Codage des cartes perforées

Poher (1971)

Source : codage_poher_71/ (pages 175 à 195 du rapport, « Liste des codes utilisés et leur signification »).
Ce document sert de référence pour reconstituer le listing

1976_poher_etude_statistique_rapports_ovni-extrait_liste_donnees-825_cas/ (pages 205 à 219).

Conventions de ce document :

« Documenté » = écrit dans le rapport. « Déduit » ou « constaté » = tiré de la carte, du listing ou de nos mesures. Le « Z barré » manuscrit du rapport est la lettre z (barrée pour la distinguer du 2).

1. Principe

Une carte perforée de 80 colonnes par témoignage, donc une ligne de 80 caractères par observation.

Chaque colonne a une position fixe et un alphabet restreint (voir §4).

Jeu de caractères : chiffres 0-9 et lettres majuscules. Seules quelques colonnes admettent des lettres.

2. Structure du listing (constatée)

Les séparations sont des annotations manuscrites. Comptage exact après découpage : 956 lignes de données.

N°	Partie (annotation)	Emplacement	Lignes
1	« Début du fichier mondial de 825 cas – obs.	p.205 → p.210	346
	« Suite fichier 825 cas – obs. françaises – sources très crédibles seules »	p.210 → p.212	149
3	« Suite fichier 825 cas – obs. à l'étranger – sources très crédibles seules »	p.213 → p.216	207
4	« Suite fichier 825 cas – sources très crédibles seules (suite) – étranger – atterrissages »	p.216	34
5	« Fin du fichier 825 cas – début du fichier de 220 observations françaises – toutes sources »	p.216 → p.218	92
6	« Suite fichier 220 obs. françaises – sources crédibles seules »	p.218 → p.219	112
7	« … atterrissages seuls », jusqu'à FIN	p.219	16

Le fichier « de 825 observations » ne compte que **736 lignes** dans ce listing (parties 1 à 4). L'écart de 89 n'est pas expliqué.

Le fichier français compte exactement **220 lignes** (parties 5 à 7). 219 d'entre elles sont des réimpressions de cartes déjà présentes dans le fichier mondial ; une seule (n° 0137) n'y figure pas. Le listing contient donc 737 cartes distinctes. Le listing n'est pas trié : les numéros d'ordre croissent par blocs.

L'impression n'est pas strictement à pas fixe sur les pages 209, 213, 215 et 219 (dérive jusqu'à 13 px en fin de ligne).

3. Détail des colonnes

Col. 1-4 — Numéro d'ordre

Numéro arbitraire ; la tranche identifie la personne qui a rempli la fiche.

Personne Tranche Personne Tranche 1 0001-0999 7 4000-4499 2 1000-1499 8 4500-4999 3 1500-1999 9 5000-5499 4 2000-2499 10 5500-5999 5 2500-2999 11 6000-6499 6 3000-3499 12 7000-9999

Les tranches 3500-3999 et 6500-6999 ne sont attribuées à personne.

Certaines personnes n'ont rempli aucune fiche. Chaque source n'a été fichée que par une seule personne (redondance numéro ↔ source, prévue comme contrôle a posteriori).

Col. 5-6 — Source

Code Source 00 Source inconnue

01- Revue « Phénomènes spatiaux » (GEPA) ; le code est le

50 numéro de la revue

51 Les soucoupes volantes : affaire sérieuse (F. Edwards)

52 (J.E. McDonald) UFO, le plus grand problème scientifique de notre temps ? 53 Le livre noir des soucoupes volantes (H. Durrant) 54 Témoignages directs recueillis auprès des témoins **Code Source**

55 Rapports français officiels (Gendarmerie, Police de l'Air, pilotes…)

56 UFOs) Rapport de la commission Condon (Scientific study of 57 Phénomènes insolites de l'espace (J. Vallée) 58 The great flying saucer hoax (Lorenzen)

59 Les soucoupes volantes viennent d'un autre monde (J. Guieu)

60 Mystérieux objets célestes (A. Michel) 61 Du nouveau sur les soucoupes volantes (F. Edwards)

62 Des signes dans le ciel (P. Misraki) 63 Le retour aux étoiles

64 Invisible residents / visitors 65 Flying saucer occupants 66 Flying saucer review : The humanoids (n° spécial) 67 Flying saucer invasion

68 Les apparitions de martiens 69 The whole story

70 The flying saucer reader (Jay David) 71 UFO, yes !

72 Flying saucer review

73 Présence des extraterrestres 74 Lumières dans la nuit (revue) 75 Passport to Magonia (J. Vallée)

80 ouvrages Observations « classiques » citées dans de nombreux

Les codes 76-79 et 81-99 ne sont pas documentés. Toutes les sources n'ont pas été codées.

Col. 7-14 — Date Col. Valeur Signification

7-8 00 jour inconnu

01-31 jour

32 première quinzaine du mois 33 seconde quinzaine du mois

9-10 00 mois inconnu

01-12 mois

13, 14, 15, 16 printemps, été, automne, hiver ZZ date avant J.-C.

11-14 0000 année inconnue

0001-1972 année

Col. 15-19 — Heure

Col. Valeur Signification

15-16 00-23 heures

17-18 00-59 minutes

19 0 heure douteuse ou vague

1 heure locale

2 temps universel

15-19 99000 heure inconnue, de jour

98000 heure inconnue, de nuit

97000 aucune indication

Col. 20-21 — Lieu

Maillage mondial par pas de 15° (carte p.180).

Col. 20, latitude : A à L, du sud au nord, par bandes de 15°. A = 90-75°S … F = 15°S-0, G = 0-15°N, H = 15-30°N, I = 30-45°N, J = 45-60°N, K = 60-75°N, L = 75-90°N. **Col. 21, longitude** : A à X, vers l'est, par fuseaux de 15° **centrés** sur les méridiens horaires. A = 7,5°O à 7,5°E (Greenwich au centre), B centré sur 15°E, … la n-ième lettre

est centrée sur 15°×(n−1) Est. S est centré sur 90°O, X sur 15°O. (Déduit de la carte et validé par l'utilisateur ; le texte du rapport ne le précise pas.)

ZZ = lieu inconnu.

Tous les codages imprécis aux USA sont IS. Conséquence : la France métropolitaine est presque entièrement en JA (nord de 45°N) ou IA (sud).

Col. 22-27 — Témoins

Col. 22 — Nombre de témoins

Code Signification Code Signification 0 inconnu D des centaines 1-9 nombre réel E un millier A une dizaine F des milliers B des dizaines G une dizaine de milliers ou plus C une centaine

Col. 23 — Nom du témoin : 0 inconnu, 1 connu (au moins pour le témoin principal).

Col. 24 — Âge du témoin principal : 0 inconnu, 1 enfant (0-13 ans), 2 adolescent (14-20), 3 adulte (21-59), 4 vieillard (60 et plus).

Col. 25 — Profession du témoin principal

Code Signification 0 pas d'indication

1 bergers, écoliers

2 agriculteurs, dockers, mariniers, femmes de ménage

3 ouvriers, camionneurs, employés, artisans, infirmiers, musiciens, écrivains, hommes d'affaires 4 militaires, agents de police, pompiers **Code Signification**

techniciens, contrôleurs aériens, opérateurs radar,

5 représentants techniques, journalistes, instituteurs, photographes, opticiens, psychologues, membres de

groupes privés s'intéressant aux soucoupes volantes

6 astronomiques, prêtres, commandants de navires ingénieurs, officiers, médecins, membres de sociétés 7 pilotes (civils ou militaires) 8 chercheurs, professeurs, spécialistes de météorologie 9 astronomes professionnels

Col. 26 — Crédibilité : 0 en général à l'origine. La valeur est en réalité calculée par l'ordinateur (0 à 5) sans tenir compte de ce qui est perforé. Contenu réel du listing à constater.

Col. 27 — Enquête officielle : 0 pas d'indication, 1 enquête faite.

Col. 28-31 — Conditions d'observation

Col. 28 — Météo : 0 pas d'indication, 1 très beau / ciel pur, 2 nuages épars, 3 couvert à haute altitude, 4 ciel bas sans pluie, 5 pluie / grêle / neige / orage / faible visibilité.

Col. 29 — Durée : 0 pas d'indication, 1 moins d'1 s, 2 de 1 à 10 s, 3 de 10 à 59 s, 4 de 1 à 19 min, 5 de 20 à 59 min, 6 de 1 h à 1 jour, 7 plusieurs jours.

Col. 30 — Distance minimale : 0 pas d'indication, 1 moins de 10 m, 2 de 10 à 20 m, 3 de 21 à 150 m, 4 de 151 à 999 m, 5 de 1 à 3 km, 6 plus de 3 km.

Col. 31 — Méthode d'observation

Code Signification Code Signification 0 pas d'indication 7 jumelles + photo 1 œil nu 8 jumelles + radar **Code Signification Code Signification**

2 jumelles, longue-vue, œil nu + panne de 9 théodolite voiture 3 lunette astronomique A œil nu depuis un avion

4 œil nu depuis un télescope B bateau

5 photographie ou film C bateau jumelles depuis un 6 radar D télescope + photo

Col. 32-47 — Objet

Col. 32-33 — Nombre d'objets : 00 pas d'indication ou aucun objet, 01-98 nombre réel, 99 = 100 ou plus.

Col. 34 — Forme de l'objet principal

Code Signification Code Signification

0 pas d'indication A grosse planète » ponctuelle, étoile, «

1 disque, soucoupe, B lenticulaire parapluie, meule de foindôme, tasse, parachute,

2 ronde, circulaire, boule C méduse, champignon 3 cigare, cylindre, fusée D croix

4 E croissant de rugby œuf, ovale, ovoïde, ballon

5 cône, triangulaire, chapeau F de coolie, trapézoïdale disquescigare accompagné de

6 toupie G nuée, nuage, halo

7 carrée, rectangulaire, H nid d'abeilles parallélépipédique

8 Z formes diverses canotier soucoupe à coupole,

9 couronne, pneumatique **Col. 35-38 — Dimension**, trois cas exclusifs :

1. **Dimension angulaire seule** : col. 35-36 = AA, et col. 37-38

=

Code Signification 00 objet ponctuel

01-99 diamètre angulaire en minutes d'arc (Lune = 30) 0A « immense », « très gros » 0B « comme une pièce de cinq francs » 0C « comme une orange » 0D « comme un melon », « comme une assiette » 0E « comme une citrouille », « 40 cm » 0F « 1 mètre »

0G « 2 mètres »

0H « comme un avion »

1. **Dimensions métriques** : col. 35-36 = diamètre ou longueur

   en mètres, col. 37-38 = hauteur, côté ou largeur en mètres. 00-98 = valeur, 99 = 100 m ou plus, 00 = dimension inconnue.

2. **Aucune indication** : zzzz.

Col. 39-40 — Couleur

Code Signification Code Signification 00 pas d'indication 08 violet 01 rouge sombre 09 blanc 02 rouge 10 noir 03 orangé, feu 11 gris

04 jaune, ambre 12 poli) métallique (argent, alu

05 plusieurs couleurs, couleur vert 13 changeante

06 bleu 14 marron **Code Signification Code Signification**

07 bleu sombre, indigo, bleu 15 or métallique

Le scan coupe le bas de la page 185 juste après 15 (voir §5).

Col. 41 — Luminosité : 0 pas d'indication, 1 lueur / faiblement lumineux, 2 lumineux / fluorescent, 3 brillant / très lumineux, 4 intense / éblouissant, 5 éclat comparé à une magnitude, 6 non lumineux, 7 réfléchit la lumière, 8 halo signalé seulement.

Col. 42 — Feux ou phares : 0 pas d'indication, 1 phares / lumières / « hublots », 2 pinceaux étroits ou faisceaux, 3 lumière tronquée, 4 tigelles / flammes / gerbes d'étincelles, 5 feux « très puissants », 6 feux clignotants ou tournants, 7 éclairs aveuglants.

Col. 43 — Vitesse

Code Signification Code Signification 0 pas d'indication 7 1000 à 1500 km/h 1 immobile 8 1500 à 2500 km/h 2 très rapide 9 plus de 2500 km/h

3 successivement immobile vitesse angulaire A (ou lent) et rapide évaluée

4 vitesse « fulgurante » B celle d'un avion vitesse comparée à 5 0 à 500 km/h C lent ou très lent 6 500 à 1000 km/h

Col. 44 — Accélération : 0 pas d'indication, 1 très forte accélération observée.

Col. 45 — Trajectoire

Code Signification 0 pas d'indication

1 ligne droite ou courbe très ample **Code Signification** 2 immobile ou ligne droite avec arrêts 3 virages brusques

4 arabesques compliquées

5 (périodicité, suivi d'une route, d'un fleuve…) trajectoire complexe avec une certaine régularité 6 stationnement près du sol 7 atterrissage et arrêt prolongé avant décollage 8 atterrissage puis décollage immédiat 9 objet vu au sol qui décolle A objet pénétrant ou sortant de la mer (ou d'un lac) B l'objet monte et se perd dans les étoiles

Col. 46 — Bruits

Code Signification 0 pas d'indication

1 aucun bruit, silence total

2 grondement bourdonnement, vrombissement, bruit d'abeilles, 3 sifflement aigu

4 bruit d'air comprimé soufflant

5 bruit de moteur électrique démarrant, de machine centrifuge

6 explosions violentes

7 bruit de vent violent sous l'objet

Le scan coupe le bas de la page 187 juste après 7 (voir §5).

Col. 47 — Hauteur angulaire maximale : 0 pas d'indication, 1 de 0 à 15°, 2 de 15 à 30°, 3 de 30 à 45°, 4 de 45 à 60°, 5 de 60 à 90°, 6 sous l'horizon / sous un avion, 7 altitude précisée seulement, 8 bas sur l'horizon, 9 objet vu au sol ou près du sol.

Col. 48 — Étrangeté

Non codée par le codeur : calculée au traitement (0 à 5). Le codeur peut seulement mettre 9 si l'observation lui paraît être un phénomène connu. En principe la colonne contient donc 0 ou 9. Contenu réel du listing à constater.

Col. 49-51 — Atterrissage

Col. 49 — Nature du lieu : 0 pas d'indication ou pas d'atterrissage, 1 région désertique / sans végétation / marais, 2 champ cultivé / région isolée / bois / clairière, 3 près d'habitations isolées / route / piste d'aérodrome, 4 zone urbaine, 5 sur l'eau.

Col. 50 — Points de contact avec le sol : 0 pas d'indication, 1-9 nombre de points.

Col. 51 — Traces : 0 pas d'indication ou pas de trace, 1 traces observées.

Col. 52-64 — Personnages

Col. 52 — Débarquement : 0 pas d'indication ou pas de débarquement, 1 un personnage (ou plusieurs sans nombre précisé), 2-9 nombre de personnages.

Col. 53-54 — Taille : col. 53 = mètres, col. 54 = décimètres. 00 = pas d'indication. « Nain » = 10.

Col. 55-56 — Habillement (les deux colonnes peuvent coexister)

Col. 55 : 0 pas d'indication, 1 casque / heaume, 2 chaussures / bottes, 3 casque et bottes.

Col. 56 : 0 pas d'indication, 1 couleur signalée seulement, 2 collant, 3 combinaison, 4 scaphandre, 5 habillement métallique, 6 habillements divers.

Col. 57-58 — Comportement (les deux colonnes peuvent coexister)

Col. 57 : 0 pas d'indication, 1 fuite, 2 amical, 3 agressif, 4 examinent les lieux / le sol / la végétation, 5 « réparent » leur engin.

Col. 58 : 0 pas d'indication, 1 échange de signes, 2 paroles non comprises, 3 paroles comprises, 4 attaquent le témoin avec une « arme ».

Col. 59-64 — Particularités (0 = pas d'indication partout)

Col. Codes

59 1 cheveux bruns, 2 cheveux blonds, 3 chauves, 4 tête

énorme et chauve

60 1 voix articulée, 2 voix interne (thorax), 3 respiration haletante, 4 menton pointu 61 1 peau claire, 2 peau foncée, 3 peau colorée, 4 peau velue

62 1 yeux normaux, 2 yeux ronds énormes, 3 yeux bridés, 4 cyclope

63 1 bouche normale, 2 bouche en forme de fente

1 doigts normaux, 2 doigts soudés, 3 plus de cinq doigts, 5

64 comme un automate, 8 flotte en l'air, 9 sortes de larves sans robot métallique, 6 être entouré de lumière, 7 marche

détails (pas de code 4)

Col. 65-72 — Effets

Col. 65 — Thermiques : 0 pas d'indication, 1 effet ressenti, 2 effets avec traces.

Col. 66 — Lumineux : 0 pas d'indication, 1 illumination autour du témoin, 2 rayon paralysant ou aveuglant, 3 « lampe » portée par un personnage, 4 faisceaux de phares de voiture « coudés », 5 corrélation entre couleur et vitesse (ou accélération).

Col. 67 — Magnétiques ou électromagnétiques : 0 pas d'indication, 1 panne d'un moteur à allumage électrique (si la col. 72 est déjà occupée), 2 émission radioélectrique de fréquence connue, 3 action sur des boussoles ou compas.

Col. 68 — Olfactifs : 0 pas d'indication, 1 odeur de marais putride / infecte, 2 fluide embaumant / soufre / « étrange odeur »…

Col. 69 — Physiologiques : 0 pas d'indication, 1 maladie de peau / brûlures / griffures (avec traces), 2 maux de tête / perte de mémoire, 3 évanouissement / paralysie temporaire, 4 attaque suivie de décès, 5 nausées, 6 viol, 7 autres effets.

Col. 70 — Psychologiques : 0 pas d'indication, 1 peur / état de choc / fuite du témoin, 2 se sent obligé de faire quelque chose d'inhabituel, 3 attaque les personnages avec une arme, 4 incapable d'obéir à sa propre volonté.

Col. 71 — Sur les animaux : 0 pas d'indication, 1 animaux apeurés, 2 des animaux féroces restent calmes.

Col. 72 — Autres effets

Code Signification 0 pas d'indication

1 panne d'une voiture ou d'un moteur (voir aussi col. 67) 2 panne de circuit électrique sur une voiture 3 parasites sur un récepteur radio ou télévision 4 coupure complète de réception radio 5 panne d'électricité sur le réseau public 6 radioactivité constatée 7 action prolongée sur la végétation 8 action mécanique violente (souffle en général) 9 « manque de temps » du témoin

Col. 73-80 — Remarques diverses (0 = pas d'indication)

Col. Codes

1 traînée lumineuse ou flamme, 2 traînée colorée (fumée), 3

73 l'objet sort d'un « nuage », 4 un « nuage » accompagne

l'objet

74 1 mouvement ondulant / feuille morte, 2 émission de « gelée » sublimable

1 rotation sur lui-même, 2 émission ou absorption de «

75 satellites », 3 vols liés ou en formation, 4 « fusion » de

plusieurs objets

76 1 apparition ou disparition sur place 77 1 halo autour de l'objet

1 réponse à un signal lumineux du témoin, 2 fuite de l'objet

78 à l'approche du témoin, 3 disparition d'un témoin, d'un

avion…

79 1 un dessin ou une photo accompagne le témoignage 80 1 présence de « hublots », 2 autres détails structuraux

4. Alphabet admis par colonne

Col.	Caractères admis
1-4	0-9
5	0-8
6	0-9
7	0-3
8	0-9
9-10	00-16, ou zz
11	0-1
12-14	0-9
15	0-2, 9
16	0-9
17	0-5
18	0-9
19	0-2
20	A-L, Z
21	A-X, Z
22	0-9, A-G
23	0-1
24	0-4
25	0-9
26	0 (ou 0-5 si calculé)
27	0-1
28	0-5
29	0-7
30	0-6
31	0-9, A-D
32-33	0-9
34	0-9, A-H, Z
35-36	0-9, ou AA, ou ZZ

Col. Caractères admis

37 0-9, ou Z

38 0-9, A-H (si 35-37 = AA0), ou Z 39 0-1

40 0-9

41 0-8

42 0-7

43 0-9, A-C

44 0-1

45 0-9, A-B

46 0-7 (8-9 possibles, voir §5) 47 0-9

48 0, 9 (ou 0-5 si calculé) 49 0-5

50 0-9

51 0-1

52-54 0-9

55 0-3

56 0-6

57 0-5

58-62 0-4

63 0-2

64 0-3, 5-9

65 0-2

66 0-5

67 0-3

68 0-2

69 0-7

70 0-4

71 0-2

72 0-9

73 0-4

74 0-2

Col. Caractères admis

75 0-4

76-77 0-1

78 0-3

79 0-1

80 0-2

Seules les colonnes 9-10, 20-22, 31, 34-38, 43 et 45 peuvent contenir une lettre.

5. Lacunes et incertitudes de la documentation

Pages dont le bas est coupé par le scan. Mesures prises depuis le haut du numéro de page (supposé à hauteur fixe sur la feuille), un interligne ≈ 154 px ; la page 186, cadrée très haut, montre que le dactylographe tapait du texte jusqu'à 6586 px et le « …/… » jusqu'à 6786 px.

Page	Liste du scan	Bord du Conclusion
184	dimension 6462	0A-0D rien ne manque (0E en haut de p.185)
185	couleur 6558	un code 16 est possible mais peu probable ; deux codes pratiquement exclus
187	bruit 6462	un code 8 est compatible avec la mise en page, un code 9 encore possible ; trois exclus
191	bouche	la liste s'arrête à 2 (ligne suivante 6408 visible et blanche)

L'hypothèse du numéro de page à hauteur fixe n'a pas pu être vérifiée par un second repère ; l'incertitude est de l'ordre d'un interligne.

Constats tirés du listing (737 cartes distinctes)

Col. 22 : la lettre `Z` apparaît sur une centaine de cartes. Code non documenté (probablement « nombre indéterminé »), accepté comme valide.

Col. 26 : 0 sur 589 cartes, mais 1 à 5 sur 148 cartes. La colonne contient donc parfois une valeur de crédibilité. Col. 48 : toujours 0.

Col. 46 : le code `8` apparaît sur 19 cartes, le `9` jamais. Cela confirme qu'un code 8 (et un seul) est caché par la coupe du bas de la page 187 ; sa signification est inconnue. Col. 39-40 : aucune valeur au-delà de 15. Rien ne manque en bas de la page 185.

Col. 73 : le code 5 apparaît sur 9 cartes (non documenté). Col. 32-33 : 01 sur 569 cartes, 02 sur 59, 00 sur 39 ; 12 cartes seulement dépassent 10.

Bilan des contrôles de cohérence (§6) sur la lecture finale

Aucune violation des règles de date, d'heure, de lieu (ZZ), de dimension (ZZZZ, AA) ni de couleur. Seule violation d'alphabet restante : le code 5 en col. 73 (11 lignes), nettement imprimé.

Deux latitudes lues hors codage ont été relues à la lumière des valeurs admises : n° 2759 → B (Antarctique), n° 0339 → D.

Incohérences présentes sur les cartes elles-mêmes (impression nette), signalées sans correction : personnages décrits avec col. 52 = 0 (8 lignes), atterrissage décrit sans trajectoire ni hauteur correspondantes (17), nombre d'objets de 30 à 68 (5), jour 23 avec mois 00 (n° 2638), source 54 fichée par deux personnes.

Autres points ouverts

Col. 26 et 48 : valeurs d'origine (0, ou 0/9) ou valeurs calculées (0-5) ? À constater dans le listing. Les incohérences numéro ↔ source existent réellement dans les cartes (ex. n° 0540 avec la source 72 au milieu d'un bloc de source 58). Elles ne doivent pas être corrigées. Les cartes peuvent contenir d'autres erreurs de codage d'origine : une valeur hors alphabet n'est pas forcément une erreur de lecture.

6. Heuristiques pour la reconstitution

Contraintes dures (alphabet) : §4. Un caractère lu comme une lettre dans une colonne purement numérique est un chiffre mal lu. Confusions typiques de l'imprimante : 0/O/D, 1/I, 2/Z/7, 5/S, 8/B, 6/G .

Cohérences internes à une ligne

Date : jour ≤ 33, mois ≤ 16 ou ZZ, année ≤ 1972 ; jour compatible avec le mois.

Heure : si col. 15-16 ∈ {97, 98, 99}, alors col. 17-19 = 000 ; sinon heures ≤ 23 et minutes ≤ 59.

Lieu : ZZ va par paire.

Dimension : ZZZZ est tout ou rien ; si col. 35-36 = AA, col. 37-38 ∈ {00-99, 0A-0H}.

Forme A (ponctuelle) va de pair avec une dimension AA00 ou petite.

Personnages : col. 53-64 non nulles seulement si col. 52 ≠ 0. Atterrissage : col. 49-51 non nulles vont de pair avec col. 45 ∈ {6, 7, 8, 9} et col. 47 = 9. Col. 67 = 1 seulement si col. 72 est déjà occupée.

Cohérences entre lignes

Numéro ↔ source : une source n'est fichée que par une personne (indice, pas contrainte : voir §5). Les numéros d'ordre croissent par blocs ; un numéro isolé hors séquence est suspect.

Une même observation peut apparaître dans plusieurs parties du listing (fichier mondial, fichier français, atterrissages) : les doublons se recoupent.

A priori statistiques

Nombre d'objets (col. 32-33) : les petits nombres dominent largement (01 surtout, puis 02, 03…). 00 = pas d'indication, 99 = cas spécial « 100 ou plus ». Une valeur élevée autre que 99 est a priori suspecte.

Col. 49-80 : très majoritairement 0.

Lieu : IS, JA, IA dominent. Année : très majoritairement 19xx, surtout 1947-1972. Les distributions réelles seront mesurées sur les caractères lus avec certitude, puis utilisées comme a priori par colonne.