



Corte dei Conti

Determinazione e relazione della Sezione del controllo sugli enti
sul risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria
dell'***Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale***
(O.G.S.)

per gli esercizi 2007 – 2008 - 2009

Ha collaborato per l'istruttoria e l'analisi gestionale il dott. Massimo Ciolfi



La

Corte dei Conti

in

Sezione del controllo sugli enti

nell'adunanza del 5 aprile 2011;

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;

visti i conti consuntivi dell'Ente suddetto, relativi agli esercizi finanziari 2007, 2008 e 2009, 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 Presidente di Sezione dott.ssa Enrica Laterza, 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 gli esercizi 2007, 2008 e 2009;

ritenuto che, assolto così ogni prescritto incombente, possa, a norma dell'art. 7 della citata legge n. 259 del 1958, darsi corso alla comunicazione alle dette Presidenze, oltre che dei conti consuntivi - corredati delle relazioni degli organi amministrativi e di 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 i conti consuntivi per gli esercizi 2007, 2008 e 2009 - corredati delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione - dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (O.G.S.), l'unita relazione con la quale la Corte riferisce il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Ente stesso.

ESTENSORE
Enrica Laterza

PRESIDENTE
Raffaele Squitieri

Depositata in Segreteria il 4 maggio 2011

RELAZIONE sul controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell' **Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (O.G.S.)**, per gli esercizi 2007, 2008 e 2009.

SOMMARIO

Premessa

1 - Quadro normativo

2 - Organi

3 - Personale

4 - Attività istituzionale

5 - Risultanze della gestione

5.1 - Rendiconto finanziario

5.2 - Conto economico

5.3 - Situazione patrimoniale

5.4 - Situazione amministrativa

5.5 - Situazione residui

6 - Considerazioni conclusive

Premessa

La Corte dei conti ha riferito al Parlamento sul risultato del controllo eseguito in ordine alla gestione dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (O.G.S.) di Trieste fino a tutto l'esercizio finanziario 2006¹.

Con la presente relazione riferisce sulla gestione relativa agli esercizi 2007, 2008 e 2009 a norma dell'articolo 2 della legge 21 marzo 1958, n. 259.

¹ Atti parlamentari - XVI Legislatura - Doc. XV n. 22 - esercizio 2006

1 - Quadro normativo

L'O.G.S., le cui origini risalgono alla seconda metà del '700, riconosciuto quale persona giuridica di diritto pubblico con la legge 11 febbraio 1958, n. 73 recante "Provvedimenti per l'Osservatorio Geofisico Sperimentale di Trieste" – modificata dalla legge n. 1243/1975 – è stato riordinato con la legge n. 399/1989, in base alla quale "l'Osservatorio Geofisico Sperimentale rientra tra gli enti di ricerca a carattere non strumentale di cui all'art. 8 della legge 9 maggio 1989, n. 168", istitutiva del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica. Ai sensi di detto art. 8, gli Enti di ricerca a carattere non strumentale, "svolgono attività di ricerca scientifica nel rispetto della libertà di ricerca delle strutture scientifiche e della libertà di ricerca dei ricercatori, singoli o associati, in coerenza con le rispettive funzioni istituzionali e nel quadro della programmazione nazionale" e "gestiscono programmi di ricerca di interesse nazionale, attuati anche in collaborazione con altri enti pubblici e privati, e partecipano alla elaborazione, al coordinamento ed alla esecuzione di programmi di ricerca comunitari e internazionali".

Successivamente il D.L.vo n. 204/1998, adottato in esecuzione della delega conferita con l'art. 11 della legge n. 59/1997 ("Delega al governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della pubblica amministrazione e per la semplificazione amministrativa"), ha recato disposizioni che hanno riguardato l'Istituto, in riferimento al coordinamento, alla programmazione ed alla valutazione della politica nazionale relativa alla ricerca, ed all'introduzione di un sistema di valutazione dei risultati della ricerca stessa.

Infine, il decreto legislativo n. 381/1999 ("Istituzione dell'Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia, nonché disposizioni concernenti gli enti di ricerca vigilati dal Ministero dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica"), ha ridefinito come nazionale il ruolo dell'O.G.S., sancendone – all'art. 7 comma 1 – il cambio di denominazione in "Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale", lasciando immutato l'acronimo "O.G.S.", e aggiungendo alle finalità dell'Ente quella di promuovere e coordinare studi e ricerche nelle scienze del mare, con particolare riferimento alle interazioni tra ambiente marino ed oceanico con l'atmosfera e con la litosfera.

È stato anche previsto che il Ministro dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca possa avvalersi dell'Osservatorio per sostenere e coordinare la partecipazione italiana ad organismi, progetti ed iniziative internazionali nel campo della ricerca oceanografica e geofisica sperimentale.

Il comma 4 del citato art. 7 del D.L.vo n. 381/99 ha inoltre disposto che, con apposito regolamento, fossero chiamati a far parte del Consiglio di amministrazione dell'Osservatorio rappresentanti di enti pubblici e privati accreditati di specifica competenza.

Il regolamento sugli organi, adottato con delibera del C.d.A. del 12 maggio 2000, è stato modificato con deliberazione del 7 novembre 2008².

Tale Regolamento ha, tra l'altro, demandato al C.d.A. la nomina, su proposta del Presidente, del Comitato di Valutazione per l'attività di ricerca e del Nucleo di valutazione amministrativa.

Con delibera consiliare n. 15 del 30 gennaio 2001 è stato approvato il Regolamento sull'organizzazione ed il funzionamento delle strutture dell'Istituto, che ha aggiornato il precedente regolamento del 1995.

L'art. 10 del ripetuto D.L.vo n. 381/99 ha esteso all'O.G.S. – come ad altri enti di ricerca – molte delle disposizioni contenute nel D.L.vo n. 19/1999 relativo al CNR (in particolare, in materia di funzioni, strumenti, comitato di valutazione, piano triennale, organici, assunzioni, competenze ministeriali).

Il D.L.vo n. 19/1999 da ultimo citato è stato abrogato dal D.L.vo n. 127/2003, recante un ulteriore riordino del CNR, che ha esteso direttamente all'O.G.S. talune disposizioni relative al CNR in parte analoghe a quelle già richiamate dal D.L.vo n. 381/1999.

Sulla base della normativa cennata, l'Istituto ha il compito di svolgere, anche in collaborazione con altri enti, nazionali, internazionali e comunitari, studi e ricerche rivolti alla conoscenza della terra e delle sue risorse e, in particolare, nei campi:

- delle discipline geofisiche ed ambientali, con speciale riguardo allo sviluppo delle metodologie applicative ed interpretative rivolte ai settori produttivi;
- dell'individuazione e della valutazione di risorse minerarie e di fonti energetiche, in terra ed in mare, in Italia ed all'estero;
- della conoscenza dell'ambiente marino, della sua dinamica e delle sue interazioni con l'atmosfera e con la litosfera;
- della conoscenza della sismicità nonché dell'analisi di fenomeni geodinamici ed idrodinamici influenti sull'ambiente, anche con finalità di protezione civile;

² Tale deliberazione ha modificato gli articoli 3 e 8 del Regolamento relativi alla composizione ed alla nomina, rispettivamente, del Consiglio di Amministrazione e del Collegio dei revisori dei conti.

- dello sviluppo delle tecnologie di acquisizione, trattamento ed archiviazione dati e delle nuove tecnologie finalizzate allo sfruttamento delle risorse terrestri ed alla migliore utilizzazione del territorio;

L'O.G.S. inoltre, nelle materie di competenza:

- a) concorre alla qualificazione professionale di personale scientifico e tecnico;
- b) collabora ai programmi di cooperazione allo sviluppo promossi dal Ministero degli affari esteri;
- c) 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;
- d) cura pubblicazioni a scopo scientifico, pratico e didattico.

Nello svolgimento delle suindicate funzioni, l'Istituto è tenuto ad operare coordinando la propria attività con quella del Consiglio nazionale delle ricerche.

2 - Organi

Ai sensi dell'art. 5 della legge n. 399/1989 gli organi dell'Ente sono: il Presidente, il Consiglio di Amministrazione, il Collegio dei Revisori e il Comitato Scientifico.

Ai sensi dell'art. 6, comma 2 del Regolamento sugli organi, così come modificato nel 2008, il Presidente può restare in carica per non più di due mandati. Il Presidente attualmente in carica, nominato per un quadriennio con DPCM del 17 gennaio 2003, è stato confermato per altri quattro anni con DPCM del 13 aprile 2007.

Ai sensi dell'art. 3 del predetto Regolamento sugli organi, il Consiglio di Amministrazione è composto dal Presidente dell'Ente, da due esperti designati dal MIUR, da un membro designato dall'Università di Trieste, da uno designato dall'Università di Udine, da un rappresentante della Regione Friuli Venezia-Giulia e da un rappresentante dell'ENI.

Il Consiglio dura in carica quattro anni e i suoi membri possono essere confermati una sola volta.

Con decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca in data 25 novembre 2009 è stato costituito per un quadriennio il Consiglio di Amministrazione.

Il Collegio dei Revisori è composto da un magistrato della Corte dei conti, con funzioni di Presidente, da un dirigente del Ministero dell'Economia e delle Finanze e da un dirigente del MIUR. L'art. 8 del regolamento prevede che i componenti del Collegio non possono essere riconfermati per più di due mandati successivi. Il Collegio è stato ricostituito con delibera del C.d.A del 25.06.2009 per la durata di un triennio.

Il Comitato Scientifico, composto di undici membri, è stato rinnovato con delibera del Consiglio di Amministrazione del 12.05.2006 per il quadriennio maggio 2006 - maggio 2010, ed integrato il 05.07.2007 con delibera n. 4.1.5.2007.

Le spese complessive per gli organi (comprendenti l'indennità di carica, le indennità di missione ed il rimborso delle spese di viaggio), nel triennio considerato, risultano dal seguente prospetto:

O.G.S.: spese per gli organi dell'Ente

(in migliaia di euro)

	2006	2007	2008	2009
Assegni, indennità e rimborsi al Presidente	99,76	89,56	93,95	96,75
Compensi, indennità e rimborsi C.d.A.	90,77	126,88	114,30	114,42
Compensi, indennità e rimborsi Collegio Rev.	74,10	67,18	68,77	59,18
Compensi, indennità e rimborsi Comitato Sc.	9,28	40,00	0,98	12,59
TOTALE	273,90	323,62	278,00	282,94

L'incremento della spesa complessiva registrato nell'esercizio 2007, è stato determinato da quella per il C.d.A. (126 mila euro, rispetto a 90 mila euro nel 2006 e 114 mila euro nel 2008 e nel 2009), il cui andamento è determinato dalla circostanza che il compenso per i componenti di tale organo è correlato alle risultanze di bilancio dell'anno precedente, ed, in particolare, all'avanzo di parte corrente che, nel 2006, è stato di un certo rilievo. Come evidenzia il prospetto, nel 2007 risulta aumentata anche la spesa per il Comitato Scientifico. L'ente ha riferito al riguardo che l'incremento è da imputarsi all'impegno di 40.000 euro assunto in vista di una serie di attività del detto Comitato (trasferte, ecc.), che il C.d.A. prevedeva dovessero svolgersi nel corso dell'anno e di quello successivo. Tali spese sono state poi però sostenute solo in minima parte (meno di 3.000 euro), mentre circa 37.000 euro, sono stati iscritti in bilancio in conto residui tanto per il 2008, che per il 2009. Nel corso dell'ultimo esercizio il residuo è stato cancellato.

3 - Personale

L'Ente ha provveduto a rideterminare la dotazione organica con delibera del 20.05.05, in applicazione delle disposizioni di cui all'art. 1 comma 93 della legge 31.11.2004 n. 311 (Legge Finanziaria 2005). Attualmente l'organico dell'Ente è di 213 unità, di cui 35 amministrativi e 178 tecnici.

Al 31 dicembre 2009, il personale a tempo indeterminato (ruolo) in servizio ammontava a 133 persone, tra ricercatori e tecnici, ed a 32 amministrativi, per un totale di 165 unità.

Negli esercizi in esame si rileva una lieve crescita del numero delle unità di personale a tempo indeterminato compensata da una flessione delle unità di quello a tempo determinato.

Come è noto, nel corso degli ultimi anni, sulla base delle disposizioni delle leggi finanziarie, gli enti di ricerca hanno potuto procedere a nuove assunzioni a tempo determinato, nonché alla stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa per l'attuazione di progetti di ricerca, con l'obbligo di coprire gli oneri relativi a tali contratti con i finanziamenti concessi per i relativi progetti, senza impegni a carico delle spese di funzionamento dell'Ente.

Nel 2007 erano in servizio n. 67 unità di personale a tempo determinato, così suddivise:

- n. 25 ricercatori (I, II, III livello);
- n. 19 tecnologi (I, II, III livello);
- n. 13 tecnici (IV - IX livello);
- n. 10 amministrativi (IV - IX livello).

Nel corso del 2007 hanno prestato servizio presso l'OGS, complessivamente, 220 unità di personale, con un incremento di 4 unità rispetto al 2006.

Al termine del 2008 erano in servizio n. 62 unità di personale a tempo determinato, così suddivise:

- n. 26 ricercatori (I, II, III livello);
- n. 16 tecnologi (I, II, III livello);
- n. 11 tecnici (IV - IX livello);
- n. 9 amministrativi (IV - IX livello).

Complessivamente, nel 2008 hanno prestato servizio 219 unità di personale.

Nel 2009 risultavano in servizio n. 65 unità di personale a tempo determinato, così suddivise:

- n. 33 ricercatori (I, II, III livello);
- n. 14 tecnologi (I, II, III livello);
- n. 8 tecnici (IV - IX livello);
- n. 9 amministrativi (IV - IX livello).
- n. 1 dirigente amministrativo.

Il numero complessivo di unità di personale in servizio nel 2009 è stato di 230.

La tabella che segue evidenzia la dotazione organica ed il personale, di ruolo ed a tempo determinato, in servizio al 31 dicembre degli esercizi 2007, 2008 e 2009, raffrontati con quelli del 2006.

O.G.S. - personale in servizio al 31 dicembre

		2006	2007	2008	2009	Dotazione organica
Area amm.va	Dirigenti	2	2	2	2	2
	Personale non dirigente	28	28	30	30	33
Area ricerca e tecnica	Ricercatori	8	6	5	54	70
	Personale tecnico	111	117	120	79	108
Totale personale di ruolo		149	153	157	165	213
Totale personale a tempo determinato		67	67	62	65	
Totale personale		216	220	219	230	

Il seguente prospetto riporta il costo complessivo del personale negli esercizi in esame: dopo le flessioni del 2007 e 2008, esso è cresciuto nel 2009 in seguito all'aumento del personale in servizio.

O.G.S. - costo complessivo del personale in servizio

(in migliaia di euro)

	2006	2007	2008	2009
Stipendio, indennità e rimborsi al Direttore Generale	143,28	129,22	131,76	147,26
Stipendi e assegni personale a tempo indetermin.	5.895,14	4.872,66	5.105,67	6.059,62
Stipendi e assegni personale a tempo determin.	2.239,65	1.898,73	1.699,47	2.117,43
Fondo miglioramento per l'efficienza	900,00	1.433,00	1.323,00	1.405,00
fondo di incentivazione ex art 19 CCNL	-	152,54	15,00	-
Indennità per direzione strutture	440,00	-	-	-
Spese per missione	91,02	-	-	-
Oneri previdenziali a carico Ente pers. di ruolo e non	2.179,04	2.418,89	2.582,70	2.522,85
Ripartizioni utili attività c/o terzi	149,02	338,33	478,77	287,68
Servizio mensa	115,00	175,56	160,00	159,94
Trattamento accessorio dirigenti	87,35	50,00	50,00	30,00
Corsi di formazione personale	69,80	79,50	84,00	20,26
Vestiaro	20,00	7,00	3,75	2,25
Totale	12.329,30	11.555,42	11.634,11	12.752,29

Il prospetto che segue mette in evidenza l'andamento del costo unitario medio annuo che l'Ente ha sostenuto per il personale negli esercizi dal 2006 al 2009:

O.G.S. - costo medio annuo individuale

(in migliaia di euro)

	2006	2007	<i>inc.</i> %	2008	<i>inc.</i> %	2009	<i>inc.</i> %
A) Totale costo personale	12.329,30	11.555,42	-6,3	11.634,11	0,7	12.752,29	9,6
B) Personale in servizio al 31 dic.	216	220	1,9	219	-0,5	230	5,0
Costo medio annuo individuale (A/B)	57,1	52,5	-8,0	53,1	1,1	55,4	4,4

4 - Attività istituzionale

Per quanto riguarda l'attività di ricerca svolta nel corso degli ultimi due esercizi, può osservarsi che la consolidata articolazione dipartimentale dell'OGS, integrata dal nuovo Dipartimento di Oceanografia Biologica, che si è affiancato ai quattro già esistenti (Geofisica della Litosfera, Centro di Ricerche Sismologiche, Oceanografia e Sviluppo delle ricerche e delle Tecnologie Marine), ha consentito all'Ente di contribuire alla valorizzazione della qualità dei beni ambientali.

L'attività si è concentrata sulle tematiche geofisiche, oceanografiche e sismologiche individuate nel piano triennale 2005-2008, incrementate da quelle, nuove, di biologia marina, in armonia con le linee guida del Piano Nazionale della Ricerca (PNR). Con riferimento a queste ultime, le attività di ricerca si sono indirizzate lungo le seguenti linee:

- sfruttamento più efficace e sostenibile dell'energia primaria e delle materie prime;
- miglioramento dei processi di produzione energetica e sviluppo di nuovi sistemi basati sulle fonti rinnovabili;
- cambiamenti climatici;
- ambiente marino mediterraneo;
- ciclo dell'acqua e dissesto idrogeologico;
- eventi estremi sismici e meteo-climatici.

Impegno particolare è stato profuso nelle tecnologie sviluppate nell'ambito della ricerca di idrocarburi, alcune di esse protette da brevetti in contitolarità tra OGS ed ENI, nello sviluppo di sensoristica per il telerilevamento di parametri ambientali sensibili, di metodologie in grado di assimilare informazioni satellitari, misure in situ e modellistica diagnostica e prognostica in campo oceanografico.

Al riguardo è anche da considerare che il definanziamento del Progetto Nazionale per le Ricerche in Antartide (PNRA) non ha consentito la partecipazione della nave OGS Explora alla campagna antartica 2007/2008. Il che, oltre a non avere permesso l'acquisizione di dati oceanografici e di geofisica marina essenziali per lo sviluppo di importanti progetti scientifici già approvati dalla Commissione Scientifica Nazionale per l'Antartide, ha avuto anche una immediata ricaduta negativa sulla gestione del bilancio dell'Ente. Ciò in quanto i costi per l'operatività annuale della nave rappresentano una percentuale significativa (circa il 30%) del fondo di funzionamento ordinario.

È proseguita la crescita, rilevata negli anni precedenti, delle attività per conto di enti pubblici a carattere regionale (Regione Friuli Venezia Giulia, nei settori Protezione Civile, Ambiente e Servizio Geologico - Regione Veneto, nel settore Protezione Civile) e comunale (Comuni di Trieste, Monfalcone, Bibione, Grado, Arta Terme).

La consistente produzione scientifica dell'OGS evidenziata nelle relazioni scientifiche allegate ai conti consuntivi dal 2007 al 2009, consta di riviste a carattere internazionale e nazionale e di partecipazioni a convegni internazionali e nazionali.

Sul punto è anche da evidenziare che numerosi ricercatori dell'Ente ricoprono importanti ruoli in organismi scientifici nazionali ed internazionali e sono editors di prestigiose riviste internazionali.

5 - Risultati della gestione

I conti consuntivi degli esercizi dal 2007 al 2009 si sono chiusi con le risultanze principali che vengono illustrate, insieme a quelle dell'esercizio precedente, nel prospetto che segue³:

O.G.S.

(in migliaia di euro)

	2006	2007	2008	2009
avanzo (+) /disavanzo (-) finanziario di competenza	-339,71	-1.748,66	427,50	-1.656,64
Avanzo d'amministrazione	868,45	244,23	1.700,92	1.151,40
avanzo (+) /disavanzo (-) economico	-2.178,45	-2.582,36	1.037,83	-1.322,59
Netto patrimoniale	5.902,15	3.319,79	4.357,62	3.035,03

Il 2007 si è chiuso con un disavanzo finanziario di competenza, di -€1.748.658,61, risultante dalla somma algebrica dell'avanzo tra entrate e spese correnti di € 384.286,25, del disavanzo tra entrate e spese in conto capitale di € 1.765.644,07 e dell'avanzo per accensione di prestiti di € 401.271,71.

Nel 2008 si registra invece un avanzo finanziario di competenza di € 427.503,54, risultante dalla somma algebrica dell'avanzo tra entrate e spese correnti di € 2.725.622,62, del disavanzo tra entrate e spese in conto capitale di € 2.846.408,47 e dell'avanzo per accensione di prestiti di € 548.289,39.

Al termine del 2009 si è determinato un disavanzo finanziario di competenza ancora più elevato se confrontato con il risultato registrato nel precedente esercizio, dovuto al decremento delle entrate correnti ed in particolare di quelle derivanti da contratti e convenzioni per l'esecuzione di programmi di ricerca e di quelle derivanti dalla fornitura di servizi. Il saldo si è attestato a -1,6 milioni di euro, in quanto l'avanzo di parte corrente non ha coperto il disavanzo in conto capitale e il disavanzo mutui.

Quanto all'avanzo di amministrazione, emerge dalle relazioni ai consuntivi che lo stesso è stato determinato per il 50% circa da insussistenze di impegni relativi ai costi

³ Non risultano pervenute all'Ente, da parte del Ministero vigilante, approvazioni esplicite dei bilanci indicati.

di personale a tempo determinato o con contratto flessibile, e per il restante 50% da economie di gestione e da insussistenze passive.

L'avanzo disponibile viene utilizzato per garantire gli investimenti ed, in particolare, per coprire le spese connesse con nuovi filoni di ricerca strategici per l'Ente.

Il patrimonio netto al 31.12.2007, pari a € 3.319,75 mila è determinato dalla somma algebrica tra il patrimonio netto di € 11.299.834,35, accertato al termine del 2006, e la somma algebrica degli avanzi economici, al netto dei disavanzi economici degli esercizi precedenti, e del disavanzo economico dell'esercizio 2007, pari a complessivi € 7.980.045,27.

Analogamente, il patrimonio netto del 2008, pari a € 4.357,62 mila è scaturito dalla somma algebrica tra il patrimonio netto di € 3.319.789,08, accertato al termine del 2007, e la somma algebrica degli avanzi economici, al netto dei disavanzi economici degli esercizi precedenti, e dell'avanzo economico dell'esercizio 2008, pari a complessivi € 6.942.216,88.

Nel 2009 il patrimonio netto di € 3.035.025,98 è il risultato della somma algebrica tra il patrimonio netto di € 4.357.617,47 accertato al termine del 2008, ed il disavanzo economico dell'esercizio 2009, pari a complessivi € 1.322.591,49.

5.1 - Rendiconto finanziario

I rendiconti finanziari per gli esercizi dal 2007 al 2009, raffrontati con il 2006, presentano i dati di sintesi che si evidenziano nella tabella che segue.

Nel corso del triennio in esame, solo l'esercizio 2008 si è chiuso con un avanzo finanziario (di circa 427 mila euro).

O.G.S. - rendiconto finanziario

(in migliaia di euro)

ENTRATE	2006		2007		variaz.% 2006/07	2008		variaz.% 2007/08	2009		variaz.% 2008/09
	accertamenti	%	accertamenti	%		accertamenti	%		accertamenti	%	
- Correnti	23.426,57	77,9	21.694,62	77,6	-7,4	27.699,23	82,0	27,7	23.698,95	70,1	-14,4
- In conto capitale	442,62	1,5	1.330,00	4,8	200,5	1.571,48	4,7	18,2	905,20	2,7	-42,4
- Per partite di giro	6.200,78	20,6	4.947,24	17,7	-20,2	4.518,70	13,4	-8,7	5.594,79	16,6	23,8
Totale entrate	30.069,97	100,0	27.971,86	100,0	-7,0	33.789,42	100,0	20,8	30.198,93	100,0	-10,6

SPESE	impegni	%	impegni	%	variaz.% 2006/07	impegni	%	variaz.% 2007/08	impegni	%	variaz.% 2008/09
- Correnti	22.149,30	72,8	22.078,91	74,3	-0,3	24.973,61	74,9	13,1	23.245,36	69,7	-6,9
- In conto capitale	2.059,59	6,8	2.694,37	9,1	30,8	3.869,60	11,6	43,6	3.015,42	9,0	-22,1
- Per partite di giro	6.200,78	20,4	4.947,24	16,6	-20,2	4.518,70	13,5	-8,7	5.594,79	16,8	23,8
Totale spese	30.409,68	100,0	29.720,52	100,0	-2,3	33.361,91	100,0	12,3	31.855,57	100,0	-4,5

Avanzo(+) Disavanzo (-) finanziario	-339,71		-1.748,66			+427,50			-1.656,64		
Totale a pareggio	30.409,68		29.720,52			33.789,42			31.855,57		

Nel dettaglio, le entrate si sono così distribuite:

O.G.S. - dettaglio entrate

(in migliaia di euro)

	2006	2007	2008	2009
ENTRATE CORRENTI				
TITOLO I <i>Entrate derivanti da trasferimenti:</i>				
Trasferimenti da parte dello Stato	15.628,15	13.760,86	16.321,90	16.375,98
Trasferimenti da parte di Enti Locali	400,00	550,00	500,00	500,00
Trasferimenti da altri Enti del settore pubb.	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTALE TITOLO I	16.028,15	14.310,86	16.821,90	16.875,98
TITOLO II <i>Entrate da contratti e convenzioni per l'esecuzione di programmi di ricerca</i>	5.105,98	2.424,91	3.732,25	2.525,39
TITOLO III <i>Entrate derivanti dalla fornitura di servizi</i>	2.067,69	4.763,33	6.991,92	3.981,98
TITOLO IV <i>Altre entrate correnti</i>	224,75	195,52	153,17	315,59
TOTALE ENTRATE CORRENTI	23.426,57	21.694,62	27.699,23	23.698,95
ENTRATE IN C/CAPITALE				
TITOLO V <i>Entrate derivanti da trasferimenti attivi</i>	400,00	430,00	400,00	400,00
TITOLO VI <i>Entrate derivanti da alienazione di beni e riscossione di crediti</i>	42,62	0,00	1,48	1,20
TITOLO VII <i>Entrate derivanti da accensione di prestiti</i>	0,00	900,00	1.170,00	504,00
TOTALE ENTRATE IN C/CAPITALE	442,62	1.330,00	1.571,48	905,20
TOTALE	23.869,19	23.024,62	29.270,71	24.604,15
ENTRATE PER PARTITE DI GIRO				
TITOLO VIII <i>Partite di giro</i>	6.200,78	4.947,24	4.518,70	5.594,79
TOTALE GENERALE	30.069,97	27.971,86	33.789,42	30.198,93

I mezzi finanziari di cui l'Istituto ha potuto disporre, negli esercizi in esame, sono costituiti, prevalentemente, da trasferimenti di parte pubblica, il cui importo è rimasto sostanzialmente invariato nel periodo: € 16.028.150 nel 2006, € 14.310.857 nel 2007, € 16.821.899 nel 2008, € 16.875.979 nel 2009.

L'Ente ha più volte sottolineato, nei documenti di programmazione e nelle relazioni allegate ai bilanci, l'esigenza di un maggiore contributo dello Stato in relazione all'incremento delle attività di ricerca e di progressiva assunzione del ruolo di riferimento nazionale sia nella geofisica della superficie terrestre, che nella oceanografia fisica.

È a dirsi a riguardo che il 2008 e il 2009 hanno visto una crescita di tale contributo, passato da 13,7 milioni di euro nel 2007 a 16,3 milioni di euro nel 2009.

L'unica entrata derivante dai trasferimenti degli Enti territoriali è stata quella della Regione Friuli Venezia Giulia, che ha erogato contributi di € 400.000 nel 2006, € 550.000 nel 2007, ed € 500.000 nel 2008 e nel 2009.

L'O.G.S. agisce sulla base di programmi triennali di attività, per la realizzazione dei quali si avvale anche delle entrate derivanti dalla partecipazione dell'Istituto ai programmi di ricerca finanziati da specifiche leggi, da finanziamenti comunitari e da industrie, nonché dalla fornitura di servizi sia alle industrie che alle istituzioni pubbliche.

Nel periodo, le risorse derivanti da contratti e convenzioni per l'esecuzione di progetti di ricerca hanno avuto un andamento discontinuo essendo passate da € 2.425.000,00 nel 2007 a € 3.732.000 nel 2008, per ridursi a € 2.525.000,00 nel 2009, in seguito all'avvio di solo alcuni dei programmi europei approvati nell'ambito di un più ampio programma quadro.

Di valore alterno sono stati anche i proventi derivanti dalla fornitura di servizi nel campo della ricerca applicata, nel quale l'Ente ha impegnato le proprie risorse infrastrutturali e scientifiche. In effetti, i proventi sono passati dai 4.7 milioni di Euro del 2007 e dai 7 milioni circa di Euro del 2008, ai 4 milioni circa di euro nel 2009; decremento, questo ultimo, conseguente, prevalentemente, alla inattività della nave OGS-Explora, a seguito di un incidente avvenuto nel 2008 e che ha avuto riflessi negativi anche nel 2009.

Il decremento del totale delle entrate nel 2009, che il prospetto evidenzia, è da riferirsi, in presenza di un modesto aumento dell'importo del contributo dello Stato, alla diminuzione (del 32,34% rispetto al 2008) delle entrate da contratti e convenzioni per programmi di ricerca e dei proventi della fornitura di servizi (-43,05%, rispetto al 2008).

Nel 2007 e nel 2008 si rileva un forte incremento delle entrate in conto capitale relative alla accensione di prestiti: l'aumento è stato determinato da due mutui stipulati e contabilizzati in tali anni, e precisamente:

1. anno 2007: mutuo settennale stipulato con banca tesoriere dell'ente, di 900.000 euro, per l'acquisizione di attrezzature e macchinari necessari alle attività di ricerca dell'Istituto (attrezzature oceanografiche e investimenti strutturali per la nave di ricerca Explora);
2. anno 2008: mutuo decennale stipulato con la stessa banca, di 1.170.000 euro, per la conclusione dei lavori di ristrutturazione della sede di Udine del dipartimento CRS.

O.G.S. - dettaglio spese

(in migliaia di euro)

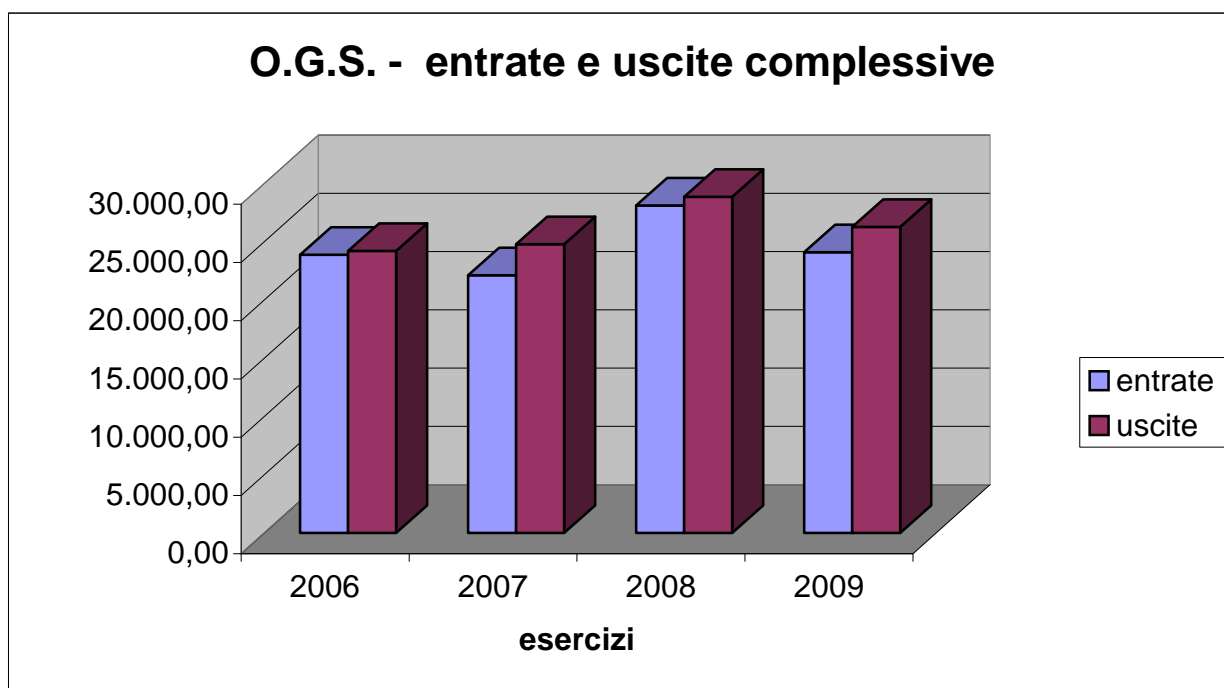
	2006	2007	2008	2009
SPESE CORRENTI				
TITOLO I - Spese per gli organi dell'Ente	273,90	323,62	278,00	282,94
TITOLO II - Oneri per il personale in servizio	12.238,28	11.555,42	11.634,11	12.752,29
TITOLO III - Spese correnti per attività istituzionali	3.447,03	3.423,40	3.280,04	3.051,72
TITOLO IV - Spese per l'esecuzione di programmi di ricerca	4.739,72	4.490,77	6.756,46	4.181,15
TITOLO V - Spese per l'esecuzione di attività di servizio	1.450,37	2.285,69	3.024,99	2.977,26
TOTALE SPESE CORRENTI	22.149,30	22.078,91	24.973,61	23.245,36
SPESE IN CONTO CAPITALE				
TITOLO VI - Acq. beni di uso durevole e opere immobiliari	104,26	245,52	1.225,00	215,44
- Acquisizione ed immobilizzazioni tecniche	1.038,61	1.573,22	1.520,31	1.318,10
- Partecipazioni ed acquisto di valori mobiliari	6,85	0,00	0,00	0,00
- Indennità anzianità al personale	483,78	376,90	502,58	787,10
TOTALE TITOLO VI	1.633,50	2.195,64	3.247,89	2.320,64
TITOLO VII - Estinzione mutui e anticipazioni	426,09	498,73	621,71	694,78
TOTALE SPESE IN CONTO CAPITALE	2.059,59	2.694,37	3.869,60	3.015,42
TOTALE	24.208,89	24.773,28	28.843,21	26.260,78
USCITE PER PARTITE DI GIRO				
TITOLO VIII - Spese aventi natura di partite di giro	6.200,78	4.947,24	4.518,70	5.594,79
TOTALE GENERALE	30.409,68	29.720,52	33.361,91	31.855,57

Come mostra il prospetto, la diminuzione del totale delle spese, nel 2009, è da riferirsi, in presenza dell'aumento di quelle per gli organi dell'Ente (+1,78 %), e per il personale (+9,61 %), alla flessione delle spese correnti per attività istituzionali e, soprattutto, di quelle per l'esecuzione di programmi di ricerca (rispettivamente -6,96% e -38,12%).

Per una migliore visualizzazione dell'andamento delle entrate e delle spese, al netto delle partite di giro negli esercizi in esame, è stato elaborato il grafico che segue.

O.G.S. - entrate ed uscite complessive (al netto delle partite di giro) -

(in migliaia di €)



5.2 - Situazione patrimoniale

Le risultanze della situazione patrimoniale degli esercizi in esame, raffrontate con quella del 2006, sono riportate nella seguente tabella:

O.G.S. - situazione patrimoniale al 31 dicembre

(in migliaia di euro)

	2006	2007	2008	2009
ATTIVITÀ				
Disponibilità liquide	-	-	-	504,00
crediti di regolamento	15.728,76	17.313,37	20.336,94	16.485,61
Crediti bancari e finanziari	-	-	-	-
Investimenti mobiliari	197,18	197,18	197,18	197,18
Immobili	9.719,25	9.964,77	11.189,77	11.405,21
Immobilizzazioni tecniche	34.795,93	36.369,15	37.889,46	39.207,57
Altri costi pluriennali	-	-	-	-
Totale attività	60.441,12	63.844,47	69.613,35	67.799,56
Disavanzo economico es. prec.	3.219,23	5.397,68	7.980,05	7.980,05
Disavanzo economico esercizio	2.178,45	2.582,36		1.322,59
Totale a pareggio	65.838,80	71.824,52	77.593,39	77.102,20
Deficit patrimoniale	-	-	-	-
PASSIVITÀ				
Debiti di Tesoreria	1.882,05	4.140,73	3.066,43	719,33
Residui passivi	12.978,26	12.928,41	15.445,93	14.614,89
Debiti bancari e finanziari	2.851,78	3.308,55	3.925,00	3.610,56
<i>Fondi di accantonamento:</i>				
- indennità di anzianità	8.196,00	8.440,00	8.519,48	9.600,56
- fondo rinnovo apparecchiature	400,00	430,00	400,00	400,00
- fondo copertura residui passivi perenti	20,38	30,51	24,70	23,70
- altri accantonamenti	-	-	-	-
Poste rettificative dell'attivo	26.144,68	29.180,66	31.808,36	33.729,68
<i>Fondo di dotazione:</i>				
- contributi in conto capitale	2.065,83	2.065,83	2.065,83	2.065,83
- ratei e risconti	-	-	-	-
Totale passività	54.538,97	60.524,69	65.255,73	64.764,54
Avanzo economico es. prec.	11.299,83	11.299,83	11.299,83	12.337,66
Avanzo economico esercizio	-	-	1.037,83	-
Totale a pareggio	65.838,80	71.824,52	77.593,39	77.102,20
Patrimonio netto	5.902,15	3.319,78	4.357,61	3.035,02

Come mostra la tabella, la diminuzione (per € 1.813.783,55) dell'attivo tra il 2008 e il 2009 è da attribuirsi al decremento dei crediti di regolamento (-€ 3.851.327,72 pari a -18,94%); flessione in parte compensata dall'aumento delle disponibilità liquide (+€ 504.000,00) e dall'incremento di valore degli immobili conseguente a lavori di ristrutturazione edilizia (+€ 215.440,50), nonché dagli acquisti di immobilizzazioni tecniche (+€ 1.318.103,67).

Quanto alle passività, a fronte dell'incremento registrato nel 2008 (+€ 4.731.044,49), si è assistito, al termine del 2009, ad una diminuzione delle stesse per € 491.192,26, da riferirsi alla flessione delle poste relative a Debiti di Tesoreria, Residui passivi e Debiti bancari e finanziari (rispettivamente -76,54%, -5,38% e -8,01%), in parte compensate dall'aumento (del 12,96%) del fondo per l'indennità di anzianità al personale e dalle poste rettificative dell'attivo (+6,04%).

5.3 – Conto economico

I conti economici dei tre esercizi, raffrontati con quello del 2006, presentano le seguenti risultanze:

O.G.S. - Conto Economico

(in migliaia di euro)

RICAVI	2006	2007	2008	2009
PARTE PRIMA				
<i>Entrate finanziarie correnti</i>	23.426,57	21.694,62	27.699,23	23.698,95
Totale parte prima	23.426,57	21.694,62	27.699,23	23.698,95
PARTE SECONDA				
<i>Componenti che non danno luogo a movimenti finanziari:</i>				
- proventi per trasferimenti attivi in natura	0,00	0,00	0,00	0,00
- soprav. attive ed insuss. passive	2.213,67	2.887,94	2.079,49	2.736,62
- plusvalore da alienazione	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale parte seconda	2.213,67	2.887,94	2.079,49	2.736,62
Totale generale	25.640,24	24.582,56	29.778,73	26.435,57
Disavanzo economico	2.178,45	2.582,36		1.322,59
Totale a pareggio	27.818,69	27.164,92	29.778,73	27.758,16
COSTI	2006	2007	2008	2009
PARTE PRIMA				
<i>Spese finanziarie correnti</i>	22.149,30	22.078,91	24.973,61	23.245,36
Totale parte prima	22.149,30	22.078,91	24.973,61	23.245,36
PARTE SECONDA				
<i>Componenti che non danno luogo a movimenti finanziari:</i>				
- soprav. passive - insuss.attive	744,22	999,14	157,52	400,68
- Ammortamenti e deperimenti	1.965,39	3.035,98	2.627,70	1.921,33
- Svalutazioni e deprezzamenti	0,00	0,00	0,00	0,00
- Accantonam. rinnovo attrezzature tecnico scientifiche	400,00	430,00	400,00	400,00
- Quota d'esercizio fondo indennità anzianità personale	2.559,78	620,90	582,07	1.790,80
- Accantonamento copertura residui perenti	0,00	0,00	0,00	0,00
- Altri accantonamenti	0,00	0,00	0,00	0,00
- Ratei e risconti	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale parte seconda	5.669,39	5.086,02	3.767,29	4.512,80
Totale generale	27.818,69	27.164,92	28.740,90	27.758,16
Avanzo economico			1.037,83	
Totale a pareggio	27.818,69	27.164,92	29.778,73	27.758,16

Nell'esercizio 2007 il disavanzo economico è risultato di € 2.582.363,56 che deriva dalla somma dei saldi negativi della parte relativa alla gestione operativa (- 384.000 euro) e della parte relativa alle componenti che non danno luogo a movimenti finanziari (-2,198 euro milioni).

I ricavi della parte seconda sono costituiti dalla sola voce sopravvenienze attive e insussistenze passive, per un importo complessivo di euro milioni 2,887, le cui componenti più importanti sono, per le sopravvenienze attive:

- riduzione dell'accantonamento per rinnovo apparecchiature, per € 400 mila;
- diminuzione dell'accantonamento in relazione al Decreto del Ministero delle Finanze 29.11.2002;
- variazione in aumento dei residui attivi;

per le insussistenze passive:

- rettifica negativa di residui passivi per euro milioni 2,106.

Tra i costi della parte seconda, le voci più consistenti riguardano:

- ammortamenti e deperimenti dei beni mobili, per euro milioni 3,035;
- sopravvenienze passive e insussistenze attive, per € 999 mila (derivanti, rispettivamente, da variazioni di costi in relazione al mutuo e rettifica negativa dei residui attivi);
- quota fondo di TFR per il personale, per € 620 mila;
- accantonamento fondo rinnovo apparecchiature, per € 430 mila.

Il 2008 si è chiuso con un avanzo economico di € 1.037.828,39, scaturito dalla differenza tra il saldo positivo di euro milioni 2,725 della parte prima e il saldo negativo della parte seconda, pari a euro milioni -1,687.

I ricavi della parte seconda sono costituiti dalla voce sopravvenienze attive e insussistenze passive per un ammontare di euro milioni 2,079, che si articolano, per le sopravvenienze attive:

- variazione in aumento dei residui attivi;
- diminuzione in relazione al mutuo ed al fondo indennità anzianità;

per le insussistenze passive:

- rettifica negativa di residui passivi per euro milioni 1,186;
- riduzione dell'accantonamento per rinnovo apparecchiature € 430 mila.

Tra i costi della parte seconda sono incluse le voci:

Sopravvenienze passive:

- rettifica negativa dei residui attivi € 157.000;
- variazioni in relazione al mutuo.

Rettifiche di valore:

- incremento del fondo di TFR per il personale € 582.000;
- ammortamento dei beni mobili euro milioni 2,627;
- accantonamento al fondo rinnovo apparecchiature € 400.000.

Nel 2009 il disavanzo economico è risultato di -€ 1.322.591,49.

Esso deriva dalla somma tra il saldo positivo di € 453.000 della parte prima e quello negativo di euro milioni - 1,776 della parte seconda, che registra le componenti che non danno luogo a movimenti finanziari.

I ricavi della parte seconda sono costituiti dalla sola voce sopravvenienze attive ed insussistenze passive, che ammontano a complessivi euro milioni - 2,736, che si articolano, per le sopravvenienze attive:

- utilizzo fondo residui perenti per euro milioni 1,004;
- diminuzione in relazione al mutuo ed al fondo indennità anzianità;

per le insussistenze passive, nelle voci:

- rettifica negativa di residui passivi euro milioni 1,507;
- riduzione dell'accantonamento per rinnovo apparecchiature € 400.000.

Tra i costi della parte seconda sono incluse le voci:

Sopravvenienze passive:

- rettifica negativa dei residui attivi € 400.000;
- variazioni in relazione al mutuo.

Rettifiche di valore:

- incremento del fondo di TFR per il personale euro milioni 1,790;
- ammortamento di beni mobili per euro milioni 1,921;
- accantonamento al fondo rinnovo apparecchiature € 400.000.

5.4 - Situazione amministrativa

I dati della situazione amministrativa dell'Ente nel periodo in esame, raffrontati con l'esercizio 2006, sono illustrati nel prospetto che segue.

Il prospetto, in particolare, evidenzia un sensibile aumento, negli ultimi due esercizi, dell'avanzo di amministrazione, passato da 244 mila euro nel 2007 a euro milioni 1,151 nel 2009.

Ciò è tanto più rilevante se si considera la contrazione della consistenza di cassa di fine esercizio.

Relativamente al biennio 2008-2009, la tabella mostra la diminuzione dei residui passivi e quella, più rilevante, dei residui attivi.

O.G.S. - situazione amministrativa

(in migliaia di euro)

	2006		2007		2008		2009	
Consistenza di cassa ad inizio esercizio		583,46		-1.882,05		-4.140,73		-3.066,43
Riscossioni								
- in conto competenza	3.691,23		18.852,09		22.465,91		23.038,77	
- in conto residui	22.021,39	25.712,62	6.554,02	25.406,11	8.142,42	30.608,33	10.610,82	33.649,59
Pagamenti								
- in conto competenza	5.151,12		21.909,01		23.343,92		24.768,34	
- in conto residui	23.027,01	28.178,13	5.755,78	27.664,79	6.190,11	29.534,03	6.534,14	31.302,48
Consistenza di cassa a fine esercizio		-1.882,05		-4.140,73		-3.066,43		-719,33
Residui attivi								
- degli esercizi precedenti	7.680,18		8.193,61		9.013,43		9.325,45	
- dell'esercizio	8.048,58	15.728,76	9.119,77	17.313,38	11.323,51	20.336,94	7.160,16	16.485,61
Residui passivi								
- degli esercizi precedenti	5.595,60		5.116,91		5.551,60		7.527,65	
- dell'esercizio	5.151,24	10.746,83	7.811,51	12.928,41	10.017,99	15.569,59	7.087,23	14.614,89
Avanzo (+) o disavanzo (-) d'amministrazione		3.099,88		244,23		1.700,92		1.151,40

5.5 - Situazione residui

Si riporta, nella tabella che segue, il dettaglio dei residui attivi e passivi al 31 dicembre di ciascun esercizio, al netto delle partite di giro.

La tabella mostra la diminuzione, nel 2009, dei residui sia attivi che passivi.

Sia per i residui attivi, che per i residui passivi, rilevante è risultata l'incidenza sul totale di quelli relativi agli esercizi precedenti.

Ciò induce a richiamare l'attenzione dell'Ente sull'esigenza di incrementare la già intrapresa azione di smaltimento dei residui, al fine di evitare un eccessivo accumulo di quelli di competenza e di ridurre i residui pregressi, unitamente ad una attenta verifica della reale consistenza di questi ultimi.

O.G.S. - Residui

(in migliaia di euro)

	2006	2007	2008	2009
ATTIVI				
-parte corrente				
esercizi precedenti	6.100,88	5.825,54	10.580,27	7.301,51
competenza	5.013,58	8.080,20	6.999,62	5.988,66
Totale a	11.114,45	13.905,74	17.579,89	13.290,17
-in conto capitale				
esercizi precedenti	141,35	42,35	50,70	42,35
competenza	5,50	129,00	42,35	624,00
Totale b	146,85	171,35	93,05	666,35
Totale (a+b)	11.261,30	14.077,09	17.672,93	13.956,52
Totale residui esercizi precedenti	6.242,22	5.867,89	10.630,97	7.343,86
-Totale residui di competenza	5.019,08	8.209,20	7.041,96	6.612,66
TOTALE GENERALE RESIDUI				
ATTIVI	11.261,30	14.077,09	17.672,93	13.956,52
<i>al netto delle partite di giro</i>				
PASSIVI				
-parte corrente				
esercizi precedenti	2.914,00	2.522,26	7.095,10	3.878,54
competenza	3.373,27	4.957,33	2.669,75	4.796,25
Totale a	6.287,27	7.479,60	9.764,85	8.674,79
-in conto capitale				
esercizi precedenti	1.653,12	1.416,71	2.359,50	2.230,76
competenza	865,00	1.206,96	1.559,02	1.163,86
Totale b	2.518,11	2.623,66	3.918,52	3.394,62
Totale (a+b)	8.805,38	10.103,26	13.683,37	12.069,41
Totale residui esercizi precedenti	4.567,12	3.938,97	9.454,60	6.109,30
Totale residui di competenza	4.238,27	6.164,29	4.228,77	5.960,11
TOTALE GENERALE RESIDUI				
PASSIVI	8.805,38	10.103,26	13.683,37	12.069,41
<i>al netto delle partite di giro</i>				
SALDO RESIDUI	2.455,91	3.973,83	3.989,56	1.887,10

6 – Considerazioni conclusive

Nel corso del triennio 2007-2009, l'Ente ha proseguito nello svolgimento dell'attività istituzionale, espletata attraverso l'azione dei cinque Dipartimenti in cui l'OGS si articola.

Relativamente agli organi dell'Ente, si può evidenziare come la spesa, notevolmente incrementatasi nell'esercizio 2007, soprattutto quella per il C.d.A., si sia ridimensionata negli ultimi due esercizi, pur restando comunque elevata.

Quanto al personale, è da notarsi che, nel periodo considerato, il numero dei dipendenti è gradualmente aumentato, ed in specie quello del personale impiegato nella ricerca. Ciò nonostante, la consistenza complessiva del personale è rimasta inferiore alla dotazione.

L'incremento del numero dei dipendenti ha comportato quello della relativa spesa, cresciuta di oltre il 9% negli ultimi due esercizi, pur in presenza di un aumento più contenuto (+4,4%) del costo unitario medio annuo.

I mezzi finanziari che l'Istituto ha avuto a disposizione sono costituiti, prevalentemente, da trasferimenti di parte pubblica. L'OGS ha ottenuto anche proventi dalla propria attività, pur se con risultati alterni: le entrate derivanti dalla fornitura di servizi per la ricerca sono passate da 4.7 milioni di Euro nel 2007, a circa 7 milioni di Euro nel 2008 e a circa 4 milioni di euro nel 2009. Decremento, quest'ultimo, determinato prevalentemente dall'inattività della nave OGS-Explora, a seguito di un incidente avvenuto nell'agosto del 2008 e che ha avuto riflessi negativi per buona parte del 2009.

Sotto il profilo della gestione finanziaria, è stato evidenziato come solo il 2008 si sia chiuso con un avanzo (di oltre 427 mila euro), mentre il 2009 ha fatto registrare un disavanzo finanziario di oltre 1,6 milioni di euro.

Nel 2009 sono diminuite (-10,6%) le entrate effettive accertate dall'Ente, e così pure le spese (-4,5%).

In controtendenza, relativamente alle spese, sono risultati gli oneri per gli organi dell'Ente (+1,7 %), e, come detto, quelli per il personale in servizio (+9,6 %).

La flessione ha riguardato infatti, principalmente, le spese per attività istituzionali e, soprattutto, quelle per programmi di ricerca (rispettivamente -6,9% e -38,1%).

I dati della situazione patrimoniale evidenziano la diminuzione, al termine del triennio, del patrimonio netto, che ha di poco superato, al 31 dicembre 2009, i 3 milioni di euro.

Ciò mentre è aumentato sensibilmente l'avanzo di amministrazione (da 244 mila euro nel 2007 a 1,15 milioni di euro nel 2009).

Diminuiti sono pure i residui passivi e, in misura più rilevante, quelli attivi. Si è registrata una consistente incidenza, sia per i passivi che per gli attivi, dei residui provenienti dagli esercizi precedenti, ed in particolare di quelli di parte corrente.

Sul punto va richiamata la particolare attenzione dell'Ente che dovrà incrementare l'attività di smaltimento dei residui sia attivi che passivi, l'aumento dei quali - segnalato anche dal Collegio dei revisori - è segnale di ipofunzionalità dell'Ente stesso.