



IGY, IGC

フランス データ

最終値

HAUTE-PROVENCE

TAMANRASSET

5577

Na D

OH

## TANANRANGNY

JUILLET 1957

RADIATION 5577  
Valeurs dépouillées.

Date	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
30-1				100	130	180	170	170	150	150		
1-2					110	130	200	170	160	150		
2-3						120	(140)	(130)	110			
3-4							90	80			100	
4-5												
5-6								70	80	(80)		
6-7								(80)	70	80		
17-18			110	110								
18-19			80	90	140							
19-20			100	100	180							
20-21				170 <sub>g</sub>	200 <sub>g</sub>	150 <sub>g</sub>						
21-22						190 <sub>g</sub>	150 <sub>g</sub>					
22-23			180	210	210	250	270	320				
23-24			100	100	130	130	110	120	120			
24-25			150	160	170	180	220	180	170	150		
25-26			90 <sub>g</sub>	90 <sub>g</sub>	130 <sub>g</sub>		110 <sub>g</sub>	100 <sub>g</sub>	120 <sub>g</sub>	110 <sub>g</sub>		
26-27			130	170	180	150	160	170	190	150		
27-28				170 <sub>g</sub>	210 <sub>g</sub>				(110)			
31-1					70	70	90	90	110	130		

TANANARIVYAOUT 1957RADIATION 5577  
Valeurs dépouillées

Date	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2												
2-3						100						
3-4								110 <sub>g</sub>		70 <sub>g</sub>		
4-5												
18-19												
19-20			(70)	(70)	80	90						
20-21												
21-22												
22-23							120	110				
23-24												
24-25												
25-26												
26-27			(130)	180	(210)	(180)	150					
27-28												
28-29							130	140	110	130	110	
29-30					110	120	150					
30-31						170	150	160	180	170	170	
31-1						200	160	140	120	(130)	120	

TAMARASSETSEPTEMBRE 1957RADIATION 5577  
Valeurs dépouillées

Date :	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2 :							140	140	170	160	170	
2-3 :												
3-4 :									130	(120)	100	
4-5 :												
14-15 :			90									
15-16 :				110								
16-17 :												
17-18 :				(120)	(130)							
18-19 :				150	160	170						
19-20 :												
20-21 :												
21-22 :					80							
22-23 :												
23-24 :			210	220	230	220	230	200	170	170	160	
24-25 :							(150)	170	200	210		
25-26 :												
26-27 :									180	170		
27-28 :					170	190	190	220	220	250	200	
28-29 :												
29-30 :												
30-1 :						190	200	200	250	230	180	



FAMBRASSET

NOVEMBRE 1957

RADIATION 5577  
 Valeurs dépuillées.

Date :	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2 :												
2-3 :										250	250	
12-13 :			170	170								
13-14 :		140g			170							
14-15 :												
15-16 :		110	100	120	170	180	220					
16-17 :		110	120	130	130	140	170	210				
17-18 :		80	120	120	140	150	220	260	220			
18-19 :		80	100	120	130	170	230	240	(230)	240		
19-20 :		80	110	120	130	130	140	170	140	140		
20-21 :		120	130	180	190	190	200	240	250	190		
21-22 :		70	100	130	210	270	260	240	170	150	90	
22-23 :		80	110	150	160	190	220	(230)	230	120	110	
23-24 :		70	110	140	190	170	160	130	100	110	90	
24-25 :			30	60	50	70	70	80	100			
25-26 :				80	90	100	100	110	110	100	110	
26-27 :												
27-28 :												
28-29 :												
29-30 :												
30-1 :								200	160	130	120	







Date :	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
7-8 :												
8-9 :		170	230	240	180							
9-10 :		100	140	160	150							
10-11 :		50	120	210	200	(170)	110					
11-12 :		60	100	110	150	120	120	80				
12-13 :		90	80	120				90	80			
13-14 :		130	140	180	180	130	120	80	(30)			
14-15 :		100	130	150	160	170	180	190	(190)	170		
15-16 :		160	(240)	310	260	(220)	200	190	170	140	140	
16-17 :		120	170	150	110	130	120	110	100	100	70	
17-18 :		120	130	170	170	130	120	90	90	80	70	
18-19 :		60	100	140	170	170	150	70	70	70	60	
19-20 :			110	170	200	190	170	110	100	110	100	
20-21 :				140 <sub>z</sub>	140 <sub>z</sub>	140 <sub>z</sub>						
21-22 :												
22-23 :				150	150	170	130	150	150	160	120	
23-24 :					180	190	230	230	200	230	220	
24-25 :						120	180	170	140	140	140	
25-26 :							140	140	110	120	120	
26-27 :								190	130	120	110	
27-28 :									190	170	110	
28-1 :									80	80	70	



## T A H A R A S S E T

AVRIL 1958

RADIATION 5577  
Valeurs dépouillées.

date :	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
7-8 :			220	(300)								
8-9 :			100	140								
9-10 :					170							
10-11 :				190	210	230	250					
11-12 :					220g	250g	250g	240g				
12-13 :			190	230	240	230	220	240				
13-14 :				220	(200)	200	(190)	230	230			
14-15 :				320	280	280	300	260				
15-16 :			200									
16-17 :			190g	180g	200g	220g	250g	200g	300g	250g		
17-18 :				190		230	280	240	270	210		
18-19 :			210	200	210	230	270	270	270	260		
19-20 :				250g	220g	200g						
20-21 :				310g	340g	300g						
21-22 :					290	290	280	250	300	(310)		
22-23 :												
23-24 :												
24-25 :												
25-26 :								160	200	210		
26-27 :								100	170	160		
27-28 :									120	140		
28-29 :									140	170		









F A N K A S S E T

SEPTEMBRE 1958

RADIATION 5577  
Valeurs disponibles.

Date :	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
5-6 :												
6-7 :					170							
7-8 :												
8-9 :					(100)	130	200	180				
9-10 :												
10-11 :			90g	120g								
11-12 :												
12-13 :							160	170	160	150	120	
13-14 :						220	240	140	130	180		
14-15 :							230	190	180	160	140	
15-16 :					180	230	240	230	210	180	200	
16-17 :				170	220	240			210	200	210	
17-18 :												
18-19 :						380	410	300	240	170		
19-20 :							290	260	210	180	170	
20-21 :								290	290	320	270	
21-22 :								280	240	220	230	
22-23 :									290	230	260	
23-24 :										220	210	



Date :	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
4-5 :			210 <sub>g</sub>	250 <sub>g</sub>	260 <sub>g</sub>							
5-6 :				250	330							
6-7 :			150 <sub>g</sub>									
7-8 :			220	240	230	230	320					
8-9 :					140	160	180	200				
9-10 :						190	180	240	280			
10-11 :		170	170	220	230	210	190	230	250	280		
11-12 :		100	140	170	170	180	200	230	210	210	180	
12-13 :		200	210	210	200	230	250	270	300	330	230	
13-14 :		180	200	190	180	200	230	240	280	250	270	
14-15 :		230	230	270	230	270	280	280	270	370	320	
15-16 :			190	240	240	260	290	300	310	280	220	
16-17 :				220	240	230	230	350	420	410	310	
17-18 :					220	250	260	220	250	300	320	
18-19 :						200	270	320	370	450	370	
19-20 :							230	300	370	380	380	
20-21 :								440	430	450	410	
21-22 :									410	370	320	
22-23 :										270	290	
23-24 :										220	190	

T A H A H A S S E T

NOVEMBRE 1958

RADIATION 5977  
 Valeurs dépouillées.

Date :	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 :		150	200	230	230	250	240	250	250			
8-9 :		190	230	310	290	310	370	380	370	400		
9-10 :		210	260	300	300	390	270	240	(270)	250	250	
10-11 :		150	190	190	230	250	240	210	220	230	250	
11-12 :		140	140									
12-13 :												
13-14 :			180	170	200	220	240	220	200	200	160	
14-15 :				260	(310)	300	260	290	260	260	230	
15-16 :					190	190	190	210	200	200		
16-17 :						210	210	190	180	150	140	
17-18 :												
18-19 :							270	290	(320)	(260)		
19-20 :												
20-21 :									140	130	120	
21-22 :										150	140	

P A N A H A S S E T

DECEMBRE 1958

**RADIATION 5577**  
 Valeurs dépouillées

Date :	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
50-1 :		120	150									
1-2 :												
2-3 :												
3-4 :												
4-5 :			90									
5-6 :		60	90	120			130	120				
6-7 :		90	110	120	180	200	210	200	130			
7-8 :			100									
8-9 :		140	180									
9-10 :												
10-11 :			120	170	310	270	250	190	170	150	100	
11-12 :		60	100	110	140	130	140	120	180	120	110	
12-13 :		100	120	170	160	150	150	130	110		80	
13-14 :												
14-15 :				70	70	90	90	150	150	140	130	
15-16 :					160	250	210	160	200	130	70	
16-17 :						190	210	170	180	200	220	
17-18 :									170	140	120	
18-19 :								210	210	200	150	
19-20 :									220	200	170	
20-21 :									200	240	220	
21-22 :										150	120	

Date :	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2 :		140	150	170	180	220						
2-3 :		110	120	110	120	150	150					
3-4 :		140	130	130	110	100	110	120				
4-5 :		70	70	90	100	90	100	130	110			
5-6 :		70	60	70	90	100	(110)	110	100	110		
6-7 :												
7-8 :		50	100	100	80	90	(90)	80	100	110	120	80
8-9 :		110	110	(150)	(170)	190	(180)	(160)	140	110	120	110
9-10 :		70	110	120	120	110		100 <sub>z</sub>	90 <sub>z</sub>	80 <sub>z</sub>	70 <sub>z</sub>	
10-11 :				60	80	90 <sub>z</sub>	100 <sub>z</sub>	160 <sub>z</sub>	160 <sub>z</sub>	130 <sub>z</sub>	130	
11-12 :			50	60	90	110	150	110 <sub>z</sub>	90 <sub>z</sub>	80 <sub>z</sub>		
12-13 :								190 <sub>z</sub>				
13-14 :												
14-15 :												
15-16 :							80	(100)	(110)	80	70	50
16-17 :							80	80	120	110	90	40
17-18 :								90	70	60	60	40
18-19 :									50	70	50	40
19-20 :										80	50	
:												
:												
:												
27-28 :												
28-29 :		20	40	40								
29-30 :		30	40	30								
30-31 :		0	20	60	60	70						
31-1 :		40	60	90	120	170	170					

Site :	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1 :		20	50	100	100	110	120	130				
2 :		130s			100s	200s	200s	210s				
3 :												
4 :				150	150	140	150	160	190	190	190	
5 :		60	70	60	70	70	70	70	90			
6 :		90	130	160	180	250	250	210	150	140	110	
7 :		50	100	110	80	90	100	100	110	100	50	
8 :			70	110	120	150	150	170	140	180	160	
9-10 :			90	110	100	150	160	120	60	110	90	
10-11 :					70	60	60	90	120	(120)	140	
11-12 :					90	100	140	160	170	130	120	
12-13 :					140	180	140	120	120	120	90	
13-14 :						150	240	180	170	160	120	
14-15 :												
15-16 :												
16-17 :												
17-18 :												
18-19 :										150s	160s	
19 :												
20 :												
21-27 :			110s									
27-30 :		110s	120s									
30-1 :		110s	120s	120s	120s							

T A H A H R A S S E T

M A R S 1959.

RADIATION 5577  
 Valeurs dépouillées

Date	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2		200	210	190	200	200	200					
2-3						160	180	200				
3-4		140	160	160	180	180	190	210				
4-5				110	160	160	250	(260)	250			
5-6		190z	120z	170z	200z	250z	250z	120z	230z	200z		
6-7		(130)	(140)	190	230	240	250	210	250	220	190	
7-8			200	180	190	260	260	260	290	250	240	
8-9		(110)	100	100	(140)	(170)	190	190	170	150	150	
9-10		140z	140z	190z	200z	230	(210)	200	300	160	140	
10-11		60	60	120	(130)	180	160	200	170	150	120	
11-12			130	140	110	190	200	160	(130)	(120)	100	
12-13				90	130	160	210	190	210	180	160	
13-14					150	160	150	130	140	190	120	
14-15						210	240	250	220	220	180	
15-16						190z	170z			140z	110z	
16-17							160	180	200	170	160	
17-18								160	190	190	160	
18-19									(270)	270	180	
27-28			140									
29-30				130	(150)							
30-31			150z		190z							
31-1			110	130	140	140	150					



Tamanrasset

MAI 1959

5577

Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2						150							
2-3				170	150	160	170	180	160	150			
3-4													
4-5				150	190	220	260	270	250	230	240		
5-6				160	210	240	310	230	200	180	140		
6-7						140	140	(150)	180	210	240		
7-8													
8-9													
9-10													
10-11					190	190	190	190	180	170			
11-12						150	180	190	190	160	170		
12-13							250	240	240	190	180		
13-14							150	160	230	230	220		
14-15								130	140	150	140		
15-16									210	190	190		
16-17									220				
17-18										150	130		
26-27					90								
27-28				90	110	120							
28-29				90	100	120	150						
29-30				170	160	200	(250)	260					
30-31					230	260	(260)	220					
31-1				210	250	250	(270)	310	320				



Tamanrasset

JUIN 1959

5577

Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2													
2-3				130	160	(180)	230	170	210	190			
3-4				180	190	200	220	250	220	170	170		
4-5													
5-6													
6-7						160	180	180	220	230	200		
7-8													
8-9													
9-10													
10-11						190	220	230	260	160	130		
11-12							130	120	120	120	110		
12-13								180	230	240	170		
13-14													
14-15									180	(180)	190		
25-26				160Z									
26-27						140							
27-28					130	100	150						
28-29							160Z	180Z					
29-30					210Z	210Z							
30-1							170	200	160				

Tamanrasset

JUILLET 1959

5577

Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2					190	180	200	180	150	170			
2-3													
3-4													
4-5					130	160	190	230	(210)	240	160		
5-6													
6-7							200						
7-8					170	200	240	200	(240)				
8-9													
9-10													
10-11													
11-12								190	180	180	110		
12-13								160	150	120			
13-14													
14-15									110	100	130		
15-16										190	130		
25-26				70	100	90							
26-27				130	140	220							
27-28					140	170	180						
28-29													
29-30				90	150	160	180	210					
30-31				140	150	180	180	160	130				
31-1				110	130	170	220	250	200	170			

Tananaraso

AOÛT 1959

5577

Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2										2202	1602		
2-3				140	170	220	230	210	180	150	130		
3-4				60	100	140	190	180	200	220	210		
4-5				90	100	140	190	160	170	160			
5-6				90	130	200	200	220	210	210	180		
6-7				130	180	220	240	240	270	320	240		
7-8					110	150	180	210	190	180	150		
8-9								150	160	150	140		
9-10						120	130	150	130	180	150		
10-11							170	180	180	140	160		
11-12													
12-13									210	210	200		
13-14										290	170		
26-27					130	140	140						
27-28				110	130	140	160	150					
28-29				140	170	220	230	220	140				
29-30				80	120	140	140	170	160				
30-31				150	130	160	170	190	160	140			
31-1				140	150	150	140	110	130	130	80		

Terrassat

SEPTEMBRE 1959

5577

Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2				80	130	190	160	150	100	110	50		
2-3				80	100	120	160	160	160	150	130		
3-4				100	80	140	180	210	210	240	200		
4-5				100	150	210	230	250	240	230	250		
5-6				150	150	140	140	150	180	170	180		
6-7					120	150	180	190	190	210	190		
7-8						170	140	150	170	180	160		
8-9													
9-10													
10-11								190Z	200Z				
11-12									270Z	260Z	250Z		
12-13											250Z		
21-22			140	(130)									
22-23			160	180	240								
23-24			120	150	190	210							
24-25			80	110	120	120							
25-26						130	120						
26-27						190Z	220Z	220Z	230Z				
27-28				130Z	150Z	190Z	200Z						
28-29						180	(160)	160	140	120			
29-30			130	150	160	180	210	190	190	(210)	280		
30-1								(200)	220	230	230	210	

Tamanrasset

OCTOBRE 1959

5577

Valeurs dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2								300	330	340	310	330	
2-3				150	190	220	270	250	230	190	170	150	
3-4			150	160	190	200	200	240	230	240	240	220	
4-5				170	200	220	190	(180)	190	200	190		
5-6									260	250	240	250	
6-7							150	180	(210)	250	230	200	
7-8								250	330	330	320		
8-9								240		220	(230)	180	
9-10								240	250	250	270	260	
10-11									180	180	(210)		
11-12													
20-21			180										
21-22													
22-23					280								
23-24			160	200	210	230							
24-25				320	350	350							
25-26			240	300	340	290	310	270					
26-27			180	220	210	180	150	160	150				
27-28			220	200	290	280	250						
28-29			(140)	210	240	260	(260)	260	310	300			
29-30			180	220	300	310	310	310	310	270	340	330	
30-31			260	290	280	290	290	310	320	280	320	250	
31-1			170	200	280	230	230	230	250	200	230	180	

TAMANRASSET

NOVEMBRE 1959

5577

Valeurs Dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2			230	240	230	290	270	290	260	210	210	220	
2-3			190	190	270	230	200	210	240	250	250	230	
3-4				200	190	200	210	250	280	330	360	320	
4-5					280	270	310	340	350	330	290	270	
5-6						335	340	380	390	400	350	370	
6-7							290	380	350	370	340	350	
7-8								270	270	220	(220)	270	
8-9									200	200	240	210	
9-10										320	320	350	
10-11											290	290	
20-21			140	220									
21-22			150	150	120								
22-23			(170)	210	250	300							
23-24			220	200	240	(260)	300						
24-25			180	220	230	310	320	320					
25-26			270	330	370	430	440		430				
26-27													
27-28													
28-29			90	100	140	170	170	190	170	180	190		
29-30			130Z	170Z	230Z	230Z							
30-1			130	180	150	170	180	190	210	190	230	190	

TAMANRASSET

DÉCEMBRE 1959

5577

Valeurs Dépouillées

Date	TU	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5
1-2			180	220	250	300	300	300	250	210	260	240	
2-3				180	180	220	240	260	270	210	150	130	
3-4					120	140	190	240	320	310	280	220	
4-5						170	180	180	200	200	170	140	
5-6							110	120					
6-7								180	160	150	110	100	
7-8									160	130	100	110	
8-9													
9-10										190	200	160	
18-19			150										
19-20			130	140									
20-21			225	210	200								
21-22			270	300	260	230							
22-23			120	120	180	210	170						
23-24													
24-25			110	120	140	160	170	150	150				
25-26			80	130	170	160	120	120	160	140			
26-27			140	170	160	190	190	170	200	190	150		
27-28			130	140	150	100	100	100	110	90	130	110	
28-29			120	140	150	140	140	140	120	110	100	80	
29-30							100	80	80	80	100	90	
30-31			90	110	150	150	120	100	130	130	110	80	
31-I				100	120	130	100	80	110	110	110	110	