

MM/TG - 31.12.57 -

667

3<sup>e</sup> RÉGION AÉRIENNE

857

N° 1 / E. M. / 3/3A6 / DR

3<sup>e</sup> R. A.

Cl: :

Ru037

BORDEAUX, le 2 JANV 1958

Le GÉNÉRAL [redacted]

Commandant la 3<sup>e</sup> Région Aérienne

à Monsieur le Secrétaire d'Etat à l'Air  
Etat-Major de l'Armée de l'Air  
Bureau Scientifique - PARIS -

SA 4.6

Vu par le Directeur du Cabinet

### BORDEREAU D'ENVOI

DÉSIGNATION DES PIÈCES	NOMBRE	OBSERVATIONS
- Comptes-rendus du Sous-Lieutenant [redacted] et du Sergent [redacted] du Contrôle Local Aérien de la B.A. 135 COGNAC, relatifs à l'observation de Mystérieux Objets célestes.....	2	<u>TRANSMIS CONFORMEMENT</u> aux dispositions de l'instruction N° I267/EMFA/A/BS/DR en date du 22 Octobre 1954.

P.O. Le Sous-chef d'ÉTAT-MAJOR

[redacted]

Courrier Général EMFA/AIR							
D	1	2	3	4	5	B.P.L.	B.P.M.
SM	- 6 JANV 1958					B.P.O.	B.P.E.
Dir. Trans.	Centre Trans.	Genie	Budg.	Chap.	Sect. Serv.		
Bur. MOB.	Bur. Médical	Chiffre	Aumôn.				

TRANSMIS le 6 JANV 1958 - env. P5:6

C. G. BIAT D'ETAT aux FORCES A. E. S. (S)

CABINET

BUREAU DU CABINET

4 JANV 1958

N° 22/DR

E. M. A. A.

BUREAU SCIENTIFIQUE

COURRIER ARRIVÉE

6 JANV 1958

s/Lieutenant

: SECRETARIAT D'ETAT A L'AIR : Clt.:  
: : 3° REGION AERIENNE  
: Compte rendu d'observation : BASE AERIENNE I 3 5  
: de mystérieux objet céleste:  
: \_\_\_\_\_ :  
:

signature : \_\_\_\_\_

---

Quand et où : : Jour : 17 DECEMBRE 1957 Heure : 15 h 01 TU  
avez-vous obser- : 1 : : 15 h 45 TU  
bé l'objet : :  
: : lieu : RADAR DE SURVEILLANCE DE COGNAC (SRE)

---

Elément d'obser- : : Direction arrivée ) 355° ( 040°  
vation concernant 2 : Direction départ ) 175° et ( 220°  
l'objet : : durée de l'apparition : 1°/30 secondes - 2°/ 15 secondes

---

Aspect de l'objet 3 : écho radar rond.

---

Altitude probable 4 : Inférieure à 30.000 pieds sans doute.

---

Météo du moment : 5 : Visibilité : 10 km  
: vent : calme  
: 3/8 de stratocumulus à 800 mètres  
: QFE : 1019  
: QNH : 1023

---

Autres obser- : : Sgt SOLEIL ) Base Aérienne  
vateurs ayant vu : 6 : Sgt GOURCEROL ) I 3 5  
le même : : Sgt TRAMECON ) COGNAC  
phénomène : :

---

Autres éléments : 7 : Rapport ck-joint.  
: :  
: :

---

1°- Le 17 décembre 1957 à 15 h. 01 T.U., le Sergent [redacted], Spécialiste détection 31.23, aperçoit sur le scope du S.R.E. un écho se déplaçant suivant la route vraie 175°.

Cette première apparition a lieu à 40 kms. de la Base. Au tour de balayage suivant, le spot lumineux est repéré à 34 kms. Le Sergent [redacted] attire alors l'attention du Sous-Lieutenant [redacted] sur ce phénomène. Le Sous-Lieutenant [redacted] aperçoit effectivement un écho à 28 kms.; puis le même spot apparaît à 22 kms., enfin pour la dernière fois, il apparaît à 16 kms. Il disparaît alors dans les échos fixes. Il s'avère ensuite impossible de détecter la trace à la sortie de la zone des échos fixes.

Les échos apparaissant à chaque tour de balayage, il en ressort que, le balayage s'effectuant à raison d'un tour en 7 secondes  $1/2$ , le spot correspondait à un objet se déplaçant à la vitesse de  $\frac{6 \times 3600}{7,5} = 2880$  kmh.

2°- Le même jour, à 15 h. 45 T.U., le Sergent [redacted] aperçoit une fois encore un écho identique à celui qui fut observé à 15 h. 01 et se déplaçant également de 6 kms. par tour de balayage.

Il attire à nouveau l'attention du Sous-Lieutenant [redacted], du Sergent [redacted] Spécialiste interception 31.43, du Sergent [redacted] spécialiste G.C.A. 33.43.

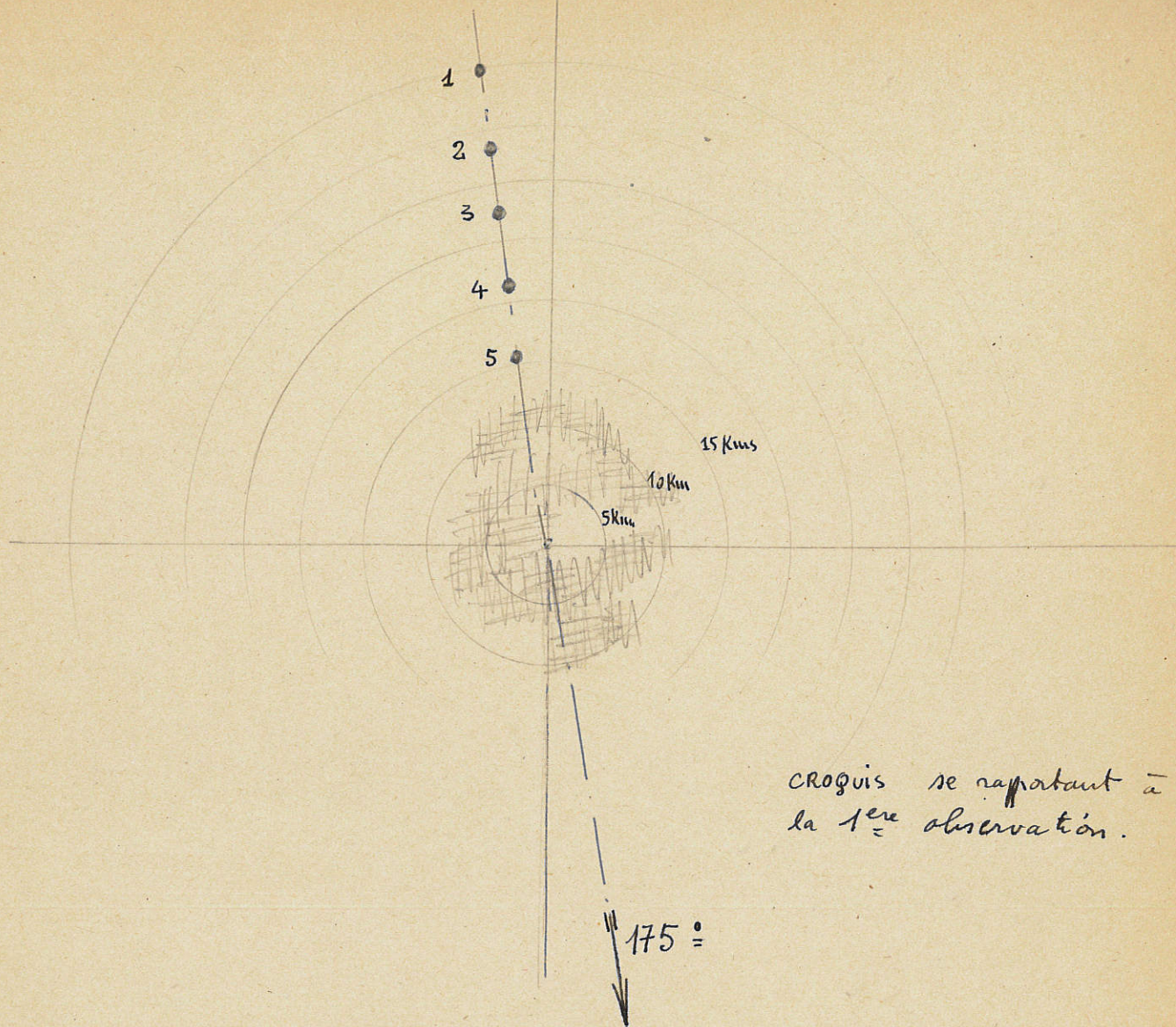
Le spot suit cette fois la route vraie 220° et trois échos sont aperçus successivement à 37 kms., à 31 kms., à 25 kms. de la station de COGNAC.

Il y a ensuite perte d'écho.

Il semble que l'engin soit passé à une altitude inférieure à trente mille pieds, étant donné les caractéristiques du S.R.E. de COGNAC.

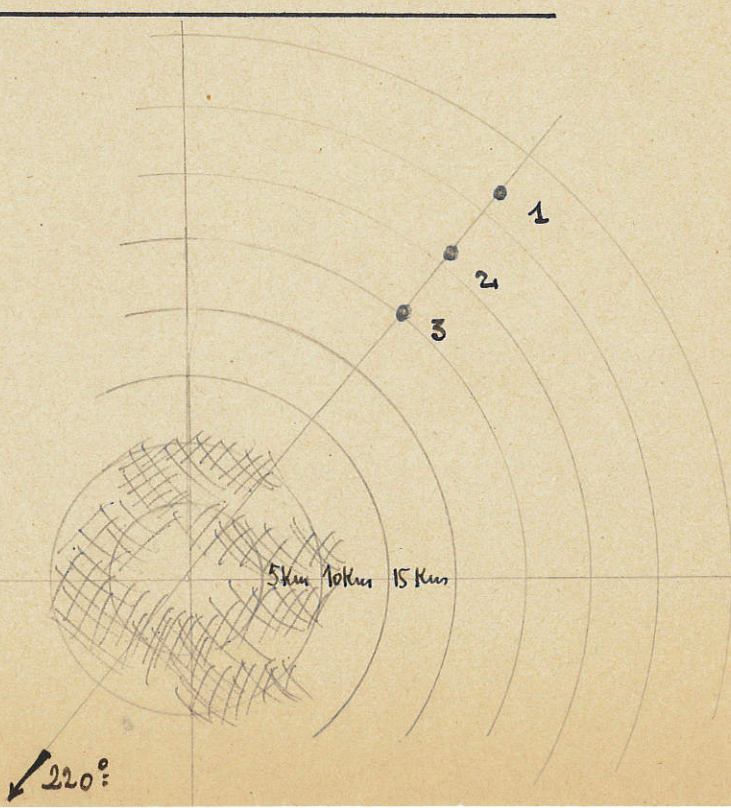
gam de 15 h. 00 T.U.

- visibilité 10 kms.
- vent calme
- $3/8$  de stratocu. à 800 m.
- Q.F.E. : 1 019
- Q.N.H. : 1 023



CROQUIS se rapportant à la 1<sup>ère</sup> observation.

CROQUIS se rapportant à la 2<sup>ème</sup> observation.



[redacted] : SECRETARIAT D'ETAT A L'AIR : CLT :  
Sergent, mécanicien : : 3° REGION AERIENNE  
D.E.M. : Compte rendu d'observation : BASE AERIENNE I 3 5  
: de mystérieux objet céleste :

signature : [redacted]

Quand et où avez-vous observé l'objet I :  
: Jour : 27 DECEMBRE 1957 Heure : 13 H 30 TU  
: Lieu : RADAR DE SURVEILLANCE DE COGNAC

Elément d'observation concernant l'objet 2 :  
: Direction arrivée : 020°  
: Direction départ : 200°  
: Durée de l'apparition : 32 secondes

Aspect de l'objet: 3 : Echo radar rond

Altitude probable: 4 : Inférieure à 30.000 Pieds

Météo du moment : 5 :  
: Visibilité : 1,800 KMS avec brume  
: Plafond : 8/8 60 mètres  
: Vent : 360°/4 Kts  
: Température sans abri : 0°80 C

Autres observateurs ayant vu le même phénomène : 6 :  
: S/L [redacted] } B.A. I35 COGNAC  
: Sgt [redacted]

Autres éléments : 7 : Rapport ci-joint

COGNAC, le 27 Décembre 1957

--o-- R A P P O R T --o--  
-----

du Sergent [REDACTED] mécanicien D.E.M. 58.56.

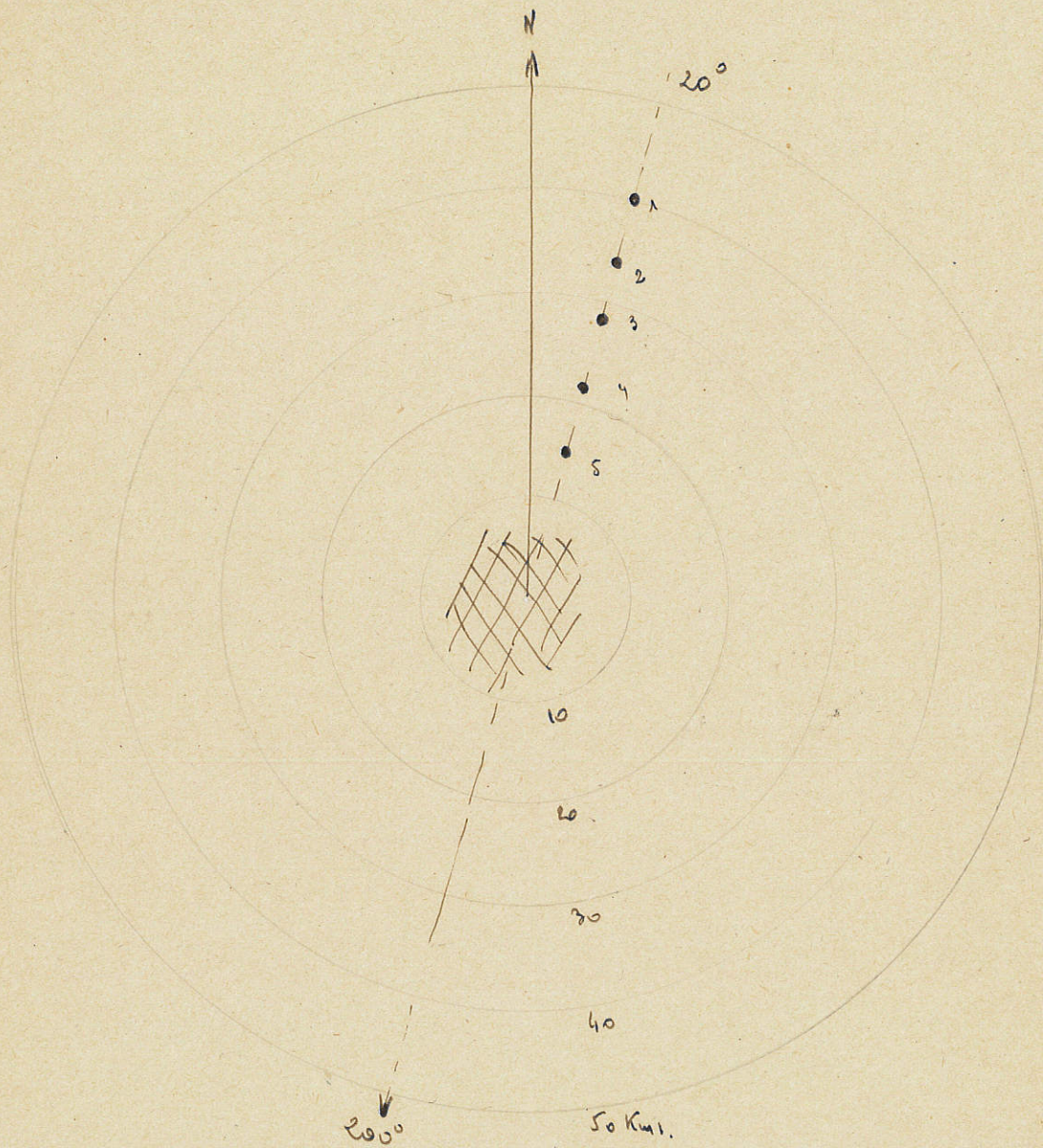
sur

la détection d'une piste inhabituelle au SRE de la Base de Cognac

Le 27 Décembre 1957 à 13 H 30 Tu le Sergent [REDACTED], mécanicien D.E.M., étant de service à la salle d'approche, s'est aperçu du déplacement très rapide d'un écho sur l'indicateur panoramique S.R.E. Cet écho d'une forme ronde est apparu à 40 Kms dans le 20° de la station, route vraie 200°. Au dov de balayage suivant le spot lunimeux est repéré à 34 Kms, puis à 28 Kms, à 22 Kms le sergent [REDACTED] attire l'attention du Sous Lieutenant [REDACTED] qui aperçoit effectivement cet écho à 16 Kms et par remanance l'écho précédant à 22 Kms. Entre chaque écho il y avait un dov de balayage à un récuence de 8'' ce qui donne à cet objet une vitesse de :  $\frac{3600}{8} \cdot 6 = 2700 \text{ KMS/H}$

Le Sergent [REDACTED] à été également témoin de ce phénomène dès son début.

[REDACTED]



Croquis se rapportant au rapport  
ci-joint.