



III C O R T E D I A S S I S E  
R O M A

PROC. PEN. N° 1/99 R.G.

A CARICO DI BARTOLUCCI LAMBERTO + 3.-

LA CORTE

1 - DOTT.	GIOVANNI	MUSCARA'	PRESIDENTE
2 - DOTT.	GIOVANNI	MASI	G. a L.
DOTT.	VINCENZO	ROSELLI	P.M.
DOTT.SSA	MARIA	MONTELEONE	P.M.
SIG.RA	DANIELA	BELARDINELLI	CANCELLIERE B3
SIG.	DAVID	PROIETTI	TECNICO REG.
SIG.	NATALE	PIZZO	PERITO TRASCRIPT.

UDIENZA DEL 30.11.2001

Tenutasi nel Complesso Giudiziario Aula "B" Bunker  
Via Casale di S. Basilio, 168, Rebibbia

\* R O M A \*

ESAME DEL TESTE:

DOTT. RUSCIO                      ANTONIO                      PAG. 03 - 65

RINVIO AL 03.12.2001

**PRESIDENTE:** Allora tutti presenti gli imputati, va bene. Avvocato Bartolo sostituito... **AVV. DIF.**

**CALABRO':** lo sostituisco io, Alessandra Calabrò.

**PRESIDENTE:** sì, benissimo. Sì, allora anzitutto vi do lettura del certificato medico che è arrivato relativamente al teste Smacchia e che poi quindi ha comportato l'annullamento di quella audizione a domicilio, questo è un certificato del 26 novembre 2001, Dottor Nicola Lo Zito, "si certifica che il Signor Smacchia Mario, nato 19 giugno '31 è affetto da neoplasia polmonare già operata con pneumectomia totale destra, in fase terminale per metastatizzazione epatica e recidiva tracheale, non è in grado di deambulare e di essere trasportato al di fuori del proprio domicilio per grave stato cachettico e insufficienza respiratoria" e quindi in questa situazione ovviamente è stata annullata la prevista audizione a Bari e ora attenderemo gli sviluppi della situazione. Poi per quanto riguarda allora le udienze immediatamente prossime, ecco, il calendario è questo, relativamente appunto ai testi che già abbiamo contattato e che verranno sicuramente, perlomeno sono stati citati e hanno riferito la propria

disponibilità, quindi il 3 dicembre Zamberletti; il 4 dicembre Rognoni; il 6 dicembre Formica ore 9:30, siamo in attesa della conferma per Lagorio, con orario 11:30 sempre del 6, quindi il 6 comunque Formica ore 9:30; poi l'11 dicembre Amato ore 10:00 e Zanone ore 15:00. Per quanto riguarda sì, il teste Cossiga il quale ha appunto, non so se già l'avevo detto che aveva dichiarato la propria preferenza ad essere ascoltato a domicilio, abbiamo contattato la segreteria, la sua segreteria e siamo in attesa di sapere la data prescelta per questa audizione. Riguardo poi i testi di oggi, c'è il teste Manno che non è stato citato, vive all'estero, in Corea, e per questo riguarda il teste Sclerandi abbiamo un certificato medico con una prognosi di sette giorni per bronchite acuta febbrile.

**PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** il P.M. rinuncia ai testi Sclerandi e Manno. **PRESIDENTE:** quindi abbiamo presente Ruscio, allora facciamo entrare... **VOCI:** (in sottofondo). **PRESIDENTE:** allora faccia entrare Ruscio, sì. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** se venisse verbalizzata, va be', comunque è trascritto, la rinuncia a questi due testi allora. **PRESIDENTE:** sì. **VOCI:** (in

sottofondo).

**ESAME DEL TESTE DOTT. RUSCIO ANTONIO.-**

**PRESIDENTE:** si accomodi. Consapevole della responsabilità che con il giuramento assumete davanti a Dio se credente e davanti agli uomini, giurate di dire la verità null'altro che la verità, dica lo giuro! **TESTE RUSCIO ANTONIO:** lo giuro! **PRESIDENTE:** lei è? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** Ruscio Antonio. **PRESIDENTE:** dove e quando è nato? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** a Pontecorvo in provincia di Frosinone il 12/11/'39. **PRESIDENTE:** residente? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** a Roma. **PRESIDENTE:** via? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** Giuseppe Perego, 87. **PRESIDENTE:** sì, prego Pubblico Ministero, può iniziare l'esame! **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** Dottor Ruscio, lei ha fatto parte della Commissione cosiddetta Luzzatti nominata dal Ministero dei Trasporti, per accertamenti sul disastro di Ustica? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sissignore. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** in che qualità? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ero Ispettore principale del ruolo di... la circolazione aerea di assistenza al volo della Direzione Generale dell'Aviazione Civile. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì, del Ministero dei Trasporti

Aviazione Civile sì. TESTE RUSCIO ANTONIO: sì.

PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: lei aveva fatto parte di altre Commissioni di Inchiesta su disastri di velivoli? TESTE RUSCIO ANTONIO: in... piccoli però, non... PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: non di tali dimensioni. TESTE RUSCIO ANTONIO: non di tali dimensioni. PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: nell'ambito della Commissione, lei fece parte di qualche Sottocommissione? TESTE RUSCIO ANTONIO: sì, di quello relativo all'assistenza al volo, circolazione aerea, questa parte qui. PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: assieme a chi? TESTE RUSCIO ANTONIO: e... con me c'era Mosti, si alternavano anche l'Ingegnere Bosman e a volte anche il Comandante Antonini. PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: sì. Interessaste anche delle registrazioni terra-bordo-terra? TESTE RUSCIO ANTONIO: sì. PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: ricorda, per quello che concerne i dati radar, di che materiale la Commissione ebbe la disponibilità per svolgere la sua attività? TESTE RUSCIO ANTONIO: io ricordo di aver visto dei tabulati e dei tracciati radar. PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: sì, ma di quale sito non lo sa? TESTE RUSCIO ANTONIO: titolo come, in che senso? PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: di quale

sito, di quale... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ah, sì.

**PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** ...aeroporto, chiedo scusa! **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e... a Ciampino andammo noi. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì. E si ricorda visivamente com'era questo materiale?

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** io ricordo di aver visto tracciato radar su un foglio di carta di un metro per un metro circa, a occhio e croce. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì. E che cosa c'era scritto su questo foglio? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e c'era un tracciato che dava dei cerchi per quanto concerneva il radar secondario e poi c'erano delle tracce relative al radar primario. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì. Ma riguardavano il tracciato dell'aereo... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** dell'aereo... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ...in questione sì. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì. Ricorda se oltre a queste c'erano o meno indicate in questo diagramma altre tracce? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** c'erano delle tracce relative al radar primario, qualcosa poi fu visto da altri, con i mezzi appositi e venne fuori che... ricordo di aver sentito che c'erano delle tracce che comunque non interessavano direttamente l'"Itavia". **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** ma queste

altre tracce, non ho capito bene, se sia pur da altri furono viste su quel diagramma o altrove?

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** nello studio che venne fatto successivamente da altri viene fuori questo, con... **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** ma sul

diagramma, su quel diagramma o su altri documenti? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** io adesso questo

non lo ricordo esattamente, perché noi portammo dei tabulati, ci... vennero consegnati dei tabulati radar e questo tracciato, adesso come

venne fuori la identificazione di altre tracce questo non... non ero presente, non lo so come è stato fatto. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** nella

deposizione al Giudice Istruttore del 5 luglio '91... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì. **PUBBLICO**

**MINISTERO ROSELLI:** ...lei appunto dichiara, leggo per esteso per rendere più... **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** sì. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:**

...chiara la contestazione, "ci fu data una sorta di diagramma, ricordo che si trattava di un foglio di un metro per metro circa, ripiegato e su cui erano riportate le tracce relativa al...

A.M. - penso sia l'aeroporto in questione - "sotto forma di cerchietti, che rappresentavano la rotta dell'aeromobile sino al momento in cui

il radar secondario non ha più ricevuto risposta da parte dell'aeromobile; ai fini di queste tracce... alla fine di queste tracce erano state trascritte ulteriori tracce relative alle risposte del radar primario, queste saranno state dalle quindici... alle venti, ed erano disposte nel brevissimo spazio lungo il proseguimento della rotta che l'aeromobile avrebbe dovuto percorrere, e quindi naturalmente verso est", e poi qui è proprio il succo della contestazione "ricordo che ce n'era un'altra ad ovest che fu correlata con altre tracce sia dalla <<Selenia>> che dall'N.T.S.B. statunitense". **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e io questo, come ripeto, ci furono queste tracce ma come vennero identificate, in che modo vennero identificate o attraverso i computer o che cosa, questo non lo ricordo, questo fatto comunque a suo tempo io lo dissi, cioè e... è quello che ho detto a suo tempo in pratica, però onestamente come è venuto fuori la identificazione delle tracce non e... riferibili all'"Itavia", questo io non lo ricordo. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** ricorda questo diagramma, questo documento di cui lui riferimento... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì sì. **PUBBLICO MINISTERO**

**ROSELLI:** ...come venne nella disponibilità della Commissione? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** questo non lo ricordo esattamente, ricordo che andarono un paio della Commissione a ritirare questo documento a Ciampino e... poi... **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** ricorda chi lo consegnò... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** probabilmente... **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** ...o a chi? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** probabilmente fu Mosti con... o il Comandante... con il Comandante Antonini forse. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì, ma ricorda da chi lo presero o se lo trovarono... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** forse... **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** ...direttamente a Ciampino? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** forse gli venne consegnato dal Colonnello Russo, non... non ricordo. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** perché lei nella deposizione sopra indicata... quello che oggi diciamo è un dubbio lo esprime come certezza, "questo diagramma o tracciato, fu consegnato a Mosti e Antonini nei locali della R.I.V. dal Colonnello Giorgio Russo come mi fu riferito da Mosti e Antonini insomma". **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì, questo me lo riferirono loro. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** dunque, sa sia pure eventualmente per interposta persona se questo documento fu portato

anche all'esame, appunto di altri enti? **TESTE**

**RUSCIO ANTONIO:** eh, furono... furono portati sia i tabulati che i tracciati del radar. **PUBBLICO**

**MINISTERO ROSELLI:** ma dove? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** alla "Selenia" e in America pure mi sembra, all'N.T.S.B.. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì. Ora se cortesemente si può mostrare al teste documento sequestrato al Bosman. **VOCI:** (in sottofondo). **PRESIDENTE:** quale dei due? **PUBBLICO**

**MINISTERO ROSELLI:** se possiamo mostrare entrambi e vedere se in uno o in due eventualmente, anche in entrambi o in nessuno, riconosce quello che avrebbe visto. **AVV. DIF. BARTOLO:** chiedo scusa, potremmo sapere che documento è? **PUBBLICO**

**MINISTERO ROSELLI:** quelli che furono anche mostrati al Bosman. **PRESIDENTE:** sono quelli sequestrati a Bosman... **PUBBLICO MINISTERO**

**ROSELLI:** furono anche mostrati a Russo. **AVV. DIF. BARTOLO:** beh, quelli mostrati a Russo non erano rosa, su carta rosa? **PRESIDENTE:** Bosman. **AVV. DIF. BARTOLO:** no, dico quelli mostrati a Russo, che io mi ricordi, erano su una carta rosa. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** onestamente di rosa non... tranne che sia il riflesso del sole insomma. **PRESIDENTE:** quelli che noi abbiamo

mostrato credo che siano sempre questi. PUBBLICO  
MINISTERO ROSELLI: sempre i medesimi, sì. TESTE  
RUSCIO ANTONIO: ora posso rispondere? PRESIDENTE:  
sì. PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: eh? VOCI: (in  
sottofondo). PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: prego?  
VOCE: no, ha chiesto se poteva rispondere.  
PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: sì sì. PRESIDENTE:  
sì, al microfono per cortesia però, grazie! TESTE  
RUSCIO ANTONIO: allora, questo ricordo con  
esattezza che era... non ricordo proprio se era  
questo tipo o una copia di questo, se era lo  
stesso o un'altra copia. PRESIDENTE: cioè il  
foglio più grande, lei sta... TESTE RUSCIO  
ANTONIO: sì, il foglio più grande. PRESIDENTE:  
sì. PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: sì. TESTE RUSCIO  
ANTONIO: e di questo... di questo piccolo credo  
di ricordare che c'era una fotocopia più piccola,  
come se fosse una riduzione. PUBBLICO MINISTERO  
ROSELLI: sì, quindi entrambi ricorda di averli  
visti. TESTE RUSCIO ANTONIO: sì sì. PUBBLICO  
MINISTERO ROSELLI: sia pur forse in fotocopia.  
PRESIDENTE: no, il primo ha detto... il primo lei  
l'ha visto in... PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: sì,  
però ci ha... faceva una precisazione sul primo  
mi pare, sul secondo dice: forse l'ho visto in

fotocopia più piccola, sul primo... TESTE RUSCIO  
ANTONIO: il primo più grande... PUBBLICO  
MINISTERO ROSELLI: sì. TESTE RUSCIO ANTONIO:  
...era di questa grandezza qui, ma non so se  
proprio questo, perché c'erano... forse sono  
più... PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: forse, cioè  
uno... quindi sostanzialmente o una copia o un  
altro esemplare, però il contenuto... TESTE  
RUSCIO ANTONIO: questo... PUBBLICO MINISTERO  
ROSELLI: ...è il medesimo insomma. TESTE RUSCIO  
ANTONIO: di questa grandezza sì, e di questo  
piccolo probabilmente l'ho visto in fotocopia.  
PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: va bene. Lei ricorda  
se sentiste nell'ambito della Commissione  
qualcuno dei Controllori presso il R.I.V. di  
Ciampino? TESTE RUSCIO ANTONIO: s... PUBBLICO  
MINISTERO ROSELLI: dei Controllori di volo. TESTE  
RUSCIO ANTONIO: dei Controllori sì, li sentimmo.  
PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: sì. VOCI: (in  
sottofondo). PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: non  
ricorda il contenuto delle dichiarazioni? TESTE  
RUSCIO ANTONIO: dunque, noi sentimmo il  
Controllore, adesso non ricordo se era quello  
radar, quello procedurale... PUBBLICO MINISTERO  
ROSELLI: sì. TESTE RUSCIO ANTONIO: ...e ricordo

che parlando della questione dell'incidente disse che non aveva avuto sentore di nulla che stesse per accadere come incidente insomma e che l'unica cosa che aveva in pratica avuto modo, ha avuto modo di riferirci è stata quella della... del passaggio dell'aeromobile in una posizione... non esattamente su Ponza ma e... un po' distanziato da Ponza... **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ...lateralmente. E poi ci fu un qualche cosa a livello... per quanto concerne il livello di volo, che era riportato un 2 9 0, invece era un 2 5 0 ma era un lapsus suo, queste cose qui. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** senta, con il Colonnello Russo voi parlaste in merito al tracciato, a una possibile interpretazione di questo tracciato? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** credo una volta io sfuggitamente ne ho parlato con... **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ne parlai insieme ad altri con il Colonnello Russo. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** però non ricordo chi era presente comunque. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì. Ricorda che cosa disse in merito il Colonnello Russo? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** delle difficoltà che... riscontrate per fare questo

tracciato radar... PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:  
sì. TESTE RUSCIO ANTONIO: ...parlò di una sorta  
di difficoltà... PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: sì.  
TESTE RUSCIO ANTONIO: ...non... non ci ho altre  
cose insomma. PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: e in  
merito al radar, le emergenze del radar disse  
qualcosa? Le risultanze, meglio, del radar. TESTE  
RUSCIO ANTONIO: risultanze... PUBBLICO MINISTERO  
ROSELLI: delle tracce del radar disse qualcosa?  
TESTE RUSCIO ANTONIO: disse che per quanto  
concerneva la parte radar secondario non... non  
c'erano problemi, che sembrava tutto regolare.  
PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: sì. Ricorda altri  
particolari? TESTE RUSCIO ANTONIO: no, altri  
particolari... ricordo questa sorta di difficoltà  
che lui disse di aver riscontrato nel fare il  
tracciato. PUBBLICO MINISTERO ROSELLI: perché lei  
sempre nella deposizione 5 luglio '91, prima  
pagina siamo mi pare quasi alla fine, lei disse:  
"il Colonnello Russo - come ha detto anche oggi -  
ci illustrò la difficoltà che aveva incontrato  
per estrarre il tracciato, si disse - forse è un  
errore di stampa - ci disse che il secondario  
aveva funzionato fino quasi all'ultimo e che poi  
si vedevano dei plots che si disponevano verso

est, non ricordo altri particolari". **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** no, questo... questo credo di ricordarlo sì, il resto... altro no. **PUBBLICO MINISTERO**

**ROSELLI:** cioè che cosa crede di ricordare? **TESTE**

**RUSCIO ANTONIO:** no, non... questo... del fatto che il radar secondario aveva riportato queste tracce e che quindi non aveva avuto difficoltà e questa parte forse del radar primario e...

però... **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** cioè questo particolare dei plots che si disponevano verso est ricorda che lo disse Russo? **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** e... con esattezza adesso non ricordo, si parlò di questo... di questo radar primario che aveva visto queste tracce, riportate le tracce che erano riportate verso est, però adesso se l'abbia detto Russo o un'altra persona non lo ricordo. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì. Lei si è

mai recato presso i laboratori dell'Aeronautica Militare Italiana per questa attività? **TESTE**

**RUSCIO ANTONIO:** no. **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:**

ricorda di aver visto, di aver mai sentito parlare nell'ambito del materiale rinvenuto, di una lente? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** me ne parlò nel

secondo incontro che ebbi, non il Giudice Priore ma una persona che mi interrogò la seconda volta.

**PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** sì. **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** e disse che non avevo visto, che non... non mi ricordavo, non c'ero proprio... non ero mai stato né al laboratorio e né che avevo visto questo pezzo di metallo... di vetro, ceramica, una cosa... **PUBBLICO MINISTERO ROSELLI:** va bene, allo stato nessun'altra domanda, Presidente.

**PRESIDENTE:** sì, la Parte Civile ha domande? Nessuna. Allora la Difesa Bartolucci domande? Sì.

**AVV. DIF. FORLANI:** senta, lei ricorda se il Colonnello Russo fece delle ipotesi sulle cause dell'incidente? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** davanti a me no, non ricordo che l'abbia fatte. **AVV. DIF.**

**FORLANI:** ricorda se altri fecero delle ipotesi quando avete esaminato questo traccia... questo diagramma? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** quando ho... esaminammo il diagramma più che altro parlammo delle tracce e... del radar, dell'utilizzazione del radar, di quello che era venuto fuori dal tracciato, non parlammo delle ipotesi lì, l'ipotesi di... varie ipotesi furono fatte da parte della mia, della Commissione di cui io facevo parte, furono fatte cinque ipotesi e fra le altre c'era quella della eventuale... **AVV.**

**DIF. FORLANI:** no, io parlo... **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** ...collisione. **AVV. DIF. FORLANI:**

...nell'immediatezza, quando avete esaminato nell'immediatezza, quando avete esaminato il tracciato del Colonnello Russo... **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** no... **AVV. DIF. FORLANI:** ...lì nessuno

fece delle ipotesi. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** in mia

presenza no. **AVV. DIF. FORLANI:** il Controllore

Radar cosa vi disse, fece... lui fece delle

ipotesi? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** io quello che

ricordo... **AVV. DIF. FORLANI:** perché lei prima ha

detto che il Controllore ha controllato il volo

fino alla perdita del velivolo. **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** eh, e sì, e disse che non aveva avuto

alcun sentore dell'imminente pericolo

dell'aeromobile e quindi dell'incidente

sopravvenuto, che tutto si era svolto

regolarmente e l'unica cosa che riscontrò era che

l'aeromobile era passato... non ricordo se ad est

o ovest del... di Ponza, comunque a una certa

distanza da Ponza, anziché riportare esattamente

sulla verticale di Ponza come doveva essere di

consuetudine, aveva riscontrato che era

lateralmente e che altro non... niente, disse che

si era svolto tutto regolarmente, per quanto ne

sappia io ricordo nella circostanza in cui sto...

ero presente. **AVV. DIF. FORLANI:** senta, prima il Pubblico Ministero le ha ricordato che in occasione del suo interrogatorio del 5 luglio '91 lei aveva detto che ricordava che c'era un'altra traccia ad ovest che fu correlata con altre tracce sia dalla "Selenia" che dall'N.T.S.B. statunitense, questa traccia lei quando l'ha... l'ha vista? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** questo, ripeto, non ricordo esattamente quand'è che... che l'ho visto, adesso... ricordo che c'era una traccia verso ovest e altre tracce verso ovest... verso est... **AVV. DIF. FORLANI:** ma lei l'ha vista successivamente all'esame del diagramma fatto da Mosti e da Antonini, in un momento successivo rispetto a loro? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** questo non... non lo ricordo esattamente, non ricordo se è stato fatto nell'ambito della Commissione con Bosman, con lo stesso Comandante Antonini e con il... Mosti parlammo di queste eventualità, c'era un... una confusione di tracce, io questo ricordo, c'erano parecchie tracce... **AVV. DIF. FORLANI:** perché... no, glielo dico perché Mosti ha dichiarato che oltre ai plots relativi al tracciato del DC9 non c'era nessun altro plots, tant'è che lui ipotizzò nella immediatezza il...

come causa del disastro il cedimento strutturale.

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì, questo mi ricordo pure io che parlando con Mosti noi pensavamo al cedimento strutturale, questo all'inizio ricordo... ricordo esattamente aver discusso con Mosti e pensavamo a un cedimento strutturale più che a un'eventuale collisione in volo o altre cause. **AVV. DIF. FORLANI:** e cosa vi faceva propendere per questa ipotesi? **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** ma così, dal fatto del tracciato che era normale, non so... non c'erano e... non sembrava ci fossero tracce di collisione da quello che avevano detto anche i Controllori, che era... si era svolto tutto regolarmente e che quindi non... non si pensava assolutamente a una collisione in volo insomma. **AVV. DIF. FORLANI:** senta, lei prima ha parlato... il Pubblico Ministero le ha chiesto se aveva mai visto tra i reperti del DC9, mi scusi, un frammento di vetro o di lente, lei ricorda di aver preso parte ad un esame collegiale in cui si esaminò questo reperto?

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** questo non lo ricordo, ricordo che se ne parlò di questo pezzetto di... di vetro o ceramica, però non ricordo se fu fatto anche collegialmente. **AVV. DIF. FORLANI:** non

ricorda? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** no. **AVV. DIF. FORLANI:** perché lei forse ricordava meglio il 29 ottobre del '93 quando ha dichiarato nel secondo interrogatorio che ha reso: "non ricordo di aver visto la lente di materiale ottico menzionato nel verbale del Cucco ed escludo di aver partecipato ad un esame collegiale dove veniva presa in considerazione il materiale oggetto di argomento". **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e... io non sono mai stato come esperto di reperti nel laboratorio, per cui se questo è stato fatto a livello di laboratorio non l'ho... non l'ho fatto, non ero presente. **AVV. DIF. FORLANI:** senta, lei ha mai avuto, durante i lavori della Commissione ha mai avuto pressioni, suggerimenti da parte di qualcuno dell'Aeronautica Militare per avvalorare determinate ipotesi o scartarne altre? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** assolutamente no, mai. **AVV. DIF. FORLANI:** grazie! **PRESIDENTE:** allora Difesa Melillo? Prego! **AVV. DIF. NANNI:** grazie! Signor Ruscio, scusi, volevo chiedere, come avvenne la distribuzione dei compiti all'interno della Commissione? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e... ne discutemmo in ambito di Commissione con il Presidente in base un po' a

quelle che erano le prerogative, le esperienze di ciascuno. AVV. DIF. NANNI: ho capito. E lei ci ha detto essersi occupato direttamente dell'analisi del volo? TESTE RUSCIO ANTONIO: storia del volo. AVV. DIF. NANNI: storia del volo. TESTE RUSCIO ANTONIO: storia del volo e quindi come esperto di circolazione aerea di assistenza al volo, perché io ero Ispettore principale del ruolo degli esperti della circolazione aerea ed assistenza al volo della... AVV. DIF. NANNI: ho capito. TESTE RUSCIO ANTONIO: ...l'D.G.A.C.. AVV. DIF. NANNI: senta, e lei conosceva già qualcuno tra i membri della Commissione quando fu nominato? TESTE RUSCIO ANTONIO: e... sì, conoscevo i membri della Commissione. AVV. DIF. NANNI: vi conoscevate tutti più o meno? TESTE RUSCIO ANTONIO: io non conoscevo... adesso non li ricordo manco tutti onestamente, i Medici però... AVV. DIF. NANNI: sì. TESTE RUSCIO ANTONIO: ...i Medici non li conoscevo, conoscevo Mosti, conoscevo Luzzatti, lo conoscevo per esempio, Bosman e... adesso non ricordo nemmeno gli altri... AVV. DIF. NANNI: ho capito. TESTE RUSCIO ANTONIO: eh, comunque conoscevo parte della Commissione. AVV. DIF. NANNI: e anche l'Ingegnere Bosman aveva le sue

stesse competenze? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** anche l'Ingegnere Bosman, scusi? **AVV. DIF. NANNI:** aveva le sue stesse specifiche competenze di cui era... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** no... **AVV. DIF. NANNI:** ...anche lui della Direzione Generale dell'Aviazione Civile? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** no, Bosman faceva parte del R.A.I., del Registro Aeronautica Italiana. **AVV. DIF. NANNI:** ho capito. Ma lei ha lavorato sempre presso la Direzione Generale o è stato anche militare? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** io sono stato pure in Aeronautica Militare, sì. **AVV. DIF. NANNI:** nell'Aeronautica, e che tipo di servizio ha prestato? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** io ho prestato servizio come Controllore del traffico aereo. **AVV. DIF. NANNI:** ho capito. Senta, lei probabilmente ho capito male, mi corregga se è così, ha detto che non avevate gli strumenti per elaborare i tabulati? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** la Commissione non aveva gli strumenti per... **AVV. DIF. NANNI:** ecco, cioè voglio dire... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ah, l'D.G.A.C. non aveva computer o roba per poter esaminare i tabulati. **AVV. DIF. NANNI:** scusi, il tabulato... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** tabulati, cioè tracciati diciamo, perché il tabulato era... **AVV. DIF. NANNI:** per

tabulato cosa intendiamo? **TESTE RUSCIO ANTONIO:**  
era un insieme di fogli di carta con sopra  
riportati... **AVV. DIF. NANNI:** ho capito. **TESTE**  
**RUSCIO ANTONIO:** ...credo dattiloscritti e  
materialmente e... numeri e posizioni, credo.  
**AVV. DIF. NANNI:** ah, quindi i dati del volo  
insomma. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì, e invece il  
tracciato... **AVV. DIF. NANNI:** di tutti i voli  
immagino. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** il tracciato, e  
il tracciato radar che è venuto fuori attraverso  
quei cerchietti e quello che abbiamo visto prima.  
**AVV. DIF. NANNI:** benissimo. Il tracciato deriva  
per caso dal tabulato? **TESTE RUSCIO ANTONIO:**  
questo io non lo so, perché non sono un tecnico  
del... **AVV. DIF. NANNI:** quindi, diciamo, non le è  
mai capitato di ricavare lei il tracciato. **TESTE**  
**RUSCIO ANTONIO:** no, io quando in Aeronautica  
Militare che facevo il Controllore del traffico  
aereo non ero un tecnico del radar... **AVV. DIF.**  
**NANNI:** certo. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ...ero un  
Controllore a livello operativo. **AVV. DIF. NANNI:**  
certo, certo, sono due cose diverse. **TESTE RUSCIO**  
**ANTONIO:** quindi queste cose non... **AVV. DIF.**  
**NANNI:** lei sa quanti radar erano in servizio  
presso il C.T.A. di Ciampino? **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** all'epoca quanti radar erano in servizio? **AVV. DIF. NANNI:** sì. **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** il secondario sicuramente, perché se è stato riportato, che è stato fatto il tracciato adesso... il primario non so, non credo fosse stato all'epoca in servizio, probabilmente era come monitor o roba del genere, non lo so, non...

**AVV. DIF. NANNI:** che intende? **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** non so quanti fossero i radar in servizio. **AVV. DIF. NANNI:** non sa quanti fossero

i radar insomma. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** nel senso che so del secondario perché è stato fatto, so che sono state... **AVV. DIF. NANNI:** cioè lei mi dice il secondario... **TESTE RUSCIO ANTONIO:**

...riportate le tracce del primario e probabilmente erano in servizio, ma non so se a Ciampino, a Fiumicino, dove. **AVV. DIF. NANNI:**

uhm! **TESTE RUSCIO ANTONIO:** nel senso il radar secondario con l'"Adgas" di Ciampino era in servizio assolutamente, il rest... il primario non credo se c'era il servizio il secondario fosse anche in servizio il primario. **AVV. DIF.**

**NANNI:** sì sì. **TESTE RUSCIO ANTONIO:**

ufficialmente... **AVV. DIF. NANNI:** però diciamo, se ho capito bene, lavorano insieme, no? **TESTE**

RUSCIO ANTONIO: sì. AVV. DIF. NANNI: d'accordo.

TESTE RUSCIO ANTONIO: nel senso... AVV. DIF.

NANNI: le volevo chiedere se lei sa se per caso di queste coppie, primario e secondario, ce ne era solo una o ce ne erano due o tre o quattro.

TESTE RUSCIO ANTONIO: ma come settori di... AVV.

DIF. NANNI: no, non come settori. TESTE RUSCIO ANTONIO: ...operativi? AVV. DIF. NANNI: no no, proprio come sistemi, come sistemi di... TESTE RUSCIO ANTONIO: no, i sistemi io... AVV. DIF.

NANNI: ...di controllo e di registrazione. TESTE RUSCIO ANTONIO: i sistemi io non... AVV. DIF.

NANNI: non lo sa. TESTE RUSCIO ANTONIO: non lo so. AVV. DIF. NANNI: senta, lei prima guardando quei documenti che le sono stati esibiti, ci ha detto di... insomma ricordare più o meno quello grande come quello che ha visto, anche quello un po' più piccolo e poi, se ho capito bene, c'era anche una fotocopia di quello più piccolo che sembrava ridotta. TESTE RUSCIO ANTONIO: cioè ricordo un qualche cosa di simile a livello di fotocopia, questo... AVV. DIF. NANNI: cioè, intende... TESTE RUSCIO ANTONIO: se fosse proprio esattamente quella... AVV. DIF. NANNI: ...ridotta a queste dimensioni o più grande? TESTE RUSCIO

ANTONIO: sì, probabilmente a questa dimensione.

AVV. DIF. NANNI: cioè un foglio A/4 insomma, un foglio normale. TESTE RUSCIO ANTONIO: no no, un

pochetto più grande. AVV. DIF. NANNI: A/3, va be', comunque quello che è. TESTE RUSCIO ANTONIO:

va be', comunque adesso non è che ricordo i centimetri insomma. AVV. DIF. NANNI: certo,

certo. Senta, lei quindi, mi scusi se insisto su questo, se può rispondermi, non potevate esaminarli, cioè non avevate le competenze tecniche per esaminarli ma ha visto materialmente questi tabulati prodotti dai radar di Ciampino?

TESTE RUSCIO ANTONIO: e... sì, li ho... il tabulato e il tracciato li ho visti. AVV. DIF.

NANNI: ecco, quindi era un tabulato e un tracciato o di più? Questo mi interessava sapere.

TESTE RUSCIO ANTONIO: eh, questo purtroppo non... se era uno solo o se erano più copie dello stesso? AVV. DIF. NANNI: più copie o più stampe o

più... TESTE RUSCIO ANTONIO: eh, io ricordo, per quanto riguarda questo tracciato che c'era qualche copia, un qualche copia. AVV. DIF. NANNI:

del tracciato. TESTE RUSCIO ANTONIO: del tracciato. AVV. DIF. NANNI: sì. TESTE RUSCIO

ANTONIO: per quanto riguarda il tabulato io

ricordo un pacco di carta, adesso se fosse tutto relativo ad un radar... AVV. DIF. NANNI: ho capito. TESTE RUSCIO ANTONIO: ...o ad altri radar onestamente non... AVV. DIF. NANNI: ho capito. Senta, lei ci ha detto anche di aver sentito il Controllore che aveva seguito l'ultima parte del volo e i commenti, insomma le dichiarazioni che rese questo signore. Fu l'unico che sentiste o sentiste tutti i Controllori? Tutti, insomma voglio dire un certo numero. TESTE RUSCIO ANTONIO: io ricordo che andammo con la Commissione a Ciampino e andammo in una sala e... e probabilmente c'era più di un Controllore, non lo so se... AVV. DIF. NANNI: senta, ricorda per caso... TESTE RUSCIO ANTONIO: ...non ricordo esatta... AVV. DIF. NANNI: ...se vi presentaste così all'improvviso o se annunciaste il vostro arrivo? TESTE RUSCIO ANTONIO: probabilmente fu annunciato l'arrivo ma non ricordo esattamente. AVV. DIF. NANNI: c'era qualcuno in Commissione che si occupava di queste cose? TESTE RUSCIO ANTONIO: e... i contatti normalmente li teneva il Presidente o in sua assenza, in forma di coordinamento veniva fatto sapere, esempio. AVV. DIF. NANNI: va bene. Senta, un'ultima cosa,

questi tracciati e tabulato sono gli unici documenti che ha esaminato o ha potuto esaminare anche altri documenti? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e... dunque, i... per quanto riguarda i documenti mi sembra che ho esaminato anche le comunicazioni T.B.T.. **AVV. DIF. NANNI:** uhm! **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e qualche bollettino meteo e... mi sembra di aver visto pure qualche strip per quanto concerne il controllo procedurale, perché probabilmente c'era anche il rapporto a livello di controllo procedurale, non soltanto a livello radar, di aver visto pure qualche strip di volo. **AVV. DIF. NANNI:** ho capito. E come venivano custoditi questi documenti, li portavate ognuno con sé a casa o avevate un locale? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** no, dunque i documenti venivano, da quello che ricordo io, normalmente facevamo capo a Luzzatti e veniva trattenuto presso i locali della D.G.A.C. se non ricordo male. **AVV. DIF. NANNI:** scusi, non ho capito l'ultima parola. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** un locale della Direzione Generale dell'Aviazione Civile. **AVV. DIF. NANNI:** ah, sì sì, e allora era la sigla che non capivo. Ma voglio dire, che so, era un armadio chiuso a chiave o era una cassaforte, voi... se lei avesse

voluto vedere un giorno, che so, rivedere il tracciato ecco, una copia del tracciato. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** da solo non mi è mai capitato di farlo e nemmeno l'ho chiesto. **AVV. DIF. NANNI:** uhm, uhm! E quindi non sa dirmi se avete... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** se altri l'hanno fatto no, non... non lo so. **AVV. DIF. NANNI:** perché mi sono riferito al tracciato o comunque a un documento qualsiasi? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** non lo so questo, io non l'ho fatto assolutamente, mai. **AVV. DIF. NANNI:** sì, dico parliamo di qualsiasi tipo di documento? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** io non, come ripeto, non sono mai andato a chiedere documenti personalmente. **AVV. DIF. NANNI:** sì sì, va bene, no no, non è che io voglio insistere... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e se l'ha fatto qualche altro io... non è a mia conoscenza. **AVV. DIF. NANNI:** mi scusi Signor Ruscio, era soltanto perché fosse chiara domanda e risposta, cioè lei non è mai andato a vedere in più da solo nessun documento. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** certo. **AVV. DIF. NANNI:** no perché c'era l'equivoco se è soltanto riferito al tracciato o a qualsiasi tipo di documento, ecco, questo. **VOCI:** (in sottofondo). **AVV. DIF. NANNI:** la ringrazio, ho finito! **TESTE**

**RUSCIO ANTONIO:** prego! **PRESIDENTE:** Avvocato Bartolo? **AVV. DIF. BARTOLO:** Avvocato Bartolo, buongiorno Signor Ruscio. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** buongiorno. **AVV. DIF. BARTOLO:** io vorrei sapere da lei come funziona la Commissione, come funzionava la Commissione, quando venne istituita, come venne convocato lei e cosa fece... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** allora, la Commissione... **AVV. DIF. BARTOLO:** ...nel momento in cui organizzò i lavori. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** la Commissione fu costituita all'indomani dell'incidente, mi sembra il 28 di giugno dell'80 e... **AVV. DIF. BARTOLO:** e si mise subito a lavoro? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e... mi pervenne un telegramma di convocazione, mi sembra che andammo a Ciampino in quella circostanza, sì il pomeriggio. **AVV. DIF. BARTOLO:** quindi subito dopo la nomina, la Commissione si riunisce a Ciampino e inizia le sue attività. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì, sì. **AVV. DIF. BARTOLO:** come vengono organizzati i lavori? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e... i lavori come furono organizzati, ci riunimmo a Ciampino e... e a parte la presentazione di tutti i componenti e... **AVV. DIF. BARTOLO:** al di là delle formalità, ecco, proprio sul piano

operativo. TESTE RUSCIO ANTONIO: sul piano operativo non credo che proprio in quella circostanza noi stabilimmo di dividerci in gruppi, cioè prendemmo atto di quello che più o meno era successo, non lo so adesso esattamente quel primo giorno cosa facemmo, non... non mi sovviene insomma. AVV. DIF. BARTOLO: no, non le sto chiedendo quel primo giorno diciamo, proprio quei primi giorni, okay. TESTE RUSCIO ANTONIO: ricordo che inizialmente... AVV. DIF. BARTOLO: vi riunite subito, cominciate... TESTE RUSCIO ANTONIO: ci riunimmo subi... AVV. DIF. BARTOLO: ...a prendere in esame... TESTE RUSCIO ANTONIO: ci riunimmo subito e dopo di che, dopo le prime riunioni che facemmo, adesso quante... AVV. DIF. BARTOLO: ecco, fermiamoci a queste prime riunioni, a voi fu affidato l'incarico di accertare quali fossero le cause del disastro, giusto? TESTE RUSCIO ANTONIO: certo. AVV. DIF. BARTOLO: era questo il compito che aveva la Commissione... TESTE RUSCIO ANTONIO: certo, questo era. AVV. DIF. BARTOLO: nel corso delle prime riunioni la Commissione Luzzatti formulò delle ipotesi? Anche in termini proprio di ipotesi di lavoro, furono fatte delle ipotesi?

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** delle ipotesi di lavoro...

**AVV. DIF. BARTOLO:** nel corso di quelle prime

riunioni. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** no, nella prima

riunione non ricordo che fu fatto... ricordo che

furono fa... **AVV. DIF. BARTOLO:** no no, non dico

la prima riunione, dico nelle prime. **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** nel corso delle riunioni furono fatte

delle ipotesi, sì. **AVV. DIF. BARTOLO:** oh, quali

furono queste ipotesi che vennero formulate?

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** uhm! Dunque, a livello di

Commissione formulammo, se non vado errato,

cinque ipotesi e una è quella del cedimento

strutturale mi ricordo, un altro... un'altra

ipotesi fu quella dell'eventuale conflitto di

traffico, cioè con altri aeromobili. **AVV. DIF.**

**BARTOLO:** collisione. **TESTE RUSCIO ANTONIO:**

collisione, collisione in volo. Poi altra ipotesi

fu quella del... non mi ricordo, e... del

trasporto di materiale pericoloso a bordo, forse

ricordo, e poi quella di eventuale impatto con...

per deflagrazione esplosiva causata da qualche

cosa, ricordo qualche cosa del genere. **AVV. DIF.**

**BARTOLO:** scusi, da qualche cosa che? Una

deflagrazione esplosiva può essere causata non da

qualche cosa, da qualsiasi cosa. Un impatto che

causa una deflagrazione esplosiva può essere causata da cosa, scusi? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** un impatto? **AVV. DIF. BARTOLO:** lei ha detto... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** certo. **AVV. DIF. BARTOLO:** ...che formulaste come ipotesi quella dell'impatto che può aver, poteva aver determinato una deflagrazione esplosiva con cosa? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** eh, con qualche cosa di esterno; pensammo pure, che ne so, all'epoca pensammo anche a un meteorite mi ricordo, oltre all'eventuale missile... **AVV. DIF. BARTOLO:** non pensaste al missile? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e inizialmente non ricordo esattamente se pensammo a un missile o no onestamente. **AVV. DIF. BARTOLO:** scusi, lei ha detto che una delle ipotesi fu anche quella dell'impatto con conseguente deflagrazione esplosiva. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** causata... **AVV. DIF. BARTOLO:** le meteoriti non esplodono di solito, giusto? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e beh, causata... **AVV. DIF. BARTOLO:** ad un impatto con deflagrazione esplosiva ci vuol spiegare in termini concreti che ipotesi è? E' l'ipotesi del missile oppure no? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** l'ipotesi del missile, della bomba, del... **AVV. DIF. BARTOLO:** ah, oh! **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** del... **AVV. DIF. BARTOLO:** non avvenne alla riunione? La Commissione inizia i suoi lavori e vengono formulate una serie di ipotesi tra le quali troviamo anche quella della bomba e del missile. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ma non la prima riunione, non alle prime riunioni. **AVV. DIF. BARTOLO:** non ho detto il giorno dopo, ho detto nel corso delle prime riunioni. Bene, a questo punto... **PRESIDENTE:** no, scusi! No, sta dicendo... **AVV. DIF. BARTOLO:** chiedo scusa! **PRESIDENTE:** mi sembra che l'affare delle prime riunioni non sia... l'Avvocato dice nel corso... **AVV. DIF. BARTOLO:** no, io... **PRESIDENTE:** non dice, non della prima. **AVV. DIF. BARTOLO:** non della prima riunione ovviamente. **PRESIDENTE:** ecco, delle prime riunioni ci fu tutto questo ventaglio di ipotesi? Questo sta chiedendo l'Avvocato. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** questo ovviamente io non ricordo se era alla terza, alla quarta riunione. **AVV. DIF. BARTOLO:** eh, ma dico... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** o... comunque furono fatte queste ipotesi, esattamente in quali circostanze e quando onestamente non lo ricordo, non so... potrebbe essere stata dopo un mese, un mese e mezzo, come può essere stato dopo due

mesi, non lo ricordo esattamente. AVV. DIF.

BARTOLO: d'accordo, comunque fu nel corso delle... non voglio farle dire nulla, li ha fissati lei i termini. Dopo di che una volta formulate queste ipotesi, voi come organizzaste il lavoro? Cioè tutti quanti vi occupaste di tutte quante le possibili ipotesi? TESTE RUSCIO

ANTONIO: no, io dell'eventuale impatto con missile o bomba, con l'ipotesi della bomba non seguii questa parte, non ricordo... AVV. DIF.

BARTOLO: chi se ne occupò, si ricorda a chi...

TESTE RUSCIO ANTONIO: eh, qualcu... AVV. DIF.

BARTOLO: ...fu assegnato il compito. TESTE RUSCIO

ANTONIO: qualcuno della Commissione, ricordo pure che si andò, parte andarono in Inghilterra per lo studio di questa eventuale ipotesi, però non ricordo chi andò in Inghilterra. AVV. DIF.

BARTOLO: senta, scusi, c'è una cosa che mi sfugge, nel leggere la vostra relazione io leggo a pagina 11: "la Commissione ha quindi svolto l'inchiesta secondo le procedure I.C.A.O.". TESTE

RUSCIO ANTONIO: sì. AVV. DIF. BARTOLO: furono applicate e rispettate le procedure I.C.A.O.?

TESTE RUSCIO ANTONIO: eh, l'annesso tredici, no?

AVV. DIF. BARTOLO: o è solo, così, una frase che

viene scritta nella relazione? TESTE RUSCIO

ANTONIO: eh, noi... AVV. DIF. BARTOLO: cioè voi lavoraste col manuale I.C.A.O. alla mano? TESTE

RUSCIO ANTONIO: alla mano no. AVV. DIF. BARTOLO: no. TESTE RUSCIO ANTONIO: certo... AVV. DIF. BARTOLO: poi organizzaste il lavoro secondo dei criteri vostri che più o meno potevano in qualche modo ricondursi ai criteri fissati dal cosiddetto manuale I.C.A.O.. TESTE RUSCIO ANTONIO: all'annesso tredici I.C.A.O.. AVV. DIF. BARTOLO: all'annesso tredici I.C.A.O., ma non è che voi lavoraste con manuale I.C.A.O. alla... TESTE RUSCIO ANTONIO: no, non avevamo sul tavolo certo... l'annesso tredici. AVV. DIF. BARTOLO: senta, a chi fu affidato l'incarico di occuparsi in particolare delle registrazioni dei dati radar, ricorda? TESTE RUSCIO ANTONIO: registrazioni? AVV. DIF. BARTOLO: sì, ai dati radar, registrazioni o dati radar, in genere. TESTE RUSCIO ANTONIO: dunque, io facevo parte del gruppo circolazione aerea e radar, per quanto concerne le registrazioni di per sé adesso non ricordo chi è che trattò personalmente la questione, ricordo che andai... AVV. DIF. BARTOLO: le chiedo scusa se la interrompo ma è

solo perché non ho sentito, ha detto lei faceva parte del? TESTE RUSCIO ANTONIO: del gruppo che si interessava della circolazione aerea e assistenza al volo, quindi il radar essendo un mezzo per l'assistenza al volo ero anche io nel gruppo. AVV. DIF. BARTOLO: anche lei faceva parte del gruppo. TESTE RUSCIO ANTONIO: nel gruppo, però non... non trattai esattamente dell'evoluzione tecnica del tracciato, cioè tecnicamente... AVV. DIF. BARTOLO: ma io non capisco una cosa, mi scusi se la interrompo. TESTE RUSCIO ANTONIO: sì. AVV. DIF. BARTOLO: ma ognuno lavorò per conto suo in quella Commissione? TESTE RUSCIO ANTONIO: no no. AVV. DIF. BARTOLO: cioè ognuno che viene qua ci dice di aver fatto delle cose quasi che fosse libero di muoversi come credeva e che ogni tanto potesse... dovesse soltanto riferire a qualcun altro quanto aveva fatto. TESTE RUSCIO ANTONIO: no, noi facevamo... AVV. DIF. BARTOLO: non c'erano dei gruppi di lavoro? TESTE RUSCIO ANTONIO: c'erano dei gruppi che si riunivano ovviamente. AVV. DIF. BARTOLO: e allora in questo gruppo... TESTE RUSCIO ANTONIO: poi c'erano anche delle riunioni che facevamo... AVV. DIF. BARTOLO:

perfetto, di questo gruppo... **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** ...tutta la Commissione al completo.

**AVV. DIF. BARTOLO:** mi scusi se la interrompo...

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** prego! **AVV. DIF. BARTOLO:**

...di nuovo ma volevo chiederle questo, di questo gruppo del quale faceva parte lei... **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** sì. **AVV. DIF. BARTOLO:** ...chi altri faceva parte? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** dunque, eravamo io, Mosti e alternandosi c'era anche Bosman e il Comandante Antonini, e per quanto concerne la parte radar ricordo una qualche circostanza di riunione al completo che se ne interessò, sentii parlare anche per esempio di radar, ma ovviamente non ricordo in quale circostanza. **AVV. DIF. BARTOLO:** quindi mi scusi, per riassumere, mi pare di capire di questo gruppo facevano parte Mosti, lei e Bosman. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** Bosman, alternandosi con... a volte anche insieme con Antonini, il Comandante Antonini. **AVV. DIF. BARTOLO:** Bosman e a volte Antonini. Faceva parte di questo gruppo anche tale Cucco? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** no. **AVV. DIF. BARTOLO:** si ricorda? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** no, non credo. **AVV. DIF. BARTOLO:** ma lei ricorda se il Presidente della Commissione aveva autorizzato

qualcuno a seguire i lavori della Commissione, qualcuno che non faceva parte della Commissione?

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** eh, ricordo che c'era qualcuno, anche un esperto della... un rappresentante della "Douglas" e... e poi c'erano i due Medici e... **AVV. DIF. BARTOLO:** e c'era anche qualcuno per conto dell'"Itavia"? **TESTE**

**RUSCIO ANTONIO:** qualcuno per conto dell'"Itavia", sì qualcuno che... **AVV. DIF. BARTOLO:** che non...

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** ...che in alcune circostanze ho visto qualche ra... un rappresentante, qualche rappresentante dell'"Itavia". **AVV. DIF. BARTOLO:** che non faceva

parte della Commissione ma che ciononostante partecipava in alcuni casi, come dice lei ai lavori della Commissione. **TESTE RUSCIO ANTONIO:**

ai lavori, probabilmente ai lavori specifici no, forse a livello di presenza. **AVV. DIF. BARTOLO:**

oh, ma lei ricorda se poi queste persone che rappresentavano l'"Itavia" all'interno della Commissione o comunque se queste persone che assistevano ai lavori della Commissione quali rappresentanti dell'"Itavia" si occuparono anche dell'analisi delle informazioni radar? **TESTE**

**RUSCIO ANTONIO:** ricordo che qualcosa fecero anche

loro per conto loro però, non per conto della Commissione, non ricordo la... almeno... **AVV.**

**DIF. BARTOLO:** questo credo che il suo ricordo sia falsato perché a pagina 44 della relazione da voi depositata si fa espresso riferimento alla relazione predisposta dall'"Itavia" e si scrive testualmente: "la Società <<Itavia>> analizzando per proprio conto le informazioni radar è giunta alle seguenti conclusioni". **TESTE RUSCIO ANTONIO:**

sì, questo... **AVV. DIF. BARTOLO:** il che vuol dire che la Luzzatti chiese quindi all'"Itavia" di esaminare... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ma non l'hanno fatto nell'ambito della nostra Commissione però questo lavoro. **AVV. DIF. BARTOLO:** questo è, mi

scusi, a pagina 44 della relazione della commissione di inchiesta tecnico-formale, inc. volo A.M. DC9, giorno 27 giugno '80, è la cosiddetta relazione Luzzatti sto leggendo io.

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì sì, però non... **AVV.**

**DIF. BARTOLO:** cioè lei dice non è stato lei...

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** non nell'ambito... **AVV.**

**DIF. BARTOLO:** ...con Bosman e... **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** esatto. **AVV. DIF. BARTOLO:** non è stato

il vostro gruppo... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** no.

**AVV. DIF. BARTOLO:** ...a incaricare... **TESTE**

**RUSCIO ANTONIO:** no no. **AVV. DIF. BARTOLO:**  
...l'"Itavia" a... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** questo,  
sì. **AVV. DIF. BARTOLO:** ma la Commissione comunque  
chiese all'"Itavia" di esaminare quei dati. **TESTE**  
**RUSCIO ANTONIO:** non so se ci fu una richiesta  
specificata o fu una cosa autonoma... un qualche cosa  
di autonomo fatto da parte dell'"Itavia" e poi  
presentato alla Commissione, questo... **AVV. DIF.**  
**BARTOLO:** ma lei ricorda quando venne consegnata  
questa relazione "Itavia" alla Commissione? **TESTE**  
**RUSCIO ANTONIO:** non ricordo esattamente. **AVV.**  
**DIF. BARTOLO:** ci fu un momento in cui l'ipotesi  
del missile divenne un'ipotesi non più di lavoro  
ma un'ipotesi da prospettare come proprio la  
soluzione del caso, ricorda? Voi depositaste la  
vostra relazione nell'82. **TESTE RUSCIO ANTONIO:**  
sì, era all'inizio... **AVV. DIF. BARTOLO:** giusto?  
**TESTE RUSCIO ANTONIO:** all'inizio dell'82 mi...  
**AVV. DIF. BARTOLO:** nel marzo dell'82. E leggendo  
la vostra relazione, eh, scusi, lei l'ha scritta,  
non l'ho scritta io, non ricorda che cosa avete  
scritto nella relazione? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** in  
che periodo venne fatta questa ipotesi gliel'ho  
detto prima, nel senso dopo le prime riunioni,  
poi chi seguì materialmente la questione missile

e bomba, non fui io, questo non... non ricordo di aver seguito questo... AVV. DIF. BARTOLO: ho capito, ma ogni tanto ci saranno state delle riunioni alle quali partecipavate tutti, se no ognuno andava per conto suo, scusi! Lei informava il suo gruppetto e faceva quello che le passava per la testa e non riferiva mai a nessuno nell'ambito... TESTE RUSCIO ANTONIO: no no, c'erano... AVV. DIF. BARTOLO: ...di quella riunione alla quale partecipavano tutti... TESTE RUSCIO ANTONIO: c'erano delle riu... AVV. DIF. BARTOLO: ...i componenti della Commissione? TESTE RUSCIO ANTONIO: c'erano delle riunioni congiunte, certo, erano... AVV. DIF. BARTOLO: eh! TESTE RUSCIO ANTONIO: le abbiamo fatte, come no! AVV. DIF. BARTOLO: e allora? TESTE RUSCIO ANTONIO: però questa storia del missile e della bomba non ricordo assolutamente nulla. AVV. DIF. BARTOLO: non ricorda nulla. TESTE RUSCIO ANTONIO: no, nel senso che... AVV. DIF. BARTOLO: eh, scusi, però è strano, che poi leggendo la vostra relazione vengono fuori tutta una serie di dati. Lei non ricorda neppure quali ipotesi vennero formulate? TESTE RUSCIO ANTONIO: le ipotesi... AVV. DIF. BARTOLO: eh, scusi lei faceva parte del gruppo

che si occupava dei dati radar, no? TESTE RUSCIO ANTONIO: sì, di circolazione aerea e dati radar, sì. AVV. DIF. BARTOLO: l'ipotesi del missile si basa sui dati radar, faccio riferimento a pagina 39 e seguenti della relazione Luzzatti, per la Corte. TESTE RUSCIO ANTONIO: sì. AVV. DIF. BARTOLO: io ora non glielo leggo, ricorda cosa fu scritto nella relazione? TESTE RUSCIO ANTONIO: cosa abbiamo scritto non... non lo ricordo ovviamente. AVV. DIF. BARTOLO: ricorda... TESTE RUSCIO ANTONIO: però c'erano dei gruppi di lavoro che si interessavano, adesso chi materialmente nell'ambito del gruppo ha portato avanti questa... questa ipotesi, io non... non ricordo. AVV. DIF. BARTOLO: mi scusi, a pagina 41 della relazione viene scritto: "sono presi in esame tre casi tipici: velivolo sezione radar, probabilità di detezione, DC9 dieci al metro quadrato, ottanta per cento..."... TESTE RUSCIO ANTONIO: eh, questo... AVV. DIF. BARTOLO: "...Caccia, uno al metro quadrato, cinquanta per cento. Missile", cioè è già... TESTE RUSCIO ANTONIO: questa parte qui è... AVV. DIF. BARTOLO: e lei non mi ricorda... TESTE RUSCIO ANTONIO: è una... AVV. DIF. BARTOLO: non si ricorda niente...

TESTE RUSCIO ANTONIO: è una parte che... AVV.  
DIF. BARTOLO: ...di tutto questo? TESTE RUSCIO  
ANTONIO: è una parte che... AVV. DIF. BARTOLO: è  
frutto di cosa? TESTE RUSCIO ANTONIO: è una parte  
tecnica questa... AVV. DIF. BARTOLO: eh! TESTE  
RUSCIO ANTONIO: ...che probabilmente è stata  
fatta dal settore degli Ingegneri e non... non è  
che è stata fatta dall'operativo, io ero  
operativo come ripeto, questa par... lei mi fa  
questi riferimenti alle formule, io adesso non  
so... AVV. DIF. BARTOLO: no no. TESTE RUSCIO  
ANTONIO: eh! AVV. DIF. BARTOLO: io non le chiedo  
chiarimenti sulle formule. TESTE RUSCIO ANTONIO:  
eh, nemmeno... AVV. DIF. BARTOLO: le chiedo come  
arrivò la Commissione a mettere insieme questi  
dati. Lei dice: "già nelle prime tre, quattro  
riunioni furono formulate diverse ipotesi, tra  
queste ipotesi vi fu anche quella della bomba e  
quella del missile", giusto? Dopo che venne  
formulata questa ipotesi bomba, missile, qualcuno  
venne incaricato di seguire proprio in modo  
particolare questa ipotesi, di occuparsi di  
questa ipotesi? Se sì chi? Se no, come poi questa  
ipotesi fu trasformata in una vera e propria  
soluzione. TESTE RUSCIO ANTONIO: ma probabilmente

attraverso le richieste che furono fatte da parte della Commissione alla "Selenia" e all'N.T.S.B. americano, adesso... questa è una questione più che altro a livello tecnico, e quindi probabilmente è stato fatto dai tecnici. **VOCI:** (in sottofondo). **AVV. DIF. BARTOLO:** va bene. Senta, un'ultima precisazione, la Commissione operava in... diciamo in simbiosi, potremmo dire, con il Ministro dell'epoca oppure era... procedeva per conto suo? Che lei sappia ovviamente. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** io so che per quanto concerne il contatto con l'autorità era il Presidente a tenerle. **AVV. DIF. BARTOLO:** d'accordo. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ecco. **AVV. DIF. BARTOLO:** ma il Presidente poi non vi teneva aggiorn... non vi informava, non vi diceva nulla? Cioè, capisco il Presidente tiene i contatti, ma poi c'è una riunione, il Presidente normalmente torna e dice: "ho comunicato al Ministro che". **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ricordo che fu richiesto da parte... non so se proprio dal Ministro, dal Gabinetto del Ministro, una relazione, una prima relazione in un certo periodo di... all'inizio, su... questo. **AVV. DIF. BARTOLO:** ecco, è più che comprensibile insomma... **TESTE RUSCIO ANTONIO:**

eh, come una... AVV. DIF. BARTOLO: ...si verifica il disastro... TESTE RUSCIO ANTONIO: una relazione... AVV. DIF. BARTOLO: nomina una relazione... TESTE RUSCIO ANTONIO: ecco. AVV. DIF. BARTOLO: una Commissione, non è che poi dice: "aspettiamo che la Commissione abbia finito i suoi lavori..."... TESTE RUSCIO ANTONIO: certo. AVV. DIF. BARTOLO: ..."...per sapere qualcosa". TESTE RUSCIO ANTONIO: certo. AVV. DIF. BARTOLO: furono chieste dal Ministro subito delle indicazioni? TESTE RUSCIO ANTONIO: subito, ricordo... AVV. DIF. BARTOLO: sì, ovviamente... TESTE RUSCIO ANTONIO: ...che fu richiesta una relazione, una prima relazione, una prima relazione fu richiesta, sì. AVV. DIF. BARTOLO: e quindi fu predisposta una prima relazione. TESTE RUSCIO ANTONIO: una sorta di prima relazione ridotta, un qualche cosa sì, credo di ricordare che fu fatto. AVV. DIF. BARTOLO: e lei ricorda se in questa relazione vennero poi riportate tutte quelle ipotesi che erano state fatte come ipotesi di lavoro? TESTE RUSCIO ANTONIO: no, non ricordo questo, non... non lo ricordo, no. AVV. DIF. BARTOLO: ma non ricorda... TESTE RUSCIO ANTONIO: fu seguito in qualche modo dal Presidente questa

parte dei contatti e adesso che fu fatta questa prima relazione informale, diciamo così, ricordo che ci fu una richiesta da parte dell'Autorità Politica e ricordo che un qualche cosa fu portato al Ministro. Adesso, i rapporti non li avevamo noi nell'ambito di tutta la Commissione ma probabilmente sarà stato il Presidente a portarla, adesso non... **AVV. DIF. BARTOLO:** sarà stato il Presidente a portarla d'accordo, ma il Presidente, mi è parso di capire, che aveva più che altro una funzione di contenitore, o meglio ancora, il Presidente raccoglieva le varie informazioni che voi avevate messo insieme, voi componenti della Commissione ovviamente. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ma anche il Presidente faceva parte integrante della Commissione. **AVV. DIF. BARTOLO:** perfetto, ma per poter formulare delle ipotesi il Presidente aveva bisogno di voi, era lei che si occupava dei dati radar insieme a Bosman, ha detto, e a Mozzi, no? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì. **AVV. DIF. BARTOLO:** quindi se lei, Bosman e Mozzi non dicevate nulla al Presidente, il Presidente non poteva informare nessuno, tanto meno avrebbe potuto redigere una relazione preliminare, no? Quindi anche quella relazione

preliminare fu frutto di riunioni nel corso della quale ognuno di voi disse: "io ho scoperto questo, io ho scoperto quest'altro, secondo me è così, secondo me è colà", e poi il Presidente tirò le fila di queste riunioni e mise insieme una relazione, credo, almeno, la ragione porterebbe a pensare così, a ricostruire così...

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** ma io questo... credo di ricordare che le relazioni materialmente le seguiva il Dottor Luzzatti, il Presidente della Commissione, e probabilmente faceva materialmente battere in ambito di Commissione, ma altrove, questo qualche cosa credo di ricordare. **AVV. DIF.**

**BARTOLO:** faceva battere? **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** battere nel senso dattiloscivere. **AVV.**

**DIF. BARTOLO:** eh, ma cosa, scusi? **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** le relazioni. **AVV. DIF. BARTOLO:** perché ognuno di voi faceva delle relazioni periodiche?

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** non periodiche. **AVV. DIF.**

**BARTOLO:** ogni sottogruppo. **TESTE RUSCIO ANTONIO:**

ecco, come sottogrup... **AVV. DIF. BARTOLO:**

appena... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** come sottogrup...

**AVV. DIF. BARTOLO:** ...acquisiva un qualche elemento predisponeva una relazione scritta

che faceva avere al Presidente. **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** non c'entra questo, no. **AVV. DIF.**

**BARTOLO:** se lei avesse trovato un qualcosa di importante, l'avrebbe detto al Presidente o no?

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** e certo. **AVV. DIF. BARTOLO:**

certo, come l'avrebbe detto? **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** eh... **AVV. DIF. BARTOLO:** ...avrebbe

alzato il telefono e gli avrebbe detto: "guarda ho scoperto che...", oppure avrebbe preso carta e

penna e avrebbe scritto al Presidente per dirgli:

"Egregio Presidente la informo che il giorno tal

dei tali mi sono recato lì e ho scoperto che...",

puntini, puntini o no? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** a

volte facevamo del... nell'ambito della

Commissione... nel contatto diretto che c'era,

probabilmente l'avrei fatto a voce, non sempre

veniva scritto... non venivano fatti dei verbali

e delle relazioni singole, a gruppetti, e poi

riportate e messe insieme ogni volta che si

riuniva o si scopriva qualche cosa, nel senso...

**AVV. DIF. BARTOLO:** eh, e alle riunioni

partecipavate tutti di solito, no? **TESTE RUSCIO**

**ANTONIO:** c'erano queste riunioni in cui

partecipavano tutti, ci sono state delle riunioni

in cui abbiamo partecipato tutti, altre riunioni

in cui abbiamo partecipato tutti, e nell'ambito

delle riunioni in cui avremmo dovuto partecipare tutti qualcuno poteva anche essere assente...

**AVV. DIF. BARTOLO:** va bene, e lo diamo per scontato, per acquisito, certo, ma io volevo, visto che il modo di lavorare era questo, io, mi scusi se insisto, volevo sapere da lei: quand'è che queste ipotesi del missile acquista una importanza che la pone ad essere prima tra le altre ipotesi? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ricordo che

praticamente noi... si pensava, come ripeto, al cedimento strutturale, un po' tutti pensavamo al cedimento strutturale, la storia del missile allorquando venne fuori non lo ricordo esattamente, poi chi l'ha portato avanti nel senso specifico, come persona non mi sovviene, non lo ricordo proprio. **AVV. DIF. BARTOLO:** non se lo ricorda. Senta un'ultima domanda: ma lei ha fatto parte di una Commissione di Inchiesta?

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì. **AVV. DIF. BARTOLO:** ci può dire qual è il suo convincimento personale sulla caduta del DC9? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ma convincimento proprio personale... lì noi abbiamo chiuso a suo tempo la rela... quella relazione finale poi presentata al Ministro a cui si disse attraverso anche quello che era stato riportato

dal... dai Medici, che in qualche modo c'era stata una decompressione esplosiva e che quindi non avevamo e... materialmente la possibilità di stabilire se si trattava all'epoca di bomba o di missile, questo è... e io sono rimasto più o meno a quella convinzione. **AVV. DIF. BARTOLO:** grazie! **PRESIDENTE:** altre domande Pubblico Ministero? Poi Difesa Bartolucci? Difesa Melillo? **AVV. DIF. NANNI:** grazie Presidente! Prima di tutto mi scusi, ci ha descritto prima quel tracciato. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì. **AVV. DIF. NANNI:** uno o più plots, mi sembra che ha detto un plots verso ovest e gli altri invece andavano verso est, è giusto? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì, mi sembra di ricordare uno ad ovest e gli altri verso... c'è una progressione anteriore per certe parti, e poi quello venne fuori che... venne fuori una traccia verso ovest, da ovest era più portata ad ovest della... **AVV. DIF. NANNI:** ho capito! **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ...e le altre tracce verso est. **AVV. DIF. NANNI:** sì, ho capito. E si ricorda a che distanza era dalle altre tracce questa di ovest? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ricordo quello che disse l'esperto dell'N.T.S.B. in America, che disse che una traccia aveva

attraversato in qualche modo la rotta o la probabile rotta dell'aeromobile dell'"Itavia", aveva una distanza che variava dai quattro ai sette miglia nautico... AVV. DIF. NANNI: uhm! TESTE RUSCIO ANTONIO: ...ma penso la distanza laterale, penso. AVV. DIF. NANNI: lei ha un ricordo visivo di questo disegno? TESTE RUSCIO ANTONIO: sì, vagamente ci ho, sì. AVV. DIF. NANNI: possiamo Presidente esibire nuovamente quel tracciato? PRESIDENTE: sì. VOCI: (in sottofondo). PRESIDENTE: quello... quale? Il foglio più grande o il foglio più piccolo? AVV. DIF. NANNI: quello grande. PRESIDENTE: grande. VOCI: (in sottofondo). AVV. DIF. NANNI: le chiedevo se individua su quel... TESTE RUSCIO ANTONIO: su questo tracciato? AVV. DIF. NANNI: sì. TESTE RUSCIO ANTONIO: e adesso... ci sono delle tracce riportate in nero, probabilmente sono queste qui, perché sul tracciato c'è... ci sono tre tracce marcate in nero, probabilmente erano queste. VOCI: (in sottofondo). TESTE RUSCIO ANTONIO: vede, mentre gli altri cerchietti sono tutti vuoti, ci sono tre tracce riempite, probabilmente erano queste quando è stato... così, ad occhio... PRESIDENTE: sì, però vediamo

un po' se... eh, però credo che sia un foglio che è un po' difficile... **VOCI:** (in sottofondo).

**PRESIDENTE:** un momento però, che c'è il problema del microfono che... **VOCI:** (in sottofondo).

**PRESIDENTE:** no, va be', intanto facciamo. **VOCI:** (in sottofondo). **PRESIDENTE:** ah, ecco, grazie!

**VOCI:** (in sottofondo). **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sul tracciato io vedo tre cerchi che sono riempiti, probabilmente si presero in considerazione queste tracce qui, una, due e tre, perché le vedo riempite, le altre che non sono riempite probabilmente non sono state prese in considerazione. **AVV. DIF. NANNI:** questa è la descrizione che fa adesso o è il suo ricordo?

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** no, questa è una deduzione che faccio adesso, perché vedo le tracce riempite, altrimenti non le avrei ricordate quali si presero in considerazione, tutte queste tracce. **VOCI:** (in sottofondo). **AVV. DIF. NANNI:**

Presidente, io non ho presente la... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ...in parte il materiale fu portato in America all'N.T.S.B., l'esperto fece l'ipotesi dell'attraversamento della rotta dell'aeromobile "Itavia" da parte di un oggetto non identificato che si trovava tra le quattro alle sette miglia

nautiche distanti. VOCI: (in sottofondo). AVV.  
DIF. NANNI: ecco, una volta esibitole quest'altro  
tracciato quello, sul foglio più piccolo... TESTE  
RUSCIO ANTONIO: sì. AVV. DIF. NANNI: ...ha  
qualche ricordo più preciso? Ritrova la stessa  
traccia che ci ha descritto prima messa ad ovest  
rispetto a quelle che andavano verso est? TESTE  
RUSCIO ANTONIO: adesso io questo... non so le  
distanze... che parametri di distanze ci sono tra  
queste e queste, però, come ripeto, ricordo che  
c'era un attraversamento di questo aeromobile...  
di questo... sì, dell'aeromobile "Itavia" e la  
rotta eventuale dell'aeromobile "Itavia" da un  
oggetto non identificato, la cui distanza variava  
dalle quattro miglia e qualche cosa alle sette  
miglia più o meno, questo io ricordo. AVV. DIF.  
NANNI: va bene, comunque sono quelle, dunque  
sulla base di questi ricordi, dovrebbero essere  
le tracce che ha indicato alla... diciamo, nella  
parte bassa del tracciato... TESTE RUSCIO  
ANTONIO: sì, quaggiù. AVV. DIF. NANNI: su quello  
grande... TESTE RUSCIO ANTONIO: su questo  
grande... AVV. DIF. NANNI: ...colorate con matita  
nera, grigia insomma. TESTE RUSCIO ANTONIO: no,  
ripeto, ho visto che sono riportate in nero,

presumo che queste siano le tracce che siano state prese in considerazione. AVV. DIF. NANNI: va bene, la ringrazio! TESTE RUSCIO ANTONIO: prego! AVV. DIF. NANNI: senta, lei ci ha parlato prima di questo membro della "Douglas"? TESTE RUSCIO ANTONIO: sì. AVV. DIF. NANNI: si ricorda il nome? TESTE RUSCIO ANTONIO: no. AVV. DIF. NANNI: no, era anche lui un membro esterno, cioè un osservatore o proprio un membro effettivo? TESTE RUSCIO ANTONIO: no no, un osservatore come erano... membri effettivi erano quelli riportati sul telegramma originario che fu fatto, non... credo... AVV. DIF. NANNI: e le voglio chiedere: che tipo di attività svolse questa persona? TESTE RUSCIO ANTONIO: un qualche cosa di autonomo, gli fornimmo qualche dato pure a livello di Commissione, per vedere a livello... perché la "Douglas" è la casa costruttrice del... dell'aeromobile, no? E probabilmente loro, come ditta, avranno preso in considerazione il cedimento strutturale, probabilmente quello che interessava... probabilmente avrà interessato il cedimento strutturale. AVV. DIF. NANNI: cioè avevano interesse che fosse un cedimento strutturale? TESTE RUSCIO ANTONIO: no, nel senso

verificare se quello... AVV. DIF. NANNI: certo che è chiaro che quello sarebbe stato il problema per voi? TESTE RUSCIO ANTONIO: certo, e probabilmente sì. AVV. DIF. NANNI: ebbe, lei rapporti diretti con questo signore? TESTE RUSCIO ANTONIO: no signore. AVV. DIF. NANNI: chi teneva i rapporti con questo signore? TESTE RUSCIO ANTONIO: non lo ricordo. AVV. DIF. NANNI: lei ha detto: "forse gli abbiamo dato qualche dato", chi? TESTE RUSCIO ANTONIO: qualche dato? AVV. DIF. NANNI: forse gli abbiamo fornito a questo signore, lì, per conto della "Douglas", qualche dato... TESTE RUSCIO ANTONIO: a livello di Commissione, nell'ambito di Commissione chi dette qualche dato non ricordo assolutamente. AVV. DIF. NANNI: uhm! TESTE RUSCIO ANTONIO: cioè... come ripeto, a livello di contatti esterni in ambito di Commissione era il Presidente che intratteneva questi contatti e probabilmente avrà fornito il Presidente, in alcune circostanze è stato fatto pure da parte del... di... per esempio... AVV. DIF. NANNI: ho capito, ma lui partecipava, scusi, già gliel'ho chiesto, prendeva parte alle vostre riunioni? TESTE RUSCIO ANTONIO: non ricordo, forse è stato presente un qualche volta a quelle

riunioni congiunte, ma non ricordo esattamente onestamente. AVV. DIF. NANNI: a quelle... TESTE RUSCIO ANTONIO: sì, a quelle che facevamo congiuntamente con tutti i membri e i rappresentati esterni. AVV. DIF. NANNI: arrivò quando iniziaste i lavori o a lavori inoltrati ormai? TESTE RUSCIO ANTONIO: eh, non lo ricordo, questo non credo che sia stato proprio l'inizio, dubito che sia stato all'inizio, ma non ricordo esattamente quando arrivò... AVV. DIF. NANNI: la ringrazio! TESTE RUSCIO ANTONIO: prego! PRESIDENTE: Avvocato Bartolo domande? AVV. DIF. BARTOLO: sì, un chiarimento. PRESIDENTE: sì. AVV. DIF. BARTOLO: senta, mi scusi, ma all'interno della Commissione come si sviluppò il dibattito quando si prese in considerazione l'ipotesi dell'aero che aveva intersecato la traiettoria del DC9? TESTE RUSCIO ANTONIO: ma questo lo discutemmo... discutemmo, prendemmo atto di questa intersezione andando in America, in ambito di riunione, a Washington, credo di ricordare che fu a Washington che si trattò di... che venimmo a conoscenza di questo fatto, non ricordo esattamente, ricordo questo particolare, che l'esperto dell'N.T.S.B. americano... disse...

**AVV. DIF. BARTOLO:** eh! **TESTE RUSCIO ANTONIO:**

...ci rese presente, anche con degli schizzetti fatti a penna, a mano, che la rotta dell'aeromobile "Itavia" era stata interferita ad una certa distanza da un oggetto non identificato. **AVV. DIF. BARTOLO:** sulla base

quindi di quei tre cerchietti che noi troviamo...

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** no no... **AVV. DIF. BARTOLO:**

...sul primo... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** no no, perché l'N.T.S.B. americano non ha fatto in base ai cerchietti dell'Aeronautica Militare, aveva, probabilmente, i dati che gli furono forniti a livello di tabulati ed altro, perché lo tirarono fuori attraverso il computer, suppongo... **AVV.**

**DIF. BARTOLO:** ma quei dati voi li avevate fin dal primo giorno? Quel tabulato con quei tre cerchietti vi fu consegnato il primo giorno, quei tre cerchietti che lei aveva indicato prima?

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** i tre cerchietti non... non credo... non ci furono consegnati il primo giorno, ma i primi giorni... **AVV. DIF. BARTOLO:**

il terzo giorno, il quarto giorno, ma li dobbiamo... **PRESIDENTE:** ha detto nei primi

giorni. **AVV. DIF. BARTOLO:** nei primi giorni.

**PRESIDENTE:** eh! **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e che ne so

io adesso... AVV. DIF. BARTOLO: no no, ma...

TESTE RUSCIO ANTONIO: ...era un giorno... VOCI:  
(in sottofondo). AVV. DIF. BARTOLO: non è...  
quello che volevo sapere è solo nei primi giorni,  
grazie! TESTE RUSCIO ANTONIO: prego! PRESIDENTE:  
senta, lei è a conoscenza se siano stati anche  
acquisiti, richiesti, visti i nastri delle  
registrazioni dalla Commissione? TESTE RUSCIO  
ANTONIO: i nastri io non ne sono venuto mai a  
conoscenza, dei nastri, furono acquisiti dei  
nastri tenuti sigillati, non so se attraverso  
l'Autorità Giudiziaria fu... PRESIDENTE: furono  
acquisiti da chi? Dalla Commissione, da chi  
furono acquisiti? Lei dice: "furono acquisiti",  
da chi? TESTE RUSCIO ANTONIO: ci fu un certo  
contesto... perché lì parliamo dei nastri del  
radar secondario di Ciampino o di... PRESIDENTE:  
sì sì, di Ciampino. TESTE RUSCIO ANTONIO: beh,  
questo non lo ricordo, ricordo che c'era un  
qualche cosa sigillato a livello di nastri e  
probabilmente messo sotto sequestro dal  
Magistrato che si interessava della questione  
all'epoca. PRESIDENTE: ma questi nastri sigillati  
non erano presso... erano presso la Commissione  
oppure erano presso altri uffici? TESTE RUSCIO

**ANTONIO:** non lo so, io sentii parlare di questi nastri. **PRESIDENTE:** uhm! **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ma materialmente non ne ho mai visti né so chi li ha custoditi. **PRESIDENTE:** ma nell'ambito della Commissione, ad un certo punto, si prese in esame l'ipotesi di vedere i nastri? A parte i plottaggi, i tabulati e i tracciati che vi erano stati forniti su documenti cartacei, cioè venne fuori l'ipotesi di vedere i nastri su... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** di acquisire i nastri sì, ricordo che c'era un qualche cosa che chiedevano per acquisire i nastri, roba del genere, e dopo di che probabilmente se ne interessò... se ne interessò attraverso il Magistrato di allora, il Presidente, e qualche cosa ricordo, però esattamente dove andarono a finire questi nastri se c'erano... **PRESIDENTE:** ah! **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ...furono consegnati, non lo ricordo Signor Presidente. **PRESIDENTE:** senta, lei ha detto che... ma il suo lavoro specificamente in che cosa consisteva? Cioè in che cosa è consistito anzi? Che cosa effettivamente lei... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** dunque io... **PRESIDENTE:** e in quante... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ...complessivamente... **PRESIDENTE:** eh! **TESTE**

**RUSCIO ANTONIO:** ...diciamo a livello di controllo del traffico aereo, assistenza al volo, quindi utilizzazione delle radio assistenze, il... lo stralcio delle comunicazioni T.B.T., metrologia per la parte relativa ai sig... mi sembra che ci fosse pure un sigm... riportato sulla zona all'epoca, la parte meteorologica, la parte del controllo in genere diciamo, questo qui, ma materialmente io non sono mai venuto a conoscenza materialmente, non ho mai visto un... come si chiama? E... un nastro del radar. **PRESIDENTE:** non l'ha mai visto nell'ambito del lavoro svolto per la Commissione lei dice o in generale non ha mai visto un nastro del radar? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** nell'ambito della Commissione non ho mai visto... nell'ambito delle pizze sì, precedentemente quando ero Controllore Radar, io ho fatto pure il Controllore Radar, qualche volta ho visto le piz... **PRESIDENTE:** sì, fino a che anno lei ha svolto attività di Controllore? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** dunque, io sono stato in Aeronautica dal 7 novembre del '60 al primo marzo del '71. **PRESIDENTE:** ho capito. **VOCI:** (in sottofondo). **PRESIDENTE:** sì, dunque, lei ha parlato, per quanto riguarda la presenza nella Commissione, di

persone straniere, no? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì.

**PRESIDENTE:** lei ha detto di ricordarsi di uno o due, non mi ricordo ora lei cosa ha detto...

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** ricordo un rappresentante della "Douglas". **PRESIDENTE:** ah, un rappresentate della "Douglas". **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì.

**PRESIDENTE:** che faceva parte della Commissione.

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** ma non della nostra Commissione. **PRESIDENTE:** uhm! **TESTE RUSCIO ANTONIO:** come esterno credo che fosse.

**PRESIDENTE:** no, ecco siccome qui leggiamo che dal... dunque, "la... 5.24.1 dell'annesso 13 alla Convenzione di Chicago, ...Investigation, integrare la composizione della Commissione con un rappresentante del Paese costruttore dell'aeromobile", cioè era prevista proprio espressamente da questo annesso? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** l'annesso credo che riporti questa frase che può essere presa in considerazione da un eventuale riferimento in Commissione del rappresentante, però io tranne un paio di due o tre volte questo rappresentante non l'ho mai visto, per cui non so se è stato inserito come esterno o nell'ambito... **PRESIDENTE:** sì, no, però guardi la domanda... **TESTE RUSCIO ANTONIO:**

ricord... **PRESIDENTE:** siccome lei, lei mi sembra aveva prima detto che non faceva parte della Commissione, ecco... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** non facevo parte integrante della Commissione, io non l'ho mai visto lavorare con noi, nel senso... in determinate circostanze l'ho visto, forse un paio di circostanze, ma non è che era tutti i giorni come eravamo più o meno noi attenti alle questioni del... alle questioni della Commissione, cioè ricordo questo signore, però che figura fosse, cosa rappresentasse effettivamente nell'ambito della Commissione, se ha avuto un incarico ufficiale, perché io ricordo che nella convocazione iniziale non mi ricordo che fosse riportato anche il rappresentante della "Douglas", probabilmente fu inserito dopo, fu richiesto dopo la collaborazione, non so se in ambito di Commissione oppure come esperto esterno o facente parte della società, della ditta costruttrice dell'aeromobile, cioè materialmente non ricordo se gli è stata fatta ufficialmente...

**PRESIDENTE:** sì, ho capito, se è stato poi formalizzata la sua... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** formalizzato, un atto in ambito... mi ricordo che invece furono i due Medici inseriti nell'ambito

della Commissione, quello... quello che ricordo, un paio di Medici. **PRESIDENTE:** ecco, e ora non so se già è stata fatta questa domanda, la presenza di questa persona straniera rappresentante della "Douglas", lei ha memoria temporalmente di quando sopraggiunge? Insomma se... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** purtroppo no. **PRESIDENTE:** va bene. Domande? Prego, Avvocato Bartolo! **AVV. DIF. BARTOLO:** lei ha detto di essersi occupato delle comunicazioni terra-bordo-terra. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì. **AVV. DIF. BARTOLO:** ricorda la Commissione Luzzatti raccolse tutte le comunicazione terra-bordo-terra o lei in particolare? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì, degli stralci raccogliemmo a Ciampino, degli stralci delle comunicazioni T.B.T.. **AVV. DIF. BARTOLO:** degli stralci sulla base... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sulla base di quello che ci venne fornito da parte dell'Aeronautica Militare con i nuovi rappresentati, responsabili del settore Ciampino. **AVV. DIF. BARTOLO:** quindi l'Aeronautica Militare vi fornì le comunicazioni terra-bordo-terra? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** e... ci fornì uno stralcio, cioè un qualche cosa riportato per iscritto e... io ricordo questo e... noi lo chiamavamo stralcio in gergo tecnico, cioè

venivano fornite le comunicazioni fatte tra il Pilota interessato e i Controllori interessati in servizio, ma a livello scritto, cioè... questo voglio dire, forse non mi spiego e... non a livello di registrazioni belle e buone, cioè come nastro... **AVV. DIF. BARTOLO:** voi non chiedeste i nastri? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ma adesso questo non lo ricordo, ricordo però di aver viste quelle comunicazioni T.B.T. riportate su dei fogli di carta. **AVV. DIF. BARTOLO:** senta, ma lei dice: "l'Aeronautica fornì" perché? Perché furono... **TESTE RUSCIO ANTONIO:** perché... **AVV. DIF. BARTOLO:** ...chieste all'Aeronautica oppure furono chieste a chi? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** noi chiedemmo all'Aeronautica, al... allora la gestione era dell'Aeronautica Militare... **AVV. DIF. BARTOLO:** quando lei dice Aeronautica Militare, fa riferimento al sito di Ciampino? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** sì, a Ciampino. **AVV. DIF. BARTOLO:** cioè a Ciampino furono chieste le comunicazione terra-bordo-terra? **TESTE RUSCIO ANTONIO:** ma andammo proprio materialmente ricordo... **AVV. DIF. BARTOLO:** a prenderle a Ciampino. **TESTE RUSCIO ANTONIO:** a Ciampino sì, mi sembra di sì. **AVV. DIF. BARTOLO:** e Ciampino vi

diede cosa quindi, la trascrizione di queste...

**TESTE RUSCIO ANTONIO:** la trascrizione delle registrazioni. **AVV. DIF. BARTOLO:** grazie! **TESTE**

**RUSCIO ANTONIO:** prego! **PRESIDENTE:** buongiorno, può andare! **TESTE RUSCIO ANTONIO:** grazie!

**PRESIDENTE:** buongiorno. Allora niente, praticamente adesso, ecco, no, soltanto informo che disporremo per quanto riguarda Di Feo faremo richiesta di visita, perché Di Feo a suo tempo fece pervenire un certificato medico: "affetto cardiopatia scleroischemica, un pregresso infarto miocardico laterale, complicato da fibrillazione atriale con episodi ricorrenti giornalieri, insufficienza mitralica, è indispensabile evitare stress emotività e viaggi, patologia permanente"; ora, tenuto conto che Di Feo risiede a Marino, è chiaro che il termine viaggio, insomma mi sembra, ecco, perché se risiedeva alla Balduina era più lontano, insomma, ecco, quindi ecco, disporremo una visita fiscale per accertare se sia comunque in grado di sottoporsi a brevi tragitti quali quello da Marino a qui a San Basilio. E' stato quindi già, Avvocato Bartolo, comunicato il calendario del... **AVV. DIF.**

**BARTOLO:** (voce lontana dal microfono).

**PRESIDENTE:** ecco, quindi a questo punto la Corte... **VOCI:** (in sottofondo). **AVV. DIF. BARTOLO:** (voce lontana dal microfono)... **PRESIDENTE:** ah, sì. **AVV. DIF. BARTOLO:** (voce lontana dal microfono). **PRESIDENTE:** come? **AVV. DIF. BARTOLO:** ...quanto risulta alla Corte, quindi le prossime udienze saranno presenti i politici che sono stati, so già quali Presidente... **PRESIDENTE:** sì, soltanto Lagorio ora abbiamo ancora un attimo la conferma della citazione per il 6 dicembre ore 11:30. Per quanto riguarda, ecco no, qui occorrerebbe come abbiamo già abbiamo detto all'altra udienza che la Parte Civile già predisponesse, non so c'era stata una... **AVV. P.C. BENEDETTI:** (voce lontana dal microfono). **PRESIDENTE:** mi dica Avvocato Benedetti! **AVV. P.C. BENEDETTI:** per diciamo, indisponibilità di alcuni Avvocati Parte Civile, è stata rimandata la riunione... che sarà fatta nei primi giorni... cioè tra lunedì e martedì e quindi comunicheremo... **PRESIDENTE:** eh, sì, comunque entro... **AVV. P.C. BENEDETTI:** ...fra lunedì e martedì. **PRESIDENTE:** ...martedì però, entro la fine dell'udienza di martedì, perché se no poi non ci siamo con i tempi delle notifiche,

come facciamo? Va bene, allora la Corte rinvia all'udienza del 3 dicembre ore 9:30, invitando gli imputati a ricomparire senza altro avviso, l'Udienza è tolta!

La presente trascrizione è stata effettuata dalla O.F.T. (Cooperativa servizi di verbalizzazione) a r.l. ROMA - ed è composta di nn. 67 pagine.

**per O.F.T.  
Natale PIZZO**