisizione di progetti e contratti di ricerca su base competitiva.

## ATTIVITA' DI VIGILANZA EFFETTUATA DALL'ORGANO DI CONTROLLO INTERNO NEL CORSO DELL'ESERCIZIO

In via preliminare si fa presente che l'attuale Collegio si è insediato in data 14/12/2016 (con due componenti, il Dr. Antonio Musella ed il Dr. Nazzareno Cerini, di nuova nomina) ed ha iniziato a svolgere le sue funzioni a partire dal mese di dicembre 2016.

Ciò premesso, si precisa che per l'esame del predetto bilancio si è proceduto anche all'analisi di alcune voci di spesa, al fine di verificarne l'esatta rilevazione e quantificazione. Tale attività è stata svolta, oltre con riscontri documentali, anche sulla base degli elementi informativi forniti dal Dirigente FP Dr. Tivan in occasione della precedente riunione.

Inoltre, il Collegio dà atto che:

- E' stata allegata l'attestazione dei tempi di pagamento resa ai sensi dell'articolo 41, comma 1, del DL 24 aprile 2014, n. 66, convertito dalla legge 23 giugno 2014, n. 89. In particolare da tale attestazione risulta che l'indicatore di tempestività dei pagamenti per l'anno 2016 presenta un valore positivo pari a 5,29, il che significa che l'Ente ha effettuato in media pagamenti con un ritardo medio di giorni 5,29 rispetto ai termini previsti, e che l'ammontare dei debiti complessivamente pagati ammonta ad euro 9.231.400,69.  
Si prende atto che detto indicatore risulta pubblicato nel sito dell'Istituto nella parte "Amministrazione trasparente".
- Non è stata regolarmente effettuata, la comunicazione annuale di cui all'art. 7, comma 4 bis, del DL 35/2013 (Piattaforma PCC), da effettuarsi entro il 30 aprile di ciascun anno, relativa ai debiti commerciali certi, liquidi ed esigibili, non ancora estinti, alla data della comunicazione. L'Ente dichiara che la mancata comunicazione è dovuta alla difficoltà operative gestionali del software. Il Collegio invita l'Ente a provvedere tempestivamente
- Risulta effettuata anche la ripartizione delle spese per missioni e programmi;
- L'Ente ha effettuato il versamento al bilancio dello Stato nell'esercizio 2016 delle somme previste dalle riduzioni di spesa, come di seguito evidenziate:



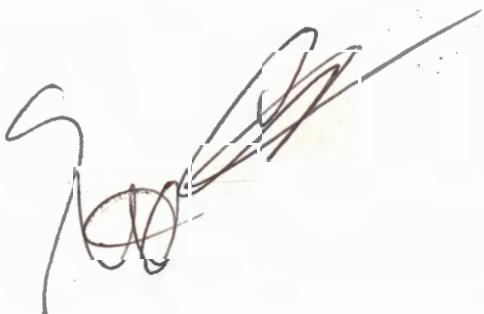
Mandato	Data	Importo versato	Rif. Normativo
1647	29/03/16	3.174,00	Art. 61 c. 17, D.L. n. 112/2008
3361	20/06/16	1.230,55	Art. 1, c. 141 e 142 L. n. 228/2012
5415	20/10/16	80.695,00	Art. 61 c. 6, D.L. n. 112/2008
5416	20/10/16	37.471,84	D.L. n. 78/2010
		<b>122.571,39</b>	<b>Totale versato al bilancio dello Stato</b>

## CONCLUSIONI

Il Collegio deve osservare che l'elevato avанzo di amministrazione rilevato alla chiusura dell'esercizio 2016 pari a 14,6 milioni di euro è costituito per 7,4 milioni di euro da un avанzo vincolato a progetti di ricerca. Ciò deriva dalla nuova impostazione contabile adottata dall'Amministrazione con il bilancio di previsione 2017. In detto documento contabile, come rilevato dal Collegio nella sua relazione, il disavanzо di competenza è stato coperto in parte dall'utilizzo di una quota dell'avанzo di amministrazione presunto determinata da risorse a destinazione vincolata per progetti di ricerca pari a 7,3 milioni di euro.

Infatti sino al 2015, come previsto dall'art. 27 del previgente regolamento di amministrazione e contabilità, si assumevano impegni di stanziamento a fine anno, riportando le autorizzazioni di spesa su progetti agli esercizi successivi come residui passivi; dal 2016, con l'adozione del nuovo Regolamento di contabilità, gli stanziamenti relativi a progetti pluriennali in corso non impegnati durante l'esercizio sono divenuti economie di stanziamento nell'esercizio in chiusura e sono stati riportati all'esercizio 2017.

Del suddetto avанzo complessivo di euro 14,6 milioni, viene indicato un avанzo complessivo vincolato di 11,2 milioni di euro e un avанzo libero di 3,4 milioni di euro che, tenendo presente alcune destinazioni proposte dall'Ente, si riduce a 1,5 milioni di euro da utilizzare discrezionalmente. In proposito il Collegio, tuttavia, richiama l'attenzione dell'Ente che, sul fatto che si è avuto un miglioramento dell'avанzo di amministrazione di 3 milioni di euro in conseguenza del riaccertamento straordinario dei residui, senza il quale l'avанzo libero non sarebbe emerso.



In merito si invita l'Ente ad effettuare un costante monitoraggio dei residui che continuano ad essere iscritti in bilancio da diversi anni ai fini della permanenza delle condizioni che ne giustificano il loro mantenimento nelle scritture contabili.

Da quanto sopra esposto il Collegio raccomanda l'Ente nell'utilizzo della parte discrezionale dell'avanzo di amministrazione di 1,5 milioni di euro di seguire il principio della prudenza, secondo cui occorre evitare condotte potenzialmente suscettibili compromettere gli equilibri di bilancio.

Conclusivamente il Collegio, visti i risultati delle verifiche eseguite, attestata la corrispondenza del Rendiconto generale alle risultanze contabili, verificata l'esistenza delle attività e passività e della loro corretta esposizione in bilancio, nonché l'attendibilità delle valutazioni di bilancio, verificata la correttezza dei risultati finanziari, economici e patrimoniali della gestione, nonché l'esattezza e la chiarezza dei dati contabili presentati nei prospetti di bilancio e dei relativi allegati, con le osservazioni e le raccomandazione sopra riportate

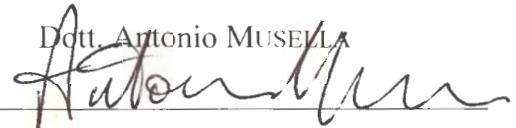
**esprime parere favorevole**

all'approvazione del rendiconto generale dell'**esercizio finanziario 2016** da parte del Consiglio di Amministrazione.

Il Collegio dei Revisori

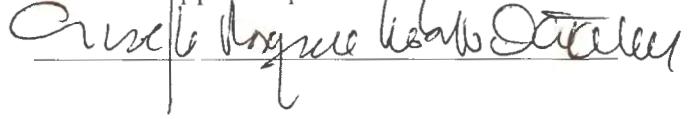
Il Presidente

Dott. Antonio MUSEI

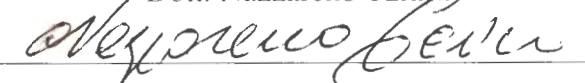


I Componenti

Prof. Giuseppe Pasquale Roberto CATALANO



Dott. Nazzareno CERINI





## 6.C. Conto consuntivo riclassificato per missioni e programmi



**Conto consuntivo 2016 riclassificato per Missioni, Programmi e codice COFOG**

MISSIONE	PROGRAMMA	Codice COFOG	Categoria	Importo	Mandati	Residuo
032 - SIG - MISSIONE SERVIZI ISTITUZIONALI E GENERALI DELLE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	AMM - PROGRAMMA AMMINISTRAZIONE DELL'ENTE	01.3 Servizi generali	Categoria 1 - Spese per gli organi dell'Ente	152.286,40	139.644,40	12.642,00
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	2.780.955,06	2.303.434,32	477.520,73
			Categoria 6 - Spese per missioni	57.633,75	32.020,78	25.612,97
			Categoria 7 - Spese per l'acquisto di beni e servizi	975.110,93	657.481,98	317.628,95
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	341.591,60	186.042,43	155.549,17
			Categoria 9 - Trasferimenti passivi	244.824,58	136.821,39	108.003,19
			Categoria 10 - Oneri finanziari	265,98	262,85	3,13
			Categoria 11 - Oneri tributari	757.835,24	655.198,62	102.636,62
			Categoria 12 - Poste correttive e compensative di entrate correnti	23.679,24	0,00	23.679,24
			Categoria 14 - Spese non classificabili in altre voci	86.000,00	32.600,20	53.399,80
			Categoria 24 -attività di servizio delle Strutture Tecniche di Servizio	290.637,52	27.984,84	262.652,68
			Categoria 25 - Imposta sul Valore Aggiunto	188.221,06	168.974,91	19.246,15
			Categoria 26 - Acquisizione di beni di uso durevole ed opere immobiliari	34.126,50	0,00	34.126,50
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	121.279,48	9.247,58	112.031,90
			Categoria 2 - Stipendio, Indennità e rimborsi al Direttore	136.161,59	134.793,56	1.368,03
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	212.258,84	212.258,84	0,00
			<b>01.3 Totale</b>	<b>6.402.867,77</b>	<b>4.696.766,70</b>	<b>1.706.101,06</b>
	<b>AMM - PROGRAMMA AMMINISTRAZIONE DELL'ENTE Totale</b>			<b>6.402.867,77</b>	<b>4.696.766,70</b>	<b>1.706.101,06</b>
<b>032 - SIG - MISSIONE SERVIZI ISTITUZIONALI E GENERALI DELLE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE</b>	<b>Totale</b>			<b>6.402.867,77</b>	<b>4.696.766,70</b>	<b>1.706.101,06</b>
017 - RI - MISSIONE RICERCA E INNOVAZIONE	GEO - PROGRAMMA DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	01.4 Ricerca di base	Categoria 15 - Programmi di ricerca del Dip. GDL	131.890,73	100.955,58	30.935,15
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	1.163.572,09	1.124.143,57	39.428,52
			Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	6.349,09	5.780,08	569,01
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	964,52	924,15	40,37
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	22.117,21	0,00	22.117,21
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	10.910,89	10.910,89	0,00
			<b>01.4 Totale</b>	<b>1.335.804,54</b>	<b>1.242.714,27</b>	<b>93.090,26</b>
		05.5 R&S per la protezione dell'ambiente	Categoria 20 o - attività di ricerca finalizzata del Dip. GDL	119.888,07	49.067,60	70.820,47
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	1.057.681,71	1.021.841,37	35.840,34
			Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	5.771,29	5.254,06	517,23
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	876,75	840,05	36,70
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	20.104,45	0,00	20.104,45
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	9.917,95	9.917,95	0,00
			<b>05.5 Totale</b>	<b>1.214.240,21</b>	<b>1.086.921,03</b>	<b>127.319,19</b>
	<b>GEO - PROGRAMMA DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA Totale</b>			<b>2.550.044,75</b>	<b>2.329.635,30</b>	<b>220.409,45</b>
OCE - PROGRAMMA DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFICA	01.4 Ricerca di base		Categoria 16 - Programmi di ricerca dei Dip. OGA e BIO	307.873,43	98.682,00	209.191,43
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	1.974.178,76	1.908.252,64	65.926,12
			Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	70.482,13	64.165,41	6.316,72
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	10.533,18	8.341,27	2.191,91
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	27.455,24	25.990,03	1.465,21
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	32.926,58	32.926,58	0,00
			<b>01.4 Totale</b>	<b>2.423.449,32</b>	<b>2.138.357,93</b>	<b>285.091,39</b>
		04.8 R&S per gli affari economici	Categoria 21 - attività di servizio dei Dip. OGA e BIO	68.770,15	1.327,27	67.442,88
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	440.975,27	426.249,25	14.726,02
			Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	15.743,70	14.332,72	1.410,98
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	2.352,81	1.863,20	489,61
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	6.132,72	5.805,43	327,29
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	7.354,86	7.354,86	0,00
			<b>04.8 Totale</b>	<b>541.329,51</b>	<b>456.932,74</b>	<b>84.396,77</b>
		05.5 R&S per la protezione dell'ambiente	Categoria 21 - attività di ricerca finalizzata dei Dip. OGA e BIO	120.162,96	51.266,29	68.896,67
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	770.521,72	744.790,76	25.730,96
			Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	27.509,17	25.043,75	2.465,41
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	4.111,10	3.255,60	855,50
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	10.715,78	10.143,91	571,87

MISSIONE	PROGRAMMA	Codice COFOG	Categoria	Importo	Mandati	Residuo
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	12.851,24	12.851,24	0,00
			<b>05.5 Totale</b>	<b>945.871,96</b>	<b>847.351,54</b>	<b>98.520,41</b>
	<b>OCE - PROGRAMMA DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFICA Totale</b>			<b>3.910.650,79</b>	<b>3.442.642,22</b>	<b>468.008,57</b>
	CRS - PROGRAMMA CENTRO DI RICERCHE SISMOLOGICHE	01.4 Ricerca di base	Categoria 17 - Programmi di ricerca del Dip. CRS	596.039,12	156.850,89	439.188,23
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	1.406.107,26	1.362.978,27	43.129,00
			Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	12.344,40	11.238,08	1.106,32
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	5.642,74	5.493,85	148,88
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	61.992,20	2.760,91	59.231,29
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	70.713,81	70.713,81	0,00
		<b>01.4 Totale</b>		<b>2.152.839,53</b>	<b>1.610.035,80</b>	<b>542.803,73</b>
		04.8 R&S per gli affari economici	Categoria 22 - attività di servizio del Dip. CRS	5.044,23	5.044,23	0,00
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	11.899,77	11.534,77	365,00
			Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	104,47	95,11	9,36
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	47,75	46,49	1,26
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	524,63	23,37	501,27
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	598,45	598,45	0,00
		<b>04.8 Totale</b>		<b>18.219,30</b>	<b>17.342,41</b>	<b>876,89</b>
		05.5 R&S per la protezione dell'ambiente	Categoria 22 - attività di ricerca finalizzata del Dip. CRS	326.094,88	303.482,58	22.612,30
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	769.285,71	745.689,70	23.596,01
			Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	6.753,66	6.148,39	605,27
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	3.087,16	3.005,70	81,46
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	33.916,13	1.510,50	32.405,63
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	38.687,75	38.687,75	0,00
		<b>05.5 Totale</b>		<b>1.177.825,29</b>	<b>1.098.524,62</b>	<b>79.300,67</b>
	<b>CRS - PROGRAMMA CENTRO DI RICERCHE SISMOLOGICHE Totale</b>			<b>3.348.884,13</b>	<b>2.725.902,84</b>	<b>622.981,29</b>
	IRI - PROGRAMMA INFRASTRUTTURE DI RICERCA	01.4 Ricerca di base	Categoria 18 - Programmi di ricerca del Dip. RIMA	2.843.509,38	1.664.052,70	1.179.456,68
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	1.893.351,73	1.835.448,67	57.903,06
			Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	11.209,51	10.204,90	1.004,61
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	12.422,68	9.578,06	2.844,62
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	277.845,19	158.160,36	119.684,82
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	197.869,53	197.869,53	0,00
		<b>01.4 Totale</b>		<b>5.236.208,03</b>	<b>3.875.314,23</b>	<b>1.360.893,80</b>
		04.8 R&S per gli affari economici	Categoria 23 - attività di servizio del Dip.RIMA	55.462,11	37.710,68	17.751,43
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	36.929,47	35.800,08	1.129,39
			Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	218,64	199,04	19,59
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	242,30	186,82	55,48
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	5.419,32	3.084,89	2.334,43
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	3.859,41	3.859,41	0,00
		<b>04.8 Totale</b>		<b>102.131,24</b>	<b>80.840,92</b>	<b>21.290,33</b>
		05.5 R&S per la protezione dell'ambiente	Categoria 23 - attività di ricerca finalizzata del Dip.RIMA	187.640,96	155.243,91	32.397,05
			Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	124.940,80	121.119,82	3.820,98
			Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	739,71	673,41	66,29
			Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	819,76	632,05	187,71
			Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	18.334,79	10.436,88	7.897,91
			Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	13.057,26	13.057,26	0,00
		<b>05.5 Totale</b>		<b>345.533,27</b>	<b>301.163,33</b>	<b>44.369,94</b>
	<b>IRI - PROGRAMMA INFRASTRUTTURE DI RICERCA Totale</b>			<b>5.683.872,54</b>	<b>4.257.318,47</b>	<b>1.426.554,07</b>
<b>017 - RI - MISSIONE RICERCA E INNOVAZIONE Totale</b>				<b>15.493.452,21</b>	<b>12.755.498,83</b>	<b>2.737.953,38</b>
034 - DP - MISSIONE DEBITO DA FINANZIAMENTO DELL'AMMINISTRAZIONE	AMM - PROGRAMMA AMMINISTRAZIONE DELL'ENTE	01.7 Transazioni relative al debito pubblico	Categoria 10 - Oneri finanziari	15.586,86	15.586,86	0,00
			Categoria 31 - Rimborso di mutui	134.154,50	134.154,50	0,00
		<b>01.7 Totale</b>		<b>149.741,36</b>	<b>149.741,36</b>	<b>0,00</b>
		<b>AMM - PROGRAMMA AMMINISTRAZIONE DELL'ENTE Totale</b>		<b>149.741,36</b>	<b>149.741,36</b>	<b>0,00</b>
<b>034 - DP - MISSIONE DEBITO DA FINANZIAMENTO DELL'AMMINISTRAZIONE Totale</b>				<b>149.741,36</b>	<b>149.741,36</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale spese al netto delle partite di giro</b>				<b>22.046.061,34</b>	<b>17.602.006,90</b>	<b>4.444.054,44</b>