

TAVOLACALCOLO AMMORTAMENTI

	CESPITI	AMMORTAMENTI
A) IMMOBILI		
1) Edifici al 31.12.92	L. 14.598.824.351	
- decrementi per annullamenti intervenuti nel 1993	L. <u>- 20.165.161</u>	
Saldo al 31.12.93	L. <u>14.578.659.190</u> 2%	L. <u>291.573.184</u>
 2) Costruzioni in corso al 31.12.92	L. 2.217.030.748	
- decremento per annullamenti intervenuti nel 1993	L. <u>- 47.157.554</u>	
	L. 2.169.873.194 2%	L. <u>43.397.464</u>
- incremento relativo al 1993 (non ammort.)	L. <u>336.243.123</u>	
Saldo al 31.12.93	L. <u>2.506.116.317</u>	
 B) IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE		
B.1) BENI MATERIALI E IMMATERIALI		
Impianti, attrezzature, macchinari, software, automezzi, mobili e macchine di ufficio		
1988	86.982.775 20% = 17.396.555	
1989	132.981.607 20% = 26.596.321	
1990	375.561.781 20% = 75.112.356	
1991	348.556.843 20% = 69.711.368	
1992	717.800.987 10% = 71.780.098	
- decrementi	-52.494.704 20% = -10.498.940	
	-----	L. 250.097.758
1993	279.634.037(non ammort.)	=====
 C) ATTIVITA' DI RICERCA		
AL 31.12.92	9.230.534.009	
- decremento per annullamenti intervenuti nel 1993	<u>-25.686.635</u>	
	9.204.847.374 10%	L. <u>920.484.737</u>
- incremento relativo al 1993 (non ammort.)	<u>215.798.426</u>	
Saldo al 31.12.93	<u>9.420.645.800</u>	
 TOTALE AMMORTAMENTI 1993		L. <u>1.505.553.143</u>

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

COLLEGIO DEI REVISORI

VERBALE N° 280

Il Collegio dei Revisori - previa formale convocazione avvenuta con lettera prot. 1448 in data 7/6/94 - si è riunito nei giorni 9 e 10 giugno 1994 al fine di esaminare lo schema del Rendiconto 1993 del quale il Collegio ha ricevuto la versione definitiva soltanto in data 9 giugno 1994.

Il 9 giugno 1994 il Collegio si è riunito alle ore 16 con l'intervento del Dott. Albino MORGHEN e del Dott. Alessandro DI PIETRANGELI, il quale ha lasciato la seduta alle ore 17,30.

Alle ore 18,00 è intervenuto il Consigliere Dott.ssa Maria Grazia SIVELLI D'AVANZO, delegato della Corte dei Conti, il quale ha lasciato la riunione alle ore 19,00.

I lavori del giorno 9 giugno hanno avuto termine alle ore 23.

Il 10 giugno il Collegio si è riunito di nuovo alle ore 9,00 con l'intervento del Dott. Albino MORGHEN, del Dott. Francesco MILEA e del Dott. Alessandro DI PIETRANGELI.

Il Collegio preliminarmente precisa quanto segue:

- 1) Il bilancio di previsione 1993 risulta essere stato trasmesso dall'Ente ai Ministeri vigilanti il 9.11.1992 con fg. prot. n. 3369 ed è stato approvato dal Ministero Marina Mercantile con lettera del 17.3.1993 n. 20006 e dal Ministero della Difesa con nota n. 1835 del 19.4.1993;

XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

2) Le prime variazioni al bilancio di previsione 1993 sono state inoltrate dall'Istituto ai Ministeri vigilanti con foglio prot. n. 610 del 2.3.1993.

Le seconde e le terze variazioni sono state trasmesse dall'Istituto ai Ministeri vigilanti con lettera prot. n. 2991 del 30.7.93. Le prime, le seconde e le terze variazioni risultano approvate dal Ministero della Difesa con foglio prot. n. 1433 del 24.3.94 e dal Ministero dei Trasporti e della Navigazione con foglio prot. n. 200053 del 26.4.94.

Le quarte variazioni sono state inoltrate dall'Istituto ai Ministeri vigilanti con foglio prot. n. 4220 del 27.12.93 e risultano approvate dal Ministero della Difesa con foglio prot. n. 1434 del 24.3.94 e dal Ministero dei Trasporti e della Navigazione con foglio prot. n. 200054 del 26.4.94.

La gestione dell'anno 1993 si riassume nelle risultanze appresso indicate:

	<u>ENTRATE ACCERTATE</u>		
	1992	1993	Differenze rispetto all'esercizio 1992
- Trasferimenti correnti	7.863.813.750	10.141.688.000	+ 2.277.874.250
- Altre entrate (esperienze, addizionali, interessi, ecc.)	2.778.381.537	1.726.273.270	- 1.052.108.267
- Alienazione beni patrimoniali, ecc.	878.339.371	198.966.849	- 679.372.522
- Trasferimenti in c/capitale	5.000.000.000	0	- 5.000.000.000
- Partite di giro	<u>2.813.389.411</u>	<u>1.976.874.466</u>	- 836.514.945
TOTALE	<u>19.333.924.069</u>	<u>14.043.802.585</u>	- 5.290.121.484
	=====	=====	=====

XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

<u>SPESE IMPEGNATE</u>			
	1992	1993	Differenze rispetto all'esercizio 1992
- Spese correnti	11.219.124.861	11.124.841.130	- 94.283.731
- Spese in c/capitale	3.166.828.484	1.332.950.057	- 1.833.878.427
- Estinzione di mutui e anticipazioni	498.440.160	112.676.041	- 385.764.119
- Partite di giro	2.813.389.411	1.976.874.466	- 836.514.945
TOTALE	<u>17.697.782.916</u> =====	<u>14.547.341.694</u> =====	<u>- 3.150.441.222</u> =====

La situazione finanziaria complessiva dell'Ente al 31 dicembre 1993 risulta pertanto essere la seguente:

Entrate accertate nell'esercizio 1993	L. 14.043.802.585
Spese impegnate nell'esercizio 1993	" 14.547.341.694
Disavanzo finanziario al 31 dicembre 1993	<u>L. - 503.539.109</u>
Residui attivi annullati nel 1993	" - 400.682.447
Residui passivi annullati nel 1993	" + 207.994.843
	<u>L. - 696.226.713</u>
Avanzo di amministrazione al 31.12.92	" 17.569.022.109
AVANZO D'AMMINISTRAZIONE AL 31.12.1993	<u>L. 16.872.795.396</u> =====

RENDICONTO FINANZIARIO

ENTRATE.

L'Istituto ha accertato entrate per L. 14.043.802.585 a fronte di una previsione definitiva di L. 16.489.000.0000, quindi con uno scostamento del 14,83%.

Si precisa che l'Istituto, su invito del Ministero della Difesa, ha provveduto ad attribuire alla parte corrente la quota del contributo ordinario dello Stato di L. 2.000.000.000, inizialmente imputata alle entrate in conto capitale.

SPESE.

Sono state impegnate spese per L. 14.547.341.694 con una differenza di circa il 29,80% in meno rispetto alla previsione definitiva di L. 20.723.000.000.

Gli scostamenti più rilevanti tra le spese previste e quelle impegnate si sono verificati nei capitoli relativi alle spese per l'acquisto di beni di consumo e servizi dove, a fronte di una previsione di L. 3.690.000.000, si sono avuti impegni per complessive L. 2.639.707.109; inoltre nei capitoli relativi alle spese per acquisizione di beni di uso durevole ed opere immobiliari, nonché all'incremento di immobilizzazioni tecniche, a fronte di una previsione di L. 2.894.000.000, si sono avuti impegni per un totale di Lire 831.675.586. La differenza maggiore si è verificata nelle spese finanziate con la legge n. 234/89 per lo svolgimento dei compiti istituzio-

XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

nali e per la manutenzione straordinaria degli impianti e delle infrastrutture. In merito a quest'ultima differenza, si rinvia a quanto verrà appresso riferito nel commentare la situazione dei fondi erogati in base alla predetta legge.

Per quanto riguarda le spese sul cap. 2.14.03.0 (versamento all'I.N.A. per polizza indennità anzianità al personale), si informa che quest'anno è stato finalmente possibile riscontrare le risultanze dell'Ente con quelle comunicate dall'I.N.A.

In merito all'utilizzo del Fondo per il miglioramento dell'efficienza per il 1993, il Collegio si riserva di verificare l'osservanza delle norme concernenti l'erogazione di tale compenso dopo l'approvazione della relativa nuova delibera del Consiglio Direttivo il cui schema viene esaminato dal Collegio dei revisori in data odierna, come risulta dal successivo verbale n. 281.

SITUAZIONE PATRIMONIALE

La situazione patrimoniale dell'Istituto al 31/12/1993 si chiude con i seguenti risultati complessivi:

ATTIVITA'	L. 56.633.823.878	PASSIVITA'	L. 20.662.908.082
DEFICIT PATRIMONIALE			
Dis.ec.es.precedenti "	8.811.431.781	PATRIMONIO NETTO	
		Fondo dotazione "	44.782.347.577
	<u>L. 65.445.255.659</u>		<u>L. 65.445.255.659</u>
	=====		=====
Conti d'ordine	L. 12.388.618.337		
	=====		

XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

Per quanto riguarda le scritture patrimoniali, sebbene in inventario siano stati iscritti tutti i beni - immobili, mobili e beni acquistati con i fondi della ricerca - gli inventari stessi sono al momento oggetto di revisione per le necessarie rettifiche o annullamenti, per i quali sono state nominate tre apposite commissioni costituite da personale dell'Ente.

Il Collegio invita l'Istituto a completare rapidamente le operazioni relative agli inventari al fine - tra l'altro - di consentire al Collegio stesso di verificare l'esattezza delle risultanze esposte nell'elaborato in esame.

CONTO ECONOMICO

Detto elaborato presenta le seguenti risultanze:

Entrate correnti accertate	L. 11.867.961.270
Spese correnti impegnate	<u>L. 11.124.841.130</u>
AVANZO FINANZIARIO DI PARTE CORRENTE	L. 743.120.140
Entrate accertate in precedenti esercizi di pertinenza del 1993	L. + 3.230.785.372
Insussistenze passive	L. + 62.261.789
Materie prime	L. + 71.636.400
Ammortamenti	L. - 1.505.553.143
Svalutazione titoli	L. - 25.000.000
Sopravvenienze passive	L. - 34.992.361
Insussistenze attive	L. - 400.682.447
Accantonamenti vari	L. - 1.716.961.204
Quota dell'esercizio per adeguamento fondo indennità anzianità personale	<u>L. - 380.418.230</u>
AVANZO ECONOMICO AL 31/12/93	L. 44.196.316
	=====

Dai dati sopra riportati si ricava che detto avanzo economico deriva da un avanzo di parte corrente di L. 743.120.140 e da un disavanzo tra i componenti positivi e negativi che non danno luogo a movimenti finanziari calcolato in L. 698.923.824.

Il ripetuto avanzo è anche la conseguenza delle entrate accertate in precedenti esercizi di pertinenza del 1993.

XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

Si fornisce, qui di seguito, una breve illustrazione delle partite che compaiono nella parte seconda del Conto economico.

Componenti positivi:

L. 3.230.785.372: trattasi di somma riscossa nell'esercizio 1990 in conto programma ricerca 1988-90 ex legge 14.6.1989, n. 234 ed impegnata nel 1993 per le seguenti motivazioni:

Oneri personale di ruolo, incluse le spese generali

	(cap. da 1.02.01 a 1.02.19)	L.	1.978.049.569
"	" a contratto (cap. 1.02.15)	"	111.820.478
Missioni	(" 1.02.04 e 1.02.05)	"	47.230.052
Convenzioni, conferenzieri	(" 1.04.30)	"	586.014.585
Comitati guida	(" 1.04.05)	"	11.831.873
Partecipazione a convegni	(" 1.04.15)	"	<u>6.986.675</u>
		L.	2.741.933.232

Spese generali relative agli oneri personale

di ruolo dell'anno 1992 non rilevate nel pre

cedente esercizio	"	<u>488.852.140</u>
	L.	3.230.785.372

=====

L. 62.261.789: corrisponde all'importo delle insussistenze passive determinate dai residui passivi di parte corrente.

L. 71.636.400: è costituita dal saldo differenziale tra le giacenze iniziali e finali delle rimanenze di magazzino.

In merito alle spese generali si precisa che l'Istituto, di propria iniziativa, ha approntato nel corso del 1993 il metodo contabile di imputazione ed ha esposto nel conto consuntivo in esame sia quelle relative al 1992 che quelle relative al 1993. Ovvia-

mente le stesse spese generali figurano anche nella rendicontazione economica del programma ricerche 1988-90 al 31/12/93.

Il Collegio, considerato che la legge n. 234/89 nulla dispone in merito alla attribuzione delle suddette spese alla ricerca, manifesta la necessità che la questione venga sottoposta all'attenzione del Ministero dei Trasporti e della Navigazione.

Componenti negativi:

L. 1.505.553.143: rappresenta l'importo complessivo degli ammortamenti. Peraltro occorre precisare che, essendo tuttora in corso di revisione gli inventari di cui agli articoli 41 e 44 del D.P.R. n. 696/79, il Collegio può attestare solo che l'Istituto ha calcolato gli ammortamenti, come per i decorsi esercizi, in base alle disposizioni contenute nel D.M. 30/7/1974 concernente le modalità di determinazione delle quote di ammortamento dei beni mobili ed immobili da applicare al bilancio dello Stato.

Per quanto concerne l'attività di ricerca, indicata tra le attività della situazione patrimoniale nell'importo di Lire 9.420.645.800, si fa presente che l'Istituto ha applicato l'aliquota di ammortamento del dieci per cento. Seppure ancora da completare, l'Ente ha istituito l'inventario dei beni mobili ed immobili acquistati con i fondi della ricerca ed ha compreso i relativi valori nel predetto importo. Si raccomanda ad avvenuta revisione dell'inventario, di enucleare i beni materiali dagli altri componenti eventualmente compresi nell'importo indicato come ricerca, applicando a ciascuna categoria di materiale la propria aliquota di ammortamento.

L. 25.000.000: rappresenta la svalutazione titoli inserita nel Conto Economico tra le poste passive in quanto la Società, emittente

delle azioni, dal 1992 espone nel proprio bilancio perdite di esercizio per un importo quasi pari al capitale sociale di L. 500.000.000.

L. 380.418.230: trattasi della quota di adeguamento del fondo indennità di anzianità personale per l'anno 1993 versato all'INA.

L. 34.992.361: risulta costituita, quasi per intero, dalla riduzione della quota di IVA c/acquisti operata in sede di dichiarazione annuale 1993, rispetto alla quota applicata nel corso dell'anno.

L. 400.682.447: rappresenta il valore dei residui attivi di parte corrente dei quali è stata disposta la cancellazione.

L. 1.716.961.204: è costituita, prevalentemente, da L. 1.132.635.432 accantonate in seguito all'inclusione nell'indennità di liquidazione di una quota dell'indennità integrativa speciale, nonché da L. 550.000.000 accantonate per far fronte agli oneri che derivano dal rinnovo del contratto di lavoro degli enti di ricerca.

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

La situazione amministrativa chiude con un avanzo di L. 16.872.795.396 così determinato:

Cassa al 31.12.1993	+ L. 13.950.414.425
Residui attivi	+ L. 6.865.153.749
Residui passivi	- L. 3.952.772.778
	<u>L. 16.872.795.396</u>
	=====

Considerato il suindicato rilevante ammontare dei residui attivi e di quelli passivi, il Collegio invita l'Istituto ad adoperar-

XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

si per la loro riduzione adottando, inoltre, le iniziative più idonee al fine di provvedere al puntuale riaccertamento dell'esatto ammontare da iscrivere in bilancio.

Situazione fondi legge n. 234/1989.

In conto della predetta legge, ed a seguito del decreto del Ministero della Marina Mercantile 17/11/1989, l'Ente ha ricevuto dal predetto Ministero la somma di L. 14.200.000.000. Con successivo decreto del 12/11/1990, registrato alla Corte dei Conti il 12/1/1991, il ripetuto Ministero ha concesso un ulteriore contributo di L. 6.000.000.000 per il programma di ricerca 1988/1990, come previsto dagli articoli 15 e 16 della suindicata legge n. 234/1989.

Detti fondi sono stati utilizzati come appresso indicato:
Ripianamento disavanzo al 31/12/1988 L. 2.542.834.682

Espletamento compiti istituzionali L. 2.506.116.317

Costi per la realizzazione del programma ricerca 1988/1990

L. 5.244.106.452

Totale utilizzato:

L. 10.293.057.451

Restano da impiegare le seguenti somme vincolate:

Svolgimento compiti istituzionali L. 5.151.049.001

Programma ricerca 1988/1990 L. 755.893.548

Manutenzione straordinaria L. 4.000.000.000

Totale somme disponibili vincolate:

L. 9.906.942.549

Il totale delle somme utilizzate e di quelle disponibili vincolate, corrisponde all'importo complessivamente concesso dal Ministero della Marina Mercantile ai sensi della legge n. 234/1989:

L. 20.200.000.000

=====

In base ai dati sopra esposti si evince che la liquidazione delle spese per l'espletamento dei compiti istituzionali ha raggiunto il 34%, quella delle spese della ricerca ha superato l'87%, mentre per la manutenzione straordinaria non è stata impegnata alcuna somma.

Tali ridotti risultati rifletterebero le difficoltà incontrate dall'Istituto nell'avviare l'esecuzione del programma di manutenzione straordinaria e di potenziamento degli impianti per motivi legati sia alla peculiarità dei lavori da eseguire, non sempre supportati da adeguate risorse di personale qualificato e da strutture interne, sia alla lentezza del perfezionamento dei procedimenti amministrativi che precedono l'attuazione del programma.

Le cennate "difficoltà" e "lentezza" costituiscono un'ennesima prova dell'impossibilità, derivante dall'attuale organizzazione, di utilizzare i fondi disponibili in tempi ragionevolmente compatibili con il loro razionale impiego.

Ovviamente, la delineata situazione si traduce inevitabilmente in una almeno parziale vanificazione dei risultati da conseguire.

Tanto si rappresenta agli Organi Superiori per doverosa informazione.

CONCLUSIONE

Il Collegio ha accertato la corrispondenza del rendiconto in esame relativamente alle scritture contabili concernenti i movimenti finanziari.

Fermo quanto sopra osservato, il Collegio non può non evidenziare che, a fronte di oneri per il personale ammontanti a complessive L. 8.251.845.815 (categ. 2^a L. 7.871.427.585 + quota adeguamento fondo indennità anzianità personale L. 380.418.230), le entrate per

XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

esperienze sono risultate pari a L. 413.856.170.

Per quanto concerne le somme impegnate sui fondi della legge n. 234/89, esse sono invece passate da L. 2.218.019.076, dell'anno 1992, a L. 3.293.974.781 con un incremento di L. 1.075.955.705 pari ad oltre il 48,5%; in particolare le spese per lo svolgimento dei compiti istituzionali sono scese da L. 440.423.090 a L. 336.243.123, con un decremento di L. 104.179.967 pari a circa il 24%.

Le spese per la ricerca sono passate da L. 1.777.595.986 a L. 2.957.731.658 con un incremento di L. 1.180.135.672 pari a oltre il 66% (limitando il confronto alle sole spese di funzionamento detto incremento è di circa il 61%).

In merito all'aumento dell'attività di sperimentazione, verificatosi nel 1993 rispetto all'anno precedente, si riporta di seguito la tabella I di cui alla pag. 21 della Sintesi generale dell'attività dell'U.O. Ricerca e Sperimentazione, Laboratorio Resistenza e Propulsione tenuta al mare. Detta attività di sperimentazione comprende sia l'attività per conto terzi sia l'attività di ricerca.

TABELLA I

ATTIVITA'	ANNO 1992	ANNO 1993	VARIAZIONE IN %
Corse carri dinamometrici	1066	1298	+ 22%
Punti sperimentali rilevati	2096	4521	+116%
Serie effettuate	239	287	+ 20%

Nell'intento di completare il quadro dell'attività produttiva dell'Istituto si allega copia del prospetto che indica i "tassi di rendimento" dell'anno 1993 delle "aree significative" dell'Istituto, il quale evidenzia una riduzione della produttività del 5% rispet-