



H.U.M. 1

# CENTRO CARABINIERI INVESTIGAZIONI SCIENTIFICHE

- VIA AURELIA, 511 -

(181)

406

754/2-I.T.85 di prot.

00165 Roma, h 18 settembre 1985

isp. al foglio n. 248/2 del 10 settembre 1985 Allegati n. ....

GGETTO:- Relazione tecnica.-

AL GRUPPO CARABINIERI DI  
Nucleo Operativo

FIRENZE

I reperti inviati, costituiti dal calco in paraffina mano dx e dal kit per assorbimento atomico SIRCHE (il calco mano sx non è stato ritenuto valido per l'analisi spettrofotometrica perché rivelato con difenilamina), sono stati analizzati mediante lo spettrofotometro ad Assorbimento Atomico. Questa tecnica si basa sulla ricerca del Bario e dell'Antimonio, elementi presenti nelle più comuni cartucce.

### RISULTATI OTTENUTI

Ricerca dell'Antimonio - apprezzabili quantità di Antimonio sono state rivelate nelle soluzioni relative ai tamponi dorso e palmo mano destra. L'analisi ha dato esito positivo per tutti gli altri campioni.

Ricerca del Bario - la determinazione del bario ha dato esito negativo per tutti i campioni.

### CONCLUSIONI

Sulla base dei risultati ottenuti, possiamo rispondere che nelle soluzioni relative a:

- . calco dorso mano dx
- . calco palmo mano dx
- . tampone dorso mano sx
- . tampone palmo mano sx

non vi sono residui di colpi d'arma da fuoco.

(182

407

La presenza di Antimonio sui tamponi dorso e palmo mano dx, non suffragata dall'analogia presenza di Bario, esclude che tali residui possano essere riferiti all'esplosione di colpi di arma da fuoco.



IL COLONNELLO  
Direttore del Centro  
(Luciano Teatini)

*Teatini*