

INSCRIPTIONS 2006 : 67 laboratoires et 21pays

<i>Algérie</i>	1	<i>Hongrie</i>	1
<i>Allemagne</i>	5	<i>Israël</i>	1
<i>Autriche</i>	2	<i>Italie</i>	5
<i>Belgique</i>	2	<i>Pays Bas</i>	2
<i>Brésil</i>	3	<i>Pologne</i>	2
<i>Canada</i>	1	<i>Rép. Tchèque</i>	1
<i>Espagne</i>	2	<i>R.Sud Africaine</i>	1
<i>Etats Unis</i>	3	<i>Roumanie</i>	2
<i>France</i>	18	<i>Slovénie</i>	1
<i>Gde Bretagne</i>	11	<i>Suisse</i>	1
<i>Grèce</i>	1		

Nombre moyen d'exercices par labo : 4,3

Tritium 52

Tritium libre 52

Tritium organique. 24

Carbone 14 31

PF + PA 51

Strontium 40

Emetteurs γ 50

Uranium 43

Actinides Urines 39

Actinides selles 43

Plutonium 38

TransPu 36

Uranium 33

Thorium 26

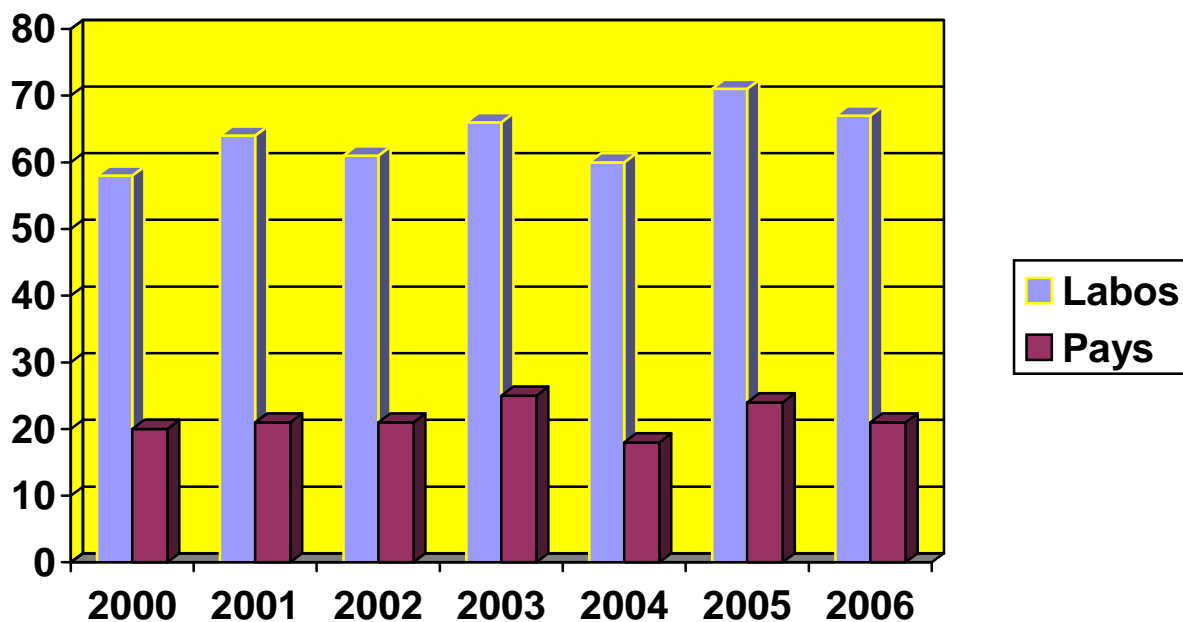
Urine Surprise 32

LABORATOIRES PARTICIPANTS

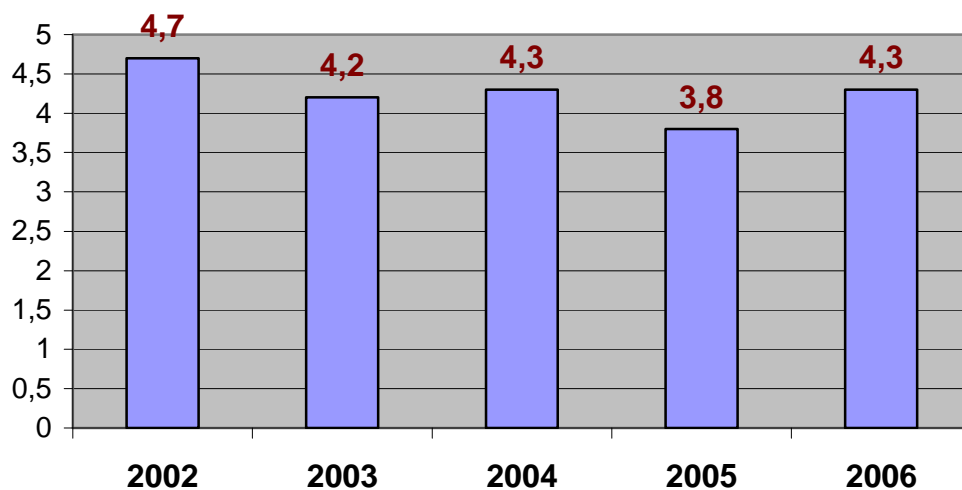
PAYS	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Afrique du Sud	1	1				1
Algérie						1
Allemagne	5	6	6	6	6	5
Argentine					1	
Autriche	2	2	1	2	2	2
Belgique	2	1	1	1	2	2
Bésil	2	2	3	3	3	3
Canada					1	1
Espagne	3	2	3	2	3	2
Etats Unis	3	3	3	3	3	3
Finlande		1		1		
France	16	15	16	15	16	18
Ghana					1	
Grande Bretagne	15	12	10	11	12	11
Grèce		1	1	1	1	1
Hongrie	1	1	1	1	1	1
Indonésie	1					
Israël	1	1	1	1	1	1
Italie	3	3	4	5	5	5
Japon	1	1			1	
Libye			1			
Norvège			1		1	
Pays Bas	1	1	1	1	2	2
Pologne	1	1	1	1	2	2
Rép. du Congo			1			
Rép. Tchèque	1	1	1	1	1	1
Roumanie	1	2	2	2	2	2
Slovénie		2	2	2	1	2
Suisse	2	2	2	2	2	1
Syrie		1	1			
Tanzanie			1			
Vietnam	1					
TOTAL	64	61	66	60	71	67

EVOLUTION DE LA PARTICIPATION

en nombre de laboratoires et de pays



nombre moyen d'exercices souscrits par année



ADHERENTS PROCORAD

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<i>FRANÇAIS</i>	33	36	32	32	31	38	34	39	44
<i>ETRANGERS</i>	82	81	83	90	89	94	84	100	88
TOTAL	115	117	115	122	120	132	118	139	132

TECHNICAL ABSTRACT

SYNTHESIS TABLE

2006

ANALYSIS	MEAN BIAS VERSUS THE REFERENCE VALUE	MAXIMUM BIAS VERSUS THE REFERENCE VALUE	“ TOP” LABS	TECHNICAL INFORMATIONS RECEIVED
Tritium / urine	± 3.25 %	± 3.5 %	7	6
Org. bound Tritium	± 2.5 %	± 5.0 %	2	1
14 Carbon / urine	± 2.5 %	± 2.5 %	9	7
Strontium / urine	± 5.0 %	± 5.0 %	5	3
> 100 keV γ emit. / urine	± 5.0 %	± 5.0 %	1	0
U. by weight / urine	± 5.0 %	± 5.0 %	3	3
U. by radioch. / urine	± 2.5 %	± 2.5 %	3	3
Plutonium / urine	± 2.5 %	± 5.0 %	4	4
TransPu Elem. / urine	± 5.0 %	± 10.0 %	2	2
Pu Reference solution	± 1.0 %	± 2.5 %	3	2
Plutonium / faecal ash	± 2.5 %	± 2.5 %	2	2
TransPu / faecal ash	± 2.5 %	± 2.5 %	2	2
Uranium / faecal ash F	± 5.0 %	± 5.0 %	2	1
			45	36

36 TECHNICAL PROTOCOLS RECEIVED FOR 45 SELECTED LABS. (80%)