

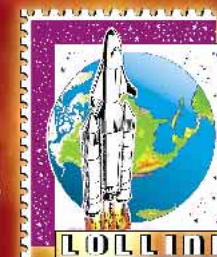
LOLLINI

REVUE DE L'ESPACE

TRAIT D'UNION DES ASTROPHILATELISTES DU MONDE

TÉLÉPHONE N° 04 93 81 08 69

FAX N° 04.93.53.37.90 eMail katy2@espacelollini.com



Villa Cimarosa - 3 Av. Michel de Cimiez - F 06000 - Nice - France

www.espacelollini.com

SPÉCIALISTE en TIMBRES, AUTOGRAPHES et ENVELOPPES COSMOS

REVUE DE L'ESPACE

**M.R.O.
EN ORBITE**



AVRIL 2006

PUBLICATION MENSUELLE

PAR ABONNEMENT 1 AN - 12 N° - EURO 35.00
- Us \$ 45,50 - Yen 4700

GRATUIT POUR NOS ABONNÉS AUX NOUVEAUTÉS:

PAIEMENT : CARTES CRÉDIT ou:

FRANCE

C.C.P MARSEILLE

N° 24 94 38 T. Lollini Bernard

ITALIA

Conto Corrente Postale di

GENOVA, N° 18 51 01 64 a Lollini Bernard

DEUTSCHLAND DEUTSCHE BANK Frankfurt 1

Konto N. 173 63 88 **BLZ 500 700 24 LOLLINI**



KOUROU

MISE À JOUR 2004

ALBUM DES LANCEMENTS ESA

42 PAGES - DU N° 1321 À 1362

Euro 31 - US \$ 38 - YEN 4300

IDEM monté HAWID: **Euro 66 - \$ 79,40 - YEN 9240**

NOUVEAUX TIMBRES COSMOS ET THÈMES ASSOCIÉS — PRIX NETS EN 3 MONNAIES - ARGENT avec ORDRE. - PAIEMENT en EURO. (Prix en US \$ et YEN donnés à titre indicatif)

— **ENGLISH** - NEW PERFORATED AND IMPERFORATED ISSUES :
PRICE in US \$ (2° column) - MONEY with ORDER, - **PAYMENT IN EURO**

— **DEUTSCH** — MONATLICHES ANGEBOT EURO. (Sehen N 1. Spalte) — **3 MONATE GÜLTIG.**

— **ITALIANO** — FRANCOBOLLI NOVITÀ. — **PREZZI IN EURO** (1° Colonna)

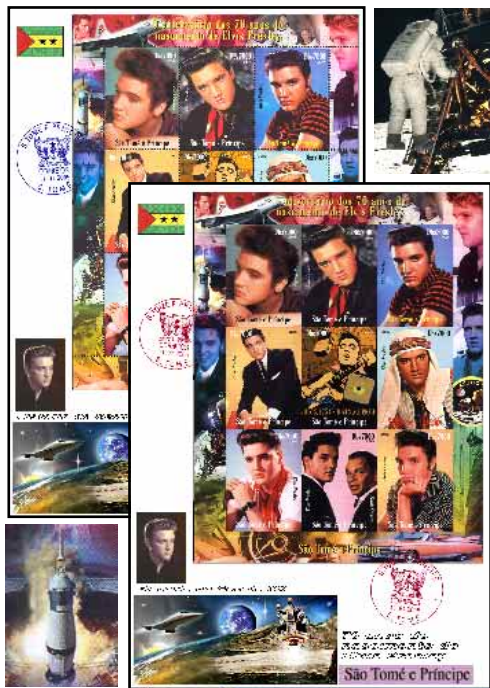
SPACE

SAINT THOMAS

11 Jan. 2005. - 70 ans de la naissance d'Elvis Presley. Hommes et événements du XX^e siècle millénaire. Homme sur la Lune. Concorde.

Sheetlet de 9 timbres format 185x138mm.

10100 STH 65 C	Sheetlet			
Concorde STH 92 C	Dentelé	9,15	11.01	1281
10100 STH 65 CA	□ N.D.	23,-	27.67	3220
10100 STH 65 F	□ 1 FDC			
Concorde STH 92 F	Dent.	11,-	13.23	1540
10100 STH 65 FA	□ 1 FDC □ N.D.	24,-	28.87	3360



DÉTAIL DES SUJETS APOLLO ET CONCORDE - AGRANDIS -

COTE D'IVOIRE

100 ans Jules Verne. Romans et réalisations. Illustration de Jules Verne

10360 IVO 13/16 B

70 Fr Sonde Huygens Esa et météore Comète - Tataoune
400 Fr Deep Impact et chasse au météore
500 Fr ISS et ATV Jules Verne et météore Sahara
650 Fr Ballon sur Mars et 5 semaines en ballon

Etoile IVO 13/16 B	4 Blocs	20,50	24.66	2870
10360 IVO 13/16 BA	4 Blocs			
Etoile IVO 13/16 BA	□	23,50	28.27	3290
10360 IVO 13/16 F	2 FDC Dentelés, cachet noir			
Etoile IVO 13/16 F	□ FDC	23,-	27.67	3220
10360 IVO 13/16 FA	2 FDC Non Dentelés, cachet rouge			
Etoile IVO 13/16 FA	□ FDC □	26,-	31.28	3640



COMORES

23 Nov. 2005. - Animaux dans l'Espace, Chiens soviétiques à bord des Spoutnik et singe américain du programme Mercury. Sheetlet

10302 CET 6 C 500Fr x 5 Val
Spoutnik 2 Chienne Laika, en liberté et en cabine
Spoutnik 5 - Bielka et Strielka (2^e Vaisseau Cosmique)
Spoutnik - Laika, Bielka et Strielka
Singe Nasa Baker - 28 Mai 1959
Scaphandre spécial. Dent.

10302 CET 6 CA	□ N.D.	10,-	12.03	1400
10302 CET 6 F	□ 1 FDC Dent.	13,-	15.64	1820
10302 CET 6 FA	□ 1 FDC □ N.D., cachet rouge.	11,-	13.23	1540
		14,-	16.84	1960



KIRGHIZISTAN

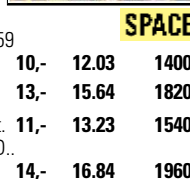
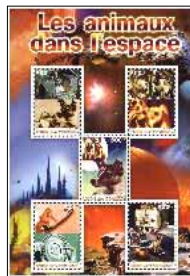
10 Sept. 2005. - WSIS. - Sommet mondial sur la communication, Satellite - Fusée et carte.

10390 KAN 1	3,60 D Pol. Dent	0,75	0.90	105
-------------	------------------	------	------	-----

VIET NAM

15 Août 2005. - 60^e anniversaire des télécommunications au Viet Nam. Satellite

10390 VIE 1	800 d Polych.			
-------------	---------------	--	--	--



MALI

SPACE

25 Mars 2005. - L'Espace sur les œuvres des grands peintres. Rotary International.

10385 MLI 3 B
ASTRONOMES MLI 8 B
850 Fr Malien x 2
Création de la Voie Lactée par Le Tintoret
Nuit étoilée par Vincent Van Gogh.

10385 MLI 3 BA	□ Bloc N.D.			
Astronome MLI 8 BA	Tir. 100	11,50	13.83	1610
25 Mars 2005. - L'Espace sur les Œuvres des grands Peintres. FDC - Centenaire du Rotary. Voie Lactée.				
10385 MLI 3 F	Bloc □ 1 FDC			
Astronome MLI 8 F	Dentelé	7,60	9.14	1064
10385 MLI 3 FA	□ 1 FDC			
Astronome MLI 8 FA	□ N.D.	12,00	14.44	1680



URSS

14 Sept. 1985. - Eclipse Solaire. 800 ans «Chant de l'Armée d'Igor». - Tir. 3,300,000

Etoile URS 14	10 k Pol. Y. 5252	0,50	0.60	70
---------------	-------------------	------	------	----

VOUS TROUVEREZ LES ANCIENNES PAGES 2 - 4 - 9
Dentelés - Non Dentelés - Thèmes annexes - Concorde
DANS LA PRÉSENTE REVUE.
RASSEMBLES DANS LE BON DE COMMANDE

MOZAMBIQUE

22 Jan. 2005. - 50 ans du thème Europa du XXI^e siècle.
MILLENNIUM, - 1^{re} TRANCHE.



6 sujets Europa des années 1956

SPACE

10388 MOZ 2/7B CONCORDE MOZ 24/29 B

5,000 Mt x 2 Val - Europa 1981-1997
5,000 Mt x 2 Val - Europa 1986-1995
19,000 Mt x 2 Val - Europa 2004-1999
3 petits blocs 17,- 20.45 2380

10388 MOZ 2/7F CONCORDE MOZ 24/29 F

19,- 22.86 2660



MAURITANIE

2005. - WSIS. - Sommet mondial sur la communication, Satellite et convergence des télécommunications vers la Terre.

10390 MRI 1/2 100 Um Pol.
370 Um Pol.



CONGO KINSHASA

SPACE

25 Nov. 2002. - Prix Nobel de physique, Station spatiale MIR et future station ISS. Cosmonautes du programme spatial soviétique. 4 timbres dentelés.

10180 CON 1/4 350Fr x 4 Val.

Victor Franz Hess,
Station ISS et Cosmonaute
Oussatchev - Walter Houser
Brattain, Youri Gagarine et
Vostok - Zhores Alferov, Saliout et Romanenko
Leo Esaki et Station MIR

10180 CON 1/4 A - 10,- 12.03 1400

10180 CON 1/4 A - 18,- 21.65 2520

10180 CON 9/12 F FDC Dentelé, cachet noir

11,- 13.23 1540

10180 CON 9/12 FA FDC Non Dentelé, cachet rouge

19,- 22.86 2660



UKRAINE

15 Juin 1992 SPACE
Chute de l'Empire soviétique. Timbres de l'ex-Urss surchargés emblème Ukrainien,



Satellite russe EKRAN - 8 nouvelles valeurs en surcharge noire - Ville de Mirgorod.

10000 UKR 67/74 Nouvelles valeurs en surcharge sur timbre satellite Ekan.3k PHOTO - 6k - 8k - 9k
18k - 27k - 54k - 72k 11,- 13.23 1540

VARIETE :

Existe avec SURCHARGE RENVERSÉE
Timbre imprimé à l'envers, résultant que la valeur faciale du timbre
Satellite Ekan est EN HAUT du timbre
et non en bas : RARE.



COTE D'IVOIRE

10 Nov. 2005. - Minéraux de l'Espace.

Tir. 1000
Sheetlet de 4 timbres. -
Dessin J.L.Puvilland.

10350 IVO 9/12 C

80 Fr Eros et sonde Near
500 Fr Ceres-Vesta
650 Fr Stardust
1000 Fr Philaë

étoile IVO 25/28 C Sheetlet Dent 13,- 15.64 1820

10350 IVO 9/12 CA 21,- 25.26 2940

10350 IVO 9/12 F 16,- 19.25 2240

10350 IVO 9/12 FA 23,- 27.67 3220



POLOGNE

15 Juin 1995. - 75 ans de la météo polonaise.
Dentelure ovale de sécurité.

Meteo POL 4 60 Gr Pol.
Y. 3312



TUNISIE

2006. - WSIS. - Sommet mondial sur la communication, Satellite et convergence des pays participant vers la Tunisie,



ENFIN EN STOCK MADAGASCAR

21 Avril 1999. - Man of Century, Transport, Albert Einstein.

4 épreuves de luxe illustrées.
Tir. 500-250 - ALBUM P. Attente

10100 MAD 5/8 B

CONCORDE MAD 48/51 B x 4 blocs
4000Fr Concorde - 4000Fr ATSF
4000Fr Tupolev Tu 144 4000Fr Star Trek.

4 Blocs Dent 43,- 51.73 6020

10100 MAR 5/8 BA 71,- 85.41 9940

DESSINÉ PAR ESPACE LOLLINI

10100 MAD 5/8 F 4 FDC Dent 51.80 62.32 7252

10100 MAD 5/8 FA 4 FDC ND 76.20 91.67 10668



CUBA

21 Sept. 2005. - 75 ans de la visite Albert Einstein à Cuba en 1930.

Atome CUB 12/13

65c Autoportrait



AUSTRALIE

20 Juin 2005 Carnet
Signes du Zodiaque.
2^e tranche - 4 carnets

Etoile AIE 17/20 H

4 Carnets x

10,95 \$

5 pages de
texte et 5 illustrations

LION

4 juil./ 23 août

VIERGE

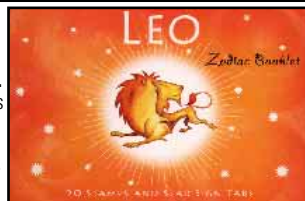
24 août / 23 sept.

BALANCE

24 sept. au 23 oct

SCORPION

24 oct. au 22 nov



4 MAGNIFIQUES Carnets

59,- 70.98 8260

TADJIKISTAN

19 Déc. 2000 - XX^e siècle,
JOHN GLENN - Astronaute 2
fois dans l'Espace et Albert
Einstein.
bloc de 110 x 148mm.

Tir. 600 Dent.

SPACE

10100 TAD 16 B

Atome TAD 1 B

8,00 c Pol.

Terre Etoile

Einstein et Glenn



4,- 4.81 560

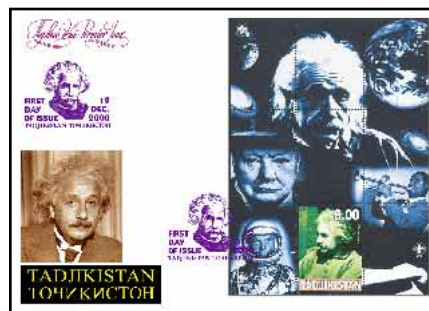
10100 TAD 16 F

Atome TAD 1 F

1 FDC Dentelé

Tir. 50

6,- 7.22 840



**POUR COMMANDER FACILEMENT
UTILISEZ LE BON DE COMMANDE SPÉCIAL**

MADAGASCAR

13 Juin 1999. - 100 ans
du Cinéma Français.
Hommage aux frères Lumière et
aux acteurs français. Satellites
d'Ariane qui diffusent ces films
dans le monde. - Tir: 120 pièces

9700 MAD 9 BA

3500 Fr Malgache

Gérard Depardieu

□ N.D.

15,- 18.05 2100

9700 MAD 9 FA

1 FDC □ Non Dent. Cachet rouge

Tir. 120

16,80 20.21 2352

CONGO
KINSHASA

23 Déc. 2001. - Homme du Siècle. Man
of Century, Portrait de Neil Armstrong
en civil - Photo Nasa.

10100 CON 3

2.00 Fc Pol.

Astronaute

Dentelé

□ N.D.

3,80 4.57 532

10100 CON 3A

3,80 4.57 532

10100 CON 3 F

1 FDC Dent.

5,50 6.62 770

Etoile CON 3 FA -

1 FDC □ N.D.

5,50 6.62 770

Neil

Armstrong

PILOTE

SUR 'X.15



Neil
Armstrong
PHOTO
NASA

MADAGASCAR

2 Jan. 2006. - 30^e
anniversaire du
premier vol
commercial du
Concorde.

2 Feuilles : Tir. 400

Concorde MAD 66 B

2000 Ariary

3 Concorde

d'Air France

différents.

Concorde MAD 67 B

2000 Ariary

3 Concorde

différents de

British Airway

Concorde MAD 66/67 B

Dent.

11,- 13.23 1540

Concorde MAD 66/67 BA

□ N.D.

13,- 15.64 1820

Concorde MAD 66/67 F

2 FDC

Dentelés, Cachet noir

15,- 18.05 2100

Concorde MAD 66/67 FA

Non Dent, Cachet Rouge

19,- 22.86 2660

YOUgoslavIE
MONTENEGRO

28 Mai 2004. - 125^e anniversaire
de la naissance de l'Astronome
Milutin Milankovic. Climatologie
des glaciations de la Terre.

Astron. VOULO 16.00 (0.95) Pol



TCHAD

21 Avril 2005. - 50
ans de la 1^{re} série
Europa. Union Euro-
péenne - ISY 1991/92
Année Internationale
de l'Espace par l'ESA

10388 TCH 9/16 D

500 Fr x 8 val

émission 1974 Sculpture

émission 1978

Monuments - émission 1989 Enfance

émission 1991 Année Internationale de l'Espace

Sonde solaire ULYSSE de l'ESA.

1996 Femmes célèbres - 2001 Histoire de l'Eau

2002 Le Cirque - émission 2003 Gastronomie

1 Sheetlet Dent:

16,- 19.25 2240

10388 TCH 9/16 F

1 FDC Dent

18,- 21.65 2520



URSS

9 Août 1973. - Astronome
Al Birumi

ALBUM : Attente

Astro URS 30

6k Brun

Y. 3951

0,75

0,90

105

ARGENTINE

15 Juin 2005. - Buenos Aires.
siège de l'organisation du Traité
Antarctique.

Pole ARG 65

75c Iceberg Tunnel

Dentelé

0,70

0,84

98

Bloc Feuillet

15 Juin 2005. -

Expédition
polaire Argentine.

Pole ARG 66 B

75c x

2 timbres Pol

Dentelé

1,25

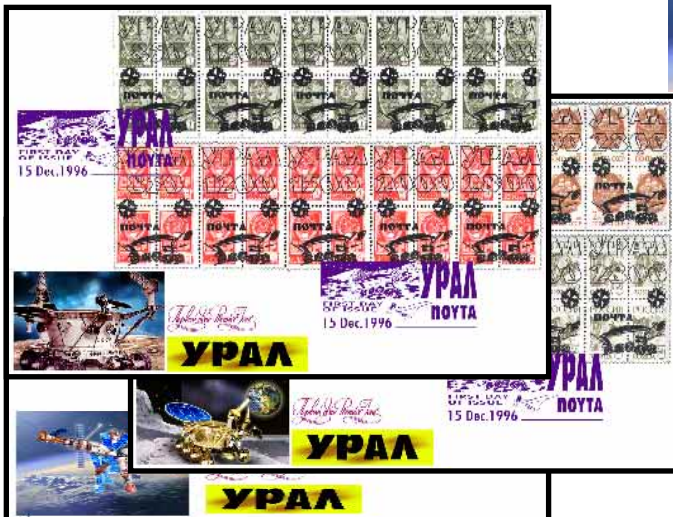
1,50

175



PROVISOIRES D'URSS

CHUTE DE L'EMPIRE SOVIÉTIQUE OURL



CACHET LUNA ET JEEP LUNAIRE



Coopération et amitié Russo Américaine. 3^e série provisoire de cette région de Russie Capitale Ekaterinbourg. Parue voici 10 années, cette très rare série provisoire vient de nous parvenir sur enveloppes 1^{er} jour d'émission.

— N° COSMOS LOLLINI 10000 OUR 11/15 F. 4 bandes de 20 petites val. + 10 val de grand format. Soit 90 val.

3 FDC	PROMO
	15
EURO	
US \$	18,05
YEN	2100

EX-URSS APOLLO 11 MÉTAL



ABKHAZIE

25 ANS APOLLO 11

— 17 Juillet 1995. Premier timbre des pays ex-soviétiques sur le vol APOLLO 11 sur ARGENT FIN ou OR. Bloc sur FDC illustré LEM en orbite d'alunissage.

N° 9620 ABK 8 F loc ARGENT dentelé. pré-découpé.

N° 9620 ABK 9 F Bloc OR dentelé pré-découpé

1 FDC	ARGENT	OR
	22	22
EURO		
US \$	26.47	26.47
YEN	3080	3080



EXPEDITION 12 SOYOUZ TMA 7

TMA 7 - Lancement le 01-10-2005 depuis Baïkonour

Le vaisseau russe s'est arrimé à l'ISS le 3 Oct. A bord se trouvaient **William McArthur** (USA) et **Valery Tokarev** (Russie), qui composent le 12^e équipage permanent de l'ISS. Ils étaient accompagnés par un touriste spatial : **Greg Olsen** (USA) - A bord de la station les attendaient les membres du 11^e équipage permanent : **Sergueï Krikalev** (Russie) et **John Phillips** (USA). - Le 10 oct., Krikalev, Phillips et Olsen abandonnent l'ISS à bord du vaisseau russe TMA-6.

— McArthur et Tokarev resteront quant à eux à bord de la station. - ÉQUIPAGE RÉSIDANT.

Voici un magnifique document avec la signature autographe des 3 pilotes visiteurs qui rejoignent la station.

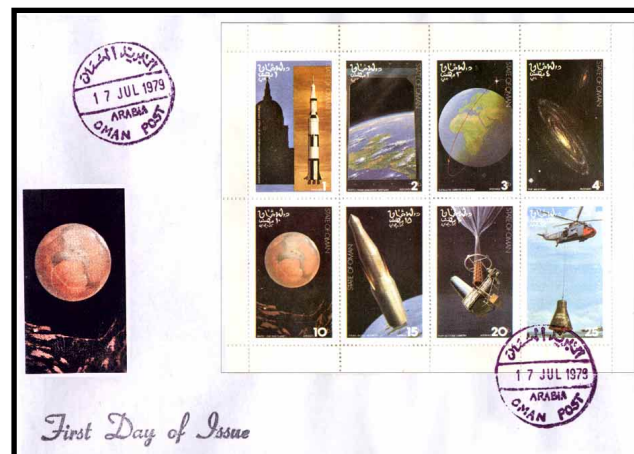
3 Cachets BAIKONOUR du jour du lancement.
+ photo de l'équipage (Crew) du Soyouz TMA 7.

— ATTENTION : QUANTITÉ TRÈS LIMITÉE

3 SIGNATURES DES PILOTES

1 FDC	3 SIGNATURES
	30,-
EURO	
US \$	36,09
YEN	4,200

MARS - APOLLO OMAN



APOLLO 11 - MERCURY - TÉLESCOPE
NACELLE ASTRONOMIQUE - MARS



— Voici une vieille série de l'état d'Oman que nous venons de trouver sur enveloppe 1^{er} jour d'émission.

Jusqu'ici inconnue à l'état de FDC illustrée vue de la planète Mars depuis son satellite naturel Phobos.

N° Lollini 7000 OMS 1/8 F CACHET VIOLET.

1 FDC	PROMO :
	13
EURO	
US \$	15.64
YEN	1820

ENVELOPPES DES COSMODROMES

KOUROU RUSSIE



9 nov. 2005. - Venus Express entame son périple vers la planète voisine. La sonde européenne Venus Express a été placée sur une trajectoire qui va l'amener à quitter le domaine terrestre et à rejoindre la planète Vénus en avril 2006. Cette sœur de la sonde Mars Express, est la deuxième sonde lancée par l'ESA à destination d'une autre planète. Tir depuis la base de Baïkonour et tracking par station du Korolev Space Center. FDC LOLLINI pour le Club Philatélique de l'ESA. - Tir. 100 FDC numérotés.



9 nov. 2005. - FDC Lancement - start. 2 cachets différents.

**N° Kourou 1261
N° Baik 1008**

EURO. ... 8,-
= Us \$... 9,62
= YEN. ... 1120



9 nov. 2005. - FDC Tracking Korolev
**N° Kourou 1261 A
N° Baik 1008 A**

EURO. ... 8,-
= Us \$... 9,62
= YEN. ... 1120



21 déc 2005. - La fusée-porteuse russe Soyouz avec le cargo Progress-M55 a été lancée depuis le cosmodrome de Baïkonour. Il achemine 2 tonnes de produits alimentaires, d'eau, oxygène, combustible et équipements scientifiques et surtout l'appareillage informatique de docking automatique du système JULES VERNE

21 Déc. 2005. - Baïkonour : Tir. 300 FDC.
**Kourou 1268
Baik N° 1009**

EURO. ... 8,-
= Us \$... 9,62
= YEN. ... 1120



2 Sept. 2005. - Fusée Soyouz-U tirée du pas de tir n°6 du complexe n°31 du cosmodrome de Baïkonour. Emport aussi du 21^e satellite de cartographie de classe Kometa.

2 Sept. 2005. - Coopération. Tir. 450.
**Kourou 1253 A
Baik N° 1000**

EURO. ... 8,-
= Us \$... 9,62
= YEN. ... 1120



2 Sept. 2005. - Tracking Korolev. Tir. 450.
N° Baik 1000 A

EURO. ... 8,-
= Us \$... 9,62
= YEN. ... 1120



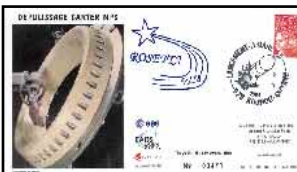
FDC de l'Association phil. du C.E. de la Snecma propulsion solide. — Tirage 750 documents officiels.



2 Mars 2004. - V.158 Rosetta vers Comète.

N° 1207 A

EURO. ... 5,-
= Us \$... 6,02
= YEN. ... 700



17 Juillet 2004. - Ariane V. 163 Anik F2 Satel.

N° 1216 A

EURO. ... 5,-
= Us \$... 6,02
= YEN. ... 700



18 Déc. 2004. - V.165 HELIOS II A Tir. 750 FDC

N° 1228 A

EURO. ... 5,-
= Us \$... 6,02
= YEN. ... 700



12 Fév. 2005. - V.164 X.STAR EUR
Sloshsat-Maqsat
N° 1235 A

EURO. ... 5,-
= Us \$... 6,02
= YEN. ... 700



RUSSIE



16 Août 2005. - 1^{re} sortie extra-véhiculaire de la mission ISS 11 - Montage de la station. Cachet tracking station de Contrôle du Korolev Space Center.

16 Août 2005. - FDC Sortie ISS N° 1, 2 cachets Korolev.

N° Baik 997 B

EURO. ... 7,-
= Us \$... 8,42
= YEN. ... 980



7 Nov. 2005. - 1^{re} sortie extra-véhiculaire de la mission ISS 12 - Montage de la station. Cachet tracking station de Contrôle du Korolev Space Center.

7 Nov. 2005. - FDC Sortie ISS N° 1 de mission ISS 12

N° Baik 1004 A

EURO. ... 7,-
= Us \$... 8,42
= YEN. ... 980



1^{er} Fév. 2003. - Hommage à la tragédie Columbia, émission commune des villes d'ALTAÏ et de Nord OSSETIE. Cachet vert sur entier postal KOUBASSOV et ALEXANDROV



1^{er} Fév. 2003. - ALTAÏ Memorial Day. Autographes signés dans l'Espace.

Ba 27301 Z

EURO. ... 12,-
= Us \$... 14,44
= YEN. ... 1680



RUSSIE - NOTE :

VOIR PAGE PRECEDENTE LES 2 FDC VENUS EXPRESS - 1 FDC PROGRESS M 55 et 1 FDC FOTON: COSMODROME DE KOUROU + COSMODROME DE RUSSIE

CHINE

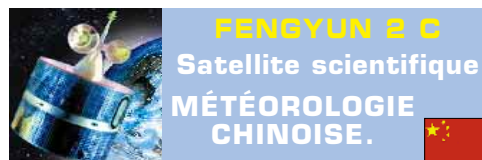


30 Déc. 2002. - 4^e satellite chinois pour préparer l'arrivée dans l'Espace des Taïkonautes de l'Empire céleste : Véhicule robot et 4^e prototype, orbite en 89.80 min - périgée 198 km - Apogée 332 km. Poids total de 7600 kg constitué de la cabine pour l'astronaute et du module orbital éjectable.

30 Déc. 2002. - Sat. Shenzhou 4 depuis Jiuquan Center.

N° 182 A

EURO. ... 15,00
= Us \$... 18,05
= YEN. ... 2100



19 Oct. 2004. - la Chine a envoyé un nouveau satellite de météorologie spatiale, conception similaire au Météosat de l'ESA, stabilisé par rotation. Fabriqué au Shanghai physics research institute. - Lancé par fusée nationale Longue Marche 3A depuis le XiChang Space Center.

19 Oct. 2004. - FDC OFFICIEL CHINOIS. Lancement.

N° 221

EURO. ... 10,-
= Us \$... 12,03
= YEN. ... 1400



19 Oct. 2004. - FDC OFFICIEL CHINOIS. Tracking.

N° 221 B

EURO. ... 10,-
= Us \$... 12,03
= YEN. ... 1400



ACTUALITE SPATIALE



NEW HORIZONS

LE LONG VOYAGE

20 Jan. 2006. - La sonde New Horizons va traverser le Système Solaire dans un temps record. Pluton et sa lune, Charon,



seront atteints en 2015. Les sept instruments fonctionnent normalement. **C'est le premier voyage de l'humanité dans la "troisième zone"** du système solaire connue sous le nom de ceinture de Kuiper, peuplée par de petits objets glacés. La National Academy of Sciences a placé l'exploration de la 3^e zone dans son rang de mission prioritaire le plus élevé pour la décennie.



ASTRO F
ASTRONOMIE
INFRA-ROUGE
JAPON-ESA

22 Fév. 2006. - L'Agence japonaise (JAXA) a lancé avec succès le nouveau satellite d'astronomie haute performance dans l'infrarouge, ASTRO-F. Elle s'emploie maintenant, en collaboration avec l'ESA et des scientifiques européens, à préparer le satellite en vue de sa mission de cartographie du cosmos.



NASA
MARS
RECONNAISSANCE
ORBITER

10 MARS 2006. - Mars Reconnaissance Orbiter touche au but. Lancé le 12 août 2005 du centre spatial Kennedy, le satel-



M.R.O. EN ORBITE

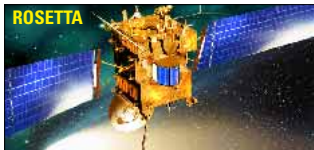
MISSION DE 5 ANS DESTINÉE À ÉTUDIER LA COMPOSITION DU SOL, DU SOUS-SOL ET DE L'ATMOSPHÈRE. MRO PRÉPARE L'ENVOI D'ÊTRES HUMAINS SUR LA PLANÈTE ROUGE.

lite de la NASA arrive à proximité de la planète rouge. le Jet Propulsion Laboratory débutera la phase d'aérofreinage de l'engin dans l'atmosphère martienne.



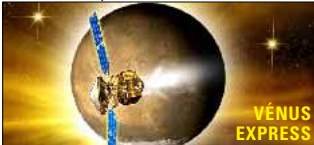
ETUDE DES
COMÈTES
HAYABUSA

18 Mars 2006. - Contact renoué avec la sonde japonaise Hayabusa. Depuis le 8 décembre dernier ses communications avec la Terre sont interrompues - L'ESA poursuit sa mission ROSETTA afin d'effectuer une mission similaire.



VÉNUS EXPRESS

11 Avril 2006. - À l'issue d'un périple de 400 millions de kilomètres à l'intérieur de notre système solaire, la sonde



Venus Express de l'ESA va atteindre le 11 avril son objectif: la planète Vénus.



PRORESS
M.55

21 déc 2005. - La fusée-porteuse russe Soyouz avec le cargo Progress-M55 a



été lancée depuis le cosmodrome de Baïkonour. Il porte l'appareillage informatique du système **JULES VERNE**.

ARIANE V.170

11 mars 2006. - Ariane 5 ECA a lancé de Kourou 2 satellites de télécommunications sur orbites géostationnaires de transfert. **SPAINSAT**, 1^{er} satellite espagnol consacré aux télécom. militaires et **HOT BIRD™ 7A**, couvrant l'Europe et le Moyen-Orient.



CARTES POSTALES 2006

CE MOIS - CI : N° 053. - **ASTRO F TÉLESCOPE ESA/JAPON** (1 Carte)
N° 054. - **PLUTON-CHARON** (1 carte) - N° 055. - **JULES VERNE ET SOYOZ**
(1 carte) - N° 056 - **ROSETTA ESA et Comète** (1 carte)
057/59. - **MISSION V2NUS et MARS** (3 carte) - 060. - **ARIANE V.170** (1 carte).

JEU DE 8 CARTES POSTALES :

US \$ 9,60,- YEN 1.120



ALBUM KOUROU

25^e TRANCHE 2004

**CHRONIQUES DE L'ESPACE
EUROPÉEN**

**ENTIÈREMENT RÉALISÉ SUR P.A.O.
- COULEUR -
(Publication Assistée par Ordinateur)**



Voici notre 25^e Tranche qui vous permet de mettre à jour vos **Albums KOUROU**

LOLLINI pour l'année 2004 qui fût une année moyenne pour l'Europe spatiale et la base de Kourou en particulier. - Le dessin numérique et la diversité féérique qu'il nous apporte, transforment nos éditions pour en faire un **LIVRE ENCYCLOPÉDIQUE ABSOLUMENT UNIQUE.**

Voici le résumé des images, pages et illustrations composant cette :

**25^e TRANCHE DES FDC ESA POUR 2004
ANNÉE COMPLÈTE**

**AMOS 2
ISRAËL SATELLITE**

1 Page : N° 1321



28 Déc. 2003. - Étude de la Terre, Tir Starsem Arianespace.

**MARS EXPRESS
PHOTOS DE MARS**

1 page - 1322 - Réussite de la mission martienne ESA; découverte d'eau sur Mars.

**MISSION DELTA
ASTRONAUTE KUIPERS**

6 pages, 1323/24+1333/36 Préparation de l'ATV **JULES VERNE** et 5^e astronaute Européen sur l'ISS.

**ARIANE V.163
ROSETTA**

7 Pages - N° 1325/1331 2^e mission cométaire de l'ESA - Atterrisseur **PHILAE**



**DOUBLE
ÉTOILE**

**Magnifiques documents photos de
provenance ESA et ARIANESPACE.**

Dessins et imagerie 3D des Editions Lollini qui furent utilisés pour réaliser les timbres de la république de Somalie



ISS JONCTION



Page 1338

Page 1349



**ROSETTA ET
COMÈTE**

**VÉGA
NOUVEAU LANCEUR**

1 Page - N° 1332. Avenir et évolution des lanceurs.

**CASSINI HUYGENS
ÉTUDE DE SATURNE**

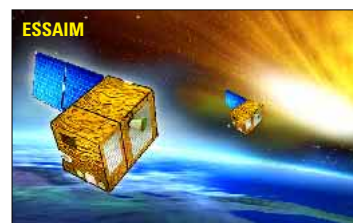
1 page - N° 1337

11 Juin 2004 - Succès du survol de la lune **Phoebe** et mise en orbite autour de Saturne.



**DEMETER
ÉTUDE VOLCANISME**

1 page - P.1338 - Satellite écologique français tiré de Baïkonour par un ancien missile russe DNEPR



ESSAIM

**ARIANE V.163
ANIK F2**

6 pages - 1339/1344. Réussite d'ARIANE 5 G+ (519) mettant en poste le plus grand satellite télécom du monde.



**DOUBLE STAR
COOPÉRATION ESA-CHINE**

4 Pages - N° 1345/1348 - Satellites écologiques de préservation de la Terre, — COOPÉRATION DES MISSIONS DOUBLE STAR ET CLUSTER.



**LANCEUR VEGA VALIDATION :
CRÉATION SUR CHANTIER EX-ELA 1**

2 Pages - N° 1349/1350 - Mise en place des infrastructures du nouveau lanceur ESA à Kourou.



**PROGRESS M 50
JULES VERNE**

3 pages - N° 1351/1353 Arrivée sur l'ISS des appareils de docking automatique de l'ATV.

CASSINI HUYGENS - SURVOL TITAN

1 Page - 1354. - Préparation de l'arrivée de la sonde Esa Huygens sur TITAN.

SOYOUZ à KOUROU

1 Page - 1355. - Essai Lanceur.

ESSAIS MOTEURS

2 Pages - 1356/57. - Amélioration propulsion des lanceurs européens

**ARIANE V.165
VOL 520 - HELIOS SATELLITE**

5 pages - 1358/1362. - Ariane 5 au service de la défense. **HELIOS** et satellites auxiliaires.



LANCEUR VEGA



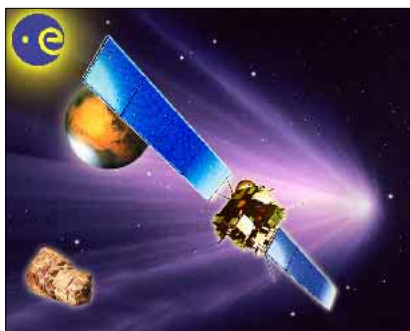
Page N° 1324

Page N° 1326



**LANCEUR
ROSETTA**

ROSETTA RENCONTRE COMETE



L'ESA VERS LES COMÈTES

Tous les dessins techniques ESA et créations graphiques LOLLINI. - RÉALISATIONS 3D Espace Lollini pour les satellites secrets ou commerciaux.

Toutes les données techniques que vous ne trouverez nulle part ailleurs que dans l'Album Lollini. Photos d'ARIANE et des satellites.

INUTILE D'ALLER DANS L'ESPACE :

L'ESPACE EST DANS VOTRE ALBUM



CASSINI
PASSAGE PRÈS
DE PHOEBE

COMPOSITION 25^e TRANCHE - ANNÉE COMPLÈTE 2004

NOM DU VOL D'ARIANE		Nombre de Page	N° de Page	Prix SANS	Prix AVEC
AMOS 2	Satellite d'Israël	1	1321	0,91	1,82
MARS EXPRESS	Réussite Mission	1	1322	0,91	1,82
PROGRESS DELTA	Préparation Kuipers	2	1323/24	1,82	3,64
ROSETTA	ARIANE V.158 Comète	7	1325/31	6,00	12,00
FUSÉE VEGA	Nouveau Lanceur	1	1332	0,91	1,82
DELTA MISSION	Astron. KUIPERS sur ISS	4	1333/36	3,64	7,28
CASSINI Phoebe	Saturne, Mise orbite	1	1337	0,91	1,82
DEMETER	Satellite écologique	1	1338	0,91	1,82
ARIANE V. 163	CANADA ANIK F2	6	1339/44	5,03	10,06
DOUBLE STAR	ESA EN CHINE,	4	1345/48	3,64	7,28
VEGA	Validation - Chantier	2	1349/50	1,82	3,64
PROGRESS M50	Jules Verne Appareils	3	1351/53	2,73	5,46
CASSINI Titan	1* survol Planète	1	1354	0,91	1,82
SOYUZ en GUYANE	Test en vol Soyouz 2	1	1355	0,91	1,82
MOTEUR ARIANE	Amélioration lanceurs	2	1356/57	1,82	3,64
ARIANE V. 165	VOL AR 520 - HELIOS	5	1358/62	4,55	9,10

— CES FEUILLES EXISTENT EN 2 VERSIONS - FEUILLE NUE sans pochette Hawid ou
ENTIÈREMENT MONTÉE DE POCHETTES HAWID CHAUFFIX.

EURO 31 - US \$ 38 - YEN 4,300
EURO 66 - US \$ 79 - YEN 9,200

RELIURES ESA-KOUROU

— VERSION TRADITIONNELLE, disponible seulement dans les couleurs ROUGE et BLEU turquoise. EURO 23, US \$ 29 YEN 3.000

— RELIURES GRAND LUXE (G.L.) EN COULEUR BLEU NUIT UNIQUEMENT, CONTENANCE 90 Feuilles - EURO 35, US \$ 44 YEN 4.700

— ÉTUI DE PROTECTION STANDARD EURO 23, US \$ 29 YEN 3.000

— FEUILLES BLANCHES - Paquet de x 100 EURO 18, US \$ 23 YEN 2.400



Cartes Postales issues des mises à jour des Albums ; **POUR LES TIRS 2004 à KOUROU, nous avons sélectionné les 16 PLUS BELLES IMAGES** afin de vous les présenter sur Cartes Postales format 158 x 108mm. - CARTES utilisables postalement pour votre correspondance. — le signe (*) = Voir Photo ci-dessous. —

061/ AMOS - Israël - 062/ MARS Express orbite (*) - 063/ ARIANE V.158 (*) - 064/ Comète et Philaë (*)
065/ Lanceur VEGA de l'ESA (*) - 066/ Cassini près Phoebe (*) - 067/ ANIK F 2 sur ARIANE V. 169 -
068/069 Double Star : Esa en Chine (*) - 070/ Fusée VEGA en propulsion (*) - 071/ Jonction Progress 50
à l'ISS (*) - 072 Cassini-Huygens, 1^{er} approche de la planète TITAN (*) - 073/ Fusée Soyouz à Kourou,
extrapolation. (*) - 074/ Helios IIA, éjection des coiffes (*) - 075/ ARIANE 5, Vol V.166 (*) - 076/ ARIANE
5, Vol V. 166, satellites ESSAIM et PARASOL. (*).



— 16 CARTES POSTALES
US \$ 19 —

€ 16 Port inclus
YEN 2,200

ESPACE LOLLINI
THEMES ASSOCIES

3 Av. Michel de Cimiez — Villa CIMAROSA
F - 06000 — NICE — FRANCE
Tél : 04 93 81 08 69 FAX : 04 93 53 37 90
eMail : katy2@espacelollini.com
Web : www.espacelollini.com

**VIENT DE
PARAITRE**



CATALOGUE «THÈMES ASSOCIÉS» VIENT DE PARAÎTRE

Chers Amis Astrophilatélistes :

— **ENFIN DISPONIBLE**, attendu par tous les Astrophilatélistes depuis la parution du 20^e Edition, voici les timbres «thèmes annexes», étroitement associés à la Conquête de l'Espace.

**PÔLE - AGI - TAAF - ASTRONOMES -
ATOME - ÉTOILES et OBSERVATOIRES -
MÉTÉOROLOGIE - PRÉCURSEURS -**

**3 000 PHOTOS DE
TIMBRES et ILLUSTRATIONS
COSMOS EN
COULEURS.**

PRIX EN 3 MONNAIES — EURO — US \$ — YEN

PÔLE et AGI - Explorations Polaires



C'est la Conquête des Pôles et l'Année Géophysique Internationale, qui ont permis le lancement des Sputnik I, II et III ainsi que les Vanguard.

Les 40 premières pages du catalogue y sont consacrées.



T.A.A.F. - Terres Australes et Antarctiques Françaises



LA TOTALITE DES TIMBRES POLAIRES FRANÇAIS se trouve **EN COULEURS** dans le nouveau catalogue LOLLINI.

Rendons hommage à la qualité exceptionnelle des artistes, graveurs et imprimeurs français, les meilleurs du monde.



sont inséparables de la Conquête du Cosmos, certains satellites portent en hommage les noms de ces grands précurseurs. - Etudiez notre sélection des timbres ASTRO-NOMES.



LE FUTUR AUSSI AVEC LES NEFS STELLAIRES ATOMIQUES.



Les **Etoiles** et les **constellations** ont été le moteur de l'évolution humaine.

admirerez tous les timbres consacrés à ce thème depuis le 19^e siècle.



depuis l'Espace. D'où l'intérêt de notre rubrique.



NPO'Energia - LA POSTE PAR FUSÉE - FUSÉES DE GUERRE.



SPACE LOLLING
THEMES ASSOCIÉS

CHALLENGER
28 OCTOBER 1983
10c

ALBERT EINSTEIN
1879-1955

ROCKET LAUNCH

ASTRONAUT

**REMP LISSEZ et RETOURNEZ CE BON DE
COMMANDE AVEC RÈGLEMENT :**

au prix de € 35.00



EUROPE . SUISSE € 5,40
USA . ASIE . OCÉANIE € 7,20

Toutes cartes de crédit acceptées **We accept all credit cards**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

11

VALID : / **SIGN :**

4

4

CRYPTOGRAM

BON DE COMMANDE - AVRIL 2006 - www.espacelollini.com
ORDER FORM - APRIL 2006 - SPACE LOLLINI

notre adresse please send to ▼

3 Av Michel de Cimiez — Villa Cimarosa
F - 06000 — NICE — FRANCE
Tél : 04 93 81 08 69 FAX : 04 93 53 37 90
eMail : katy2@espacelollini.com
Web : www.espacelollini.com

Moyens de paiement Way of payment
Please label bank cheque to «LOLLINI»

Virement bancaire Bank transfer

France : C.C.P. Marseille 24 94 38 T
Sans frais pour le bénéficiaire

Italia : C.C.P. Genova :
18 51 01 64 a Lollini Bernard

Deutsche Bank AG :
Frankfurt 1
Kontonummer 173 63 88
BLZ 500 700 10
für Lollini Bernard

PayPal



Nom Name

Adresse Address
pour livraison delivery

Numéro de client
Customer #

DATE

Toutes cartes de crédit acceptées We accept all credit cards

Form fields for credit card details: VALID, SIGN, CRYPTOGRAM

Ce bon de commande est optionnel, vous pouvez commander sur papier libre, ne pas oublier les frais de port
This order form is optionnal you may place an order on blank paper, don't forget to add postage ▼

FRAIS D'ENVOI SIMPLE France : € 1.22
POSTAGE ALWAYS TO ADD - oversea \$ 3.20
Europe PORTO IMMER ZUSÄTZLICH
PORTO SEMPRE IN PIU : € 1.75

RECOMMANDÉ France : € 3.72
REGISTRED postage advised : US \$ 7.20
Europe Per EINSCHREIBEN (angeratem)
RACOMMANDATO CONSIGLIATO: € 5.75

CONCORDE, TU-144

Table with 4 columns: Item description, Price, and Total. Rows include Madagascar, Mozambique, St Thomas, and Einstein stamps.

CONQUÊTE DE L'ESPACE - Timbres dentelés

Table with 4 columns: Item description, Price, and Total. Rows include various space-themed stamps like SPOUTNIK 1, MILLENIUM, and APOLLO 11.

ÉTOILES et Observatoires

Table with 4 columns: Item description, Price, and Total. Rows include star and observatory stamps like AIE, IVO, and URS.

COSMOS SPACE - Timbres NON DENTELÉS

1 Val. COMORIEN ETAT	SPOUTNIK 1 (45 ans) Sheetlet  ND	☐ 10302 CET 6 CA	13,-
—	 FDC 23/11/2005  ND	☐ 10302 CET 6 FA	14,-
1 Val. CONGO Kinshasa	MILLENIUM  ND Armstrong Apollo 11	☐ 10100 CON 3 A	3,80
—	 FDC 23/12/2001 X-15  ND	☐ 10100 CON 3 FA	5,50
4 Val. CONGO Kinshasa	FIN DE MIR - ASTRONAUTES  ND	☐ 10180 CON 1/4 A	18,-
4 Val. CONGO Kinshasa	 FDC 25/11/2002  ND	☐ 10180 CON 9/12 FA	19,-
4 Val. COTE D'IVOIRE	ROSETTA  Sheetlet  ND	☐ 10350 IVO 9/12 CA	21,-
—	  FDC 10/11/2005  ND	☐ 10350 IVO 9/12 FA	23,-
4 Val. COTE D'IVOIRE	APOLLO 11-Jules Verne  4 Blocs  ND	☐ 10360 IVO 13/16 BA	23,50
—	  FDC 22/11/2005  ND	☐ 10360 IVO 13/16 FA	26,-
1 Val. MADAGASCAR	CINEMA (100 ANS) Bloc  ND	☐ 9700 MAD 9 BA	15,-
—	 FDC 13/06/1999  ND	☐ 9700 MAD 9 FA	16,80
1 Val. MALI	DEEP IMPACT  Bloc  ND	☐ 10385 MLI 3 BA	11,50
—	  FDC 25/03/2005  ND	☐ 10385 MLI 3 FA	12,-
1 Bloc St THOMAS	MILLENIUM  Sheetlet  ND	☐ 10100 STH 65 CA	23,-
—	  FDC 11/01/2005  ND	☐ 10100 STH 65 FA	24,-
4 Val. MADAGASCAR	  4 Blocs  ND	☐ 10100 MAD 5/8 BA	71,- Promo
—	   FDC 21/04/1999  ND	☐ 10100 MAD 5/8 FA	76,20 Promo
ESPACE - Timbres NON DENTELÉS sauf FDC sauf promo	☐ TOTAL :		128,80
Prix spécial abonné Reduced price for subscriber	☐ ABO :		121,-

PÔLES et Expéditions polaires

1 Val. ARGENTINE	 Iceberg Tunnel	☐ pole ARG 65	0,70
1 Val. ARGENTINE	 Bloc 2x 75c	☐ pole ARG 66 B	1,25
Pôles sauf FDC sauf promo	☐ TOTAL :		1,95

ASTRONOMES

1 Val. MALI	DEEP IMPACT  Bloc	☐ astronome MLI 8 B	6,10
—	 Bloc  ND	☐ astronome MLI 8 BA	11,50
—	  FDC 25/03/2005	☐ astronome MLI 8 F	7,60
—	  FDC 25/03/2005  ND	☐ astronome MLI 8 FA	12,-
1 Val. U.R.S.S.	Al Birumi 	☐ astronome URS 30	0,75
1 Val. YUGOSLAVIE	Milutin Milankovic 	☐ astronome YOU 8	0,70
Astronomes sauf FDC sauf promo	☐ TOTAL :		19,05

ATOME et Physiciens

2 Val. CUBA	EINSTEIN 	☐ atome CUB 12/13	4,-
1 Val. TADJIKISTAN	MILLENIUM XXe Siecle  Bloc	☐ atome TAD 1 B	4,-
—	  FDC 15/12/2000	☐ atome TAD 1 F	6,-
4 Val. MADAGASCAR	  4 Blocs EINSTEIN	☐ atome MAD 8/11 B	43,- Promo
—	  4 Blocs  ND	☐ atome MAD 8/11 BA	71,- Promo
—	  FDC 21/04/1999	☐ atome MAD 8/11 F	51,80 Promo
—	  FDC 21/04/1999  ND	☐ atome MAD 8/11 FA	76,20 Promo
Atome sauf FDC sauf promo	☐ TOTAL :		8,-

MÉTÉOROLOGIE et ascension stratosphérique.

1 Val. POLOGNE	75° anniversaire de la météo polonaise	☐ meteo POL 4	0,65
----------------	--	--------------------------------------	------

ENVELOPPES Commémoratives des Cosmodromes

KOUROU Europe Spatiale

 1 FDC 02/03/2004	ARIANE V 158 - ROSETTA - SNECMA	☐ K 1207 A	5,-
 1 FDC 17/07/2004	ARIANE V 163 - ANIK F2 - SNECMA	☐ K 1216 A	5,-
 1 FDC 18/12/2004	ARIANE V 165 - HELIOS - SNECMA	☐ K 1228 A	5,-
 1 FDC 12/02/2005	ARIANE V 164 - XSTAR - SNECMA	☐ K 1235 A	5,-
 1 FDC 02/09/2005	* COSMOS 2415 - FOTON - SOYUZ-U	☐ K 1253 A	8,-
 1 FDC 09/11/2005	* V VENUS EXPRESS	☐ K 1261	8,-
 1 FDC 09/11/2005	* VENUS EXPRESS	☐ K 1261 A	8,-
 1 FDC 01/04/2006	* ISS - ENEIDE - JULES VERNE - ATV	☐ K 1268	8,-
 8 FDCs	Kourou	☐ TOTAL :	52,-

BAIKONOUR Russie

 2 FDC 01/02/2003	STS 107 : IN MEMORY COLUMBIA	☐ ba 27301 Z	12,-
 1 FDC 16/08/2005	ISS EXPEDITION 11 - SOYUZ TMA 6	☐ ba 997 B	7,-
 1 FDC 02/09/2005	* COSMOS 2415 - FOTON - SOYUZ-U	☐ ba 1000	8,-
 1 FDC 02/09/2005	COSMOS 2415 - FOTON - SOYUZ-U	☐ ba 1000 A	8,-
 1 FDC 07/10/2005	ISS EXPEDITION 12 - SOYUZ TMA 7	☐ ba 1004 A	7,-
 1 FDC 09/11/2005	* VENUS EXPRESS	☐ ba 1008	8,-
 1 FDC 09/11/2005	* VENUS EXPRESS	☐ ba 1008 A	8,-
 1 FDC 01/04/2006	* ISS - ENEIDE - JULES VERNE - ATV	☐ ba 1009	8,-
 1 FDC 01/10/2005	3 AUTOGRAPHES - SOYUZ TMA 7	☐ ba 1003 L	30,- Promo
 9 FDCs	Russie (sauf Promo)	☐ TOTAL :	66,-

XI-CHANG Chine

 1 FDC 30/12/2002	SHENZHOU 4 - pre-manned test Chine	☐ CHINE 182 A	15,-
 1 FDC 19/10/2004	FENGYUN 2 C - Satellite Meteo Chine	☐ CHINE 221	10,-
 1 FDC 19/10/2004	FENGYUN 2 C - Satellite Meteo Chine	☐ CHINE 221 A	10,-
 3 FDCs	Chine	☐ TOTAL :	35,-

 16 FDCs	PLANETAIRE (sauf Promo)	☐ TOTAL :	121,-
Prix spécial abonné Reduced price for subscriber		☐ ABO :	114,-

Les articles avec prix en vert **Promo** ne sont pas des nouveautés du mois et sont donc optionnels pour les abonnés.
Items with price in green **Promo** are not new issues of this month thus are optional for subscribers.

Les articles avec plusieurs icônes ou * sont respectivement clonés dans cette liste.
 stars  Concorde  atom  astronomers  poles  imperforate  cover
Items with more than one icon or * are accordingly cloned several times in this list.