

Summary Propagation Tables for Kerguelen Island

SSN Ultra High	SSN Very High	SSN High	SSN Medium	SSN Low	SSN Very Low
January	January	January	January	January	January
February	February	February	February	February	February
March	March	March	March	March	March
April	April	April	April	April	April
May	May	May	May	May	May
June	June	June	June	June	June
July	July	July	July	July	July
August	August	August	August	August	August
September	September	September	September	September	September
October	October	October	October	October	October
November	November	November	November	November	November
December	December	December	December	December	December

Each of the month names in the above table is a hyperlink to the corresponding page of this document. Click on the one you want to jump to.

Jan., Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters						40 Meters						20 Meters						15 Meters						10 Meters						
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	-	1	7	9	7	1	-	9	8	9	9	9	8	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	7	1	4	5	8	5	0		
1	-	-	-	9	-	-	-	8	5	9	9	8	5	2	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	1	9	1	1	8	9+	8	1		
2	-	-	-	6	-	-	-	-	8	9	4	-	-	-	9	9	9	9+	9+	9	9	2	9	6	-	9+	9	8	2		
3	-	-	-	1	-	-	-	-	5	8	1	-	-	-	8	6	9	2	9	9	9	-	9	6	8	9+	8	6	3		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	8	2	9	9	6	8	7	5	9	8	-	9	9+	7	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	1	8	5	1	8	1	8	9	9	8	9	9	9	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8	8	-	7	1	8	6	9+	1	7	9	9	6	-	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7	7	-	7	-	6	7	9+	9	6	9	9	8	6	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4	6	-	6	-	4	8	9	8	6	9	7	7	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	5	1	9	-	3	9	9	5	8	9	7	7	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	7	5	6	3	9+	-	8	9	9	2	9	9	2	-	
11	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	8	-	-	-	9	5	9	7	9+	1	8	8	9+	9	-	9	9	8	2	
12	-	-	-	-	-	4	-	-	8	-	1	1	9	-	4	9+	7	9	9	9+	4	9	9+	9	9	9+	6	7	4	3	
13	-	2	-	-	-	6	-	-	9	-	8	5	9	-	8	9+	6*	9	9+	9+	5	9	9+	9	8	9+	9	8	9	2	
14	-	8	-	4	-	8	-	-	9	-	9	8	9+	2	9	9+	4	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	7	9	5	2	9	
15	-	8	-	8	6	8	-	5	9+	-	8	9	9+	7	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	7	9	5	15	
16	-	9	-	5	8	9	-	7	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	9+	6	9	5	
17	5	9	-	8	8	9	-	9	9+	-	8	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9	2	1	
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	5	3	-	6	7	-
19	7	9	-	9	9	9	-	9	9+	2	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	4	9+	9+	8	9	2	-	
20	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	6	9	9+	9+	2	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	4	9+	9+	7	9	-	-	
21	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	1	9+	9	3	8	-	
22	7	8	6	9	8	9	-	9	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	1	9	9	1	7	-	
23	7	6	6	9	8	6	-	9	9	9	9	9	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	6	1	8	8	3	1	-	-	
	EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						

Feb., Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters									
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	6	2	8	9	7	3	-	9	8	9	9	9	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	4	-	-	6	5	1	-	-	-	-	-	0				
1	-	-	7	9	-	-	-	8	5	9	9	8	6	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9	-	3	9	9	8	-	4	-	-	5	7	4	1		
2	-	-	-	8	-	-	-	7	-	8	8	5	2	-	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	6	9	3*	-	9+	9	7	-	8	-	5	8	9	7	2		
3	-	-	-	4	-	-	-	-	-	7	9	1	-	-	9	6	9	1	9	9	9	2	9	7	7	9+	9	8	-	8	-	9	9	9	8	3		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7	-	-	-	7	2	9	9	7	8	9	9	9	9	9	9	8	3	9	1	6	9	9	8	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	5	-	9	6	2	5	5	8	9	9	9+	9	9	9	9	8	7	7	8	9	7	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	9	9	-	5	2	8	8	9+	9	9	8	9	9	8	9	1	8	8	5	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9	8	-	8	1	6	9	9	9	6	9	8	8	8	2	8	8	6	7		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	9	7	-	9	-	3	9	9	7	6	9	9	6	9	8	4	8	8	5	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	9	8	-	9+	2	2	9+	9	8	8	9	8	6	9	8	5	8	9	6	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	9	7	9	3	9+	5	9	9+	9	9	9+	8	7	9	9	2	9	9	1	10	
11	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	-	8	-	1*	9+	6	9	7	9+	8	7	9+	9	9	9	9+	6	8	9	9	2	9	9	7	11		
12	-	-	-	-	-	6	-	-	8	-	4	1	9	-	4	9+	7	9	9	9+	9	8	8	9+	9	9	9+	6	9	9	9	9	9+	8	7	12		
13	-	4	-	-	-	7	-	-	9	-	9	5	9+	-	9	9+	7*	9	9+	9+	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	8	9	9+	6	7	13		
14	-	8	-	5	-	8	-	-	9	-	9	8	9+	4	9	9+	5*	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	8	8	9	9+	5	7	14		
15	-	9	-	9	6	9	-	3	9+	-	8	9	9+	7	9+	9+	3*	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	7	9	6	8	9	9	2	8	15			
16	-	8	-	6	8	9	-	6	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	3	9+	9+	9+	9	9+	8	9+	9+	9+	8	9	4	6	-	9	1	8	16			
17	4	8	-	8	8	9	-	8	9+	-	9	9	9	9+	7	9+	9+	5	9+	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9	2	5	9	7	-	6	17		
18	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9	3	-	-	3	4	-	1	18		
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	2	9	9	9+	2	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	4	8	9+	8	9	-	-	-	-	-	-	19			
20	8	8	-	8	9	9	-	9	9+	6	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	7	1	8	9	4	8	-	-	-	-	-	-	20			
21	8	8	-	8	8	9	-	9	9+	8	9	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	6	-	9	9	3	2	-	-	-	-	-	-	21			
22	8	6	7	8	8	8	-	9	9+	8	9	9	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	4	-	6	8	1	-	-	-	-	-	-	22				
23	7	6	7	8	8	7	1	9	9	9	9	9	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	5	1	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	23				
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA			

Mar., Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	4	8	9	7	7	-	9	9	9	9	9	9	8	9	9+	8	9	9+	9	8	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	-	8	9	6	1	-	8	6	9	9	9	8	8	9	9+	8	5	9+	9+	7	-	7	-	-	6	8	7	-	-	-	-	3	-	1		
2	-	-	7	9	-	-	-	8	1	9	9	8	4	4	9+	9	9	7	9+	9+	9	6	9	1*	3	9	9	7	-	6	-	-	5	9	4	2	
3	-	-	-	7	-	-	-	-	8	9	4	1	-	-	9	8	9	9+	9+	9	9+	9	9	4	-	9+	9+	8	-	8	-	3	9	9+	8	3	
4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	7	8	-	-	-	9	3	9	9	9	8	9	9	9	8	9+	9	9	8	9	8	-	-	9	9+	6	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5	-	-	-	6	-	9	8	3	6	9	9	8	9	9+	9	9	9+	9	7	6	-	9	9	7	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	9	8	1	7	3	8	8	9	9	9	9	9	9	8	9	9	8	9	7	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8	6	-	8	1	4	9	9	8	5	9	9	8	8	9	9	8	9	7	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	6	-	9	1	2	9	8	9	6	9+	9	6	8	7	1	8	9+	8	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	8	-	9	1	2	9+	9	8	8	9+	9	5	9	8	2	8	9+	9	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	9	7	9	4	9+	8	8	9+	9	9	9	9+	9	6	9	9	1	9	9	7	10
11	-	-	-	-	-	2	-	-	5	-	1	-	8	-	-	9+	8	9	8	9+	9	7	9+	9	9	9	9+	9+	8	9	9	1	9	9	8	11	
12	-	1	-	-	7	-	-	8	-	8	1	9	-	3	9+	7	9	9	9	9+	9	8	9+	9	8	9+	9+	9	9	9	8	9	9+	9	8	12	
13	-	6	-	2	-	9	-	-	9	-	9	5	9+	2	6	9+	7*	9	9+	9+	9	9	9+	8	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	8	8	13
14	-	8	-	8	4	9+	-	-	9+	-	8	8	9+	5	9	9+	6*	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9	5	8	9	9	2	7	14
15	-	9	-	9	6	9+	-	-	9+	-	9	9	9	7	9	9+	3	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	9+	9+	8	7	9	1	7	9	9	-	7	15	
16	-	9	-	8	8	9+	-	6	9+	-	9	9	9	7	9	9+	2	9+	9+	9+	9	9+	8	8	9+	9+	4	6	6	-	5	8	3	-	4	16	
17	1	9	-	9	9	9+	-	8	9+	-	8	9	9	8	9	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	2	7	9+	9	-	8	-	-	1	2	-	-	-	17	
18	6	9	-	8	9	9+	-	9	9+	-	9	9+	9+	4	9	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	8	1	7	9	7	-	6	-	-	-	-	-	-	18	
19	7	9	-	8	9	9+	-	9	9+	3	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	5	-	2	5	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	8	-	8	9	9+	-	9	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9	9	1	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	8	8	6	8	8	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	2	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	8	8	8	8	8	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9	9	9+	9+	8	8	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	7	6	8	8	8	9	-	9	9	9	9	9	9	8	9+	9	8	9	9+	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Apr., Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	7	5	8	9	8	8	-	9	9	9	9	9	9+ 8	-	7	8	5	3	8	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	6	1	8	9	7	5	-	9	7	9	9	9	9	8	-	9+ 8	-	9	9+ 7	-	6	-	-	-	7	4	-	-	-	-	-	3	-	1		
2	-	-	8	9	2	-	-	8	2	9	9	8	7	7	9	9	9	1	9+ 9+ 9	4	9+ 2*	-	9	9+ 8	-	8	-	-	7	8	8	8	8	2		
3	-	-	3	8	-	-	-	5	-	9	8	4	2	2	9+ 8	9	9+ 9+ 9+ 9	9+ 9	5	9+ 9+ 9+ 9	7	9	-	9	9	8	8	8	8	8	3					
4	-	-	-	3	-	-	-	-	-	8	9	-	-	-	9	4	9+	9+	8	9	9+	9+ 9+ 9+ 9+	9	9	1	9+ 9	9	9	9	9	9	9	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-	-	6	1	9	9	4	9	9	9	7	9+	9+ 8	9+ 9+	9	9	8	-	9	9+ 9	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	2	-	9	6	1	9	8	8	9	9	9+ 8	9+ 9	9	9	9	9	9	9+ 9	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	1	8	9	-	9	8	8	9	9	8	7	9+ 9	8	9	9	9	9	9+ 9	7		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	6	8	7	-	9+ 5	8	9	9	8	9	9+ 9	6	9	9	9	9	8	9+ 9	8		
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	9	9	8	2	9+ 9	8	9	9	9	9	9+ 9+	6	9+ 8	9	9	9	9+ 9	9			
10	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	8	-	-	9	8	9	6	9+ 9	8	9+ 9	9	9	9	9+ 9+	7	9+ 9+ 9	9	9	9	9+ 9	10			
11	-	-	-	-	-	6	-	-	6	1	4	-	9	-	-	9+ 8	9	8	9+ 9	8	8	9	9+ 9+	8	9+ 9+ 9	9+ 9+ 9	8	9+ 9+ 9	9+ 9+ 9	11						
12	-	3	-	-	8	-	-	8	1	8	2	9+ 1	1	9+ 9	8	9	9+ 9	8	9+ 9	9	9+ 9+ 9+	9+	9+ 9	9	9+ 9+ 8	9	9+ 9+ 8	9	9+ 9+ 8	12						
13	-	7	-	6	-	9	-	-	9	-	9	5	9+ 5	6	9+ 7	9	9+ 9+ 9+	9	9+ 9	9	9+ 9+ 9	9	9+ 9	7	9+ 9+ 9	9	9+ 9+ 9	13								
14	-	8	-	9	4	9+	-	-	9+	-	8	8	9+ 6	8	9+ 6	9	9+ 9+ 9+	9+	9+ 9	9	9+ 9+ 9+	9	9+ 9	9	9+ 9+ 9	9	9+ 9+ 9	14								
15	-	8	-	6	7	9+	-	-	9+	-	9	9	9+ 7	9	9+ 6	4	9+ 9+ 9+	9+	9+ 8	9	9+ 9+ 9+ 8	9+	6	9	9+ 9+ -	8	9+ 9+ 9	15								
16	-	9	-	9	8	9+	-	6	9+	-	9	9	9+ 3	9+	9+ 6	9	9+ 9+ 9+	9+	8	8	9+ 9+ 1	5	9	-	9	9	9	-	8	16						
17	-	9	-	9	9	9+	-	8	9+	-	9	9	9+ -	9+	9+ 8	9	9+ 9+ 9+	9+	-	8	9+ 9+ 1*	8	5	-	6	8	2	-	7	17						
18	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+ 1	9	9	9+	-	9+	9+ 9	9	9+ 9+ 9+	9	-	8	9+ 8	-	8	-	-	1	1	-	-	-	18					
19	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+ 4	8	9+	9+	-	9+	9+ 9	9	9+ 9+ 9+	9	2	-	2	6	1	-	2	-	-	-	-	-	19					
20	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+ 8	9+	9+	9+	-	9+	9+ 9	9	9+ 9+ 9+	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20						
21	9	9	6	9	9	9+	-	9	9+ 9	9	9+	9+	9+	-	9+	9+ 8	7	9+ 9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21						
22	8	9	8	9	8	9+	-	9	9+ 9	9	9+	9+	9+	4	9+	8	7	2	9+ 8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22						
23	8	8	9	9	8	9	-	9	9	9	9+	9+	9+	7	8	3	8	8	8	7	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23					
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

May, Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

Jun., Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	8	6	9	9	8	9	-	6	9	9	9	3	9+ 7	-	-	5	-	-	8	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	7	2	9	8	7	8	-	1	8	9+	5	7	9+ 8	-	9	1	-	-	9+ 2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			
2	5	-	8	8	2	4	3	6	4	9	9	8	9	8	-	9+	2	-	9	9+ 8	-	6	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	2			
3	-	-	8	7	-	-	-	6	-	9	9	4	7	8	9	9	7	9+	9+	9+ 9	1	9	4*	1*	9	9+ 8	-	7	-	-	5	4	-	3		
4	-	-	6	8	-	-	-	2	-	9	8	-	3	6	9	6	9+	9+	9	9+ 9+	9+	9	1	9+	9+	9+ 9+	9	9	3*	8	9	9	7	4		
5	-	-	1	2	-	-	-	-	-	8	9	-	1	-	8	1	9+	9+	5	9+ 9+	9	9	9	9+	9	9+ 9+	9	8	-	-	9	9+ 8	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6	-	2	-	3	1	9	8	-	9+ 9+	8	9	9+	9+	7	9+ 9+	8	9	6	9	9	9+ 9	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1	-	5	-	-	2	9	3	-	9+ 9	8	9	9+	9	6	9+ 9+	8	9	8	9	8	9+ 9	7			
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	7	-	-	8	9	9	-	9+ 9	8	9+	9+	9	9	9+ 9+	8	9+	7	9	8	9+ 9+	8			
9	-	-	-	-	-	3	-	-	2	6	-	-	9	-	-	9+	9	8	3	9+ 9+	8	9+	9+	9	9	9+ 9+	8	9+	1	9	9	9+ 8	9			
10	-	-	-	-	-	6	-	-	6	6	4	-	9	1	-	9+	9+	9	6	9+ 9+	6	9+	9+	9	9	9+ 9+	8	9+	9	7	9	9+ 7	10			
11	-	2	-	-	-	8	-	-	8	5	8	-	9+	6	-	9+	9+	7	9	9+ 9+	7	9+	9+	9	9+	9+ 9+	8	9+	9+	1	9+	9+ 2	11			
12	-	6	-	4	-	9	-	-	9	4	9	3	9+ 6	1	9+	9+	9	9	9+ 9+	8	9+	9+	9	9+	9+ 9+	9	9	9	8	9+	5	3	12			
13	-	7	-	8	-	9	-	-	9	2	8	6	9+ 5	4	9+	9+	8	9+	9+ 9+	9	9+	9+	6	9+	9+ 9+	9	3	9	-	6	-	4	13			
14	-	8	-	9	4	9+	-	-	9+	2	9	8	9+ 1	7	9+	9	-	9+	9+ 9+	9+	6	9+	9+	9	9+ 9+	9	4	-	8	8	-	-	5	14		
15	-	8	-	8	6	9+	-	-	9+	2	9	9	9+ -	9	9	9	9+	9+	8	6	6	-	9	9	-	-	4	-	-	2	2	-	-	1	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	-	9+	1	9	9	9+ -	9	-	8	9	2	2	2	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16		
17	-	9	-	7	9	9+	-	8	9	1	-	9+	9+	-	-	7	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		
18	-	9	-	8	9	9+	-	6	9	4	9	9	9+ -	-	-	3	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18			
19	8	9	-	9	9	9+	-	-	9+	8	8	9	9+ -	-	-	2	1	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19			
20	7	9	6	6	9	9+	-	2	9+	9	5	9	9+ -	-	-	3	1	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20			
21	8	9	7	9	9	9+	-	8	9+	9	8	9	9+ -	-	-	5	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21			
22	8	9	8	9	9	9+	-	9	9	9+	4	9	9+ -	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	8	8	8	9	9	9+	-	9	8	9+	7	8	9+ -	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA					

Jul., Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	6	8	9	8	9	-	9	9	9	8	9	9+ 7	-	-	3	2	-	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	6	1	8	9	6	6	2	8	7	9	6	8	9	8	-	9	1	-	1	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	-	-	8	9	3	1	-	8	2	9+	9	8	8	8	-	9+	4	-	8	9+	8	-	6	-	-	3	4	-	-	-	-	-	2				
3	-	-	8	9	-	-	-	6	-	9	8	4	4	7	9	8	7	-	9	9+	8	-	9	2*	1*	9	9	6	-	4	-	-	3	1	3		
4	-	-	2	6	-	-	-	-	-	9	9	-	-	2	9	4	9	9+	8	9+	9	9	9	2*	9+	9	9+	9+	5	9	1*	1	9	9	5	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-	-	-	7	1	9	9	3	9	9	9	8	7	9+	9	9+	9+	9	9	-	-	9	9+	8	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	-	-	2	2	9	5	-	9	9	8	9	9+	9	7	9+	9+	8	9	4	9	8	9+	9	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	3	-	-	4	9	9	-	9+	9	8	9	9+	9	5	9+	9+	9	9	8	9	8	9	9	9	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	5	-	-	7	9	9	-	9+	9	8	8	9+	9	8	8	9+	9+	8	9+	4	9	8	9	9+	8
9	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	8	-	-	9	9	9	1	9+	9	8	9+	9	8	9+	9+	7	9+	1	9	9	9+	9	9		
10	-	-	-	-	-	5	-	-	4	3	1	-	9	-	-	9+	9	8	5	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	8	10		
11	-	1	-	-	-	8	-	-	8	4	6	-	9+	2	-	9+	9	9	8	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	-	9	8	4	11			
12	-	4	-	2	-	9	-	-	9	2	9	2	9+	5	1	9+	9	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	1	9	9	6	-	6	12	
13	-	6	-	6	-	9	-	-	9	1	7	5	9+	6	5	9+	9	8	9+	9+	9+	9	6	9+	9	9	1	9	-	-	9	6	-	-	6	13	
14	-	8	-	9	5	9+	-	-	9+	-	9	8	9+	2	8	9	8	9	9+	8	9+	6	1*	9	8	-	-	9	-	-	7	-	-	3	14		
15	-	9	-	6	7	9+	-	-	9+	-	9	9	9+	-	8	-	8	1	7	5	5	-	-	8	5	-	-	6	-	-	1	-	-	-	15		
16	-	9	-	9	9	9+	-	-	9+	-	9	9	9+	-	-	8	9	-	2	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16			
17	-	9	-	9	9	9+	-	7	9+	-	8	9	9+	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17			
18	3	9	-	9	9	9+	-	5	9+	4	7	9+	9+	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18					
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9	9+	-	-	1	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19				
20	8	9	5	9	9	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	-	5	-	1	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
21	8	9	7	9	8	9+	-	9	9+	9	9+	9	9+	-	-	1	-	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	8	9+	8	9	9	9+	-	9	9	9	9	9	9+	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	8	8	8	9	8	9+	-	9+	8	9	9+	9	9+	5	-	-	4	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23				
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Aug., Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters									
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	7	5	9	9	8	8	-	9	9	9	9	9	9+ 8	-	2	4	-	-	8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0						
1	7	1	8	9	6	4	-	8	7	9	9	9	9	8	-	9+	5	-	7	9+ 5	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	1						
2	-	-	8	9	2	-	-	8	1	9	3	8	6	8	2*	9	8	-	9	9+ 8	-	9+	-	-	5	8	8	-	1	-	-	-	2					
3	-	-	2	8	-	-	-	5	-	9	9	3	2	2	9+ 8	9	9+	9+	9+	9	9	9+	-	8	9	9+ 9	-	8	-	-	8	8	4	3				
4	-	-	-	2	-	-	-	-	-	8	9	-	-	-	9	3	9	9+	8	9	9	9+	8	5	9+	9	9+	9	9	9	-	9	9	6	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-	-	6	1	9	9	4	9	9	9	8	9	3	8	9+	9+	9	8	2	9	9	9+	9	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	1	-	9	6	-	9	9	7	9	9	7	6	9+	9+	9	9	9	8	9	8	9+	9	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	8	9	-	9	5	7	9	9	8	5	9+	9	8	9	8	9	9	8	9	9	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	7	-	9+	6	2	9	9	8	9	9+	9+	8	9+	-	9	8	9	9	9	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6	-	-	9	8	8	2	9+	9	9	9+	9	9	8	9+	9+	8	9+	-	9	9	9+	7	9		
10	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	1	1	-	9	-	-	9+	9	9	7	9+ 9	9	9+	9	9	9	9+	9+	8	9+	9	-	9	9+	7	10		
11	-	1	-	-	-	7	-	-	7	1	4	-	9	-	-	9+	9	8	8	9+	9+	7	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	9-	9	9+	5	11			
12	-	4	-	1	-	9	-	-	9	-	8	3	9+ 2	-	2	9+	9	9	9	9+	9+	8	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	-	9+	8	7	12
13	-	8	-	6	-	9	-	-	9	-	7	5	9+ 5	-	6	9+	8	8	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	7	9	-	9	2	8	13		
14	-	9	-	9	4	9+	-	-	9+	-	9	8	9+ 5	-	8	9+	7	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	5	9	6	-	8	8	1	-	8	14
15	-	9	-	8	7	9+	-	-	9+	-	9	9	9+ 2	-	9	9+	6	9+	9+	9+	9+	9	-	9	9	4	-	8	-	6	4	-	-	4	15			
16	-	9	-	9	8	9+	-	6	9+	-	9	9	9+ -	-	9+	3	7	9+	9	9	6	-	-	4	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	16		
17	-	9+	-	9	9	9+	-	8	9+	-	-	9+	9+	-	-	-	8	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
18	6	9+	-	9	9	9+	-	9	9+	2	9	9	9+	-	-	7	4	-	-	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	
19	8	9+	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	8	-	-	4	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	9	2	9	9	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	-	-	8	-	-	6	9+	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	8	9	7	9	9	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	-	-	4	3	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	8	9+	8	9	9	9+	-	9	9+	9+	9	9	9+	1	-	-	2	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	8	8	8	9	8	9	-	9	9	9+	9	9	9+	7	-	-	2	-	-	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA			

Sep., Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters									
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	7	3	8	9	8	6	-	9	8	9	9	9	9	8	6	9+	9	7	9	9+	8	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	0				
1	-	-	8	9	5	1	-	8	5	9	9	8	8	8	9+	9+	9	6	9+	9+	9	-	9	-	-	8	9	6	-	1	-	-	5	-	1			
2	-	-	6	8	-	-	-	7	-	8	9	7	4	4	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	4	9	9+	8	-	9	-	-	9	8	7	2			
3	-	-	-	5	-	-	-	-	-	8	9	2	-	-	9	6	9	9+	9	9	9	9+	9	8	9+	9+	9+	9	2	9	-	-	9	8	5	3		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	8	-	-	-	8	2	9	9	8	8	9	9	8	9	9+	9	9+	9+	9	8	2	9	9	9	6	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4	-	-	-	5	-	9	8	3	7	9	9	6	9	9	8	9	9	9	9	8	8	9	9	8	7	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	8	9	-	9	3	7	7	9	9	5	9+	9	9	9	9	9	8	8	8	8	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8	6	-	9	1	2	9	9	9	5	9+	8	8	9	7	8	8	8	7	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	7	5	-	9+	1	1	9	8	9	7	9+	9	6	9+	5	9	8	9	9	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	7	7	1	9+	4	3	9+	8	9	7	9+	9	6	9+	8	3	9	9	9	9
10	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	8	-	-	9+	7	9	7	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	7	9+	9	3	9	9	7	10	
11	-	-	-	-	-	5	-	-	6	-	2	-	9	-	1	9+	8	8	8	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9	8	9+	9	4	9	9	8	11		
12	-	2	-	-	8	-	-	9	-	8	2	9+	1	-	3	9+	9	9	9	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9+	9	8	12		
13	-	8	-	6	-	9	-	-	9	-	9	6	9+	6	7	9+	5	9	9+	9+	9+	9	9+	8	9	9+	9+	9	9	9	8	8	9+	8	8	13		
14	-	9	-	9	5	9+	-	-	9+	-	8	8	9+	7	9	9+	4	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9	8	8	9	9	5	8	14	
15	-	9	-	7	7	9+	-	-	9+	-	9	9	9	6	9	9+	3	9+	9+	9+	9	9+	7	9+	9+	9+	6	9	2	7	-	9	-	7	15			
16	-	9	-	9	8	9+	-	6	9+	-	9	9	9	3	9+	9+	4	9+	9+	9+	9	9+	9	7	9+	9+	2	6	6	-	5	8	2	-	5	16		
17	2	9	-	8	9	9+	-	8	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9	6	8	9+	9	-	8	-	-	-	1	-	-	1	17		
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	1	7	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	1	7	8	4	-	4	-	-	-	-	-	-	18			
19	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	4	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	3	-	5	5	1	-	2	-	-	-	-	-	-	19			
20	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20			
21	9	9	6	9	9	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21			
22	8	8	8	9	8	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	4	9+	9	8	8	9+	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	8	8	8	9	7	9	-	9	9	9	9	9+	9+	8	8	8	8	9	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA			

Oct., Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters									
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	6	2	8	9	7	5	-	9	8	9	9	9	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	8	1	8	9	8	5	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	-	7	9	-	-	-	8	5	9	9	8	8	4	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	2	9	9+	9	8	-	5	-	-	4	7	2	1		
2	-	-	-	7	-	-	-	6	-	8	9	5	3	-	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	6	4	9+	9	8	2	8	-	6	9	9	8	2	
3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	7	9	1	-	-	9	6	9	9	9	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	-	9	1	1	9	9+	7	3		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	-	-	-	8	1	9	9	7	5	9	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	8	6	-	9	9+	6	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	4	-	9	5	1	7	5	9	8	9	9	9	9	9	9	8	9	-	9	9	8	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-	7	1	7	8	9	9	6	9	8	9	8	9	9	9	7	6	7		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	7	-	8	-	3	9	9	8	5	9	8	7	8	8	9	8	9	8	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	8	6	-	9	-	2	9+	8	9	6	9+	9	6	8	8	5	8	9	8	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	8	5	8	1	9+	1	2	9+	9	9	8	9+	9	6	9	9+	8	9	9		
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	9	6	9	5	9+	8	9	9+	9	9	9+	9	7	9	9	5	9	9	7	10	
11	-	-	-	-	-	-	4	-	-	5	-	1	-	9	-	1	9+	8	9	8	9+	9	7	7	9+	9+	9	9	9+	7	8	9+	9	8	9+	9	8	11
12	-	-	-	-	-	-	7	-	-	9	-	8	2	9	-	5	9+	6	9	9	9+	9	8	8	9+	9+	8	9	9	9	8	9	9+	9	8	12		
13	-	6	-	2	-	9	-	-	9	-	9	6	9+	1	7	9+	6*	9	9+	9+	9	9+	9	9	9+	8	9	9+	8	8	9	9	8	8	9+	8	8	13
14	-	8	-	8	4	9	-	-	9+	-	8	8	9+	6	9	9+	5*	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	7	8	9	9+	3	8	14
15	-	9	-	9	7	9+	-	4	9+	-	9	9	9+	7	9+	9+	2*	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	6	9+	4	8	9+	9	-	8	15	
16	-	9	-	8	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9+	6	9	9+	3	9+	9+	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9	8	9	1	8	-	9	-	8	16		
17	5	9	-	9	9	9+	-	8	9+	-	8	9	9+	4	9	9+	7	9+	9+	9+	7	9+	9	8	9+	9+	8	9	8	-	7	1	7	-	6	17		
18	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9	9+	2	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	7	9	5	-	3	7	6	-	4	18		
19	8	9+	-	9	9	9+	-	9	9+	3	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	8	8	9+	9+	6	9+	4	-	-	2	3	-	1	19	
20	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	8	7	9+	9+	4	9	-	-	-	-	1	-	-	20	
21	8	9	5	9	9	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	4	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	7	5	9	9+	5	9	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	8	8	7	9	8	9	-	9	9+	9	9	9+	9+	6	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	6	3	8	9	4	8	-	-	-	-	-	1	-	-	22
23	7	7	7	9	8	8	-	9	9	9	9	9	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	5	1	9	9	6	6	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA			

Nov., Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	-	1	7	9	6	1	-	8	8	9	9	9	9	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9	6	9	9	9	8	-	-	-	-	1	-	-	0	
1	-	-	-	9	-	-	-	7	5	9	9	7	5	2	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	6	4	9+	9	8	-	2	-	-	5	6	1	1	
2	-	-	-	5	-	-	-	-	8	9	4	-	-	-	9+	9	9+	9+	9+	9	9	8	9+	8	6	9+	8	7	-	7	-	5	8	8	6	2	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	1	-	-	-	9	4	9	9	9	9	8	9	7	9	8	9+	9+	7	8	-	7	2	9	9	8	6	3
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	8	1	8	8	5	8	5	9	9	9	9	9	7	9	9	8	4	7	8	8	4	4	4
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	1	8	9	2	7	1	9	9	9	9	9	8	8	9	7	6	-	8	8	5	5	5
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7	9	-	6	1	8	8	9	9	7	9	8	8	8	7	-	8	6	3	6	6
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	8	-	7	-	6	9	9	7	5	9	8	7	8	9	-	7	6	5	7	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	8	-	7	-	4	9	9	9	6	9	8	6	7	9	-	8	5	4	8	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	8	1	9	-	2	9	9	9	8	9	8	6	6	9	-	8	3	6	9	9
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	8	4	9	5	9+	1	8	9+	9	9	9	8	7	7	9	-	9	4	7	10	10
11	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	8	-	-	-	9+	5	7	7	9+	7	8	9+	9	9	9	7	8	7	8	-	9	5	8	11	11	
12	-	-	-	-	-	5	-	-	8	-	1	1	9	-	2	9+	5	8	9	9+	8	8	9+	9	9	9+	9+	9	9	7	8	-	9	4	8	12	12
13	-	3	-	-	-	7	-	-	9	-	8	5	9	-	8	9+	4	9	9+	9+	8	9	9+	8	9	9+	9+	8	9	5	6	-	9	2	6	13	13
14	-	8	-	5	-	8	-	-	9+	-	9	8	9+	2	9	9+	2	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	7	9	2	6	-	9	-	7	14	14	
15	-	9	-	8	6	9	-	4	9+	-	8	9	9+	6	9+	9+	2	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9	8	9	1	6	-	9	-	8	15	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	2	9+	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	9	8	9	1	6	9	8	-	8	16	16
17	5	8	-	8	8	9+	-	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	5	9+	9+	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9	8	2	3	9	8	-	8	17	17
18	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9	8	2	1	8	8	-	7	18	18	
19	8	9	-	8	9	9+	-	9	9+	2	9	9+	9+	4	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	5	-	-	5	6	-	2	19	19
20	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	6	9	9+	9+	1	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	8	9+	9+	8	9+	2	-	-	2	3	-	2	20	20
21	8	9	-	9	8	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	8	9+	9+	7	9	2	-	-	5	-	-	21	21	
22	7	8	6	9	8	9	-	9	9	8	9	9	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	5	9	9+	6	9	-	-	-	1	-	-	22	22	
23	6	5	6	9	8	6	-	9	9	9	9	9	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	5	7	9	7	7	-	-	-	-	-	-	-	23	23
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Dec., Kerguelen Island, for SSN = Ultra High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters										
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC			
0	-	-	-	9	-	-	-	8	8	9	8	9	8	3	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	1	6	2	2	8	8	5	-	-	-	-	-	-	0				
1	-	-	-	8	-	-	-	-	4	8	9	6	3	-	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	4	9	3	6	9	9+	8	-	4	-	-	4	5	2	1		
2	-	-	-	2	-	-	-	-	5	9	3	-	-	-	-	9	8	9	9	9+	9	9	8	9	5	1	9	9+	7	-	6	-	5	8	7	5	2		
3	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	-	-	-	-	-	9	3	9	8	9	8	6*	2	8	6	-	9+	9+	6	-	7	-	9	8	8	5	3		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6	1	8	7	5	8	1*	9	9	6	5	9	9+	8	-	6	1	9	8	8	3	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	7	9	1	8	1	9	8	9	4	8	9	9	9	6	5	9	8	6	6	5	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	-	7	-	8	7	9	9	7	9	9	8	6	5	9	8	4	-	6	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7	-	4	-	6	8	9	9	6	9	7	8	6	4	9	8	6	-	7	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	5	-	5	-	4	8	9	8	6	9	8	8	7	6	9	8	5	-	8	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	6	1	6	-	3	9	9	8	8	9	6	8	6	6	9	8	3	-	9	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	7	2	7	4	9+	-	4	9	9	4	9	9	5	6	5	5	9	8	2	2	10	10
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	9	4	9	6	9+	1	9	9+	8	-	9	9	4	7	5	1	8	8	1	4	11	11
12	-	-	-	-	-	3	-	-	7	-	-	-	9	-	-	2	9+	5	6	9	9+	8	9	9+	8	-	9+	9	6	7	3	-	8	8	1	2	12	12	
13	-	-	-	-	-	6	-	-	9	-	8	4	9	-	-	8	9+	5*	9	9+	9+	4	9	9+	8	8	9+	9	6	6	4	-	8	8	-	2	13	13	
14	-	6	-	2	-	8	-	-	9	-	9	8	9	-	-	9	9+	3	8	9+	9+	6	9+	9	6	9	9+	9	5	6	-	-	6	6	-	1	14	14	
15	-	9	-	7	2	9	-	1	9+	-	7	9	9+	5	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	9	9+	9	5	9	9+	8	7	4	-	-	4	2	-	1	15	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9+	8	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	8	9+	9	4	9	9+	8	8	4	-	-	2	1	-	-	16	16	
17	4	8	-	7	8	9+	4	8	9+	-	9	9	9	9+	8	9+	9+	4	9+	9+	9+	7	9+	9	5	9+	9+	8	8	1	-	-	1	1	-	-	17	17	
18	6	8	-	9	8	9+	1	9	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9	4	9	9+	8	8	-	-	-	-	-	-	-	18	18		
19	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	1	9	9	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	5	1	9	9	3	7	-	-	-	-	-	-	-	19	19		
20	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	4	9	9+	9+	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	6	1	1	4	5	-	1	-	-	-	-	-	-	20	20		
21	6	9	-	9	8	9	-	9	9+	7	9	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	21	21			
22	6	8	4	9	8	8	1	9	9+	8	9	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	-	1	-	1	9	-	-	-	-	-	-	-	22	22			
23	-	4	6	9	7	3	-	9	9	8	9	9	9	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	1	5	1	-	6	3	1	-	-	-	-	-	-	23	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA								

Jan., Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	-	1	7	9	6	2	-	9	8	9	9	9	9	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	2	-	-	3	5	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	-	-	9	-	-	-	8	5	9	9	7	6	2	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	8	1	-	8	9+	6	-	2	-	-	1	4	1	1	
2	-	-	-	6	-	-	-	-	8	9	5	-	-	-	9	9	9	9+	9	9+	9+	-	9	4	9	9	9	8	-	5	-	1	5	7	2	2	
3	-	-	-	2	-	-	-	-	6	8	1	-	-	-	5	7	9	3	9	9	8	-	9	5	5	9	8	7	-	6	-	6	8	7	5	3	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	-	-	-	7	4	9	9	7	8	7	4	9	8	8	9	9	7	-	5	-	9	7	6	4	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	5	2	9	7	3	7	4	9	9	9	4	9	9	8	3	3	3	9	7	4	-	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	8	9	1	6	1	9	8	9	2	9	9	8	8	3	5	9	6	4	-	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	8	-	6	1	8	9	9+	2	9	9	8	7	5	4	9	6	5	-	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	8	-	7	1	5	9	9+	1	7	9	8	6	5	1	9	8	5	1	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	8	2	9	1	8	9	9	-	8	9	7	6	3	1	9	8	1	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	8	7	9	4	9+	-	8	9	9	1	9	9	1	5	2	5	9	7	1	-	10
11	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	8	-	1	9+	7	8	7	9+	4	8	9	9	1	9+	9	6	7	2	1	9	8	2	1	11	
12	-	-	-	-	-	5	-	-	8	-	2	2	9	-	4	9+	7	9	9	9+	5	9	9+	9	1	9+	9	8	8	2	1	9	8	2	5	12	
13	-	4	-	-	-	7	-	-	9	-	9	6	9+	-	8	9+	7*	9	9+	9+	5	9	9+	8	8	9+	9	8	8	1	-	9	8	-	2	13	
14	-	8	-	5	-	8	-	-	9	-	9	8	9+	4	9	9+	5	9	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	9	6	8	1	-	8	8	-	2	14	
15	-	8	-	9	6	8	-	4	9+	-	8	9	9+	7	9+	9+	5*	9+	9+	9+	9	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	7	1	-	8	7	-	2	15	
16	-	9	-	6	8	9	2	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	4	9+	9+	9+	8	9+	9	6	9+	9+	9	9	6	1	-	6	5	-	2	16	
17	5	8	-	8	8	9	1	8	9+	-	8	9	9+	8	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	9	5	9+	9+	8	9	2	-	-	2	3	-	1	17	
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9+	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	8	4	9+	9+	6	9	1	-	-	1	-	-	-	18	
19	8	9	-	8	9	9+	-	9	9+	2	9	9	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	5	1	8	9	2	8	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	8	-	8	9	9	-	9	9+	6	9	9+	9+	4	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	2	-	8	8	-	6	-	-	-	-	-	-	20		
21	8	8	-	9	8	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	6	4	-	5	7	-	1	-	-	-	-	-	-	21	
22	7	8	5	9	8	8	-	9	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	4	-	-	2	5	-	2	-	-	-	-	-	-	22	
23	6	6	6	9	8	6	-	9	9	9	9	9	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	23		
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Feb., Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters									
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	6	3	8	9	7	4	-	9	8	9	9	9	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	0					
1	-	-	7	9	4	-	-	8	6	9	9	8	7	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	-	8	-	-	8	9	8	-	1	-	-	1	2	1	1		
2	-	-	-	8	-	-	-	7	1	8	9	5	4	-	9	9	9	9+	9+	9+	9	2	9	2*	-	9+	9	8	-	6	-	1	7	7	5	2		
3	-	-	-	4	-	-	-	-	7	9	2	-	-	-	9	8	9	5	9	9+	9	-	9	5	4	9	8	8	-	7	-	8	8	8	4	3		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	-	-	-	6	4	9	9	8	8	8	9	9	8	1	9	8	8	-	6	-	2	8	8	6	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	6	1	9	8	3	8	7	9	9	9	9	9	8	9	9	5	6	-	9	7	4	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	9	9	1	8	4	8	8	9	9	9	8	9	9	6	8	-	8	7	1	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8	9	-	9	2	8	9	9	9	9	9	9	9	9	8	4	-	8	6	4	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	9	9	-	9	1	5	9	9	8	7	8	9	8	8	4	-	8	7	5	8		
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6	8	9	1	9+	1	9	9+	9	8	8	9	9	7	8	1	9	6	2	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	9	8	9	5	9+	7	8	9+	9+	9	9	9+	5	8	8	-	9	8	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	4	-	-	-	8	-	-	9+	8	8	7	9+	9	7	9+	9	9	9	9+	6	8	9	8	-	9	6	7	11
12	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	8	-	6	1	9	-	4	9+	8	9	9	9+	9	9	9+	9	9	9+	6	9	8	7	-	9+	3	8	12	
13	-	5	-	2	-	8	-	-	9	-	9	5	9	9+	1*	8	9+	7*	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	6	6	-	9	-	7	13	
14	-	8	-	7	2	9	-	-	9	-	7	8	9+	7	9	9+	6*	9	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9+	9	9	9	2	5	-	8	-	8	14		
15	-	9	-	9	6	9	-	4	9+	-	9	8	9+	8	9	9+	4	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	6	9	-	4	9	9	-	8	15		
16	-	8	-	7	8	9	-	6	9+	-	9	9	9	9+	8	9	9+	5	9+	9+	9+	8	9	9+	9	8	9+	9+	8	8	-	2	9	5	-	5	16	
17	4	8	-	8	8	9	-	8	9+	-	9	9	9	9+	8	9	9+	6	9+	9+	9+	7	9	9+	9	8	9+	7	9	4	-	-	4	1	-	2	17	
18	6	9	-	9	9	9	-	9	9+	-	9	9	9	9+	8	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9	8	6	-	9	4	9	-	-	-	-	-	-	18		
19	8	9	-	9	9	9	-	9	9+	2	9	9	9	9+	4	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	4	1	8	9	1	5	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	8	-	7	9	9	-	9	9+	6	9	9	9	9+	2	9	9+	9	9+	9+	9+	9	5	1	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	8	8	4	8	9	9	-	9	9+	8	9	9	9	9+	6	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	8	7	7	8	8	8	-	9	9+	9	9	9	9	9+	8	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	-	3	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
23	7	6	7	8	7	8	1	9	9	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9+	9+	9+	9+	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA			

Mar., Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	7	5	8	9	7	7	1	9	9	9	9	9	9	8	6	9	6	7	9	9	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
1	-	-	8	9	6	2	-	9	7	9	9	9	8	8	9	9+	8	8	9+	9+	8	-	4	-	-	1	8	3	-	-	-	-	1	1		
2	-	-	7	9	-	-	-	8	1	9	9	8	5	5	9	9	9	9+	9+	9+	9	2	9	-	-	9	9	8	-	3	-	-	1	7	3	2
3	-	-	-	7	-	-	-	5	-	8	9	4	1	-	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	6	9	1	-	9+	9	8	-	8	-	-	8	8	7	3
4	-	-	-	2	-	-	-	-	-	7	9	-	-	-	9	5	9	8	9	9	9	9	8	7	9+	9	9	9	4	8	-	9	9	8	9	4
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5	-	-	-	7	2	9	9	4	8	9	9	8	9	9	9	9	9	9	8	2	-	8	8	7	5
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	1	9	9	1	8	6	8	8	9	9	9	9	9	9	8	8	-	9	8	3	6
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	8	8	-	9	1	7	9	9	9	9	9	9	8	8	7	-	8	8	4	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	7	8	-	9	1	3	9+	9	9	7	9+	9	8	9	3	-	8	9	7	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7	8	1	9+	5	9	9+	9	8	8	9+	9	8	9	8	-	9	9	7	9
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	9	8	9	5	9+	9	7	9+	9	9	9	7	9	9	-	9	9	3	10	
11	-	-	-	-	-	3	-	-	6	-	2	-	9	-	1*	9+	8	8	8	9+	9	7	9+	9	9	9	9+	9	8	9	9	-	9	9	8	11
12	-	1	-	-	7	-	-	9	-	7	2	9	-	3	9+	8	9	9	9	9+	9	8	9+	9	9	9+	9+	6	9	9	8	-	9	3	8	12
13	-	6	-	3	-	9	-	-	9	-	9	6	9+	4	7	9+	7*	9	9+	9+	9	9	9+	8	9	9+	9+	9	9	6	7	-	9	-	7	13
14	-	9	-	8	4	9+	-	-	9+	-	8	8	9+	6	9	9+	6*	9	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	8	9	9	1	4	9	7	-	7	14
15	-	9	-	9	7	9+	-	4	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	4	9+	9+	9+	9	9+	8	9+	9+	5	7	8	-	4	9	2	-	5	15	
16	-	9	-	8	8	9+	-	6	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	4	9+	9+	9+	9	9+	5	8	9+	9	-	8	1	-	1	3	-	-	1	16
17	5	9	-	9	8	9+	-	8	9+	-	9	9	9+	7	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	8	1	7	9	6	-	7	-	-	-	-	-	-	17	
18	6	9	-	8	9	9+	-	9	9+	-	7	9+	9+	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	2	-	5	4	1	-	1	-	-	-	-	-	-	18	
19	7	9	-	8	9	9+	-	9	9+	4	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9	9	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	8	-	8	9	9+	-	9	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	8	8	6	8	9	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	4	9+	9	8	8	9+	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	8	8	8	8	9	9	-	9	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	8	6	8	9+	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	8	8	8	8	8	9	-	9	9	9	9	9	9	8	9	7	6	9	9	7	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Apr., Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	6	8	9	8	8	-	9	9	9+	9	9	9+	8	-	5	7	1	-	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	6	1	8	9	7	5	-	9	7	9	8	9	9	8	-	9	5	-	9	9+	5	-	3	-	-	-	6	1	-	-	-	-	-	1			
2	-	-	8	9	2	-	-	8	3	9	9	8	7	7	9+	9+	9	-	9+	9+	9	-	9	1*	-	9	9	8	-	5	-	-	2	5	5	2	
3	-	-	6	8	-	-	-	5	-	8	8	5	4	4	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	9+	9+	9+	9+	-	9	-	5	9	9	3	3	
4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	8	9	-	-	-	9	5	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9	9	-	9	9	8	6	4
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	7	-	-	-	7	2	9	9	6	9	9	9	9	8	9+	9	9	9+	9+	9	8	7	9	9	9	7	5
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	2	-	9	8	2	9	8	8	8	9+	8	9	9+	9	9	9	9	9	8	9	9	8	6
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	3	8	9	-	9	8	6	9	9	9	8	9+	9	8	9	9	9	8	9	9	9	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	-	-	6	8	8	-	9+	9	8	9	9	8	9	9+	9+	8	9	6	9	8	9	9	9	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	7	-	1*	9	8	9	2	9+	9	8	9	9+	9	9	9+	9+	7	9	7	9	9	9	9	9	
10	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	1	1	-	8	-	-	9+	8	9	6	9+	9	6	9	9+	9	9	9+	9+	8	9	9+	9	9	9+	8	10
11	-	-	-	-	-	6	-	-	7	1	5	-	9	-	-	9+	8	9	8	9+	9+	7	9+	9	9	9+	9+	9	8	9+	9	9	9+	9+	6	11	
12	-	3	-	-	8	-	-	8	1	9	2	9+	1	3	9+	9	9	9	9+	9	8	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9	8	12		
13	-	7	-	7	-	9	-	-	9	-	6	6	9+	6	7	9+	8	8	9+	9+	9+	9	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	7	9	13	
14	-	8	-	9	4	9+	-	-	9+	-	9	8	9+	7	9	9+	7	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	8	9	9+	9+1	9	14
15	-	9	-	7	7	9+	-	-	9+	-	9	9	9	6	9	9+	7	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9-	8	9+	8	-	8	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	6	9+	-	9	9	9	7	9	9+	7	9	9+	9+	9+	9	9+	3	8	9+	9+	1*	7	6	-	7	9	-	-	7	16
17	-	9	-	8	9	9+	-	8	9+	-	9	9+	9+	2	9	9+	8	9	9+	7	9	9	-	8	9+	4	-	8	-	-	-	1	-	-	1	17	
18	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	1	7	9+	9+	-	9	9+	9	9	9+	8	9	2	-	5	6	-	-	2	-	-	-	-	-	-	18		
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	5	8	9+	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	9	9	8	8	9+	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	9	9	7	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	9	9	7	9	9+	8	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	9	9	8	9	9	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	5	9	7	4	9	9	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	8	8	8	9	8	9	-	9	9	9+	9+	9+	9+	7	5	-	6	5	5	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

May, Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters								40 Meters								20 Meters								15 Meters								10 Meters			
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	8	6	8	9	8	9	-	9	9	9	9	9	9+ 8	-	1	7	-	-	8	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	7	2	8	9	7	7	4	8	8	9	9	8	9	8	-	9+ 6	-	8	9+ 5	-	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	1				
2	-	-	8	8	4	2	-	9	4	9	5	8	8	8	2*	9+ 6	2	9	9+ 7	-	9	-	-	5	8	5	-	1	-	-	-	-	2			
3	-	-	8	9	-	-	-	5	-	9	9	5	5	7	9+ 9	9	9+ 9	9+ 9	7	9	1*	7	9	9+ 8	-	8	-	-	6	9	1	3				
4	-	-	1	6	-	-	-	1	-	8	9	-	2	1	9	7	9	9+ 9	9+ 9+	9+ 9	6	9+ 9	9+ 9	9	9	-	9	9	8	6	4					
5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	8	8	-	-	-	8	4	9	9+ 6	9	9	9	-	9	9+ 9+	9	8	2	9	9	9	7	5				
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	5	-	-	-	3	3	9	8	2	9	9	8	9	9+ 9	8	9+ 9	9	8	8	9	9	9	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	4	-	1	5	9	9	-	9+ 9	7	9	9	9	8	9+ 9+	9	9	9	8	8	9	9	7		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	5	-	-	8	8	9	1	9+ 9	8	9+ 9	9	8	9+ 9+	9	9	6	9	8	9	9	8			
9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	8	-	-	9	8	9	2	9+ 9	8	9+ 9	9	9	9+ 9+	8	9+ 1	9	9	9	8	9	9			
10	-	-	-	-	-	5	-	-	5	3	3	-	9	-	-	9+ 8	9	8	9+ 9+	7	9+ 9	9	9	9+ 9+	8	9+ 8	9	9	9	9+ 7	10					
11	-	1	-	-	-	8	-	-	8	3	7	1	9	1	-	9+ 9	6	9	9+ 9+	7	9+ 9	9	9	9+ 9+	9	9+ 9	9	9	9	9	2	11				
12	-	5	-	3	-	9	-	-	9	2	9	3	9+ 5	-	2	9+ 9	9	9	9+ 9+	8	9+ 9	9	9	9+ 9+	9+	9	9	9	9	8	5	12				
13	-	8	-	8	-	9	-	-	9	1	8	6	9+ 5	-	6	9+ 9	8	9+ 9+ 9+	9	9+ 9	9	9	9+ 9+	9	9	4	9	4	9	-	7	13				
14	-	9	-	9	4	9+	-	-	9+	-	9	8	9+ 6	-	8	9+ 8	9	9+ 9+ 9+	9+	6	9	9+ 9+	-	9	7	-	9	8	-	-	8	14				
15	-	8	-	8	6	9+	-	-	9+	-	9	9	9+ 3	-	9	9	8	9+ 9+ 7	7	7	9	-	9	9	1	-	7	-	-	3	3	-	4	15		
16	-	9	-	9	8	9+	-	-	3	9+	-	9	9	9+	-	9	-	8	9+ 9	3	4	-	-	5	6	-	-	1	-	-	-	-	16			
17	-	9	-	8	9	9+	-	-	8	9+	-	9	9	9+	-	2	-	8	8	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17				
18	2	9	-	9	9	9+	-	-	9	9+	3	9	9+ 9+	-	-	1	4	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18					
19	8	9	-	9	9	9+	-	-	9	9+	7	9+	9	9+	-	-	4	2	1	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19				
20	8	9	5	9	9	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9+	-	-	8	1	1	2	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
21	9	9	8	9	9	9+	-	-	9	9+	9	9	9+ 9+	-	-	2	7	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21					
22	9	9	8	9	9	9+	-	-	9+	9	9	9+	9	9+	-	-	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	8	8	8	9	8	9+	-	-	9	8	9+	9	9	9+	5	-	-	7	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23					
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA					

Jun., Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	8	6	9	9	8	9	-	8	9	9	9+	6	9+	7	-	-	3	-	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	7	2	9	9	7	8	1	2	8	9	8	7	9+	8	-	6	1	-	-	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	5	-	8	9	3	5	2	8	4	9+	9	8	9	8	-	9+	2*	-	8	9+	8	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2			
3	-	-	8	9	-	1	-	6	-	9	9	5	8	8	9	9	5	-	9	9+	8	-	9	1*	-	9	8	6	-	2	-	-	1	-	3	
4	-	-	6	8	-	-	-	2	-	9	8	1	4	7	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9	2*	9+	9	9+	9	1	8	-	1	9	7	3	4
5	-	-	-	3	-	-	-	-	-	8	9	-	2	1	8	4	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	7	-	9	9+	9+	9	9	-	-	9	9	6	5
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6	-	4	-	4	3	9+	9	2	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	7	9	1	9	9	9	7	6
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	2	-	6	-	1	7	9	5	-	9+	9	8	8	9+	9	8	9+	9+	7	9+	2	9	8	9	8	7
8	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6	-	-	8	-	-	9	9	9	1	9+	9+	8	8	9+	9	9	8	9+	-	9	8	9	4	8		
9	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	6	-	-	9	-	-	9+	9	9	4	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	-	9	9	9+	5	9		
10	-	-	-	-	-	-	7	-	-	6	6	5	-	9	2	-	9+	9+	9	8	9+	9+	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	1	10			
11	-	2	-	-	-	8	-	-	9	6	9	1	9+	6	-	9+	9+	8	9	9+	9+	8	8	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	-	9	5	1	11	
12	-	6	1	5	-	9	-	-	9	5	9	3	9+	6	2	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	1	9	-	6	-	2	12
13	-	7	-	8	-	9	-	-	9	4	8	6	9+	6	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9+	7	9+	6	9	2	-	8	8	-	-	1	13
14	-	8	-	9	4	9+	-	-	9+	3	9	8	9+	1	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9	-	9	9	6	-	8	-	-	5	-	-	1	14	
15	-	8	-	8	6	9+	-	-	9+	2	9	9	9+	-	9	5	9	9+	9+	4	5	-	-	6	5	-	-	3	-	-	-	-	-	-	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	-	9+	1	9	9+	9+	-	5	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	
17	-	9	-	8	9	9+	-	8	9+	2	9	9	9	9+	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
18	-	9	-	8	9	9+	-	8	9	7	9	9	9	9+	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	
19	7	9	-	8	9	9+	-	5	9+	8	9	9	9+	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	8	6	8	9	9+	-	8	9+	8	9	9	9+	-	-	-	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	8	8	8	8	9	9+	-	9	9+	9	9	9	9+	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	8	8	8	9	9	9+	-	9	9	9+	9	9	9+	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	9	8	8	9	9	9+	-	9	8	9+	9	8	9+	1	-	-	4	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA					

Jul., Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	8	6	9	9	8	9	-	9	9	9+	9+	9	9+	8	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	7	1	9	9	6	7	4	7	8	9	6	8	9	8	-	5	-	-	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	-	-	8	9	4	2	-	8	4	9+	9	8	8	8	-	9+	3	-	8	9+	8	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2				
3	-	-	8	9	-	-	-	5	-	9+	9	5	5	7	9	9	4	-	9	9+	8	-	9	1*	-	9	8	6	-	1	-	-	-	3			
4	-	-	1	7	-	-	-	1	-	9	9	-	2	1	9	7	9	9+	9	9+	9	9	9	3*	-	9	9+	9	-	8	6	3	4				
5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	8	8	-	-	-	8	5	9+	9	5	9	9+	9+	9+	9	5	9	9	9+	9+	7	8	-	9	9	8	6	5
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	5	-	-	-	3	2	9	7	2	9	9	9	9	9	7	8	9+	9+	7	9	-	9	9	9	8	6	6
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	4	-	-	6	9	9	-	9+	9	7	9	9+	9	8	9+	9+	7	9+	4	9	8	9	8	7	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	6	-	-	8	9	9	1	9+	9	8	9+	8	9	7	9+	9+	7	9+	-	9	9	9	7	8	8
9	-	-	-	-	-	2	-	-	1	3	-	-	8	-	-	9	9	9	3	9+	9+	8	9+	9	8	8	9+	9+	9	9+	-	9	9	9	5	9	9
10	-	-	-	-	-	6	-	-	5	4	3	-	9	-	-	9+	9	8	6	9+	9+	6	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	4	-	9	9	2	10	
11	-	1	-	-	-	8	-	-	8	4	7	1	9+	3	-	9+	9	7	9	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	9	-	9	1	2	11	
12	-	4	-	3	-	9	-	-	9	3	9	3	9+	5	3	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9	8	1	-	8	8	-	2	12
13	-	7	-	7	-	9	-	-	9	1	8	6	9+	5	6	9+	9	9	9+	9+	9+	9	1	9+	2	4	-	8	-	-	7	-	-	-	-	13	
14	-	8	-	9	4	9+	-	-	9+	1	9	8	9+	6	8	6	9	-	9+	7	8	1	-	9	7	-	-	8	-	-	2	-	-	-	-	14	
15	-	9	-	8	7	9+	-	-	9	-	9	9	9	9+	2	9	-	8	4	4	1	3	-	-	6	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	15	
16	-	9	-	9	9	9+	-	4	9	-	9	9	9+	-	-	7	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
17	-	9	-	9	9	9+	-	8	9	2	9	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
18	3	9	-	9	9	9+	-	7	9+	6	8	9	9+	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9	9+	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
20	8	8	6	8	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	8	9	8	8	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	9	9	8	9	9	9+	-	9	9	9	9	9	9+	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	9	8	8	9	8	9+	-	9	8	9+	9+	9	9+	5	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Aug., Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	8	6	8	9	8	8	-	9	9	9+	9	9	9+	8	-	1	2	-	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	6	1	8	9	7	5	1	8	7	9	9	8	9	8	-	9+	4	-	4	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	-	-	8	9	2	-	-	8	2	9	5	8	7	7	-	9+	8	1*	9	9+	8	-	8	-	-	2	6	6	-	-	-	-	2				
3	-	-	6	8	-	-	-	5	-	9	9	4	4	4	9+	8	8	9+	9+	9+	9	5	9	1*	2	9	9	9	-	6	-	5	2	1	3		
4	-	-	1	3	-	-	-	-	8	9	-	-	-	-	9	5	9	9+	9	9	9	9	9	1	9+	9+	9+	9	5	9	-	6	9	8	5	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	7	3	9	9+	5	9	9	9+	8	9	-	9	9+	9+	9	9	-	-	9	9	8	5	5
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	2	1	9	8	1	9	9	8	9	9+	2	8	9+	9+	8	9	4	9	9	9	8	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	4	8	9	-	9	8	7	9	9	9	9	9+	9+	8	9	4	9	9	9	7	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	-	-	7	8	8	-	9+	9	8	9	9+	7	9	7	9+	9+	8	9+	-	-	9	9	5	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	7	-	-	9	8	9	2	9+	9	8	9	9+	8	9	8	9+	9	8	9	-	-	9	9	2	9
10	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	1	1	-	9	-	-	9+	9	7	6	9+	9+	7	9+	9	9	9	9+	9	9	5	-	9	9	1	10	
11	-	1	-	-	8	-	-	8	2	5	-	9	-	1	9+	9	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9	-	9+	6	2	11			
12	-	5	-	2	-	9	-	-	9	1	9	3	9+	2	4	9+	9	8	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9	9+	9	9	5	9+	-	9	-	2	12
13	-	8	-	7	-	9	-	-	9	-	8	6	9+	6	7	9+	8	8	9+	9+	9+	9	9	9+	8	9+	9	9	9	5	-	9	8	3	-	4	13
14	-	9	-	9	5	9+	-	-	9+	-	9	8	9+	7	9	9+	8	-	9+	9+	9+	9	9+	5	9	9+	9	-	9	1	-	8	3	-	-	2	14
15	-	9	-	8	7	9+	-	-	9+	-	9	9	9+	7	9+	9	8	9+	9+	9	9	6	-	8	8	-	-	5	-	-	2	1	-	-	1	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9+	2	9	-	8	9	5	5	3	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
17	-	9	-	9	9	9+	-	8	9+	-	-	9+	9+	-	-	-	8	6	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
18	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	3	8	9+	9+	-	-	1	1	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	7	9	9+	9+	-	-	8	-	-	1	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
20	9	9	5	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	8	-	-	2	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
21	9	9	7	9	9	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
22	9	9+	8	9	9	9	-	9	9+	9+	9	9	9+	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
23	8	8	8	9	8	9	-	9	9	9+	9	9	9	7	-	-	2	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Sep., Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	4	8	9	8	7	3	9	9	9	9	9	9	8	1	9+	8	2	7	9	7	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	-	8	9	5	1	-	9	6	9	9	9	8	8	8	9+	9	9	9+	9+	9	-	8	-	-	5	8	6	-	-	-	-	-	1			
2	-	-	7	9	-	-	-	7	1	8	9	7	5	7	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	5	9	1	7	9+	9	8	-	8	-	-	7	5	1	2	
3	-	-	-	6	-	-	-	-	8	9	2	-	-	-	9+	8	9	9+	9	9+	9	9+	9	5	9	9	9	9+	9	-	9	-	7	9	8	3	3
4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6	8	-	-	-	9	4	9	9+	8	9	9	9	9	8	9+	9	9+	9	9	9	-	-	9	8	4	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5	-	-	-	6	-	9	9	5	7	9	9	9	9	7	8	9+	9	9	9	5	9	9	7	6	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2	1	8	6	1	8	8	8	8	9	6	9	9	9	9	8	8	9	8	9+	5	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8	7	-	9	1	5	9	9	8	6	9	8	8	8	6	9	8	9	7	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	7	7	-	9+	1	2	9	8	8	7	9	9	8	9	3	1	8	9	8	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	9	8	8	2	9+	8	8	9	8	9+	9	7	9	8	-	8	9+	7	9		
10	-	-	-	-	-	1	-	-	4	-	-	-	8	-	-	9+	8	9	7	9+	9	7	9+	9	9	9	9+	9	8	9	9	-	9	9	2	10	
11	-	-	-	-	-	6	-	-	7	-	4	-	9	-	1*	9+	8	9	9	9+	9	8	9+	9	9	9+	9+	8	8	9	9	-	9	6	8	11	
12	-	5	-	-	8	-	-	9	-	9	3	9+	1	-	5	9+	9	9	9	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	6	9	9	9	8	9	1	8	12	
13	-	8	-	7	1	9	-	-	9	-	6	6	9+	6	-	8	9+	7*	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	5	8	-	9	-	8	13
14	-	9	-	9	5	9+	-	-	9+	-	9	8	9+	7	-	9	9+	6	9	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	8	9	1	7	-	6	-	8	14		
15	-	9	-	7	7	9+	-	-	9+	-	9	9	9+	7	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	8	9+	9+	-	7	7	-	4	7	1	-	6	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9+	7	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	3	6	9+	8	-	7	-	-	1	4	-	-	1	16
17	5	9	-	8	9	9+	-	9	9+	-	9	9+	9+	1	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	5	-	6	8	1	-	2	-	-	-	-	-	-	17	
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	1	7	9+	9+	-	-	9+	9+	9	9+	9+	9	9	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	
19	7	9	-	9	8	9+	-	9	9+	5	8	9+	9+	-	-	9+	9+	9	9+	9+	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	9+	9+	9	9+	9+	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	8	9	6	9	9	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	2	-	9+	9	8	-	9+	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	8	9	8	9	9	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	7	-	9	8	4	9	9	8	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	8	8	8	9	8	9	-	9	9+	9	9	9+	9+	8	-	5	4	8	5	6	8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Oct., Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	3	7	9	7	5	-	9	8	9	9	9	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	3	-	-	5	6	2	-	-	-	-	-	0			
1	-	-	7	9	3	-	-	8	6	9	9	8	8	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	9	1	6	9	9	8	-	1	-	-	4	-	1		
2	-	-	-	8	-	-	-	6	1	8	8	8	6	4	1	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	7	9	6	-	9+	9	7	-	7	-	1	8	8	6	2
3	-	-	-	4	-	-	-	-	7	9	1	-	-	-	9	8	9+	9+	9	9	9	9+	9	8	9+	9+	9	9	-	8	-	9	9	9	8	3	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	7	-	-	-	9	4	9	9	8	8	9	9	9	9	9+	9	9	9	9	9	8	2	-	9	9	8	4
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-	5	1	9	4	3	6	8	9	9	9	5	9	8	9	9	8	8	-	9	7	8	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	8	9	1	6	3	8	9	9	7	9	8	8	9	8	9	-	9	8	6	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7	7	-	9	1	5	9	9	9	6	9	8	8	8	8	9	8	8	5	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	8	-	9	1	4	9+	8	9	7	9	9	7	9	8	1	8	8	8	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	6	8	2	9+	5	9	9+	9	9	8	9	9	7	9	1	8	9	4	9
10	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	8	-	-	9	7	9	6	9+	9	8	9+	9	9	9+	7	8	9	9	-	9	9	7	10	
11	-	-	-	-	-	5	-	-	6	-	1	-	9	-	1	9+	8	9	9	9+	9	8	8	9+	9	9	9+	9+	7	9	9	9	8	9	8	11	
12	-	2	-	-	8	-	-	9	-	7	3	9	-	5	9+	7	9	9	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	9+	7	9	9	8	8	9	6	8	12	
13	-	7	-	4	-	9	-	-	9	-	9	6	9+	2	8	9+	7*	8	9+	9+	9	9	9+	8	9	9+	9+	9	9	8	8	8	9	2	8	13	
14	-	9	-	8	4	9	-	-	9+	-	8	8	9+	6	9	9+	6*	9	9+	9+	9	9	9+	8	9+	9+	9+	8	9	4	8	8	9	-	8	14	
15	-	9	-	5	8	9+	-	4	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	4	9+	9+	9+	9	9+	8	9+	9+	8	7	9	-	7	-	9	-	8	15		
16	-	9	-	8	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9+	7	9	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	8	8	9+	9+	4	8	8	-	5	9	4	-	5	16	
17	5	9	-	9	9	9+	-	8	9+	-	9	9	9+	7	9	9+	8	9+	9+	9+	7	9	7	9	9+	2	9	2	-	1	5	-	-	2	17		
18	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	1	9	9+	9+	4	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	5	8	9+	9	1	9	-	-	-	1	-	-	18		
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	4	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	2	6	9	8	-	8	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	7	9	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	9	8	2	3	7	7	1	6	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	8	9	5	9	9	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	7	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	6	3	1	6	7	-	2	-	-	-	-	-	-	21		
22	8	8	7	9	9	9	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	-	-	5	8	-	3	-	-	-	-	-	-	22		
23	7	7	7	9	8	8	1	9	9	9	9	9	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	-	-	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	23		
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Nov., Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters						40 Meters						20 Meters						15 Meters						10 Meters						
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	-	1	7	9	6	2	-	8	8	9	9	9	9	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	7	4	5	8	8	5	0		
1	-	-	-	9	-	-	-	8	5	9	9	8	6	2	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	9	5	9	9+	9	9	1		
2	-	-	-	6	-	-	-	-	1	8	9	5	-	-	9+	9	9	9+	9+	9+	9	6	9+	6	1	9+	9	8	2		
3	-	-	-	1	-	-	-	-	6	8	1	-	-	-	9	7	9	8	9	9	9	-	9	8	-	9+	8	7	3		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	8	3	9	9	7	8	8	9	9	9	9+	9	8	8	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	5	1	9	7	3	8	4	9	9	9	7	9	7	8	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	8	9	1	7	1	8	9	9	7	9	8	9	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	9	-	7	1	7	9	9	9	7	9	9	9	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	9	-	7	1	5	9	9	9	7	9	7	8	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	9	1	9+	1	9	9	9	9	8	9	8	9	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	9	6	9	5	9+	5	8	9+	9	9	9	6	10		
11	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	8	-	1	9+	6	8	8	9+	7	8	9+	9	9	9	9+	6	11		
12	-	-	-	-	-	6	-	-	8	-	2	1	9	-	4	9+	5	9	9	9+	9	9	9+	9	9	9+	8	9	5	12	
13	-	4	-	-	-	8	-	-	9	-	9	6	9+	-	8	9+	7*	9	9+	9+	8	9	9+	8	9	9+	8	9	3	13	
14	-	8	-	7	-	9	-	-	9+	-	6	8	9+	5	9	9+	6*	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	9	8	9	1	14	
15	-	9	-	9	6	9	-	4	9+	-	9	9	9+	6	9+	9+	3	9+	9+	9+	9	9+	9	8	9+	9+	8	7	15		
16	-	9	-	7	8	9+	-	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	3	9+	9+	9+	8	8	9+	9+	8	8	8	-	7	16	
17	5	8	-	8	8	9+	-	8	9+	-	8	9	9+	8	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	9	8	9+	7	9	5	-	17	
18	6	9	-	9	8	9+	-	9	9+	-	9	9	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	9	8	9+	7	9	1	-	18	
19	8	9	-	8	9	9+	-	9	9+	2	9	9+	9+	3	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	8	7	9+	9+	3	9	-	19	
20	8	9	-	8	8	9+	-	9	9+	6	9	9+	9+	3	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	6	6	9	9	3	8	-	20	
21	8	8	-	9	8	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	5	3	9	9	2	7	-	21	
22	7	8	6	9	8	9	-	9	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	4	1	8	8	2	4	-	22	
23	6	5	6	9	8	7	-	9	9	9	9	9	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	5	2	6	9	3	2	-	23	
	EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						

Dec., Kerguelen Island, for SSN = Very High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

Jan., Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	-	2	7	9	6	2	-	9	8	9	9	9	9	6	9	9+	9	9+	9+	9	9	-	2	-	-	4	3	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	-	-	9	-	-	-	8	6	9	9	8	7	4	9	9	9	9+	9	9+	9	-	6	-	5	7	8	5	-	-	-	-	-	-	1		
2	-	-	-	7	-	-	-	7	1	8	9	6	1	-	8	9+	9	8	9	9+	9	1	9	-	7	9	9	8	-	1	-	-	1	1	1	2	
3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	6	9	1	-	-	5	8	9	2	9	9	8	-	9	2	-	9	9+	8	-	2	-	-	5	1	2	3	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	-	-	-	7	5	9	9	8	8	7	1	9	5	6	9	9	8	-	2	-	5	5	1	2	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	7	2	9	8	6	5	7	9	8	8	1	9	9	6	-	1	-	7	5	-	-	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	8	9	4	6	5	9	9	8	-	9	9	7	5	1	-	5	4	1	-	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8	9	1	7	1	8	9	8	-	9	8	7	5	2	-	6	5	1	-	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	9	1	8	2	6	9	9	-	9	8	6	5	2	-	7	6	1	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	9	4	9	1	6	9	9	-	9	8	1	6	-	-	8	6	-	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	9	8	9	6	9+	3	7	9	8	8	9	9	-	6	3	-	7	5	-	-	10
11	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	7	-	1	9	8	9	8	9+	5	8	9	8	-	9+	9	7	6	1	-	7	6	-	-	11		
12	-	-	-	-	-	5	-	-	9	-	3	1	9	-	5	9+	7	8	9	9+	5	9	9	7	-	9+	9	8	7	1	-	7	6	-	1	12	
13	-	5	-	2	-	7	-	-	9	-	9	6	9+	-	8	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9	7	1	9+	7	6	6	1	-	6	5	-	1	13	
14	-	8	-	6	-	8	-	-	9+	-	7	8	9+	5	9	9+	6*	9	9+	9+	9	9+	9	7	9+	9+	5	7	3	-	-	5	4	-	1	14	
15	-	8	-	9	6	8	-	5	9+	-	9	8	9+	6	9+	9+	5*	9+	9+	9+	8	9+	9	4	9+	9+	4	8	1	-	-	2	1	-	-	15	
16	-	9	-	7	8	9	2	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	8	2	9+	9+	6	8	1	-	-	-	-	-	-	16	
17	5	8	-	8	8	9	1	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	9	7	1	8	9	2	6	-	-	-	-	-	-	17		
18	7	8	-	9	8	9+	-	9	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	5	2	9	8	-	6	-	-	-	-	-	-	18		
19	8	9	-	8	9	9+	-	9	9+	3	9	9	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	7	1	-	6	6	-	4	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	8	-	8	9	9	-	9	9+	6	9	9+	9+	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	3	-	-	1	3	-	5	-	-	-	-	-	-	20		
21	8	8	3	8	9	9	-	9	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	-	5	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	21			
22	7	8	6	9	8	8	1	9	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	9	9	9	9+	9+	9	-	1	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	7	6	6	9	8	7	1	9	9	9	9	9	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	-	6	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Feb., Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	4	7	9	7	5	-	9	8	9	9	9	9	8	9+	9	9	8	9+	9	9	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0				
1	-	-	7	9	4	-	-	8	6	9	9	8	8	7	9	9	9	8	9	9+	9	-	5	-	-	6	5	5	-	-	-	-	1				
2	-	-	-	8	-	-	-	7	1	8	9	6	5	2	9+	9	9	7	9	9+	9	4	9	-	7	9	8	8	-	2	-	-	2	1	1	2	
3	-	-	-	5	-	-	-	-	8	9	2	-	-	-	9	8	9	9+	9	9+	9+	-	9	1	-	9	8	7	-	5	-	1	6	4	4	3	
4	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	8	-	-	-	7	6	9	9	8	9	8	8	9	5	-	9	8	6	-	4	-	8	6	4	2	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	7	3	9	9	5	8	8	9	8	8	6	9	8	7	2	2	-	9	6	2	2	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	8	7	1	7	7	9	9	9	6	9	9+	9	7	2	2	9	6	1	-	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8	9	1	9	4	-	7	9	9+	6	9	9	9	7	4	3	9	8	2	-	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	8	1	9	1	-	6	9	8	6	9	9	9	8	4	-	9	8	2	3	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8	8	8	3	9+	5	6	9	9	8	8	8	8	5	5	9	8	2	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	9	8	9	5	9+	8	6	9	9	3	8	6	3	9	9	1	-	10		
11	-	-	-	-	-	3	-	-	1	-	1	-	9	-	1	9+	8	9	8	9+	8	8	9+	9	7	9	9+	6	8	5	4	7	9	-	2	11	
12	-	-	-	-	-	7	-	-	8	-	7	2	9	-	5	9+	8	9	9	9+	9	9	9+	9	9	9+	8	9	4	2	-	8	-	5	12		
13	-	6	-	3	-	8	-	-	9	-	9	6	9+	3	8	9+	7	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	6	8	2	1	9	8	-	5	13		
14	-	8	-	8	3	9	-	2	9	-	8	8	9+	7	9	9+	6	9	9+	9+	8	9+	9	8	9+	8	8	8	-	-	9	5	-	5	14		
15	-	9	-	9	6	9	-	4	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	5	9+	9+	9+	9	9+	9	8	9+	3	8	7	-	-	7	2	-	4	15		
16	-	8	-	8	8	9	1	7	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	7	7	9+	9+	1	8	2	-	-	4	-	-	2	16	
17	4	8	-	9	8	9	-	9	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	7	9+	9+	9+	7	9	6	4	-	9	1	8	-	-	-	-	-	-	17		
18	6	9	-	9	9	9	-	9	9+	-	9	9	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	7	2	2	7	8	-	5	-	-	-	-	-	-	18		
19	8	9	-	8	9	9	-	9	9+	3	9	9	9+	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	1	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	8	-	8	9	9	-	9	9+	7	9	9	9+	1	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	8	8	4	8	9	9	-	9	9+	8	9	9+	9+	6	9+	9	8	9+	9+	9	9	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	8	7	7	8	8	8	-	9	9+	9	9	9	9+	8	9+	9	8	9+	9+	7	7	-	5	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	7	7	7	9	8	8	2	9	9	9	9	9	9+	8	9+	8	8	7	9+	6	8	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA						

Mar., Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	5	8	9	8	7	3	9	9	9	9	9	9	8	4	6	2	2	7	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	1	8	9	6	2	-	9	7	9	9	9	9	8	6	9	3	5	9	9+8	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1				
2	-	-	8	9	-	-	-	8	2	9	9	8	6	7	9+	9+	8	-	9+	9+	9	3	9	-	-	9	8	8	-	-	-	-	1	-	2		
3	-	-	-	8	-	-	-	5	-	8	9	5	3	-	9+	9	9	9+	9+	9+	9	3	9	-	9	9	8	7	-	5	-	-	5	5	5	3	
4	-	-	-	2	-	-	-	-	-	7	9	-	-	-	9	7	9	9+	9	9+	9	9+	9	3	9+	9	9	9	8	-	5	-	5	7	5	5	4
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	6	-	-	-	8	5	9	9	6	9	9	9	8	8	9	9	8	8	9	5	-	9	7	5	2	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	3	9	9	2	9	7	9	9	9	1	8	8	9	9	5	5	-	8	5	-	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8	9	1	9	4	7	9	9	9	8	9	9	9	9	6	2	-	8	6	4	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	9	1	9+	5	5	9	7	8	9	9	9	8	7	-	-	8	7	3	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8	8	9	3	9+	8	7	9	9	8	9	9	8	1	9	8	5	1	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	9+	8	9	5	9+	9	6	9+	9	8	9	9	8	8	8	9	9	4	-	10
11	-	-	-	-	-	-	4	-	-	7	-	3	-	9	-	1*	9+	8	9	8	9+	9	8	9+	9	9	9	9+	7	9	7	8	-	9	1	2	11
12	-	2	-	-	8	-	-	9	-	7	2	9	-	4	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	8	9	5	5	-	9	-	8	12		
13	-	7	-	4	-	9	-	-	9	-	9	6	9+	4	7	9+	8	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9	9	8	2	4	9	6	-	7	13	
14	-	9	-	8	4	9	-	-	9+	-	8	8	9+	6	9	9+	6*	9	9+	9+	9	9+	9	8	9+	9+	3	8	7	-	4	8	4	-	5	14	
15	-	9	-	5	7	9+	-	4	9+	-	9	9	9	8	9+	5	9+	9+	9+	9	9+	5	7	9+	9+	-	7	3	-	2	5	-	-	3	15		
16	-	9	-	8	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9	8	9+	5	9+	9+	9+	8	9	1	4	9	8	-	8	-	-	-	1	-	-	-	16		
17	4	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9	9	7	9+	7	9+	9+	9	8	3	-	5	7	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	17		
18	6	9	-	8	9	9+	-	9	9+	1	6	9+	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	8	9	-	-	2	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	18		
19	7	9	-	7	9	9+	-	9	9+	4	9	9	9+	2	9+	9	9	9+	8	8	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	9	-	8	9	9+	-	9	9+	8	9	9	9+	-	9	9	8	1	9	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	8	8	6	8	9	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	4	9	8	8	7	9	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	8	7	8	8	9	9	-	9+	9+	9	9+	9+	9	8	9	5	8	9	9	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
23	8	8	8	8	8	8	1	9	9	9	9	9	9	8	8	3	1	8	8	8	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23		
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Apr., Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	6	9	9	8	9	1	9	9	9+	9	9	9+	8	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	6	1	8	9	7	5	-	9	8	9	8	9	9	8	-	9+	1	-	8	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	-	-	8	8	2	-	-	8	4	9	9	8	8	7	9+	9+	8	-	9+	9+	7	-	9	-	-	8	8	9	-	1	-	-	2				
3	-	-	6	8	-	-	-	5	-	9	8	5	5	4	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	-	-	9+	9+	8	-	8	-	-	9	9	1	3		
4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	8	9	-	1	-	9	7	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	5	9+	9+	9+	9	6	9	-	-	9	8	1	4
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	-	-	-	8	2	9	9	7	9	9	9	9	9+	9+	9	9+	9	9	9	1	9	9	8	5	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	-	-	-	4	2	9	9	2	9	8	9	9	9+	1	9	9+	9	9	9	7	9	9	8	6	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	1	5	8	9	1	9+	8	7	9	9	9	8	9+	9	9	9	6	9	8	8	8	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	-	7	8	9	1	9+	9	6	9+	9	9	8	9+	9+	8	8	9	1	9	8	9	9	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	7	-	-	9	8	9	3	9+	9	6	9+	9	9	8	9+	9	8	9	2	9	9	9	7	9	
10	-	-	-	-	-	2	-	-	5	1	2	-	9	-	-	9+	9	9	7	9+	9	6	9+	9	9	9	9+	9	8	9+	9	9	9	9	4	10	
11	-	-	-	-	-	6	-	-	7	1	6	-	9	-	1	9+	9	9	8	9+	9+	8	9+	9	9	9	9+	9	9	9	9	9	8	1	11		
12	-	4	-	-	8	-	-	8	1	9	3	9+	1	4	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	8	9	9	9	9	9+	4	8	12		
13	-	7	-	6	1	9	-	-	9	-	7	6	9+	6	7	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	6	9	9	9	1	8	13	
14	-	9	-	9	4	9+	-	-	9+	-	9	8	9+	7	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	8	9	9	-	9	3	6	-	7	14	
15	-	9	-	8	7	9+	-	-	9+	-	9	9	9+	7	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	4	8	9+	9+	-	8	6	-	7	8	1	-	8	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9+	7	9+	9+	7	9	9	9+	7	9	9-	8	9	8	-	8	-	-	1	2	-	-	2	16	
17	1	9	-	8	9	9+	-	8	9+	-	9	9	9+	4	9+	8	8	9+	9+	7	8	1	-	6	7	-	-	2	-	-	-	-	-	-	17		
18	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	2	7	9+	9+	-	9+	8	9	9+	9	6	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	6	9+	9+	9+	-	9	9	8	3	9	8	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19		
20	9	9	3	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	8	9	7	9	9	9	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	9	9	7	9	9	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	2	8	8	5	9	9	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	9	9	8	9	9	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	7	5	4	6	6	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
23	8	8	8	9	8	9	-	9	9	9+	9+	9	9	8	1	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23		
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

May, Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters								40 Meters								20 Meters								15 Meters								10 Meters				
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	8	7	9	9	8	9	-	9	9	9	9	9	9+ 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0						
1	7	2	9	9	7	7	4	8	8	9+	9	8	9	8	-	9+	5	-	4	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1						
2	-	-	8	8	4	2	-	9	5	9	8	8	8	8	-	9+	5	-	9	9+	6	-	6	-	-	1	3	1	-	-	2						
3	-	-	8	9	-	-	-	5	-	9	9	5	6	7	9+	9	9	9+	9+	9+	9	5	9	1*	2	9	8	7	-	3	-	3					
4	-	-	6	6	-	-	-	2	-	9	9	-	4	3	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	2	9+	9+	9+	9	6	8	-	7	9	6	1		
5	-	-	-	1	-	-	-	-	8	8	-	1	-	-	8	6	9+	9+	7	9+	9	9+	9	8	9+	9	9+	9	9	9	-	9	9	8	6	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5	-	1	-	-	5	4	9	9	3	9+	9	9	9	9+	9	8	9+	9	8	9	4	9	9	9	6	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-	4	-	-	1	7	9	5	1	9+	9	8	9	9	9	8	9+	9	8	9	2	9	8	9	5	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	6	-	-	9	8	9	1	9+	9	7	9+	9	9	9	9+	9+	9	9	-	9	8	9	3	8		
9	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	-	-	8	-	-	9	9	8	4	9+	9	6	9+	8	9	9	9+	9	9	9	-	9	9	9	4	9	
10	-	-	-	-	-	6	-	-	5	3	4	-	9	-	-	9+	9	9	9	9+	9+	6	9+	9	9	9	9+	9	8	9	7	9	9	9	2	10	
11	-	2	-	-	-	8	-	-	8	3	7	1	9+	1	-	1	9+	9	8	9	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9	9	6	1	11	
12	-	5	-	4	-	9	-	-	9	2	9	3	9+	5	-	4	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	8	9	4	9	-	8	-	4	12
13	-	8	-	8	-	9	-	-	9	1	8	6	9+	5	-	7	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9	8	9+	8	9	6	-	8	8	1	-	3	13
14	-	9	-	9	5	9+	-	-	9+	-	9	8	9+	5	-	9	9+	9	1	9+	9+	9+	9	-	9	9	8	-	7	1	-	6	3	-	3	14	
15	-	9	-	8	7	9+	-	-	9+	-	9	9	9+	3	-	9	5	8	9+	9+	3	6	4	-	7	8	-	-	6	-	-	1	-	-	-	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	-	7	9+	-	9	9	9+	2	-	9	8	9	5	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	
17	-	9	-	8	9	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	9+	-	-	1	6	5	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
18	7	9	-	8	9	9+	-	-	9	9+	4	9	9	9+	-	-	1	2	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18			
19	8	9	-	8	9	9+	-	-	9	9+	8	9	9	9+	-	-	3	1	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19			
20	8	8	5	8	9	9+	-	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	7	5	-	2	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	9	9	7	9	9	9+	-	-	9	9+	9	9	9+	9+	-	-	1	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	9	9	8	9	9	9+	-	-	9	9	9	9	9	9+	4	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
23	9	8	8	9	9	9	9	-	9	8	9+	8	9	9+	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23		
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA						

Jun., Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

Jul., Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	8	7	9	9	8	9	-	9	9	9+	9	8	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	7	2	9	9	7	7	3	7	8	9+	9	7	9	8	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	-	-	8	9	4	2	-	8	5	9+	8	8	9	8	-	9	4	-	8	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2					
3	-	-	8	9	-	-	-	5	-	9+	9	5	6	7	9	9	3	-	9	9+	8	-	8	-	8	4	1	-	-	-	-	3					
4	-	-	6	7	-	-	-	2	-	9	7	-	4	3	9	8	8	9+	9	9+	9	8	8	3*	9	9	9	8	-	1	-	-	4				
5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	8	8	-	1	-	8	5	9+	8	7	9+	9+	9	8	2	9	9	9+	9	2	4	-	2	5	5	1	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6	-	-	-	5	6	9	8	4	9	9	9	8	8	9+	8	9+	9	4	7	-	8	8	7	3	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	5	-	1	8	9	9	1	9+	9	9	9	8	9+	8	9+	9+	5	8	1	9	8	7	5	7	
8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	5	-	-	7	-	-	9	9	9	1	9+	9	9	8	9+	3	8	8	9+	9+	6	9	-	9	9	8	6	8
9	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	4	-	-	9	-	-	9+	9	8	5	9+	9+	8	9+	5	9	9	9+	9+	6	9	-	9	9	4	9	
10	-	-	-	-	-	6	-	-	-	6	4	4	-	9	1*	-	9+	9	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9	7	8	-	9	9	5	2	10
11	-	1	-	-	-	8	-	-	8	5	8	1	9+	3	1	9+	9	8	9	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	8	5	2	5	8	5	-	1	11
12	-	5	-	4	-	9	-	-	9	4	9	4	9+	5	5	9+	9	9	9+	9+	9+	9	8	9+	9	9	3	8	1	-	4	4	-	-	2	12	
13	-	7	-	8	1	9	-	-	9	1	8	6	9+	6	7	9+	9	9	9+	9+	9+	5	4	9	8	4	1	8	-	-	4	-	-	-	13		
14	-	8	-	9	5	9+	-	-	9+	1	9	9	9+	6	9	8	9	9	9	5	8	4	-	8	3	1	-	6	-	-	1	-	-	-	14		
15	-	9	-	8	7	9+	-	-	9+	1	9	9	9	4	7	1	8	9	5	1	4	-	-	4	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	15		
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9	-	9	9	9	-	-	-	5	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	
17	-	9	-	9	9	9+	-	8	9	4	9	9	9+	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
18	6	9	-	9	9	9+	-	8	9+	5	9	9	9+	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	
19	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9	9+	-	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	8	6	8	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	5	-	-	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	9	8	8	8	9	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	-	-	1	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	9	8	8	8	9	9+	-	9	9	9+	9	9	9+	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	9	8	8	9	8	9	-	9	8	9+	9+	9	9+	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Aug., Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	8	6	9	9	8	9	1	9	9	9+	9	8	9+	8	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	6	1	8	9	7	6	-	8	8	9	9	8	9	8	-	8	2	-	1	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	-	-	8	9	3	-	-	8	4	9	7	8	8	7	-	9+	7	-	9	9+	7	-	2	-	-	2	2	-	-	-	-	2					
3	-	-	7	8	-	-	-	5	-	9	9	5	5	4	9+	9	8	9+	9	9+	9	-	9	-	-	9	8	7	-	1	-	3					
4	-	-	1	4	-	-	-	-	8	9	-	1	-	-	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9	1	9+	9	9+	9	-	6	-	5	2	3	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	-	-	-	8	4	9	9	7	9+	9	9	9	7	9	9	9+	9	1	8	-	8	9	7	3	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	-	-	4	6	9	9	3	9	9	9	8	9	9	8	9+	9+	6	8	-	9	8	7	5	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	2	-	1	7	9	9	1	9+	9	8	8	9	7	9	8	9+	9	5	8	-	9	7	9	5	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	5	-	-	8	9	9	1	9+	9	6	9	1	9	8	9+	9	7	9	-	-	8	6	4	8	
9	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	8	-	-	9+	8	9	4	9+	9	6	9+	6	9	9	9+	8	8	8	-	-	9	6	2	9	
10	-	-	-	-	-	5	-	-	5	1	2	-	9	-	-	9+	9	9	8	9+	9	7	9+	9	9	9	9+	9	8	8	2	9	8	5	1	10	
11	-	1	-	-	8	-	-	8	1	6	1	9+	1	1	9+	9	8	9	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	8	5	6	8	9	7	2	2	11		
12	-	6	-	3	-	9	-	-	9	1	9	4	9+	6	5	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	8	4	1	9	8	4	-	3	12	
13	-	8	-	8	1	9	-	-	9	-	8	7	9+	6	8	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	8	8	1	1	7	6	2	-	3	13	
14	-	9	-	9	5	9+	-	-	9+	-	9	9	9+	7	9	9+	8	1	9+	9+	9+	8	8	4	9	9	8	-	7	1	-	5	2	-	2	14	
15	-	9	-	8	7	9+	-	-	9+	-	9	9	9+	7	9+	9	8	9+	9+	6	8	5	-	8	6	2	-	4	-	-	1	1	-	-	-	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9+	4	8	4	8	9	8	4	3	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	
17	2	9	-	9	9	9+	-	8	9+	-	9	9	9+	-	1	1	6	4	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
18	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	6	8	9	9+	-	-	4	1	-	1	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	7	1	-	2	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	8	5	9	9	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	-	-	7	1	-	4	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	9	8	8	9	9	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	-	-	2	1	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	9	9+	8	9	9	9+	-	9	9	9+	9	9	9+	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
23	9	8	8	9	8	9	-	9	9	9	9	9	9+	7	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Sep., Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters									
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	7	5	8	9	8	8	3	9	9	9	9	9	9	8	-	7	1	-	4	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0						
1	-	-	8	9	6	2	-	9	7	9	9	9	9	8	6	9+	5	5	9	9+	8	-	2	-	-	1	4	4	-	-	-	-	1					
2	-	-	6	9	-	-	-	7	1	8	9	7	6	7	9+	9	9	9+	9+	9+	9	-	9	-	-	9	9	8	-	3	-	-	1	-	2			
3	-	-	-	7	-	-	-	5	-	8	9	2	2	2	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	-	-	9	9	8	-	8	-	-	8	3	-	3		
4	-	-	-	-	2	-	-	-	-	7	8	-	-	-	9	6	9	9+	9	9	9	9	9	5	9+	9	9	9	2	8	-	8	9	4	1	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	6	-	-	-	7	2	9	9	6	9	8	9	8	9	8	9	9	8	9	7	-	-	9	3	1	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	3	4	8	7	3	9	8	8	8	9	9	8	9	9	9	7	3	-	8	6	2	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	8	7	-	9	4	7	9	9	9	8	9	9	9	6	-	1	8	5	3	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	7	8	8	1	9+	5	6	9	5	8	8	9	9	9	9	7	-	-	8	6	3	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	9	8	9	2	9+	9	6	9	9	8	8	9	9	8	8	8	4	-	8	4	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	5	-	-	8	-	1*	9+	8	9	8	9+	9	6	9+	9	9	9	9	8	9	8	9	-	9	1	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	8	-	5	1	9	-	2	9+	9	9	9	9+	9	8	9+	9	9	9+	9+	7	9	6	9	-	9	-	3	11
12	-	5	-	-	9	-	-	-	9	-	9	4	9+	2	-	5	9+	8	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9	7	9	2	8	-	8	-	8	12	
13	-	8	-	8	2	9	-	-	9+	-	7	7	9+	6	-	8	9+	7	9	9+	9+	9	9	9	9	9+	8	9	7	-	7	8	4	-	7	13		
14	-	9	-	9	5	9+	-	-	9+	-	9	9	9+	8	-	9	9+	7	1	9+	9+	9+	9+	7	8	9+	9+	1	9	5	-	6	7	1	-	5	14	
15	-	9	-	8	7	9+	-	5	9+	-	9	9	9	8	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	7	9	1	8	9+	9	-	7	-	-	3	5	-	-	2	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9	7	-	9+	9+	6	9+	9+	9	7	7	-	6	8	3	-	2	-	-	-	-	-	-	16		
17	5	9	-	8	9	9+	-	9	9+	-	9	9	9+	4	-	9+	9	8	9+	9+	8	6	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	2	7	9+	9+	-	9	9	8	9+	9	8	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	6	8	9	9+	-	9	9	8	9	9	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	8	9	8	9	9	9	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	8	9	7	9	9	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	4	8	7	8	9	9	9	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	9	9	8	9	9	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	7	6	4	7	7	8	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
23	8	8	8	9	8	9	-	9	9	9	9	9	9+	8	3	1	1	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23		
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA			

Oct., Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	4	7	9	8	6	-	9	9	9	9	9	9	8	9+	9+	9	8	9+	9	9	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	0				
1	-	-	7	9	3	1	-	8	6	9	9	8	8	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	3	8	-	-	8	9	7	-	-	-	-	-	1			
2	-	-	-	8	-	-	-	7	1	9	8	6	5	2	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	5	9+	1	9	9+	9	8	-	3	-	-	5	2	3	2	
3	-	-	-	5	-	-	-	-	8	9	2	1	-	-	9	9	9	9+	9+	9+	9	8	9	4	-	9+	8	7	-	6	-	4	7	5	6	3	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	8	-	-	-	9	6	9	9	9	9	9	9	9	8	9+	9	8	8	6	6	-	9	8	4	4	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	-	-	-	7	4	9	9	5	8	9	9	9	9	6	9	8	9	9	5	3	9	8	5	2	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	9	9	2	7	6	9	9	9	9	8	8	9	9	7	5	-	9	4	1	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8	9	-	9	2	7	9	9	9	7	8	9	9	8	2	-	8	4	5	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	8	9	1	9+	5	6	9+	9	9	7	9	9	8	7	4	-	8	5	3	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	9	8	9	4	9+	8	6	9+	9	9	8	9	7	8	7	9	-	9	5	-	9
10	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	8	-	-	9	8	9	6	9+	8	7	9+	9+	9	9	9+	5	9	8	8	-	9	4	2	10	
11	-	-	-	-	-	5	-	-	7	-	1	-	9	-	2	9+	8	9	9	9+	9	8	8	9+	9	9	9+	8	9	8	7	-	9	1	8	11	
12	-	3	-	-	8	-	-	9	-	9	3	9	-	6	9+	9	9	9	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	7	9	5	7	-	9	-	8	12		
13	-	8	-	5	-	9	-	-	9	-	9	7	9+	4	8	9+	7*	8	9+	9+	8	9	9+	9	9+	9+	9	9	9	2	5	-	8	-	8	13	
14	-	9	-	9	4	9+	-	-	9+	-	8	8	9+	6	9	9+	6*	9	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	5	8	9	-	5	9	7	-	8	14	
15	-	9+	-	6	7	9+	-	5	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	8	8	9+	9+	-	8	8	-	3	8	4	-	5	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	5	9+	9+	9+	7	9+	4	8	9+	9	-	9	2	-	1	5	-	-	2	16	
17	5	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9	2	5	9	8	-	8	-	-	-	1	-	-	-	17	
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	1	7	9+	9+	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	8	-	5	8	7	-	6	-	-	-	-	-	-	-	18	
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	4	8	9+	9+	2	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	5	1	3	5	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	7	9+	9+	9+	2	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	1	2	1	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	8	9	5	9	9	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	1	1	1	1	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	8	8	7	9	9	9	-	9	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	7	8	8	9	8	8	1	9	9	9	9	9	9+	8	9+	9	9	9+	9+	8	9	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Nov., Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters									
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	-	2	7	9	5	3	-	9	8	9	9	9	9	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	3	4	-	-	8	4	2	-	-	-	-	-	0				
1	-	-	-	9	-	-	-	8	6	9	9	8	7	4	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	8	1	8	9	9	8	-	-	-	1	-	-	1			
2	-	-	-	6	-	-	-	6	1	8	9	5	1	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	9	4	-	9+	9	8	-	1	-	-	3	1	-	2		
3	-	-	-	1	-	-	-	-	7	9	1	-	-	-	9	8	9	9	9	9	9+	2	9	6	-	9+	8	8	-	2	-	2	6	2	2	3		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	-	-	-	9	5	9+	9	8	9	7	9	8	8	9+	9+	8	7	-	1	-	7	6	1	1	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	6	3	9	8	6	8	7	9	8	9	8	9	8	8	8	2	1	8	7	3	-	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	8	9	3	8	3	9	9	9	9	8	9	8	8	5	4	9	8	3	-	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8	8	-	7	1	7	9	9	6	8	8	9	9	6	2	8	8	3	2	7		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	7	6	1	9	1	7	9	9	6	8	9	8	8	5	5	9	8	2	2	8		
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	7	7	9	4	9+	4	6	9	9	7	8	9	8	8	3	5	9	8	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	9	7	9	6	9+	8	6	9+	9	6	9	9	6	9	3	5	9	8	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	1	-	9	-	1	9+	8	9	8	9+	8	8	9+	9	7	9	9	7	8	4	2	9	9	-	8	11
12	-	-	-	-	-	-	6	-	-	9	-	5	2	9	-	5	9+	7	9	9	9+	8	9	9+	9	8	9+	9	7	9	5	1	9	9	-	6	12	
13	-	6	-	2	-	8	-	-	9	-	9	6	9+	-	8	9+	7*	9	9+	9+	8	9	9	8	9	9+	8	8	9	1	-	9	5	-	6	13		
14	-	9	-	8	1	9	-	2	9+	-	7	8	9+	4	9	9+	6*	9	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	6	7	7	-	3	9	5	-	6	14		
15	-	9	-	9	7	9	-	5	9+	-	9	9	9	9+	8	9+	9+	4*	9+	9+	9+	9	9+	8	9+	9+	2	8	8	-	2	8	3	-	4	15		
16	-	9	-	8	8	9+	-	8	9+	-	9	9	9	9+	8	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	8	8	9+	9+	1	9	4	-	1	6	-	-	3	16	
17	5	8	-	9	8	9+	-	9	9+	-	8	9	9	9+	8	9+	9+	7	9	9+	9+	8	9+	8	6	9+	9+	4	9	1	-	3	-	-	1	17		
18	7	8	-	9	8	9+	-	9	9+	-	9	9	9	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	7	4	2	9	2	8	1	-	-	1	-	2	18		
19	8	9	-	8	9	9+	-	9	9+	3	9	9	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	5	5	9	7	2	7	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	8	-	8	9	9+	-	9	9+	6	9	9+	9+	2	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	7	2	4	8	6	1	6	-	-	-	-	-	-	20		
21	8	8	4	9	9	9	-	9	9+	8	9	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	3	3	6	8	-	1	-	-	-	-	1	-	-	21		
22	7	8	6	9	8	9	1	9	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	7	1	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	7	6	6	9	8	7	1	9	9	9	9	9	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	1	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA			

Dec., Kerguelen Island, for SSN = High, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	-	1	4	9	5	-	-	8	8	9	9	8	8	7	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	1	5	-	2	7	5	2	-	-	-	-	-	-	0		
1	-	-	-	8	-	-	-	7	5	8	9	7	5	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	2	8	-	7	8	8	5	-	-	-	-	-	-	1		
2	-	-	-	5	-	-	-	-	-	7	9	4	-	-	9	9	9	9+	9	9+	9	3	9	1	9	9+	9+	8	-	2	-	-	3	1	2	2	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8	-	-	-	7	8	9	6	9	9	7	-	9	2	4	9	9+	8	-	3	-	3	6	2	2	3	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	7	4	9	9	8	8	6	4	9	7	8	9	9	7	-	3	-	7	6	3	2	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	8	7	5	7	4	9	9	8	1	9	9	6	1	2	-	8	6	2	-	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	8	9	3	6	1	8	9	9	9	9	7	9	2	1	8	6	2	-	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8	8	1	6	2	8	9	9	-	8	9	6	7	4	1	8	6	2	-	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	8	1	8	1	7	9	9	-	8	9	7	7	4	-	9	7	2	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	7	8	4	9	2	7	9	9	1	8	9	1	6	2	-	9	7	1	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	9	6	9	6	9+	1	7	9	8	-	9	9	2	7	6	3	8	7	1	-	10
11	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	8	-	-	2*	9+	6	9	8	9+	6	8	9	8	-	9+	9	7	8	1	-	8	7	1	1	11	
12	-	-	-	-	-	5	-	-	8	-	2	-	9	-	5	9+	5	9	9	9+	5	9	9	6	1	9+	9	8	8	1	-	8	7	-	2	12	
13	-	3	-	-	-	7	-	-	9	-	9	6	9	-	8	9+	5*	9	9+	9+	2	9+	9	6	1	9+	6	6	7	1	-	7	6	-	1	13	
14	-	8	-	5	-	8	-	-	9+	-	9	8	9+	2	9	9+	4	9	9+	9+	9	9+	9	6	9+	9+	7	7	3	-	-	5	4	-	1	14	
15	-	8	-	8	6	9	-	5	9+	-	8	8	9+	7	9+	9+	5*	9	9+	9+	9	9+	8	4	9+	9+	5	8	1	-	-	2	1	-	-	15	
16	-	9	-	9	8	9	-	8	9+	-	9	9	9	9+	8	9+	9+	4	9+	9+	9+	8	9+	8	4	9+	9+	5	9	1	-	-	1	-	-	-	16
17	6	8	-	8	8	9	2	9	9+	-	9	9	9	9+	8	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9	8	1	-	9+	3	9	-	-	-	-	-	-	17	
18	6	8	-	9	8	9+	1	9	9+	-	9	9	9	9+	9	9+	9	8	9+	9+	9+	9	9	6	1	9	9	-	6	-	-	-	-	-	-	18	
19	8	9	-	9	9	9	-	9	9+	1	9	9	9	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	3	-	7	6	-	1	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	8	-	8	9	9	-	9	9+	5	9	9	9	9+	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	2	-	-	1	3	-	5	-	-	-	-	-	-	20	
21	7	8	-	8	8	9	1	9	9+	7	9	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	-	1	-	-	8	-	-	-	-	-	-	2	-	-	21	
22	7	8	4	9	8	8	3	9	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	1	7	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	7	5	6	9	8	5	-	9	9	8	9	9	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	1	1	-	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Jan., Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters						40 Meters						20 Meters						15 Meters						10 Meters											
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC							
0	2	2	7	9	7	3	-	9	8	9	9	9	9	8	9	9+	9	-	9	9	9	-	1	-	-	-	-	-	0							
1	-	-	4	9	-	-	-	8	6	9	9	8	7	4	9	9	9	-	9+	9+	9	-	2	-	-	1	1	-	1							
2	-	-	-	7	-	-	-	7	-	8	9	6	2	-	8	9+	9	-	9	9+	9	1	8	-	-	7	9	7	2							
3	-	-	-	2	-	-	-	-	5	9	1	-	-	-	7	8	9	9	9	9+	8	-	8	-	8	9	9	8	3							
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	-	-	-	8	6	9+	9	9	9	8	-	8	-	-	9	8	4	4							
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	8	4	9	9	6	6	8	8	7	4	-	9	7	1	5							
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	8	8	5	7	8	9	7	4	-	9	8	5	6							
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	8	9	3	8	5	9	8	-	-	9	8	4	7							
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	9	2	9	2	8	9	3	-	9	8	-	8							
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8	8	9	5	9	1	8	9	7	-	9	8	-	9					
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	9	8	9	8	9+	2	8	9	5	-	9	5	-	10					
11	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	8	-	2	9+	8	9	9	9+	4	9	9	6	-	9+	6	6	2	-	1	4	-	11		
12	-	-	-	-	-	5	-	-	9	-	6	1	9	-	6	9+	8	9	9+	9+	6	9	9	5	-	9+	7	8	2	-	-	2	2	-	1	12
13	-	5	-	3	-	7	-	-	9	-	9	6	9+	3	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	8	5	-	9+	6	8	2	-	-	1	-	-	13	
14	-	8	-	8	3	8	-	2	9	-	8	8	9+	7	9	9+	8	9	9+	9+	8	9+	8	4	-	9+	6	6	-	-	-	-	-	-	14	
15	-	8	-	9	6	8	-	5	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	8	6	1	9	8	3	4	-	-	-	-	-	15		
16	-	9	-	7	7	9	1	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	7	3	-	8	6	-	2	-	-	-	-	-	16		
17	5	8	-	9	8	9	1	9	9+	-	9	9	9+	9	9+	8	9+	9+	9+	9	8	5	1	-	3	5	-	1	-	-	-	-	-	17		
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
19	8	9	-	8	9	9	-	9	9+	3	8	9	9+	7	9+	9	9	9+	9+	8	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19			
20	8	8	-	8	9	9	-	9	9+	6	9	9+	9+	6	9	7	8	-	9	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20			
21	8	8	4	8	9	9	-	9	9+	8	9+	9+	9+	8	8	8	8	9	9	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	8	8	6	8	8	8	3	9	9+	9	9	9+	9+	8	9	8	8	9	8	8	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	7	6	6	9	8	7	1	9	9	9	9	9	9	8	9	9	8	9	8	8	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	23				
	EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA											

Feb., Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	6	4	7	9	8	5	-	9	9	9	9	9	9	8	8	7	7	9	8	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	-	-	7	9	4	1	-	8	7	9	9	8	8	7	8	9	8	-	9+	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	-	-	3	8	-	-	-	7	2	9	9	7	6	2	9	9+	9	-	9+	9+	9	-	7	-	-	7	5	6	-	-	-	-	2				
3	-	-	-	5	-	-	-	-	8	9	2	1	-	-	8	9	9	9+	9	9+	9	-	8	-	7	9	9	8	-	-	-	-	3				
4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	5	8	-	-	-	8	7	9	9+	9	9	8	4	8	-	-	9	8	8	-	-	-	1	-	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	-	-	-	9	5	9	9	7	9	8	9	7	5	-	8	8	6	1	-	-	1	1	-	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	5	4	9	8	5	9	8	9	8	8	-	8	8	6	2	-	-	2	1	-	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	8	7	3	8	8	9	8	6	-	9	8	7	4	-	-	5	3	-	7		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	9	3	9	7	8	8	2	-	8	9	6	4	1	-	6	4	-	8		
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	9	8	9	5	9+	8	7	9	9	1	9	7	1	5	-	-	6	4	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6	-	1*	9+	8	9	8	9+	7	7	9	9	-	9	8	1	5	-	-	5	3	-	10
11	-	-	-	-	-	4	-	-	5	-	1	-	9	-	2	9+	9	9	9	9	9+	7	8	9+	8	9	9+	9	8	5	-	-	5	5	-	11	
12	-	-	-	-	-	7	-	-	9	-	7	2	9	-	9	9+	9	9	9	9	9+	8	9	9+	8	9	9+	9	7	4	-	-	5	3	-	12	
13	-	6	-	4	-	8	-	-	9	-	9	6	9+	3	8	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9	7	9	9+	8	7	2	-	-	2	2	-	13		
14	-	8	-	8	3	9	-	2	9	-	8	8	9+	7	9	9+	7	9	9+	9+	8	9+	8	5	9	9+	3	8	1	-	-	1	-	-	14		
15	-	9	-	9	7	9	-	4	9+	-	9	9	9	9+	8	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9	4	4	9+	9	-	8	-	-	-	-	-	-	15	
16	3	8	-	8	8	9	1	7	9+	-	9	9	9	9+	8	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	8	1	2	9	7	-	6	-	-	-	-	-	-	16	
17	5	9	-	9	8	9+	-	9	9+	-	9	9+	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	5	-	1	4	1	-	2	-	-	-	-	-	-	17	
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9	9	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
19	8	9	-	7	9	9	-	9	9+	4	8	9+	9+	7	9+	9	9	9+	9+	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19			
20	8	8	-	7	9	9	-	9	9+	7	9	9+	9+	4	9	8	8	-	8	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20			
21	8	8	5	8	9	9	-	9	9+	8	9	9+	9+	6	8	8	7	9	9	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21			
22	8	7	7	8	9	9	-	9	9+	9	9	9+	9+	8	8	8	6	9	9	5	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	7	7	7	9	8	8	2	9	9	9	9	9	9	9+	8	8	6	6	9	7	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23				
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Mar., Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	5	8	9	8	8	4	9	9	9	9	9	9	8	1	6	-	1	2	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	2	1	8	9	7	3	-	9	8	9	9	9	9	8	1	9	3	2	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	-	-	7	9	1	-	-	8	5	9	9	7	7	7	8	9+	8	-	9	9+	9	1	8	-	-	6	7	6	-	-	-	-	2				
3	-	-	-	8	-	-	-	6	-	8	9	5	5	1*	9	9	9	9+	9+	9+	9	1	9	-	8	9	8	8	-	2	-	2	1	2	3		
4	-	-	-	2	-	-	-	-	-	8	9	1	-	-	8	8	9	9+	9	9	9	9	9	1	-	9	8	8	-	2	-	1	4	1	-	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	7	-	-	-	8	6	9	9	7	9	8	9	9	7	9	9	7	7	2	1	-	5	4	1	-	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	5	5	9	9	3	9	8	9	8	9	9	8	8	6	5	1	1	6	4	-	-	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	6	8	7	2	9	8	8	9	9	9	8	8	9	6	2	-	8	5	-	-	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	9	2	9+	8	6	9	2	9	8	9	9	5	3	-	8	6	1	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	8	9	4	9+	8	6	9	9	9	8	9	6	5	4	-	8	6	1	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	8	-	1	9+	8	9	7	9+	8	7	9+	9	9	9	2	5	4	6	8	7	-	-	10
11	-	-	-	-	-	5	-	-	7	-	4	-	9	-	2	9+	8	7	9	9+	9	8	8	9+	9	9	9	8	6	2	3	8	7	-	-	11	
12	-	3	-	-	8	-	-	9	-	8	3	9+	-	5	9+	9	9	9	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	9	8	6	-	1	8	6	-	2	12	
13	-	8	-	5	-	9	-	-	9+	-	9	6	9+	5	8	9+	8	8	9+	9+	8	9	8	8	9	9+	8	7	4	-	-	5	1	-	2	13	
14	-	9	-	9	4	9+	-	-	9+	-	8	8	9+	8	9	9+	7	9	9+	9+	7	9	7	8	9+	9	2	7	5	-	2	6	3	-	3	14	
15	-	9	-	6	7	9	9+	1	4	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9	3	6	9	8	-	6	1	-	-	3	-	1	15	
16	-	9	-	9	8	9	9+	-	7	9+	-	9	9	9+	8	9+	9	6	9+	9+	8	5	7	-	4	8	6	-	5	-	-	-	-	-	-	16	
17	5	9	-	9	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	8	6	2	-	2	5	1	-	1	-	-	-	-	-	-	17	
18	7	9	-	8	9	9	9+	-	9	9+	1	7	9+	9+	7	9	9	8	5	9	8	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	
19	7	9	-	7	9	9	9+	-	9	9+	5	8	9+	9+	2	9	8	7	9	9	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	9	-	7	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	2	8	7	7	9	9	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	8	8	6	8	9	9	-	9	9+	8	9	9+	9	7	8	6	8	9	9	9	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	8	7	8	8	9	9	-	9	9	9	9	9	9	8	8	4	5	8	8	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	8	7	8	8	8	8	1	9	9	9+	9	9	9	8	6	1	1	6	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Apr., Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	7	9	9	8	9	1	9	9	9+	9	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	6	2	8	9	7	6	-	9	8	9	8	9	9	8	-	9	1	-	6	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	-	-	8	8	3	1	-	8	5	9	9	8	8	7	8	9+	4	8	9	9+	9	-	7	-	-	5	6	3	-	-	-	-	2				
3	-	-	6	9	-	-	-	6	1	9	8	5	6	4	9+	9	8	9+	9+	9+	8	7	9	-	8	9+	8	5	-	5	2	-	3				
4	-	-	1	5	-	-	-	1	-	8	9	1	2	1	9	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9	1	9+	9	9	7	-	7	-	7	8	3	-	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	-	-	-	8	7	9	7	8	9	9	9	9	8	8	9+	9	9	7	4	7	-	9	9	2	-	5
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	6	6	9	8	4	9	8	9	8	9	9	9	8	9	8	6	6	1	-	9	1	-	6
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	3	7	8	9	3	9+	9	8	9	9	9	8	9	9	8	8	7	-	-	9	2	-	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6	-	-	9	9	9	2	9+	9	7	9	5	9	8	9	9	9	9	-	9	9	6	2	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	8	-	-	9	9	8	5	9+	9	6	9	9+	9	8	9+	8	9	9	-	-	9	7	-	9
10	-	-	-	-	-	3	-	-	5	1	3	-	9	-	-	9+	9	9	7	9+	9	7	9	9+	9	9	9+	8	8	8	7	-	9	5	-	10	
11	-	-	-	-	-	6	-	-	8	1	6	-	9	-	2	9+	9+	9	9	9+	9	8	9+	9	9	9+	9+	8	8	7	9	-	9	2	-	11	
12	-	5	-	-	8	-	-	-	9	1	9	3	9+	2	5	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9	8	8	1	8	9	7	-	1	12	
13	-	8	-	7	1	9	-	-	9	-	7	6	9+	6	8	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9	8	9+	7	9	7	-	7	8	2	-	2	13	
14	-	9	-	9	5	9+	-	-	9+	-	9	8	9+	7	9	9+	8	9+	9+	9+	8	9	4	9	9+	9	-	8	5	-	5	5	1	-	2	14	
15	-	9	-	8	7	9+	-	4	9+	-	9	9	9+	8	9+	9	8	9+	9+	8	6	8	-	8	9	7	-	8	-	-	2	3	-	-	2	15	
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9+	-	9	9+	9+	7	9+	6	8	9+	9+	3	6	4	-	4	6	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	16
17	2	9	-	9	9	9+	-	8	9+	-	9	9+	9+	5	8	5	8	9	8	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
18	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	2	9	9+	9+	2	3	6	5	8	2	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	
19	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	6	9	9+	9+	-	2	7	5	5	3	3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	9	4	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	2	7	6	5	7	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	9	9	7	9	9	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	2	3	5	4	5	8	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	9	8	8	9	9	9	-	9	9	9	9	9+	9+	7	4	1	1	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	8	8	8	9	8	9	-	9	9	9+	9+	9	9	8	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

May, Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	8	7	9	9	8	8	-	9	9	9+	8	8	9+	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	7	2	8	9	7	7	3	8	8	9+	9	8	9	8	-	7	-	-	1	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	4	-	8	8	4	3	-	9	5	9+	8	8	9	8	1	9	4	-	9	9+	6	-	2	-	-	1	1	1	-	-	-	2					
3	-	-	8	9	-	-	-	6	1	9	9	5	7	7	9+	9	8	9+	9	9+	9	1	8	-	1	8	8	1	-	-	-	3					
4	-	-	6	7	-	-	-	2	-	8	9	1	5	3	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	8	-	9	9	9	7	1	4	-	1	5	1	-	4	
5	-	-	1	1	-	-	-	-	-	8	9	-	2	-	8	7	9+	6	8	9+	9	9	8	6	9+	9	9	8	6	4	-	8	8	2	-	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6	-	2	-	6	8	9	9	4	9+	9	9	8	9	9	9	9	9	7	6	-	9	8	4	-	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	5	-	2	8	9	7	3	9+	9	9	9	7	9	8	9+	9	4	8	-	-	8	6	1	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	7	-	1	9	8	9	3	9+	9	8	9	2	9	8	9+	8	5	9	-	9	9	7	-	8	
9	-	-	-	-	-	2	-	-	2	3	-	-	9	-	-	9+	9	9	5	9+	9	8	8	9+	6	8	9	9+	8	7	9	-	9	9	7	-	9
10	-	-	-	-	-	6	-	-	6	4	5	-	9	-	-	9+	9	8	8	9+	9	8	8	9+	9	9	9	9+	7	8	7	-	-	9	5	-	10
11	-	2	-	-	8	-	-	8	4	8	1	9+	1	1	2	9+	9	9	9	9+	9	8	8	9+	9	8	9	9	8	5	2	5	9	6	-	11	
12	-	6	-	5	-	9	-	-	9	2	9	4	9+	5	5	9+	9	9	9+	9+	9	9	8	9	9	9	9	7	8	2	-	3	6	-	-	12	
13	-	8	-	9	1	9	-	-	9	1	8	6	9+	6	8	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9	5	9	9	6	2	8	-	-	1	2	-	-	13	
14	-	9	-	6	5	9+	-	-	9+	1	9	9	9+	7	9	9	8	9	9+	8	8	6	-	8	8	1	-	7	-	-	1	-	-	-	14		
15	-	8	-	8	7	9+	-	-	9+	1	9	9	9+	7	9	1	8	9	8	2	3	1	-	5	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	15		
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9+	-	9	9+	9+	4	4	1	7	7	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	
17	-	9	-	8	9	9+	-	8	9+	1	9	9+	9+	-	-	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		
18	6	9	-	7	9	9+	-	9	9+	6	9	9	9+	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
19	7	9	-	7	9	9+	-	9	9+	8	9	9	9+	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	8	6	7	9	9+	-	9	9	9	9	9	9+	-	-	3	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	9	8	8	8	9	9+	-	9	9+	9	8	9	9+	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	9	8	8	8	9	9+	-	9	9	9	9+	9	9+	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
23	9	8	8	9	8	9	-	9	8	9+	9+	9	9+	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23		
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Jun., Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	8	6	9	9	8	9	-	9	9	9+	9	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	7	3	9	9	7	8	3	5	9	9+	9	8	9+	8	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	4	-	9	9	4	6	4	8	6	9	9	8	9	8	-	9	-	-	7	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2					
3	-	-	8	9	-	1	-	7	2	9+	9	6	8	8	8	9+	4	9	9	9+	9	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	3					
4	-	-	7	8	-	-	-	2	-	9	8	1	6	6	9+	9	8	9+	9	9+	9+	6	8	-	6	9	8	5	-	-	-	-	4				
5	-	-	5	4	-	-	-	-	-	9	9	-	4	2	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9	8	-	9	9	9	7	-	-	-	1	-	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-	5	-	9	7	9+	9	5	9+	9	9	9	2	9	9	9	6	-	-	1	2	-	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	4	-	7	-	5	9	9	8	3	9+	9+	9	9	3	9	9	9	9+	9	1	-	4	3	-	7		
8	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8	2	-	8	-	1	9	9	6	4	9+	9+	9	9	-	5	9	9+	9	4	2	-	7	5	1	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	5	-	-	4	8	1	-	9	2	-	9+	9	6	5	9+	9+	9	9+	2	8	9	9+	8	4	5	-	8	6	1	-	9
10	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	7	7	-	9+	4	1	9+	9+	6	8	9+	9	9	9+	9+	6	1	1	-	6	4	-	1	-	10		
11	-	3	-	-	-	8	-	-	9	7	9	1	9+	6	2	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	9+	8	7	-	-	1	-	1	11			
12	-	6	1	6	-	9	-	-	9	5	7	4	9+	6	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	1	9	9	6	-	8	-	-	-	-	-	12			
13	-	8	-	9	1	9+	-	-	9	5	9	6	9+	5	8	9+	9+	9	9+	9	9	1	-	6	4	1	-	4	-	-	-	-	-	13			
14	-	8	-	7	5	9+	-	-	9+	4	8	9	9+	6	8	8	9	8	9	4	8	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	14				
15	-	9	-	9	7	9+	-	-	9+	2	9	9	9	9+	2	5	-	8	8	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15				
16	-	9	-	8	9	9+	-	5	9+	4	9	9+	9+	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16				
17	-	9	-	8	9	9+	-	8	9+	5	9	9	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17				
18	3	9	-	7	9	9+	-	8	9+	7	9	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18				
19	7	9	4	7	9	9+	-	9	9	8	7	9	9+	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19					
20	8	8	6	7	9	9+	-	9	9+	9	9	9	9+	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
21	8	8	8	9	9	9+	-	9	9+	9+	9	9+	9	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	8	8	9	7	8	9+	-	9	9	9+	7	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	8	6	9	7	8	9	-	9	8	9+	8	9	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23				
	EU FE SA AF AS OC NA					EU FE SA AF AS OC NA					EU FE SA AF AS OC NA					EU FE SA AF AS OC NA					EU FE SA AF AS OC NA					EU FE SA AF AS OC NA											

Jul., Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	8	7	9	9	8	9	-	9	8	9+	9	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	7	2	9	9	7	8	3	6	8	9+	9	8	9	8	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	5	-	8	9	4	4	-	8	6	9	9	8	9	8	-	9	-	-	7	8	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2						
3	-	-	8	9	-	-	-	6	1	9	9	5	8	7	8	9	2	9	9	9+	9	-	2	-	-	2	1	-	-	3						
4	-	-	6	7	-	-	-	2	-	9	8	1	5	4	9+	8	8	9	9	9+	9	4	9	-	4	9	8	3	-	-	4					
5	-	-	-	2	-	-	-	-	-	8	9	-	2	-	9	8	9+	3	8	9+	9+	9	9	-	-	9	9	6	-	-	-	5				
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7	-	3	-	6	8	9	9	5	9+	9	9	9	1	9	9	9	8	-	-	6					
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2	-	6	-	4	8	9	9	3	9+	9	9	9	2	9	9	9+	8	-	1	1	1				
8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	6	-	-	7	-	1	9	8	9	4	9+	9	9	9	-	9	9	9+	8	1	3	-	2	2	8		
9	-	-	-	-	-	4	-	-	-	2	7	-	-	9	-	-	9+	9	9	5	9+	9	9	9+	-	9	9	9+	6	2	3	-	3	4	-	9
10	-	-	-	-	-	7	-	-	-	7	6	5	-	9	2	1	9+	9	9	8	9+	9+	9	9+	7	9	9	9+	6	-	-	-	1	2	-	10
11	-	2	-	-	-	8	-	-	8	6	8	1	9+	4	2	9+	9	9	9	9+	9+	9	9	9	9	9+	5	6	-	-	-	-	-	1	11	
12	-	6	-	5	-	9	-	-	9	4	9	4	9	5	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	1	9	9	6	-	8	-	-	-	-	-	-	12	
13	-	8	-	8	2	9	-	-	9	2	9	7	9+	6	8	9	9	9	9	9+	8	9	-	-	5	3	-	-	2	-	-	-	-	-	13	
14	-	8	-	9	5	9+	-	-	9	1	8	9	9+	7	8	5	9	9	8	1	5	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14		
15	-	9	-	8	8	9+	-	-	9	1	9	9+	9	7	5	-	6	5	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15		
16	-	9	-	7	8	9+	-	7	9	2	9	9	9	3	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16		
17	-	9	-	9	9	9+	-	8	9	4	8	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		
18	6	9	-	9	9	9+	-	8	9+	7	9	9+	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
19	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	8	6	7	9	9+	-	9	9+	9	8	9	9+	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	9	8	8	7	9	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	9	8	8	7	9	9+	-	9	9	9	9	9+	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
23	9	7	9	8	8	9	-	9	8	9+	8	9	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23		
	EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA											

Aug., Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	8	6	9	9	8	9	1	9	9	9+	9	9	9	8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	7	2	8	8	7	6	1	8	8	9+	9	8	9	8	-	4	1	-	-	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1			
2	-	-	8	9	3	1	-	8	5	9	8	8	8	8	-	9	5	-	8	9+	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2			
3	-	-	7	9	-	-	-	5	1	9	9	5	6	7	9	9	8	9	9	9+	9	-	7	-	-	8	6	4	-	-	-	-	3			
4	-	-	1	5	-	-	-	1	-	8	9	1	2	1	9	8	9+	5	9	9+	9+	8	8	1	9	9	8	7	-	-	-	-	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-	-	-	8	6	9+	7	8	9	9	9	9	2	9	9	9	7	-	-	-	1	-	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	-	1	-	5	8	9	9	5	9+	9	9	9	5	9	9	9	8	-	-	-	1	-	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-	4	-	2	8	9	9	4	9+	9	9	9	1	9	9	9	7	1	-	-	1	1	-	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	6	-	1	9	8	9	4	9+	9	9	9	-	9	9	9	6	3	-	-	2	1	-	8	
9	-	-	-	-	-	1	-	-	2	3	-	-	8	-	-	9+	9	8	5	9+	9	9	9+	2	9	9	9	4	2	-	-	3	1	-	9	
10	-	-	-	-	-	6	-	-	6	3	4	-	9	-	1	9+	9	9	8	9+	9	8	8	9+	9	9	4	-	-	-	3	1	-	10		
11	-	-	-	-	-	8	-	-	9	3	7	1	9+	1	3	9+	9	9	9	9+	9	9	9	9	9+	8	5	-	-	1	2	-	1	11		
12	-	7	-	4	-	9	-	-	9	2	9	4	9+	6	6	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	1	8	-	-	1	-	-	1	12	
13	-	8	-	8	1	9+	-	-	9	1	8	6	9+	6	8	9+	9	9	9+	9+	9	8	8	4	9	9	6	1	8	-	-	1	-	-	13	
14	-	9	-	6	5	9+	-	-	9+	-	9	9	9+	7	9	9	8	9	9+	8	8	5	-	7	5	2	-	5	-	-	-	-	-	14		
15	-	9	-	8	7	9+	-	2	9+	-	9	9	9+	6	9	5	8	9	8	2	4	-	-	3	2	-	-	1	-	-	-	-	-	15		
16	-	9	-	9	8	9+	-	8	9+	-	9	9+	9+	7	5	-	7	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16		
17	2	9	-	9	9	9+	-	9	9+	2	9	9	9+	2	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	7	8	9	9+	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	3	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19		
20	9	8	5	7	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	3	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	9	8	8	8	9	9+	-	9	9	9	9	9+	9+	4	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	9	9+	8	8	9	9	-	9	9	9	9	9	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
23	9	7	8	9	9	9	-	9	8	9+	8	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23		
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Sep., Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

Oct., Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters									
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	7	4	8	9	8	7	-	9	9	9	9	9	9	8	7	9	7	8	8	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	-	-	7	9	4	2	-	8	7	9	9	8	8	7	9	9+	8	-	9+	9+	8	1	5	-	-	4	2	5	-	-	-	-	-	1				
2	-	-	4	9	-	-	-	7	2	9	9	6	6	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9	4	9	-	5	9	8	8	-	-	-	-	1	-	2			
3	-	-	-	6	-	-	-	-	8	9	3	1	-	-	9	9	9	9+	9+	9+	9+	3	9	1	-	9	8	8	-	2	-	-	3	1	1	3		
4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6	8	-	-	-	9	8	9	9+	9	9+	9	9+	8	6	9+	9	7	8	-	2	-	4	4	1	1	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	-	-	-	8	6	9	8	7	9	8	9	8	9	9	8	6	6	1	-	8	4	1	-	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	4	6	9	8	4	8	7	9	8	9	9	8	8	8	1	2	9	5	-	-	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	9	9	3	9	6	8	8	9	9	8	9	9	7	1	-	9	7	-	-	7		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8	8	9	4	9+	7	7	9	9	9	8	9	7	7	2	-	9	6	-	-	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	9	8	9	5	9+	7	6	9	9	9	8	8	1	7	2	7	9	6	-	-	9
10	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	1	9+	9	9	8	9+	8	8	9+	9	9	9	6	8	3	4	9	7	-	-	10	
11	-	-	-	-	-	6	-	-	8	-	2	1	9	-	3	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	9	9	9+	9	8	8	2	4	9	8	-	4	11		
12	-	4	-	-	8	-	-	9	-	9	4	9+	-	-	7	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9	8	7	1	1	9	7	-	4	12		
13	-	8	-	6	-	9	-	-	9+	-	7	7	9+	4	9	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9	8	9+	8	8	6	1	1	8	3	-	4	13			
14	-	9	-	9	5	9+	-	3	9+	-	9	8	9+	8	9	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	7	7	9+	9+	2	8	7	-	2	8	5	-	5	14		
15	-	9+	-	7	7	9+	2	5	9+	-	9	9	9	8	9+	6	9+	9+	9+	7	9+	4	6	9+	9	-	8	5	-	1	5	1	-	4	15			
16	3	9	-	9	8	9+	-	8	9+	-	9	9	9	8	9+	6	9+	9+	9	7*	7	-	4	9	8	-	8	-	-	-	2	-	-	1	16			
17	5	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	9	8	6	-	2	7	4	-	4	-	-	-	-	-	-	17			
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	2	7	9+	9+	7	9+	9	9	9+	9+	8	8	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18			
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	5	8	9+	9+	4	9+	9	8	2	9	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19			
20	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	7	9+	9+	9+	4	9	9	8	9	9	8	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20			
21	8	9	5	9	9	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	7	9	9	8	9	9	6	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21			
22	8	9	7	9	9	9	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9	6	8	9	9	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	7	8	8	9	8	9	2	9	9	9	9+	9+	9+	8	8	5	6	8	8	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA			

Nov., Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	2	2	7	9	6	4	-	9	8	9	9	9	9	8	9	9+	9	-	9+	9	9	1	1	-	-	2	1	-	-	-	-	-	0				
1	-	-	4	9	-	-	-	8	7	9	9	8	7	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	-	6	1	3	7	5	6	-	-	-	-	-	-	1		
2	-	-	-	7	-	-	-	7	1	8	9	6	3	1*	9	9	9+	9+	9+	9+	9	3	8	2	8	9	9	8	-	-	-	-	1	-	2		
3	-	-	-	2	-	-	-	-	7	9	1	1	-	-	9	8	9	4	9+	9+	8	-	8	5	-	9	9	8	-	1	-	-	3	-	-	3	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	-	-	-	8	7	9+	9+	9	9	8	6	8	7	8	9	8	8	-	1	-	3	2	1	-	4	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	7	5	9	9	8	9	8	9	8	8	2	9	9	6	2	-	-	5	4	-	-	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5	9	8	5	8	7	9	8	9	3	9	9	7	5	1	-	6	5	1	-	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	8	9	2	9	4	8	9	8	2	8	9	8	7	2	-	8	6	1	-	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	9	2	9+	2	7	9	9	3	8	9	6	7	2	1	8	6	1	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	9	8	9	5	9+	5	7	9	9	4	9	8	1	7	2	1	9	7	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	1	9+	8	9	7	9+	5	8	9+	9	4	9	9	4	8	3	1	9	7	-	-	10	
11	-	-	-	-	-	3	-	-	5	-	2	-	9	-	3	9+	8	8	9	9+	6	9	9+	9	9	9+	9	8	7	2	1	9	7	-	1	11	
12	-	-	-	-	-	7	-	-	9	-	7	2	9	-	8	9+	7	9	9+	9+	5	9	9+	8	9	9+	9	9	7	1	-	8	5	-	3	12	
13	-	7	-	4	-	8	-	-	9	-	9	7	9+	3	9	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9	8	9	9+	8	7	8	1	-	8	5	-	4	13	
14	-	8	-	8	4	9	-	3	9+	-	8	8	9+	7	9	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	9	7	9+	9+	8	8	7	1	2	9	6	-	5	14	
15	-	9	-	9	7	9	-	5	9+	-	9	9	9	8	9+	9	6	9+	9+	9+	9	9+	8	6	9+	9+	3	8	6	-	1	8	3	-	5	15	
16	1	9	-	8	8	9+	2	8	9+	-	9	9	9	8	9+	9	6	9+	9+	9+	9	9+	6	6	9+	9	4	9	4	-	-	5	1	-	2	16	
17	6	9	-	9	8	9+	1	9	9+	-	9	9	9	8	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	9	3	4	9	8	1	8	1	-	-	2	-	-	17		
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	2	4	8	6	-	5	-	-	-	-	-	-	18		
19	8	9	-	8	9	9+	-	9	9+	4	8	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9	4	1	2	3	1	-	2	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	9	-	8	9	9+	-	9	9+	7	9	9+	9+	6	9+	9	9	9+	9+	8	9	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	8	8	4	9	9	9	-	9	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	9	9	1	9+	8	8	-	2	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	8	8	6	9	8	9	3	9	9+	9	9	9+	9+	8	9	9	9	-	9+	8	8	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
23	7	7	6	9	8	8	1	9	9	9	9	9	9	8	9+	9	9	9	-	9	9	9	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	23		
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Dec., Kerguelen Island, for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters						40 Meters						20 Meters						15 Meters						10 Meters						
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	-	1	5	9	5	1	-	8	8	9	9	8	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	2	3	-	1	-	1	2	0		
1	-	-	-	8	-	-	-	7	5	8	9	8	4	-	9+	9	9	9+	9+	9+	9	2	5	-	5	6	5	4	1		
2	-	-	-	5	-	-	-	-	7	9	5	1	-	-	8	9+	9	9+	9+	9+	7	1	8	-	7	9	8	8	2		
3	-	-	-	1	-	-	-	-	2	8	-	-	-	-	7	8	9	9+	9	9+	7	-	8	-	-	9	9	9	1	3	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	8	7	9	9	8	9	7	1	8	3	-	9	8	4	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	7	5	8	9	7	9	7	9	8	7	-	9	8	4	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	8	8	6	8	5	9	8	6	-	9	8	5	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	8	9	3	7	4	9	8	7	-	9	9	7	7		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	9	3	9	1	8	9	9	-	9	9	3	8		
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8	8	9	5	9+	1	8	9	9	-	9	9		
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	9	7	9	7	9+	1	8	9	8	-	9	8		
11	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	8	-	2	9+	7	9	9	9+	3	9	9	7	-	9+	8	6	11	
12	-	-	-	-	-	5	-	-	7	-	4	1	9	-	6	9+	7	9	9+	9+	2	9	9	7	1	9+	8	8	12		
13	-	4	-	-	-	7	-	-	9	-	9	6	9	-	9	9+	7	9	9+	9+	3	9+	9	6	9+	9+	7	7	13		
14	-	8	-	5	-	8	-	-	9+	-	9	8	9+	5	9	9+	7*	9	9+	9+	9	9+	8	6	9+	9+	6	8	14		
15	-	8	-	8	6	8	-	6	9+	-	8	8	9+	7	9+	9+	6*	9+	9+	9+	8	9+	7	4	9+	9+	4	9	15		
16	-	9	-	9	7	9	-	8	9+	-	9	9	9	9+	8	9+	9+	6	9+	9+	8	9+	7	2	9+	9	2	8	16		
17	6	8	-	8	8	9	4	9	9+	-	9	9	9	9+	9	9+	9+	7	9+	9+	8	9	6	1	-	8	1	6	17		
18	6	9	-	9	8	9	5	9	9+	-	9	9	9	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	8	4	-	9	8	-	5	18	
19	8	9	-	9	9	9	-	9	9+	2	9+	9+	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	5	1	-	5	2	-	-	19		
20	8	9	-	8	9	9	-	9	9+	6	9	9	9	9+	6	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	2	5	-	-	-	1	20		
21	8	8	2	8	9	9	1	9	9+	7	9	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	9	9+	-	1	-	-	2	1	-	21		
22	7	8	5	9	8	8	3	9	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	8	9	-	-	-	1	6	-	-	22		
23	6	6	5	9	7	5	-	9	9	8	9	9	9	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	-	1	-	1	4	-	-	23	
	EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						

Jan., Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

UTC	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							UTC
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	
0	2	2	7	9	7	4	-	9	9	9	9	9	9	8	6	9	8	8	8	8	8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0		
1	-	-	5	9	4	-	-	8	7	9	9	8	8	5	6	9	8	9	9+	9+	9	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1		
2	-	-	-	7	-	-	-	7	1	8	9	7	4	1*	8	9+	9	-	9+	9+	9	1	7	-	-	7	6	5	-	-	-	-	-	2		
3	-	-	-	3	-	-	-	-	5	9	1	1	-	-	7	9	9	9	9	9+	8	-	8	-	6	9	6	7	-	-	-	-	-	3		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8	-	-	-	8	7	9	9	9	9	8	-	6	-	9	8	5	1	-	-	-	-	-	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	8	5	9	9	8	8	8	6	5	2	-	9	5	1	-	-	-	-	-	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	6	5	9	8	6	8	8	8	7	2	-	9	6	2	2	-	-	-	-	-	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	8	7	4	8	8	8	8	8	1	9	9	8	-	-	-	-	-	1	-	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	9	4	9	2	8	9	-	5	8	5	-	1	-	-	-	-	1	-	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8	8	9	5	9	2	8	8	5	-	9	4	-	-	1	-	1	2	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	1	9	8	9	8	9+	2	9	8	5	-	9	4	-	-	-	-	-	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	2	-	8	-	3	9+	9	8	9	9+	3	9	9	4	-	9	6	2	1	-	-	-	1	-	11
12	-	-	-	-	-	6	-	-	8	-	7	2	9	-	8	9+	8	9	9+	9+	6	9	8	4	-	9+	6	7	1	-	-	1	-	-	12	
13	-	6	-	4	-	7	-	-	9	-	9	7	9+	3	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	8	4	-	9+	7	6	-	-	-	-	-	-	13	
14	-	7	-	8	3	8	-	3	9	-	8	8	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	8	6	3	9	8	4	3	-	-	-	-	-	-	14	
15	-	8	-	9	6	8	-	6	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	7	6	2	-	7	5	-	1	-	-	-	-	-	15		
16	-	9	-	8	8	9	1	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	16		
17	5	9	-	9	8	9	4	9	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17			
18	7	9	-	9	9	9	-	9	9+	-	9	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18			
19	8	9	-	8	9	9	-	9	9+	4	8	9+	9+	7	9	8	8	9	9	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19			
20	8	9	-	8	9	9	-	9	9+	7	9+	9+	9+	7	6	8	7	5	6	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20			
21	8	8	4	8	9	9	-	9	9	8	9+	9+	9+	8	2	4	5	3	3	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21			
22	8	7	6	8	8	8	3	9	9	9	9	9	9+	8	5	4	6	7	8	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	7	6	6	9	8	7	1	9	9	9	9	9	9	8	5	7	7	8	5	7	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Feb., Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	6	5	7	9	7	6	-	9	9	9	9	9	9	8	5	4	4	6	6	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	-	7	9	4	1	-	8	7	9	9	8	9	7	6	9	7	8	9	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1			
2	-	-	4	8	-	-	-	7	3	8	9	8	6	4	6	9	8	-	9+	9+	9	-	5	-	-	4	4	4	-	-	-	-	-	2		
3	-	-	-	5	-	-	-	6	-	8	9	2	2	-	8	9	9	9	9	9+	9	-	7	-	2	8	3	4	-	-	-	-	-	3		
4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	5	8	-	-	-	9	7	9	9+	9	9	9	-	6	-	9	8	5	3	-	-	-	-	-	4		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	-	-	-	8	5	9	9	8	9	8	9	5	2	-	7	5	2	-	-	-	-	-	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	6	4	9	9	5	9	8	9	6	5	-	8	6	4	-	-	-	-	-	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	9	8	4	9	8	9	7	3	-	8	6	4	-	-	-	-	-	7		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	7	9	9	3	9	8	8	8	-	-	8	4	-	1	-	1	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	9	9	5	9+	7	8	8	5	-	9	3	-	1	-	1	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6	-	1	9+	8	9	8	9+	5	8	8	7	-	9	6	-	1	1	-	-	10	
11	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	2	-	9	-	3	9+	9	8	9	9+	8	9	9	6	-	9+	7	5	-	-	-	-	1	-	11	
12	-	-	-	-	-	7	-	-	9	-	8	3	9+	-	8	9+	9	9	9+	9+	7	9	9	5	9	9+	8	7	-	-	-	-	-	12		
13	-	7	-	5	-	8	-	-	9	-	9	6	9+	5	8	9+	9	9	9+	9+	8	9	8	5	-	9+	6	6	-	-	-	-	-	13		
14	-	8	-	8	4	9	-	2	9	-	9	8	9+	7	9	9+	8	9+	9+	9+	8	9	5	2	9	9	2	5	-	-	-	-	-	14		
15	-	9	-	9	7	9	-	5	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	8	1	1	8	6	-	5	-	-	-	-	15			
16	3	8	-	8	8	9+	3	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9	8*	5	-	-	5	1	-	1	-	-	-	-	16			
17	5	9	-	9	9	9+	1	9	9+	-	9	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17				
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	1	9	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	7	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18				
19	8	9	-	7	9	9	-	9	9+	4	8	9+	9+	7	9	6	7	9	8	3	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19				
20	8	9	-	7	9	9	-	9	9+	7	9+	9+	9	4	5	3	7	7	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
21	8	8	5	8	9	9	-	9	9+	8	9	9+	9	7	3	8	5	3	6	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	8	7	7	8	9	9	1	9	9	9	9	9+	9	8	5	5	3	7	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	7	7	7	9	8	8	2	9	9	9	9	9	9	8	5	2	2	7	8	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23				
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Mar., Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

Apr., Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters						40 Meters						20 Meters						15 Meters						10 Meters												
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC								
0	7	7	8	9	8	9	2	9	9	9+	9+	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0								
1	6	2	8	9	7	6	1	9	8	9+	9	9	9	8	-	7	-	-	4	6	4	-	-	-	-	-	-	-	1								
2	-	-	8	8	3	1	-	8	5	9	6	8	8	8	5	9+	2*	5	9	9+	9	-	4	-	-	2	1	2	2								
3	-	-	6	9	-	-	-	6	1	9	8	6	6	4	9	9	8	9+	9+	9+	8	2	9	-	2	9	8	2	3								
4	-	-	1	5	-	-	-	2	-	8	9	1	2	2	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	-	-	9	8	5	-	4							
5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	7	8	-	1	-	8	7	9	9	8	9+	9	9	9	5	9	9	8	6	-	2	-	6	7	-	-	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	1	-	6	8	9	9	5	9	9	9	9	8	7	9	9	8	5	-	1	-	8	5	-	-	6
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1	-	4	8	8	9	3	9+	8	9	9	6	9	8	8	6	3	2	-	9	5	-	-	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6	-	2	9	8	9	4	9+	8	8	9	1	8	9	9	5	5	5	-	9	7	1	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	8	-	-	9+	8	8	5	9+	9	7	9	9	4	5	7	-	9	7	2	-	9			
10	-	-	-	-	-	-	4	-	-	6	1	4	-	9	-	1	9+	9	8	8	9+	9	8	9+	9	9	9	1	4	5	3	8	7	1	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	7	-	-	8	1	7	1	9	-	3	9+	9	9	9	9+	9	8	9+	8	9	9	4	3	-	4	7	5	-	-	11	
12	-	5	-	-	8	-	-	9	2	9	4	9+	3	-	6	9+	9	9	9+	9+	9	9	8	9+	9	9	2	8	3	-	4	5	1	-	-	12	
13	-	8	-	7	1	9	-	-	9	1	8	7	9+	6	8	9+	9	9	9+	9+	8	9	2	9	8	8	-	8	-	-	1	2	-	-	13		
14	-	9	-	9	5	9+	-	-	9+	-	9	9	9+	7	9	9	8	9	9+	8	7	7	-	8	8	6	-	7	-	-	1	-	-	-	14		
15	-	9	-	8	7	9+	-	5	9+	-	9	9	9+	8	9	6	8	9+	9+	2	5	4	-	5	5	-	-	4	-	-	-	-	-	-	15		
16	-	9	-	9	8	9+	-	7	9+	-	9	9	9+	6	8	2	8	9	8	3	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16		
17	6	9	-	9	9	9+	-	8	9+	-	9	9	9+	8	2	2	5	4	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		
18	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	3	9	9	9+	2	-	3	2	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
19	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	4	4	1	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	9	4	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	1	4	2	1	4	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	9	9	7	9	9	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	4	2	3	1	2	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	9	8	8	9	9	9+	-	9	9	9	9+	9	9+	7	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	8	8	8	9	9	9	-	9+	8	9	9+	9+	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA												

May, Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters								40 Meters								20 Meters								15 Meters								10 Meters			
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	8	7	8	9	8	8	-	9	9	9+	8	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	7	2	9	9	7	7	3	8	8	9+	9	8	9	8	-	3	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	4	-	8	8	4	4	-	9	6	9+	9	8	9	8	-	9	4	-	8	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2					
3	-	-	8	9	-	-	-	6	1	9	9	5	8	7	9	9	8	9+	9	9+	9	-	6	-	-	6	5	-	-	-	3					
4	-	-	6	7	-	-	-	2	-	8	8	1	6	4	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	8	-	9	9	8	4	-	-	-	4				
5	-	-	1	2	-	-	-	-	-	8	9	-	2	1	9	8	9+	7	8	9+	9	9	9	1	9	9	8	6	2	1	-	4	2	-	5	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7	-	3	-	6	8	9	9	5	9+	9	9	9	5	9	9	9	6	2	1	-	5	5	-	6	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	5	-	3	9	9	8	3	9+	9	9	9	1	9	9	9	6	3	3	-	8	5	1	-	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	8	-	1	9	9	9	4	9+	9	9	9	-	7	9	9+	5	4	6	-	9	5	3	-	8
9	-	-	-	-	-	3	-	-	2	4	-	-	9	-	-	9+	9	9	6	9+	9	8	9	4	8	9	9+	2	5	7	-	9	6	4	-	9
10	-	-	-	-	-	6	-	-	6	5	5	-	9	-	1	9+	9	8	8	9+	9	9	9	9	6	9	9	2	3	2	-	8	4	1	-	10
11	-	2	-	-	-	8	-	-	8	5	8	1	9+	2	3	9+	9	9	9	9+	9	9	9	8	9	9	9	5	6	1	-	1	2	-	-	11
12	-	6	-	5	-	9	-	-	9	3	9	4	9+	5	6	9+	9	9	9+	9+	9+	9	8	2	9	9	6	-	8	-	-	-	-	-	-	12
13	-	8	-	9	1	9	-	-	9	2	8	7	9+	6	8	9+	9	9	9+	9	9	9	4	-	7	6	1	-	5	-	-	-	-	-	-	13
14	-	9	-	7	5	9+	-	-	9	1	9	9	9+	7	9	7	8	9	9	9	3	8	1	-	4	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	14
15	-	9	-	8	7	9+	-	-	9+	1	9	9	9+	7	6	1	8	8	5	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
16	-	9	-	9	8	9+	-	-	7	9+	1	9	9+	4	1	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
17	-	9	-	6	9	9+	-	-	8	9+	3	9	9+	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
18	6	9	-	7	9	9+	-	-	9	9+	7	9	9+	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	
19	7	9	-	7	9	9+	-	-	9+	9+	8	9+	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
20	8	8	5	7	9	9+	-	-	9	9+	9	9+	9+	9+	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	9	8	8	7	9	9+	-	-	9	9	9	8	9+	9	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	9	8	8	7	9	9+	-	-	9	9	9+	9+	9+	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	9	6	9	8	9	9	9	-	9	8	9+	9+	9	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA					

Jun., Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	8	5	9	9	8	9	-	9	9	9+	9	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	7	4	9	9	7	8	2	8	9	9+	9	8	9+	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1						
2	4	-	9	8	4	6	4	9	6	9	9	8	9	8	-	8	-	-	5	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2						
3	-	-	8	9	-	2	-	7	2	9+	9	6	8	8	4	8	4	8	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3						
4	-	-	7	8	-	-	-	3	-	9	8	2	7	6	9+	9	8	9+	9	9+	9	1	7	-	1	7	5	2	-	-	-	4				
5	-	-	6	4	-	-	-	-	-	8	9	-	4	3	9	8	9+	5	8	9+	9+	9	9	-	9	9	8	1	-	-	-	5				
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-	5	1	7	8	9+	7	6	9+	9+	9	9	-	9	9	8	5	-	-	-	6				
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	4	-	7	-	6	9	9	8	3	9+	9+	9	9	-	9	9	9	5	-	-	-	7				
8	-	-	-	-	-	2	-	-	1	8	1	-	8	-	4	9	7	7	4	9+	9+	8	9	-	9	9	9	5	-	-	-	8				
9	-	-	-	-	-	5	-	-	5	8	5	-	9	2	1	9+	9	6	6	9+	9+	9	9+	-	9	9	9	6	-	-	-	1	1	-	9	
10	-	-	-	-	-	8	-	-	7	8	7	-	9+	4	1	9+	9	7	8	9+	9+	9	9	5	9	9	9	5	-	-	-	-	-	-	10	
11	-	3	-	-	-	8	-	-	9	7	9	1	9+	6	3	9+	9+	9	9	9+	9+	8	4	8	-	8	1	5	-	-	-	-	-	-	11	
12	-	7	1	6	-	9	-	-	9	6	8	4	9+	7	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	2	-	3	4	-	-	2	-	-	-	-	-	12		
13	-	8	-	9	1	9+	-	-	9	5	9	7	9+	6	8	9	9+	8	9+	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13			
14	-	8	-	7	5	9+	-	-	9	4	8	9	9+	6	6	1	8	8	8	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14			
15	-	9	-	9	8	9+	-	-	9+	4	9	9	9+	4	1	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15			
16	-	9	-	8	9	9+	-	-	7	9	4	9	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16			
17	-	9	-	8	9	9+	-	-	7	9	5	8	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17			
18	3	9	-	7	9	9+	-	-	8	9+	7	8	9+	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18				
19	6	9	4	7	9	9+	-	-	9	9+	8	8	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19				
20	8	8	6	6	9	9+	-	-	9+	9+	9	9	9+	9	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
21	8	8	8	9	9	9	-	-	9	9	9+	9+	9+	9	-	-	4	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	8	9	9	7	9	9	-	-	9	9	9+	9+	9+	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22					
23	8	6	9	7	8	9	-	-	9	8	9+	9+	9	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23				
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA					

Jul., Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	8	7	9	9	8	9	-	9	8	9+	9	8	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	7	3	9	9	7	8	4	6	8	9+	8	8	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	5	-	8	9	4	4	-	8	6	9	9	8	9	8	-	8	-	4	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2					
3	-	-	8	9	-	-	-	6	2	9	9	5	8	7	5	8	4	8	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3					
4	-	-	6	7	-	-	-	2	-	9	8	1	6	4	9+	9	8	9	9	9+	9	1	8	-	-	7	5	1	-	-	-	4				
5	-	-	-	2	-	-	-	-	-	8	9	-	2	1	9	8	9	1	8	9+	9	8	8	8	-	8	9	8	2	-	-	-	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7	-	4	-	6	8	9+	7	6	9+	9	9	9	-	9	9	8	2	-	-	-	-	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2	-	6	-	3	9	8	9	3	9+	9	8	9	-	9	8	9	4	-	-	-	-	7			
8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	7	-	-	8	-	2	9	3	9	4	9+	9	8	9	-	9	9	9	4	1	-	-	-	8			
9	-	-	-	-	-	4	-	-	4	7	-	-	9	-	1	9+	9	8	6	9+	9	8	9	9+	-	9	9	9	4	1	-	-	-	9		
10	-	-	-	-	-	7	-	-	8	8	5	-	9	2	1	9+	9	3	8	9+	9	8	9	2	9	9	7	5	-	-	-	-	10			
11	-	2	-	-	-	8	-	-	9	6	8	1	9+	4	4	9+	9	9	9	9+	9+	8	4	7	9	8	1	5	-	-	-	-	11			
12	-	6	-	5	-	9	-	-	9	4	7	5	9+	5	6	9+	9	8	9+	9+	9+	2	-	4	5	1	-	2	-	-	-	-	12			
13	-	8	-	9	2	9	-	-	9	3	9	7	9+	6	8	9	9+	8	9+	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13					
14	-	8	-	7	5	9+	-	-	9	2	8	9	9	7	7	1	8	9	8	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14					
15	-	9	-	9	8	9+	-	-	9	3	9	9+	9+	7	2	-	4	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15					
16	-	9	-	7	8	9+	-	7	9	3	9	9	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16				
17	-	9	-	9	9	9+	-	7	9	4	8	9+	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17				
18	6	9	-	9	9	9+	-	8	9+	5	8	9+	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18				
19	7	9	3	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19				
20	8	9	6	7	9	9+	-	9	9+	9	8	9+	9+	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
21	9	8	8	7	9	9+	-	9	9+	9	9	9+	9	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	9	8	9	7	9	9+	-	9	9	9	9	9+	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	8	7	8	7	9	9	-	9	8	9+	8	9	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23				
	EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA						EU FE SA AF AS OC NA											

Aug., Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	8	6	9	9	8	8	3	9	8	9+	9	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	6	2	8	8	7	6	1	8	8	9+	9	8	9	8	-	1	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1						
2	-	-	8	9	3	2	-	9	5	9	9	8	9	8	-	9	4	2	8	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	2						
3	-	-	7	9	-	-	-	6	1	9	9	5	7	7	9	9	8	9	9	9+	9	-	4	-	-	4	1	1	-	3						
4	-	-	1	5	-	-	-	2	-	8	9	1	2	1	9+	8	9	9	9	9+	9	4	8	-	6	8	7	2	-	-	4					
5	-	-	-	1	-	-	-	-	8	8	-	1	-	-	9	8	9+	8	8	9+	9	8	8	1	9	9	7	5	-	-	-	5				
6	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-	1	-	-	6	8	9	9	5	9+	9	8	8	1	9	8	8	4	-	-	-	6				
7	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	2	-	-	3	9	9	8	4	9+	9	8	9	-	9	8	7	2	-	-	-	7				
8	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	7	-	-	3	9	7	8	4	9+	8	8	9	-	9	8	8	2	1	-	-	8				
9	-	-	-	-	-	2	-	-	2	5	-	-	9	-	1	9+	8	8	7	9+	9	8	9	-	9	9	6	1	1	-	-	9				
10	-	-	-	-	-	6	-	-	7	4	5	-	9	-	1	9+	8	8	8	9+	9+	8	8	4	9	9	4	4	-	-	-	10				
11	-	2	-	-	-	8	-	-	9	4	8	1	9+	1	4	9+	9	9	9	9+	9	8	7	9	9	9	2	5	-	-	-	11				
12	-	7	-	5	-	9	-	-	9	3	9	4	9+	6	7	9+	9	9	9+	9+	8	8	1	9	9	7	-	7	-	-	-	12				
13	-	8	-	9	2	9+	-	-	9	1	8	7	9+	7	9	9+	9	9	9+	9	9	2	-	6	5	2	-	4	-	-	-	13				
14	-	9	-	7	6	9+	-	-	9+	1	9	9	9+	7	9	8	9	9	9	9	3	8	1	-	3	1	-	1	-	-	-	14				
15	-	9	-	9	8	9+	-	6	9+	-	9	9	9+	8	7	1	8	9	7	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15					
16	-	9	-	8	8	9+	-	8	9+	-	9	9+	9+	7	1	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16				
17	6	9	-	9	9	9+	-	8	9+	3	9	9+	9+	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17				
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	6	9	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18				
19	8	9	-	7	9	9+	-	9	9+	8	9+	9	9+	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19					
20	8	8	6	7	9	9+	-	9	9	8	8	9+	9+	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20					
21	9	8	8	7	9	9	-	9	9+	9	8	9+	9	4	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21					
22	9	8	8	8	9	9	-	9	9	9	9	9+	9	7	-	4	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22						
23	9	6	8	9	9	9	9	-	9	8	9+	8	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23					
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Sep., Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	7	6	9	9	8	8	4	9	9	9+	8	9	9	8	-	1	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	6	1	8	8	7	4	-	9	8	9	8	9	9	8	-	9	1	-	7	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1			
2	-	-	7	9	1	-	-	8	4	9	9	8	7	7	7	9+	6	9	9	9+	8	-	6	-	-	5	4	1	-	-	-	-	2			
3	-	-	6	8	-	-	-	6	1	9	9	4	5	4	9	9	8	9	9	9+	9	-	8	-	3	9	7	3	-	-	-	-	3			
4	-	-	-	3	-	-	-	-	8	9	-	1	-	-	9	8	9	-	9	9+	9	7	8	-	9	9	7	4	-	-	-	-	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	8	7	9	9	8	9+	8	9	8	2	-	8	8	3	-	-	-	1	-	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	-	-	-	6	7	9	2	5	9	8	9	7	4	9	8	4	2	-	-	-	1	-	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	7	8	8	4	9	8	9	7	2	9	8	2	4	1	-	-	2	-	7		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	1	8	8	9	4	9+	8	8	8	-	9	8	4	1	1	-	-	2	-	8		
9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	8	-	1	9+	8	9	6	9+	8	8	8	6	9	9	8	-	2	-	-	4	-	9		
10	-	-	-	-	-	4	-	-	6	1	-	-	9	-	1	9+	8	7	8	9+	8	8	9	9	9	9	7	-	2	-	-	3	1	-	10	
11	-	-	-	-	-	8	-	-	8	1	7	1	9	-	4	9+	9	9	9	9+	9	9	8	9	9	9	6	7	1	-	1	2	-	-	11	
12	-	7	-	-	9	-	-	-	9	1	9	5	9+	3	7	9+	9	9	9+	9+	8	9	5	9	9	9	9	-	8	-	-	1	1	-	-	12
13	-	9	-	8	2	9+	-	-	9+	-	8	7	9+	6	9	9+	8	9	9+	9+	8	8	2	8	9	6	-	8	-	-	-	-	-	13		
14	-	9	-	9	6	9+	1	-	9+	-	9	9	9+	8	9	9	8	9+	9+	8	7	7	-	7	8	4	-	6	-	-	-	-	-	14		
15	-	9	-	8	8	9+	-	6	9+	-	9	9	9+	8	9+	7	7	9+	9+	1	5	3	-	5	5	-	-	3	-	-	-	-	-	15		
16	-	9	-	9	8	9+	-	8	9+	-	9	9+	9+	8	8	3	8	9	8	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	16			
17	5	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9+	9+	7	5	-	6	7	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17			
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	4	9	9+	9+	4	-	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18			
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	-	1	2	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19			
20	8	9	5	9	9	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	2	-	3	1	-	1	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20			
21	8	9	7	9	9	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	7	1	7	1	1	3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	8	9	8	9	9	9+	-	9	9	9	9	9+	9+	8	2	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	8	9	8	9	9	9	1	9	9	9+	9	9	9	8	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Oct., Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	7	5	8	9	8	7	-	9	9	9	9	9	9	8	1	8	3	2	7	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	-	-	8	9	4	2	-	9	7	9	9	8	9	7	6	9	8	9	9+	9+	8	-	2	-	-	1	1	2	-	-	-	-	1				
2	-	-	5	9	-	-	-	7	3	9	9	6	7	4	9	9+	9	-	9+	9+	9	2	7	-	-	8	5	6	-	-	-	-	2				
3	-	-	-	6	-	-	-	6	-	8	9	4	2	1*	9	9	9+	9+	9+	9+	9	-	8	-	8	9	9	8	-	-	-	1	3				
4	-	-	-	-	2	-	-	-	-	6	9	-	1	-	8	9	9	9+	9	9+	8	9	8	4	-	9	7	8	-	-	-	1	4				
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	-	-	-	8	7	9	9	8	9	8	9	8	7	1	9	7	5	1	-	-	4	1	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	5	6	9	9	6	9	7	9	8	8	4	9	8	5	3	-	-	4	2	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	8	8	4	9	8	9	8	7	9	8	8	4	5	-	-	5	3	7			
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	8	8	9	4	9	6	8	8	8	9	8	5	1	7	-	-	5	3	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	9	8	9	6	9+	7	7	9	9	9	6	-	4	-	3	6	3	-	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	9	-	1*	9+	8	9	8	9+	8	8	9	9	9	8	4	4	-	1	7	4	-	-	10	
11	-	-	-	-	-	6	-	-	8	-	6	1	9	-	5	9+	9	7	9	9+	9	9	9	9	9+	8	8	4	4	-	1	7	5	-	-	11	
12	-	5	-	-	8	-	-	9	-	9	5	9	1	-	7	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	8	9	9+	8	9	4	-	-	5	1	-	2	12	
13	-	8	-	7	2	9	-	-	9+	-	7	8	9+	6	9	9+	8	9	9+	9+	8	9	8	8	9+	9+	7	8	2	-	-	2	1	-	1	13	
14	-	9	-	9	5	9+	-	2	9+	-	9	8	9+	8	9	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	5	7	9+	9	-	8	4	-	-	5	2	-	2	14	
15	-	9+	-	8	8	9+	1	5	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	7	9+	9+	9	7	9	1	5	9	8	-	7	1	-	-	2	-	1	15		
16	3	9	-	9	8	9+	1	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9	8	9+	9+	8	6	7	-	3	7	5	-	6	-	-	-	-	-	-	16		
17	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9+	9+	8	9+	8	8	9+	9+	5	7	2	-	1	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	17		
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	2	7	9+	9+	7	9	7	7	9	9	4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18				
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	5	8	9+	9+	4	8	5	7	8	6	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19				
20	8	9	2	9	9	9+	-	9	9+	7	9	9+	9+	4	5	6	7	5	5	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
21	9	9	6	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	7	4	8	6	6	7	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	8	9	7	9	9	9	1	9	9	9	9	9+	9+	8	5	1	3	5	5	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	7	8	8	9	8	9	2	9	9	9	9	9	9+	8	2	-	1	2	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23				
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		

Nov., Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

Dec., Kerguelen Island, for SSN = Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters									
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	-	1	5	9	6	1	-	8	8	9	9	9	9	7	9+	9+	9	1	9+	9	9	-	2	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	-	-	9	-	-	-	7	5	8	9	8	5	3	9	9	9	8	9+	9+	9	1	4	-	3	4	3	4	-	-	-	-	-	-	1			
2	-	-	-	6	-	-	-	-	7	9	6	2	-	-	8	9+	9	9+	9+	9+	8	-	8	-	5	9	6	7	-	-	-	-	-	-	2			
3	-	-	-	1	-	-	-	-	2	9	1	-	-	-	6	8	9	9	9	9+	8	-	8	-	9	9	8	5	-	-	-	-	-	-	3			
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	-	-	-	8	7	9	9	9	9	7	-	8	4	-	9	8	1	-	-	-	-	-	-	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	8	6	9	9	8	9	7	4	8	4	-	9	8	3	-	-	-	-	-	-	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	6	9	8	6	8	7	9	8	5	-	9	8	4	1	-	-	1	1	-	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	8	8	4	8	5	9	9	6	-	9	8	2	4	1	-	3	6	-	-	7		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	9	4	9	1	9	9	8	-	9	9	-	5	3	-	5	4	-	-	8		
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	9	8	9	5	9+	-	8	9	8	-	9	7	-	5	-	-	6	5	-	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	9	8	9	7	9+	-	8	9	8	-	9	8	-	4	1	-	5	5	-	-	10
11	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	8	-	3	9+	7	8	9	9+	1	9	9+	8	1	9	8	1	5	1	-	6	6	-	-	11	
12	-	-	-	-	-	5	-	-	7	-	6	1	9	-	7	9+	7	9	9+	9+	2	9	9	7	9	9+	8	8	5	-	-	7	6	-	1	12		
13	-	5	-	-	6	-	-	9	-	8	6	9+	-	9	9+	8	9	9+	9+	8	9	9	6	9+	9+	6	8	5	-	-	6	5	-	1	13			
14	-	8	-	7	-	7	-	-	9+	-	7	8	9+	5	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	8	5	9+	9+	6	8	3	-	-	3	-	-	-	14		
15	-	8	-	8	6	8	-	6	9+	-	9	9	9+	7	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	7	5	9+	9	3	8	2	-	-	1	-	-	-	15		
16	-	9	-	9	8	9	-	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	6	2	9+	9	2	8	-	-	-	-	-	-	-	16		
17	5	8	-	8	8	9	3	9	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9	5	1	9	8	-	8	-	-	-	-	-	-	17			
18	7	9	-	9	8	9	4	9	9+	-	9	9+	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9	7	1	-	8	7	-	3	-	-	-	-	-	-	18			
19	8	9	-	9	9	9	-	9	9+	2	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	1	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	9	-	8	9	9	-	9	9+	6	9	9	9+	7	9+	9	8	9+	9+	9	9+	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20			
21	8	8	2	8	9	9	1	9	9+	7	9	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	7	8	5	8	8	8	2	9	9+	8	9	9	9+	8	9+	8	8	9	9+	8	8	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
23	6	6	6	9	7	6	-	9	9	8	9	9	9	8	9+	9	9	9+	9	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA			

Jan., Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	7	3	7	9	7	4	-	9	8	9	9+	9	9	8	1	8	7	4	4	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	-	5	9	5	-	-	8	7	9	9	7	7	7	3	9	7	9	9	9+	8	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			
2	-	-	-	8	-	-	-	7	1	8	9	7	4	1*	8	9	7	-	9	9+	8	-	5	-	-	5	4	5	-	-	-	-	-	2		
3	-	-	-	3	-	-	-	-	5	9	2	2	2	-	6	9	9	7	9	9+	9	-	6	-	4	8	3	2	-	-	-	-	-	3		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7	-	-	-	7	8	9	8	9	9	8	-	5	-	8	7	3	-	-	-	-	-	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	6	6	9	9	8	9	8	1	4	-	9	5	4	-	-	-	-	-	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	8	6	9	8	6	9	8	8	5	-	9	7	4	-	-	-	-	-	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	7	9	8	5	9	4	8	7	-	9	8	4	-	-	-	-	-	7			
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7	9	9	6	9	1	8	8	-	9	9	4	-	2	1	-	-	1	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	8	9	9	7	9	1	8	8	3	-	9	4	-	1	-	-	-	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	6	-	2	9	9	9	8	9+	1	9	8	3	8	9	5	-	-	-	-	-	10		
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	2	-	8	-	4	9+	9	9	9	9+	4	9	8	2	-	9	5	-	-	-	-	-	11		
12	-	-	-	-	-	6	-	-	8	-	8	2	9	-	7	9+	9+	9	9+	9+	5	9	8	1	-	9+	7	4	-	-	-	-	-	12		
13	-	6	-	4	-	6	-	-	9	-	9	7	9+	3	9	9+	9	9	9+	9+	8	9	7	1	-	8	6	5	-	-	-	-	-	13		
14	-	7	-	8	3	7	-	2	9	-	8	8	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	6	4	1	8	6	1	2	-	-	-	-	-	14		
15	-	8	-	9	6	9	-	6	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	7	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	15			
16	1	9	-	8	8	9	1	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16			
17	5	9	-	9	8	9	4	9	9+	-	9	9+	9+	8	9	8	6	-	9	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17			
18	8	9	-	9	9	9	1	9	9+	1	9	9+	9+	8	8	6	6	8	8	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18				
19	8	9	-	8	9	9	-	9	9+	4	9+	9+	9+	8	2	1	5	3	2	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19				
20	8	9	-	8	9	9	-	9	9+	7	9+	9+	9	7	-	2	2	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20			
21	9	8	4	8	9	8	-	9+	9	8	9+	9+	9	8	-	2	3	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21			
22	8	7	6	8	9	8	3	9+	9	9	9+	9+	9	8	-	2	1	2	1	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	7	6	6	9	8	7	4	9	9	9	9	9	9	8	-	4	2	1	5	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Feb., Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	7	5	7	9	8	6	1	9	8	9	9	9	9	8	-	1	2	1	1	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	1	6	9	5	2	-	9	8	9	9	8	9	7	1	8	5	5	6	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	-	-	4	8	-	-	-	8	4	8	9	7	6	4	4	9	7	9	9+	9+8	-	1	-	-	1	1	1	-	-	-	-	2				
3	-	-	-	6	-	-	-	7	-	8	9	3	3	1*	7	8	8	9	9	9	9	-	4	-	-	5	2	2	-	-	-	-	3			
4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	5	8	1	1	-	8	7	9	9	9	9	9	-	3	-	7	6	2	1	-	-	-	-	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	-	-	-	6	6	9	9	8	9	8	3	2	-	8	5	3	-	-	-	-	-	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	7	6	9	8	6	9	8	5	3	1	9	5	2	-	-	-	-	-	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	5	7	9	8	5	9	8	7	4	-	9	7	2	-	-	-	-	-	7			
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	7	8	9	5	9	6	7	5	-	9	7	2	-	-	-	-	8		
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	8	9	9	6	9+	2	8	5	1	9	8	1	-	-	-	-	9		
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	7	-	2	9	9	9	8	9+	2	8	7	3	9	9	2	-	-	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6	-	5	-	9	-	4	9+	9	9	9	9+	6	8	8	2	9	9	3	-	-	-	-	-	11	
12	-	1	-	-	7	-	-	9	-	8	3	9+	-	8	9+	9	9	9+	9+	9	8	8	1	9	9	6	2	-	-	-	-	-	12			
13	-	7	-	5	-	8	-	-	9	-	9	7	9+	5	9	9+	9	8	9+	9+	8	6	6	1	8	7	5	3	-	-	-	-	-	13		
14	-	8	-	8	4	9	-	2	9	-	9	8	9+	6	9	9+	8	9+	9+	9+	8	6	1	-	7	6	-	2	-	-	-	-	14			
15	-	9	-	9	7	9	-	5	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9	8	2	-	-	2	1	-	1	-	-	-	-	15			
16	3	8	-	8	8	9+	2	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9	8	9+	9+	8	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16				
17	5	9	-	9	9	9+	1	9	9+	-	9	9+	9+	8	9	8	8	2	9	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17				
18	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	1	9+	9+	9	8	8	3	6	8	6	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18				
19	8	9	-	7	9	9	-	9	9+	5	9+	9+	9	7	4	2	6	4	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19				
20	8	9	-	7	9	9	-	9	9+	7	9+	9+	9	6	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20			
21	9	8	5	8	9	9	-	9+	9+	9	9+	9+	9	7	-	2	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	8	7	7	8	9	9	1	9+	9	9	9+	9+	9	8	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	7	8	8	9	8	9	2	9	9	9+	9	9	9	8	-	-	-	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Mar., Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	7	5	8	9	8	8	4	9	8	9	9	9	9	8	-	-	-	-	1	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	7	2	8	9	6	4	-	9	8	9+	8	9	9	8	-	9	1	-	6	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	-	-	7	9	2	-	-	8	5	9	8	8	8	7	4	9	6	9	9+	9+	8	-	5	-	-	3	4	2	-	-	-	-	2			
3	-	-	1	8	-	-	-	7	1	8	9	6	6	2	8	9	8	9	9	9+	9	-	8	-	1	7	6	5	-	-	-	-	3			
4	-	-	-	3	-	-	-	-	8	9	1	1	-	-	9	9	9	9+	9	9+	9	-	7	-	8	8	9	3	-	-	-	-	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	8	7	9	5	8	9+	9	7	6	3	9	7	7	2	-	-	-	-	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	-	-	-	-	7	8	9	9	6	9	8	9	5	5	9	8	5	3	-	-	-	-	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	8	9	9	5	9	8	9	7	3	-	8	5	2	-	-	-	-	7			
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	9	8	9	5	9+	7	9	8	-	-	8	7	-	-	-	8			
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	1	9+	8	9	5	9+	7	8	9	4	-	9	8	-	-	-	-	9				
10	-	-	-	-	-	1	-	-	3	1	1	-	9	-	1	9+	8	3	8	9+	4	8	9	9	9	9	8	-	-	-	-	10				
11	-	-	-	-	-	6	-	-	8	-	5	-	9	-	3	9+	8	-	9	9+	5	9	8	8	9	9	6	1	-	-	-	11				
12	-	4	-	-	8	-	-	9	1	8	3	9+	1	-	6	9+	9	9	9	9+	9	9	6	7	1	9	2	5	-	-	-	-	12			
13	-	8	-	6	-	9	-	-	9+	-	7	6	9+	7	8	9+	8	9	9+	9+	8	8	6	5	9	8	2	4	-	-	-	-	13			
14	-	9	-	9	4	9+	-	-	9+	-	9	8	9+	8	9	9+	8	9	9+	9	7	8	1	5	9	8	-	5	-	-	-	14				
15	-	9	-	7	7	9+	1	4	9+	-	9	9	9+	8	9+	9	8	9+	9+	8	6	6	-	3	7	4	-	3	-	-	-	15				
16	1	9	-	9	8	9+	1	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	8	7	9+	9+	6	2	1	-	1	1	-	-	1	-	-	-	16				
17	5	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9+	9+	8	9	6	7	9	8	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17					
18	7	9	-	8	9	9+	-	9	9+	2	9	9+	9+	7	5	5	5	7	6	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18					
19	8	9	-	7	9	9+	-	9	9+	6	9+	9+	9	4	3	5	6	5	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19					
20	8	9	3	7	9	9	-	9	9+	8	9+	9+	9+	3	3	4	3	3	4	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20					
21	9	8	7	7	9	9	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	2	8	2	4	5	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21					
22	9	8	8	7	9	9	-	9	9	9	9	9+	9	8	1	5	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22						
23	8	7	8	8	9	8	1	9	8	9	9+	9+	9	8	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23						
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Apr., Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters						40 Meters						20 Meters						15 Meters						10 Meters										
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC						
0	7	7	8	9	8	9	2	9+	8	9	8	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0							
1	6	3	8	9	7	6	1	9	8	9+	9	9	9	8	-	4	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	1							
2	-	-	8	8	4	1	-	9	6	9	9	8	9	8	-	9	-	1	9	8	9	-	1	-	-	-	-	2							
3	-	-	7	9	-	-	-	7	1	9	9	6	7	7	9	9	5	9	9	9+	8	-	7	-	-	6	4	3							
4	-	-	1	5	-	-	-	3	-	8	9	1	3	2	8	9	9	-	9	9+	8	4	8	-	8	9	7	-	4						
5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	8	8	-	1	-	9	8	9	5	8	9+	9	8	8	-	-	9	6	1	5						
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	6	-	1	-	6	7	9	8	6	9+	8	9	8	1	9	9	3	-	6						
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	1	-	4	8	9	9	4	9+	8	9	8	1	9	9	6	1	1	7					
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	5	-	2	9	8	9	5	9+	8	9	9	-	9	9	8	-	1	-	4	1	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	8	-	2	9+	8	7	5	9+	8	8	9	4	9	9	9	-	-	1	-	2	2	-	9
10	-	-	-	-	-	4	-	-	6	2	1	-	9	-	2	9+	8	7	8	9+	8	8	9	9	8	9	9	-	-	-	1	1	-	10	
11	-	-	-	-	-	7	-	-	8	2	7	1	9	1	4	9+	9	9	9	9+	8	8	8	9	9	9	5	1	-	-	-	-	-	11	
12	-	6	-	-	8	-	-	9	2	9	4	9+	3	6	9+	9	9	9	9	9+	9	8	-	8	9	7	-	4	-	-	-	-	-	12	
13	-	8	-	8	1	9	-	-	9	1	8	7	9+	6	8	8	8	9	9	7	9	5	-	6	6	-	-	2	-	-	-	-	-	13	
14	-	9	-	9	5	9+	-	-	9	-	9	9	9+	8	9	4	8	8	9	-	8	1	-	4	2	-	-	1	-	-	-	-	-	14	
15	-	9	-	8	8	9+	-	5	9+	-	9	9	9+	8	7	-	8	8	6	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	
16	-	9	-	9	9	9+	-	7	9+	-	9	9+	9+	8	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
17	6	9+	-	9	9	9+	-	8	9+	2	8	9	9+	7	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	5	8	9	9+	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
19	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	7	8	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
20	8	9	4	9	9	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	-	5	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
21	9	8	7	9	9	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	4	-	6	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	9	8	8	9	9	9+	-	9+	9	9	9+	9+	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	8	8	8	9	9	9	-	9+	8	9+	9+	9+	9	8	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA							

May, Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters						40 Meters						20 Meters						15 Meters						10 Meters						
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	8	7	9	9	8	8	1	9	9	9+	8	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	7	3	9	9	7	7	2	8	8	9+	9	8	9	8	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			
2	5	-	8	8	4	4	-	9	7	9+	9	8	9	8	-	9	4	-	7	8	7	-	-	-	-	-	2				
3	-	-	7	9	-	1	-	6	2	9	9	5	8	6	9	8	7	9	9	9	9	-	2	-	2	1	-	3			
4	-	-	6	7	-	-	-	2	-	8	8	1	6	4	9+	9	9	9	9	9+	9	6	7	-	8	8	4	-	4		
5	-	-	1	2	-	-	-	-	-	8	9	-	3	1	9	8	9+	8	8	9+	9	8	8	-	9	9	6	2	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7	-	4	-	7	8	9	9	6	9+	9	8	8	1	9	8	6	2	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	4	-	6	-	4	9	9	9	4	9+	9	9	9	-	9	8	8	1	-	7	
8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	6	1	-	8	-	4	9	5	9	4	9+	9	8	9	-	9	9	9	2	-	8	
9	-	-	-	-	-	3	-	-	3	4	1	-	9	-	3	9+	9	9	6	9+	9	9	9	-	9	9	9	1	-	9	
10	-	-	-	-	-	6	-	-	6	5	6	-	9	1	3	9+	9	8	9	9+	9	8	8	5	9	9	6	1	-	10	
11	-	3	-	-	-	8	-	-	9	5	8	1	9+	3	4	9+	9	9	9	9+	9	5	2	8	8	5	-	2	-	11	
12	-	7	-	6	-	9	-	-	9	2	9	4	9+	6	7	9	9	9	9	9	9	1	-	4	4	-	-	2	-	12	
13	-	8	-	9	2	9	-	-	9	2	9	7	9+	6	7	7	9	8	8	6	8	-	-	-	1	-	-	-	-	13	
14	-	9	-	7	5	9+	-	-	9	1	9	9	9	8	3	1	8	8	6	-	5	-	-	-	-	-	-	-	14		
15	-	9	-	9	8	9+	-	2	9+	1	9	9+	9	6	2	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15		
16	-	9	-	9	9	9+	-	7	9+	2	9	9+	9+	7	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16		
17	2	9	-	6	9	9+	-	8	9+	4	9	9+	9+	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		
18	6	9	-	7	9	9	-	9	9+	6	9	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
19	7	9	2	7	9	9	-	9+	9	8	9+	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19		
20	8	9	6	7	9	9	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
21	9	8	8	7	9	9	-	9	9	9	9	9+	9	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
22	9	8	9	7	9	9	-	9	9	9+	9+	9+	9	5	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
23	9	6	9	7	9	9	-	9	8	9+	9+	9	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23		
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA			

Jun., Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

Jul., Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters								40 Meters								20 Meters								15 Meters								10 Meters			
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	8	7	9	9	8	8	-	9	8	9+	9	8	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	7	3	8	9	7	8	4	5	8	9+	8	8	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1						
2	5	-	8	9	4	5	-	8	7	9	9	9	9	8	-	5	-	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2						
3	-	-	8	9	-	1	-	7	2	9	9	5	8	8	5	8	2	5	9	8	9	-	-	-	-	-	-	-	3							
4	-	-	7	7	-	-	-	2	-	9	8	1	6	7	9	9	6	9	9	9+	9	-	4	-	-	3	2	-	-	4						
5	-	-	-	3	-	-	-	1	-	8	9	-	3	2	9	8	8	-	8	9+	9	5	5	-	3	8	3	-	-	5						
6	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-	5	-	7	9	9	9	6	9+	9	5	5	-	7	8	3	-	-	-	6						
7	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1	-	6	-	5	9	6	6	5	9+	9	5	5	-	8	8	4	-	-	-	7						
8	-	-	-	-	-	2	-	-	7	-	-	8	-	5	9+	1	8	6	9+	9	5	7	-	9	8	5	1	-	-	8						
9	-	-	-	-	-	5	-	-	5	8	1	-	9	-	4	9+	8	8	6	9+	9	6	8	-	9	8	4	1	-	-	9					
10	-	-	-	-	-	8	-	-	8	8	6	-	9	2	4	9+	9	9	9	9+	9	5	3	-	8	8	-	1	-	-	10					
11	-	4	-	-	-	8	-	-	9	6	9	2	9+	4	5	9+	9	9	9	9+	9	2	-	-	4	2	-	3	-	-	11					
12	-	7	-	6	-	9	-	-	9	5	8	4	9+	5	7	9+	9	9	9	9	9+	-	-	-	1	-	-	-	-	-	12					
13	-	8	-	9	2	9	-	-	9	4	9	8	9	7	9	8	9	9	9	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	13						
14	-	8	-	7	5	9+	-	-	9+	4	9	9	9+	7	5	-	5	7	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	14						
15	-	9	-	9	8	9+	-	3	9	4	9	9+	9	7	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15							
16	-	9	-	7	9	9+	-	7	9	3	9	9	9	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16						
17	2	9	-	9	9	9+	-	8	9+	4	8	9	9+	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17						
18	6	9	-	9	9	9+	-	8	9+	6	8	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18						
19	7	9	4	9	9	9+	-	9	9	8	9	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19						
20	8	9	7	7	9	9+	-	9	9	9	8	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20						
21	9	8	8	7	9	9+	-	9	9	9	9	9	9	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21						
22	9	8	9	7	9	9	-	9	9	9+	9	9	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22						
23	9	7	9	7	9	9	-	9	8	9	9	9	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23						
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Aug., Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters								40 Meters								20 Meters								15 Meters								10 Meters			
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	8	6	9	9	8	8	2	9	8	9+	9	8	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	7	2	8	8	7	7	1	8	8	9+	9	8	9	8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1						
2	-	-	8	9	2	2	-	9	6	9	9	9	9	8	-	9	3	-	8	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2						
3	-	-	8	9	-	-	-	6	2	9	8	5	7	7	9	8	7	-	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3						
4	-	-	1	6	-	-	-	2	-	8	9	1	4	2	9	9	8	9	9	9+	9	-	5	-	-	4	2	2	-	-	4					
5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	8	9	-	1	-	9	9	9	5	8	9+	9	4	4	-	4	7	1	-	-	-	5					
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	-	1	-	7	8	9	2	7	9	9	3	2	-	7	6	2	-	-	-	6					
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2	-	3	-	4	9	8	7	5	9+	8	4	4	-	8	5	1	-	-	-	7					
8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	6	-	-	6	-	4	9	3	5	6	9+	6	4	4	-	9	5	1	-	-	-	8					
9	-	-	-	-	-	3	-	-	2	5	-	-	9	-	3	9+	9	1	6	9	8	5	4	-	9	6	-	-	-	-	9					
10	-	-	-	-	-	6	-	-	7	6	5	-	9	-	3	9+	8	8	8	9+	8	5	1	-	9	7	-	2	-	-	10					
11	-	3	-	-	-	8	-	-	9	5	8	1	9+	2	5	9+	9	9	9	9+	9	5	-	5	8	5	-	3	-	-	11					
12	-	7	-	5	-	9	-	-	9	3	9	5	9+	7	8	9+	9	9	9+	9+	9	2	-	4	5	1	-	4	-	-	12					
13	-	9	-	9	3	9+	-	-	9	2	9	8	9	7	9	9	9	8	9+	8	9	-	-	-	1	-	-	-	-	13						
14	-	9	-	7	6	9+	1	-	9	1	9	9	9	8	8	3	8	9	8	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	14						
15	-	9	-	9	8	9+	-	7	9	-	9	9+	9	8	4	-	5	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15						
16	-	9	-	8	8	9+	-	8	9	1	9	9+	9	7	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16					
17	5	9	-	9	9	9+	-	8	9+	4	9	9+	9+	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17						
18	7	9	-	9	9	9+	-	8	9+	6	9	9	9+	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18						
19	8	9	-	7	9	9+	-	9	9+	8	8	9+	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19						
20	8	9	6	7	9	9	-	9+	9+	8	8	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20						
21	9	9	8	7	9	9	-	9	9	9	9+	9+	9	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21						
22	9	9	8	7	9	9	-	9	9	9+	9+	9+	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22						
23	9	6	8	8	9	8	-	9	8	9+	9+	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23						
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Sep., Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	7	6	9	9	8	8	4	9	9	9+	8	9	9	8	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	6	1	8	9	7	5	-	9	8	9+	9	9	9	8	-	8	-	-	4	7	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1			
2	-	-	8	9	2	1	-	8	4	9	9	8	8	7	4	9	4	6	9	9	8	-	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2			
3	-	-	7	8	-	-	-	7	1	9	9	5	5	4	9	9	7	9	9	9+	8	-	6	-	-	5	4	-	-	-	-	-	3			
4	-	-	1	4	-	-	-	-	8	9	1	1	-	-	8	9	9	9	9	9+	8	2	6	-	4	6	3	1	-	-	-	-	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	-	1	-	9	8	9	5	7	9+	9	6	4	-	8	6	1	1	-	-	-	-	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	-	1	-	7	6	8	9	6	9	7	5	3	-	9	5	-	-	-	-	-	-	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	1	-	4	6	8	9	6	9	8	9	2	-	9	6	-	-	-	-	-	-	7			
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	2	9	7	9	6	9	7	8	4	-	-	7	-	-	-	-	-	-	8			
9	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	8	-	2	9	8	9	7	9	4	8	6	1	1	8	1	-	-	-	-	-	9			
10	-	-	-	-	-	6	-	-	7	1	-	-	9	-	2	9+	8	1	8	9	5	8	6	6	9	8	1	-	-	-	-	-	10			
11	-	-	-	-	-	8	-	-	9	1	7	1	9	1	5	9+	9	9	9	9+	6	8	4	8	1	8	-	3	-	-	-	-	11			
12	-	7	-	-	9	-	-	-	9	1	9	5	9+	4	7	9+	9	9	9+	9+	9	8	-	7	9	5	-	6	-	-	-	-	12			
13	-	9	-	8	2	9+	-	-	9+	-	8	8	9+	6	9	9	8	9	9+	8	9	5	-	6	7	1	-	3	-	-	-	-	13			
14	-	9	-	9	6	9+	1	-	9	-	9	9	9+	8	9	6	8	8	9	1	8	3	-	4	3	-	-	2	-	-	-	-	14			
15	-	9	-	8	8	9+	1	6	9+	-	9	9	9	8	8	-	8	9	8	-	3	-	-	2	2	-	-	1	-	-	-	-	15			
16	1	9	-	9	9	9+	-	8	9	-	9	9+	9	8	5	-	6	6	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16			
17	6	9	-	9	9	9+	-	8	9+	1	9	9	9+	7	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17			
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	6	7	9	9+	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18				
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	8	9	9	9+	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19				
20	8	9	5	9	9	9+	-	9+	9+	8	9	9+	9+	3	-	1	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
21	8	9+	8	9	9	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	6	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	8	9+	8	9	9	9+	-	9	9	9	9+	9+	9+	8	-	2	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	8	9	8	9	9	9	1	9	9	9+	9	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23					
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Oct., Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters							
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC
0	7	5	8	9	8	7	1	9	9	9+	8	9	9	8	-	5	2	-	4	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	1	8	9	4	3	-	9	8	9	9	8	9	7	1	9	6	5	9	9	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	-	-	6	9	-	-	-	8	4	9	9	6	7	5	8	9	9	-	9	9+	8	-	5	-	-	5	4	5	-	-	-	-	2			
3	-	-	-	7	-	-	-	7	-	8	9	5	4	2	9	9	9	9	9	9+	9	-	6	-	4	7	6	2	-	-	-	-	3			
4	-	-	-	2	-	-	-	-	-	7	9	1	2	-	9	8	9	3	9	9	9	6	6	1	8	7	4	2	-	-	-	-	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	-	-	-	8	6	9	-	8	9	8	9	5	4	9	7	4	2	-	-	-	-	5			
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	7	6	8	9	6	9	7	9	6	4	-	8	2	2	-	-	-	-	6			
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	7	8	9	6	9	7	9	6	2	-	8	1	-	-	-	-	7				
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3	8	8	7	5	9	7	9	7	2	-	8	2	-	2	-	1	-	8			
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	2	9	8	9	7	9+	2	9	7	8	-	9	3	-	1	-	1	-	9			
10	-	-	-	-	-	3	-	-	4	-	1	-	9	-	2	9+	8	3	8	9+	5	9	8	8	9	9	4	2	1	-	1	-	10			
11	-	-	-	-	-	7	-	-	8	-	6	1	9	-	5	9+	9	9	9	9+	8	9	8	7	9	9	2	8	-	-	1	-	11			
12	-	5	-	-	8	-	-	9	-	9	5	9+	1	8	9+	9	9	9+	9+	8	9	6	6	1	9	2	9	-	-	-	-	12				
13	-	8	-	7	2	9	-	-	9	-	8	8	9+	6	9	9+	8	9	9+	9+	8	9	6	5	-	9	3	8	-	-	-	-	13			
14	-	9	-	9	5	9+	-	3	9+	-	9	9	9+	8	9	9+	7	9+	9+	9	8	8	1	4	9	8	-	7	-	-	1	-	14			
15	-	9+	-	8	8	9+	1	5	9+	-	9	9	9+	8	9+	9	7	9+	9+	8	6	8	-	3	8	5	-	6	-	-	-	-	15			
16	3	9	-	9	8	9+	1	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	7	8	9+	9+	2	7	3	-	1	4	-	-	3	-	-	-	-	16			
17	6	9	-	9	9	9+	-	9	9+	-	9	9+	9+	8	8	3	7	9	8	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17				
18	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	2	9	9	9+	7	5	1	4	7	4	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18				
19	8	9	-	9	9	9+	-	9	9+	6	9	9+	9+	5	1	3	5	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19				
20	8	9	3	9	9	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	6	-	1	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
21	9	9	6	9	9	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	-	4	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	8	9	8	9	9	9	1	9+	9	9	9+	9+	9	8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	7	8	8	9	9	9	2	9	9	9	9	9	9	8	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23				
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	

Nov., Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters									
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC		
0	7	4	7	9	7	5	-	9	9	9	9	9	9	8	5	9	9	8	9	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
1	-	-	6	9	4	1	-	8	7	9	9	8	8	7	7	9+	9	-	9+	9+	9	-	4	-	-	2	3	3	-	-	-	-	-	1				
2	-	-	-	8	-	-	-	7	2	8	9	7	5	1*	9	9+	9+	9	9+	9+	9	-	6	-	1	7	6	6	-	-	-	-	-	2				
3	-	-	-	4	-	-	-	-	8	9	2	2	2	-	7	9+	9+	9+	9	9	9	-	7	1	8	8	6	5	-	-	-	-	-	3				
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8	-	1	-	8	9	9	5	9	9	8	-	6	5	9	8	6	3	-	-	-	-	-	4				
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	-	-	-	9	6	9	9	8	9	8	8	6	4	-	8	7	2	-	-	-	-	-	5				
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	8	7	9	9	6	9	7	9	8	2	-	8	8	2	-	-	-	-	-	6				
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	8	8	6	9+	7	9	9	3	-	9	8	-	-	-	1	3	-	-	7			
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	9	8	7	5	9+	4	9	9	7	-	9	8	-	2	4	-	3	4	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	9	8	9	7	9+	1	8	9	8	9	9	8	-	2	-	-	4	5	-	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	6	-	2	9+	8	8	8	9+	1	8	9	8	9	9	9	-	2	-	-	5	4	-	-	10	
11	-	-	-	-	-	2	-	-	6	-	4	1	8	-	5	9+	8	9	9	9	9+	5	9	9	6	9	9	9	4	2	1	-	4	5	-	-	11	
12	-	3	-	-	7	-	-	9	-	8	4	9	-	8	9+	9	9	9+	9+	8	8	9	9	6	9	9+	8	8	1	-	-	3	1	-	-	12		
13	-	7	-	5	-	8	-	-	9	-	9	7	9+	5	9	9+	9	9	9+	9+	8	9	9	9	6	9	9	8	9	1	-	-	1	-	-	-	13	
14	-	9	-	8	5	9	-	3	9+	-	9	8	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	7	9	8	7	9+	9	6	9	4	-	-	5	2	-	1	14		
15	-	9	-	9	7	9	-	6	9+	-	9	9	9	9+	8	9	9+	7	9+	9+	9+	9	9	5	6	6	8	2	8	3	-	-	3	1	-	1	15	
16	1	9	-	8	8	9+	2	8	9+	-	9	9	9	9+	8	9+	9+	7	9+	9+	9+	7	8	2	4	9	8	-	8	-	-	-	-	-	-	16		
17	6	9	-	9	8	9+	1	9	9+	-	9	9+	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	8	8	5	-	2	7	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	17		
18	7	9	-	9	9	9+	-	9	9+	1	9	9+	9+	8	9+	8	8	9+	9+	7	9	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18			
19	8	9	-	8	9	9+	-	9	9+	4	8	9+	9+	6	9	8	8	9	8	4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19			
20	8	9	-	8	9	9+	-	9	9+	7	9+	9+	9+	6	6	8	8	6	6	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20			
21	9	8	5	9	9	9	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	2	4	7	4	8	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21			
22	8	8	6	9	9	9	3	9	9+	9	9	9+	9+	9	2	6	5	5	7	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	7	7	6	9	8	8	4	9	9	9	9	9	9+	9	3	7	7	6	5	9	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23			
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA			

Dec., Kerguelen Island, for SSN = Very Low, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

	80 Meters							40 Meters							20 Meters							15 Meters							10 Meters								
UTC	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	UTC	
0	-	2	5	9	7	1	-	8	8	9	9	8	9	7	9	9+	9	1	9	9	9	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0			
1	-	-	-	9	-	-	-	8	5	8	9	7	5	2	8	9+	9	-	9+	9+	8	-	3	-	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	1		
2	-	-	-	6	-	-	-	7	1	8	9	7	3	-	8	9+	9	9	9	9+	8	-	7	-	2	7	5	2	-	-	-	-	-	-	2		
3	-	-	-	1	-	-	-	-	3	9	1	1	-	-	6	9	9	9	9	9+	8	-	8	-	8	9	6	-	-	-	-	-	-	3			
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	-	-	-	7	8	9	9	9	9	8	-	7	-	9	9	6	-	-	-	-	-	-	4			
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	7	7	9	9	8	9	8	2	7	2	8	9	7	1	-	-	-	-	1	-	5		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	8	7	9	9	7	9	8	8	8	4	-	9	7	1	-	-	-	-	2	-	6		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8	9	8	5	9	7	9	9	5	-	9	8	-	-	4	-	1	2	-	-	7	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	8	8	7	5	9+	-	9	8	6	-	9	6	-	1	-	-	2	3	-	8
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	9	8	9	7	9+	-	8	9	8	-	9	5	-	3	-	-	4	6	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	2	9+	8	7	8	9+	-	8	9	8	-	9	8	-	3	-	-	4	4	-	10
11	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	2	-	8	-	5	9+	8	8	9	9+	1	8	9	7	9	9	9	-	4	1	-	5	5	-	11		
12	-	-	-	-	-	5	-	-	8	-	7	2	9	-	8	9+	8	9	9+	9+	1	9	9	7	9	9+	8	6	4	-	-	6	6	-	12		
13	-	5	-	-	6	-	-	9	-	9	7	9	+	3	9	9+	9	9	9+	9+	8	9	9	5	9+	9+	8	8	4	-	-	5	1	-	13		
14	-	8	-	7	3	7	-	4	9	-	8	8	9+	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	8	6	9+	9+	4	9	3	-	-	3	-	-	14		
15	-	8	-	9	6	8	-	6	9	-	9	9	9+	7	9	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	6	5	9+	9	1	9	1	-	-	1	-	-	15		
16	-	8	-	9	8	9	-	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	5	3	9+	9	2	8	-	-	-	-	-	-	16		
17	6	8	-	8	8	9	3	8	9+	-	9	9	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9	8	1	1	9	8	-	5	-	-	-	-	-	17			
18	7	9	-	9	8	9	4	9	9+	-	9	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	6	9	2	-	-	7	5	-	2	-	-	-	-	-	18			
19	8	9	-	9	9	9	1	9	9+	3	9+	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	5	9	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	19				
20	8	9	-	8	9	9	-	9	9+	6	9+	9+	9+	7	9+	9	8	9+	9+	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
21	8	8	3	8	9	9	4	9	9+	8	9	9	9+	8	9+	7	6	9+	9+	5	9	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	7	8	5	8	8	8	2	9	9+	8	9	9	9+	9	9	5	6	9+	8	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	6	6	5	9	8	6	1	9	9	8	9	9	9	8	8	8	8	-	6	8	8	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	23				
	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA	EU	FE	SA	AF	AS	OC	NA		