

IGY, IGC

フランス データ

最終値

HAUTE-PROVENCE  
TAMANRASSET

5577

Na D

OH

TAMANRASSET

JUILLET 1957

RADIATION : OH  
 Valeurs dépollées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
30-1	:				70	80	80	80	70	60	60		
1-2	:					50	60	60	70	70	80		
2-3	:						70	(60)	(60)	(50)			
3-4	:							60	60		60		
4-5	:												
5-6	:								60	60	50		
6-7	:								(60)	40	50		
17-18	:			80	70								
18-19	:			50	50	60							
19-20	:			70	70	50							
20-21	:				80Z	50Z	40Z						
21-22	:						50Z	50Z					
22-23	:			70	60	70	80	80	70				
23-24	:			70	80	70	80	70	50	50			
24-25	:			60	70	60	60	60	60	60	60		
25-26	:			70Z	100Z	120Z		50Z	30Z	40Z	40Z		
26-27	:			60	70	70	70	70	70	80	70		
27-28	:				70Z	60Z			(50)				
28-29	:												
29-30	:												
30-31	:												
31-1	:					60	70	60	60	70	60		

TAMANRASSET

AOÛT 1957

RADIATION : OH  
 Valeurs dépouillées

Date	TU:	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2	:												
2-3	:						60						
3-4	:								502		502		
4-5	:												
18-19	:												
19-20	:			(60)	(70)	80	80						
20-21	:												
21-22	:												
22-23	:							60	60				
23-24	:												
24-25	:												
25-26	:												
26-27	:				(60)	70	(70)	(60)	70				
27-28	:												
28-29	:							60	70	70	70	70	
29-30	:					70	70	70	70				
30-31	:						60	60	60	60	60	70	
31-1	:						70	70	60	70	(70)	70	

TANANARIVY

SEPTEMBRE 1957

RADIATION : OH

Valeurs dépollées

Date	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2							60	50	50	50	60	
2-3												
3-4									50	(70)	60	
4-5												
14-15			60									
15-16				80								
16-17												
17-18				(60)	(50)							
18-19				80	80	60						
19-20												
20-21												
21-22					50							
22-23												
23-24			70	70	70	60	70	70	80	60	70	
24-25							(70)	70	60	70		
25-26												
26-27									70	80		
27-28					90	70	70	60	60	60	70	
28-29												
29-30												
30-1						60	60	50	60	70	70	



**TAMANASSET**

**NOVEMBRE 1957**

**RADIATION : OH**  
**Valeurs dépouillées**

Date	TU:	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2	:												
2-3	:										70	80	
12-13	:			90	90								
13-14	:		90Z			60							
14-15	:												
15-16	:		90	70	70	80	90	90					
16-17	:		70	60	70	70	70	70	60				
17-18	:		70	70	60	60	70	70	60	90			
18-19	:		60	60	70	60	70	60	50	(60)	70		
19-20	:		80	70	80	80	80	70	70	80	80		
20-21	:		70	70	70	70	80	90	90	80	90		
21-22	:		60	60	60	70	70	80	70	80	70	80	
22-23	:		70	60	60	60	60	80	(80)	80	70	80	
23-24	:		60	50	50	60	80	90	90	90	60	80	
24-25	:			50	60	50	60	60	60	70			
25-26	:				60	60	60	60	70	60	60	60	
26-27	:												
27-28	:												
28-29	:												
29-30	:												
30-1	:								80	80	60	50	







TAMBOURSET

FEVRIER 1958

RADIATION : OH

Valeurs dépouillées

Date	TU:	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
8-9	:		60	60	70	80							
9-10	:		60	60	60	50							
10-11	:		50	50	50	50	(60)	70					
11-12	:		70	70	60	70	50	60	50				
12-13	:		60	60	50				60	50			
13-14	:		60	60	60	80	70	80	60	(60)			
14-15	:		50	60	80	70	40	50	70	(70)	60		
15-16	:		70	50	50	70	(60)	60	60	60	70	60	
16-17	:		80	70	60	50	60	60	60	50	50	50	
17-18	:		60	50	60	60	60	60	60	70	70	60	
18-19	:		60	70	70	60	60	70	50	50	50	40	
19-20	:			60	50	60	60	60	60	50	50	50	
20-21	:				60%	60%	60%						
21-22	:												
22-23	:				60	60	50	60	50	70	70	60	
23-24	:					60	80	70	70	60	70	70	
24-25	:						70	60	50	60	50	60	
25-26	:							60	50	60	60	60	
26-27	:								40	50	50	60	
27-28	:									90	90	80	
28-1	:									60	60	60	



**TAMARASSET**

**AVRIL 1958**

**RADIATION : CH**  
 **Valeurs dépuillées**

Date	TU:	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
7-8	:			70	60								
8-9	:			80	70								
9-10	:					60							
10-11	:				70	70	60	50					
11-12	:					70Z	50Z	70Z	80Z				
12-13	:			60	50	50	50	50	50				
13-14	:				60	(60)	60	70	60	50			
14-15	:				70	60	60	60	60				
15-16	:			80									
16-17	:			70Z	60Z	50Z	50Z	60Z	70Z	70Z	70Z		
17-18	:				60		50	50	50	50	70		
18-19	:			80	70	70	60	50	60	70	80		
19-20	:				60Z	60Z	60Z						
20-21	:				80Z	70Z	70Z						
21-22	:					50	50	50	60	60	(50)		
22-23	:												
23-24	:												
24-25	:												
25-26	:								50	50	60		
26-27	:								50	50	60		
27-28	:									50	50		
28-29	:									50	60		













TANANRASSET

OCTOBRE 1958

RADIATION : OH  
 Valeurs dépouillées

Date	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
4-5 :			80Z	60Z	70Z							
5-6 :				70	70							
6-7 :			100Z									
7-8 :			70	70	70	60	60					
8-9 :					70	60	60	70				
9-10 :						70	70	60	70			
10-11 :		80	70	70	70	60	60	60	60	60		
11-12 :		90	90	80	70	70	60	60	50	60	70	
12-13 :		70	60	60	50	60	50	60	60	60	60	
13-14 :		80	80	80	80	70	70	70	80	80	80	
14-15 :		80	80	80	70	60	60	60	60	70	70	
15-16 :			80	80	90	80	80	70	80	80	80	
16-17 :				80	70	70	60	60	50	80	100	
17-18 :					90	70	70	70	70	70	80	
18-19 :						70	60	60	60	80	80	
19-20 :							60	50	60	70	90	
20-21 :								80	70	80	70	
21-22 :									60	80	80	
22-23 :										80	80	
23-24 :										110	100	

TAHANRASSET

NOVEMBRE 1958

RADIATION : OH  
Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2	:												
2-3	:												
3-4	:												
4-5	:												
5-6	:												
6-7	:												
7-8	:		100	100	90	80	90	100	100	90			
8-9	:		90	80	90	80	80	80	80	100	90		
9-10	:		80	90	80	80	90	110	110	(120)	130	120	
10-11	:		80	90	80	80	80	80	80	90	100	110	
11-12	:		90	120									
12-13	:												
13-14	:			90	90	80	80	90	90	100	110	90	
14-15	:				80	80	80	80	80	80	90	90	
15-16	:					70	80	80	80	80	80		
16-17	:						60	60	80	90	80	80	
17-18	:												
18-19	:							80 70	80	80	(80)		
19-20	:												
20-21	:									70	70	70	
21-22	:										60	60	

TANANARIVY

DECEMBRE 1958

RADIATION : OH  
Valeurs dépuillées

Date	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
30-1 :		70	60									
1-2 :												
2-3 :												
3-4 :												
4-5 :			70									
5-6 :		80	70	70			70	80				
6-7 :		60	60	50	50	50	50	50	70			
7-8 :			60									
8-9 :		60	60									
9-10 :												
10-11 :			80	70	70	70	70	90	80	60	70	
11-12 :		60	60	60	60	60	70	70	80	80	90	
12-13 :		70	80	90	90	80	70	70	70		80Z	
13-14 :												
14-15 :				70	70	50	60	60	60	60	60	60
15-16 :					60	60	70	70	80	80	70	
16-17 :						50	60	70	70	70	60	
17-18 :									80	80	90	
18-19 :								80	80	90	70	
19-20 :									90	80	70	
20-21 :									70	70	60	
21-22 :										90	80	

## TAMANRASSET

JANVIER 1959

RADIATION : OH  
Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2	:		60	70	60	50	70						
2-3	:		100	90	80	70	70	60					
3-4	:		80	90	80	90	80	80	70				
4-5	:		60	50	50	50	50	60	60	60			
5-6	:		80	70	70	70	70	(70)	70	80	60		
6-7	:												
7-8	:		60	70	60	70	70	(60)	60	60	50	60	60
8-9	:		60	60	(70)	(70)	80	(80)	(80)	90	90	90	90
9-10	:		90	80	60	70	70		70Z	80Z	70Z	60Z	
10-11	:				60	70	70Z	80Z	70Z	80Z	100Z		
11-12	:			60	60	60	50	60	60Z	60Z	60Z		
12-13	:								80Z				
13-14	:												
14-15	:												
15-16	:							60	(60)	(60)	50	60	70
16-17	:							60	60	50	60	70	70
17-18	:								90	90	90	90	80
18-19	:									60	60	60	60
19-20	:										70	70	
27-28	:												
28-29	:		60	60	60								
29-30	:		70	70	60								
30-31	:		70	60	60	60	60						
31-1	:		70	60	50	60	80	80					

**TAMARASSET**

**FEBVIER 1959**

**RADIATION : OH**  
 **Valeurs dépouillées**

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2	:		70	60	70	60	60	70	60				
2-3	:		70Z			70Z	80Z	90Z	80Z				
3-4	:												
4-5	:				60	70	70	80	80	80	80	80	
5-6	:		100	80	60	60	60	60	60	60			
6-7	:		70	70	60	50	70	70	80	90	90	90	
7-8	:		60	60	60	50	60	50	50	60	60	50	
8-9	:			60	50	60	60	60	60	50	60	60	
9-10	:			70	60	60	60	60	50	50	50	40	
10-11	:					70	50	50	50	50	(50)	60	
11-12	:					60	60	60	60	60	60	60	
12-13	:					60	60	60	60	60	60	60	
13-14	:						60	60	50	50	60	60	
14-15	:												
15-16	:												
16-17	:												
17-18	:												
18-19	:										80Z	80Z	
26-27	:			70Z									
27-28	:		100Z	80Z									
28-1	:		90Z	70Z	70Z	80Z							

TAMANRASSET

MARS 1959

RADIATION : OH  
Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2	:		90	80	70	60	60	80					
2-3	:					60	60	60					
3-4	:		90	80	80	80	70	70	70				
4-5	:				50	60	50	60	(60)	80			
5-6	:		70Z	70Z	70Z	60Z	70Z	60Z	70Z	70Z	70Z		
6-7	:		(90)	(90)	80	80	80	80	90	70	70	60	
7-8	:			90	80	80	60	70	70	80	70	70	
8-9	:		(90)	90	70	(80)	(70)	60	70	60	60	60	
9-10	:		90Z	60Z	70Z	80Z	70	(80)	80	90	90	110	
10-11	:		80	70	80	(70)	60	70	60	60	70	70	
11-12	:			80	70	80	90	90	90	(100)	(100)	90	
12-13	:				70	80	70	70	60	70	80	70	
13-14	:					70	80	80	80	80	90	90	
14-15	:						70	80	70	70	60	50	
15-16	:						80Z	80Z			90Z	80Z	
16-17	:							60	50	60	50	60	
17-18	:								60	60	60	80	
18-19	:									(80)	80	70	
27-28	:			70									
28-29	:												
29-30	:				70	(70)							
30-31	:			90Z		90Z							
31-1	:			90	70	60	60	70					

TAMANRASSET

AVRIL 1959

RADIATION : OH  
Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2 :				70	60	60	50	60	60				
2-3 :				90	90	80	70	60	70	80			
3-4 :				80	80	70	70	70	70	90			
4-5 :				90	90	80	70	70	70	80	70		
5-6 :				90	80	60	60	(70)	80	80	80	80	
6-7 :				90	80	70	70	80	80	80	70	60	
7-8 :				60	70	60	60	70	60	60	60	60	
8-9 :													
9-10 :				70	70	60	60	60	60	80	70	60	
10-11 :					90	90	80	80	90	80	80	90	
11-12 :					70	50	60	50	60	70	60		
12-13 :						70Z	90Z	90Z	100Z	110Z	90Z	100Z	
13-14 :							50	60	60				
14-15 :								90	100	100	100		
15-16 :									50	50	70		
16-17 :									90	90	80		
17-18 :										60	70		
26-27 :				70	70								
27-28 :				90	70	80							
28-29 :				70	70	60	60						
29-30 :				90	70	70	80	80					
30-1 :				70Z	70Z	70Z	60Z	80Z					

Cheerparot

Tamarrasset

MAI 1959

OH

Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2						60							
2-3				80	70	60	60	60	70	70			
3-4													
4-5				80	90	80	90	70	70	70	80		
5-6				80	80	70	70	70	70	70	60		
6-7						70	80	(80)	70	50	50		
7-8													
8-9													
9-10													
10-11					80	70	80	80	90	80			
11-12						80	70	70	70	70	60		
12-13							90	90	90	80	80		
13-14							70	70	60	60	60		
14-15								80	80	70	60		
15-16									70	50	70		
16-17									50				
17-18										80	70		
26-27					70								
27-28				70	70	70							
28-29				70	70	70	60						
29-30				70	70	60	(60)	60					
30-31					70	70	(70)	80					
31-1				90	60	60	(60)	60	50				



Tamrasset

JUIN 1959

CH

Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2													
2-3				60	60	(60)	70	70	60	60			
3-4				70	70	60	80	90	70	60	60		
4-5													
5-6													
6-7						70	70	60	60	50Z	50		
7-8													
8-9													
9-10													
10-11						90	90	80	70	80	70		
11-12							60	60	60	60	60		
12-13								50	60	50	50		
13-14													
14-15									60	(60)	60		
25-26				70Z									
26-27						70							
27-28					70	60	60						
28-29							70Z	60Z					
29-30					70Z	70Z							
30-1							70	80	60				

Tamanrasset

JUILLET 1959

OH

Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2					70	70	80	70	70	60			
2-3													
3-4													
4-5					60	60	70	70	(60)	60	60		
5-6													
6-7							60						
7-8					70	70	60	70	(60)				
8-9													
9-10													
10-11													
11-12								40	60	70	70		
12-13								60	70	50			
13-14													
14-15									60	50	50		
15-16										70	50		
25-26				70	70	70							
26-27				70	70	70							
27-28					60	70	70						
28-29													
29-30				70	60	80	80	100					
30-31				60	60	70	70	70	70				
31-1				90	100	90	80	90	80	80			

Tamanrasset

AOUT 1959

OH

Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2										60Z	60Z		
2-3				70	70	60	80	100	90	90	70		
3-4				90	80	70	70	70	80	70	70		
4-5				70	70	60	80	70	60	70			
5-6				60	70	70	60	70	80	70	60		
6-7				80	90	90	100	80	80	70	80		
7-8					60	60	60	70	60	60	70		
8-9								70	70	60	70		
9-10						70	70	60	60	60	50		
10-11							60	60	70	60	60		
11-12													
12-13									80	60	60		
13-14										70	70		
26-27					70	80	80						
27-28				60	70	60	60	60					
28-29				70	60	60	80	90	80				
29-30				60	70	70	90	90	90				
30-31				80	100	100	90	80	80	90			
31-1				70	80	60	70	60	80	80	60		

Tamanrasset

SEPTEMBRE 1959

OH  
Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2				60	60	80	80	80	70	60	50		
2-3				70	60	70	60	70	70	80	70		
3-4				70	70	70	60	70	50	70	70		
4-5				70	60	60	70	70	70	60	60		
5-6				70	70	70	80	80	80	80	80		
6-7					70	70	80	80	70	60	60		
7-8						90	70	70	80	70	70		
8-9													
9-10													
10-11								80Z	60Z				
11-12									90Z	80Z	80Z		
12-13												70Z	
21-22			80	(90)									
22-23			80	80	70								
23-24			80	90	70	80							
24-25			70	70	70	70							
25-26						90	80						
26-27					60Z	60Z	60Z	60Z					
27-28				50Z	70Z	70Z	70Z						
28-29						90	(90)	70	90	70			
29-30		70	90	60	70	60	60	60	80	(60)	70		
30-1								(80)	60	80	70	70	

Tamarasset

OCTOBRE 1959

OH

Valeurs dépouillées

Date	17	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2								70	70	70	70	60	
2-3				80	80	70	60	60	70	70	80	80	
3-4			80	70	70	60	60	60	60	60	60	60	
4-5				70	80	80	60	(60)	60	70	80		
5-6									70	80	90	90	
6-7							90	90	(70)	70	80	90	
7-8								60	60	70	80		
8-9								90		70	(80)	70	
9-10								60	60	60	70	80	
10-11									60	60	(80)		
11-12													
20-21			90										
21-22													
22-23					80								
23-24			80	90	90	90							
24-25				70	70	80							
25-26			80	100	90	80	80	80					
26-27			90	90	90	80	70	70	70				
27-28			80	80	80	70	70						
28-29			(80)	80	80	70	(50)	50	50	70			
29-30			80	100	90	70	70	70	70	60	70	70	
30-31			80	80	80	80	80	90	100	100	90	100	
31-1			90	80	80	70	70	80	70	70	70	80	

TANANRASSET

NOVEMBRE 1959

OH  
Valeurs Déponillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2			90	100	80	90	80	90	80	90	90	90	
2-3			100	90	90	70	70	70	80	70	70	70	
3-4				70	70	80	70	70	70	70	60	80	
4-5					90	90	90	80	90	90	100	110	
5-6						70	70	60	70	60	70	100	
6-7							70	80	90	100	120	120	
7-8								90	90	90	(100)	100	
8-9									80	80	70	80	
9-10										60	60	60	
10-11											80	80	
20-21			90	80									
21-22			80	90	70								
22-23			(60)	60	50	70							
23-24			60	70	60	(70)	70						
24-25			80	70	60	50	60	70					
25-26			70	70	60	60	60		50				
26-27													
27-28													
28-29			70	60	70	70	70	70	70	80	90		
29-30			80Z	80Z	70Z	70Z							
30-1			80	90	80	80	70	70	70	90	90	80	

TAMANRASSET

DECEMBRE 1959

OH

Valeurs Dépointillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2			90	90	80	80	80	80	80	80	80	90	
2-3				90	90	80	90	100	100	110	100	100	
3-4					90	90	90	80	90	90	100	100	
4-5						70	80	90	80	100	110	110	
5-6							70	70					
6-7								70	70	90	90	90	
7-8									80	90	80	80	
8-9													
9-10										90	80	90	
18-19			90										
19-20			80	80									
20-21			80	70	70								
21-22			90	90	90	90							
22-23			70	70	70	80	80						
23-24													
24-25			70	80	70	70	90	100	100				
25-26			70	70	70	70	90	90	110	110			
26-27			80	80	80	90	90	100	130	120	120		
27-28			90	90	90	90	90	90	90	90	80	80	
28-29			90	90	100	90	90	100	90	100	110	90	
29-30							80	80	90	80	90	90	
30-31			80	80	80	80	80	90	80	80	80	70	
31-I				70	70	70	70	70	80	60	60	50	