

Summary Propagation Tables for Algeria (Algiers)

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., Algeria (Algiers), 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+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	1	9+	7	9+	9+	9+	8	9	2	1	1*	9+	9+	-	8	-	-	3*	9+	9+	-	2*	-	0				
1	9+	1	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	5	9	9+	9+	7	8	-	1	-	9+	9+	-	5	-	-	1*	9	9	-	1*	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	-	8	9+	9+	9	4	-	1	-	9+	9+	1*	1	-	-	-	8	5	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	5	9+	-	-	9+	9+	-	-	2	1	-	9+	9+	-	-	-	-	-	5	2	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	-	-	9+	9+	9	-	2	1	-	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	6	1	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	-	5	9	9+	9+	4	-	1	1	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	1	-	9+	9+	2	9	9+	8	8	9	9+	9	9	9+	9+	4	-	1	8	-	9+	9+	8	-	-	5	-	8	-	6	-	6				
7	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	3	9+	9+	4	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	5	3	9+	9+	6	9+	9+	8	-	6	9	1*	9+	9+	9	-	7				
8	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	2	9	9+	1	-	9	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	2	9+	9	7	9+	9+	9	-	8				
9	4	-	-	6	-	-	4	9+	-	7	9+	-	-	9	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	5	9	9	6	9+	9+	9	-	9				
10	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	1	9+	-	-	6	9+	8	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	4	9	9	9	9+	9+	9	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	6	-	-	2	9+	8	8	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9	9+	9+	9	-	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	-	-	1	9+	8	5	9+	9	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	6	12				
13	-	-	-	-	-	-	-	9+	2	-	9	2	-	1	9+	9	4	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	13				
14	4	-	-	-	-	-	-	9+	5	-	9	5	-	3	9+	9+	2	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	14				
15	9+	-	-	5	3	-	-	9+	8	-	9+	8	-	5	9+	9+	3	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5*	9	9+	15				
16	9+	1	-	9+	8	-	1	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9+	5*	6	9+	16				
17	9+	8	-	9+	9	-	4	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	3	9	9	9+	5*	7	9	17				
18	9+	8	-	9+	9	7	4	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	9+	-	3	9+	9+	2*	4	8	18				
19	9+	8	-	9+	9+	7	6	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	1	9+	9	-	-	9+	9+	-	5*	3*	19				
20	9+	9	1	9+	9+	7	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	8	9+	9+	6	9+	1*	-	-	9+	9+	-	5*	4*	20				
21	9+	8	4	9+	9	7	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	2	9+	9+	-	8	1*	-	-	9+	9+	-	2*	4*	21				
22	9+	8	8	9+	9+	1	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	4	9+	9+	9+	8	9+	9+	1	1*	9+	9+	-	8	1*	-	3*	9+	9+	-	2*	2*	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	5	9+	9+	9+	9+	9	9	9	1	2*	9+	9+	-	9	-	-	3*	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					

Feb., Algeria (Algiers), 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+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	1	8	9+	9+	-	9+	2	-	3*	9+	9+	-	3*	-	0
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	1	3	9+	9+	1*	7	-	-	2*	9+	9+	2*	3*	-	1
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9	9	9+	9+	9+	7	9+	1	-	9+	9+	1*	3	-	-	-	9+	9+	2*	1*	-	2
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	7	7	9+	9+	8	7	9+	1	-	9+	9+	-	1*	-	-	-	9	9	-	-	-	3
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	8	9+	5	7	9+	9+	9	1	9+	1	-	9	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	4
5	9+	-	9	9+	4	1	9+	9+	1	9+	9+	9	8	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	8	1	6	-	4	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	5
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	1	9+	9+	6	8	9+	9+	9	9	9+	9+	1*	1	9+	8	3*	9+	9+	8	-	-	8	-	8	9	7	-	6
7	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	1	9	9+	1	4	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	6	9+	9+	7	-	9+	9	-	9+	9+	9	-	7
8	9	-	2	9+	-	-	6	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	4	9	9+	9	9+	9+	9	-	8	
9	1	-	-	5	-	-	1	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	8	9	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	2	8	9	9	9+	9+	9	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	7	-	1	8	-	-	4	9+	8	9	9+	8	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	9	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	1	9+	8	8	9+	8	7	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	5	11
12	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	3	-	-	-	9+	8	4	9+	8	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	9	9	9+	9+	9	9+	12
13	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	4	-	-	-	9+	8	-	9+	9	8	9	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9	9	9	9+	9+	9	9+	13
14	1	-	-	-	-	-	-	9+	1	-	9	2	-	-	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9	9+	14
15	9	-	-	1	-	-	-	9+	5	-	9+	6	-	2	9+	9+	2	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	15
16	9+	-	-	9	3	-	-	9+	8	-	9+	9	7	4	9+	9+	3	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	16
17	9+	6	-	9+	8	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	5	8	9+	17
18	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9	-	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	4*	9	9+	18
19	9+	8	-	9+	9	7	3	9+	9	3	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	8	9+	9+	3*	5*	9	19
20	9+	8	-	9+	9+	7	6	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	9	9+	9+	-	3	9+	9+	-	5*	8	20
21	9+	8	1	9+	9+	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	6	8	9	-	1	9+	9+	-	4*	2*	21
22	9+	8	8	9+	9+	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9	9+	9+	5	9	9	-	4*	9+	9+	-	4*	4*	22
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9	9+	9+	-	9+	4	-	3*	9+	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	

Mar., Algeria (Algiers), 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+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	9+	9+	9+	9+	7	9+	8	-	4*	9+	9+	6	9	2*	0
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	1	9	9+	9+	1*	9+	4	-	3*	9+	9+	1*	8	-	1	
2	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	1	7	9+	9+	8	8	6	1	1*	9+	9+	3*	5*	-	2		
3	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	1	3	9+	9+	5	5*	8	1	1*	9+	9+	1*	-	-	3	
4	9+	-	9+	9+	8	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	1	4	9+	9+	9	2	5	1	-	8	5	-	-	-	4	
5	9+	-	9+	9+	2	-	9+	9+	-	9+	9+	9	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	8	8	9	9+	9+	8	-	-	5	-	2	1	2	-	5	
6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	5	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	7	9+	9+	7	1	8	9	1*	9+	8	7	-	6	
7	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	8	9	9+	9+	9+	7	8	9+	9	2	9+	9+	8	-	7	
8	5	-	1	9	-	-	4	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	6	9	9	8	9+	9+	8	-	8	
9	-	-	-	2	-	-	-	9+	-	4	9+	-	-	7	9+	7	9+	9+	4	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	6	9	9	9	9+	9+	9	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	7	-	-	3	9+	5	9	9+	6	7	9+	9+	9	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	1	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	1	9+	5	8	9+	7	5	9	9+	8	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	7	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	2	-	-	-	9+	6	4	9+	8	3	9	9+	9	9	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	12	
13	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	3	-	-	-	9+	7	-	9+	8	5	7	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	13	
14	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	5	1	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	14	
15	2	-	-	-	-	-	-	9+	2	-	9	5	-	-	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	15	
16	9	-	-	3	1	-	-	9+	6	-	9+	8	-	1	9+	9+	2	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	16	
17	9+	1	-	9+	7	-	-	9+	8	-	9+	9	8	4	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5*	9+	9	17	
18	9+	8	-	9+	9	-	-	9+	9	-	9+	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4*	9+	9	18	
19	9+	8	-	9+	9+	7	1	9+	9	3	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	3*	9	9	19	
20	9+	8	-	9+	9+	7	5	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	1*	5*	9	20	
21	9+	8	1	9+	9+	7	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	9+	-	9	9+	9+	-	5*	7	21	
22	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	-	8	9+	9+	-	3*	2*	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	-	6	9+	9+	8	8	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		

Apr., Algeria (Algiers), 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+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	9+	7	9+	9+	9+	9	9	9+	1	3*	9+	9+	6	8	5	2			
3	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	5	9	9+	9+	9+	8	9+	1	2	9+	9+	5	4	1	3			
4	9+	-	9	9+	6	-	9+	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9+	8	9	9+	9+	9	7	9	-	4	9	9	-	2	-	4			
5	9+	-	9	9+	1	-	9+	9+	-	9+	9+	8	5	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	7	8	-	8	4	8	8	7	-	5			
6	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	3	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	8	9	8	4*	9+	8	7	-	6			
7	9	-	1	9+	-	-	6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	7	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	8	8	9+	9+	8	-	7			
8	3	-	-	9	-	-	1	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	7	9+	9+	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	5	9+	9+	8	-	8			
9	-	-	-	1	-	-	-	8	-	2	9+	-	-	5	9+	4	9+	9+	4	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	8	-	9			
10	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	1	9+	4	9	9+	4	6	9	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	8	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	9+	5	7	9+	5	1	9	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	4	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	1	-	-	-	9+	5	4	9+	6	2	7	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	7	12				
13	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	1	-	-	-	9+	5	-	9+	8	5	6	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	13				
14	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	5	-	-	-	9+	8	-	9+	9	8	6	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	14				
15	1	-	-	-	-	-	-	9+	1	-	9	2	-	-	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	15				
16	8	-	-	2	-	-	-	9+	5	-	9+	7	-	1	9+	9+	2	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	16				
17	9+	-	-	9	4	-	-	9+	8	-	9+	9	7	2	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	17				
18	9+	7	-	9+	8	-	-	9+	9	-	9+	9+	9	1	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	9+	9	18				
19	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9	4	9+	9+	9	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	9	9	19				
20	9+	9	-	9+	9+	7	3	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	6	9	20				
21	9+	9	6	9+	9+	6	7	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	3	5	7	21				
22	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	4	4	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	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					

May, Algeria (Algiers), 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	9+	9	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	2	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	0		
1	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1		
2	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2		
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	-	3		
4	9+	-	9	9+	2	-	9+	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	2	4	-	4	
5	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	6	5	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	7	9	9+	9+	9	9	7	6	-	5
6	9+	-	5	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	9	9	8	8	9	9	7	1	6	
7	8	-	-	9	-	-	3	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	6	9	8	7	1	7
8	1	-	-	4	-	-	-	9	-	4	9+	-	-	7	9+	5	9+	9+	5	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	8	8	9+	9	8	-	8
9	-	-	-	-	-	-	-	8	-	1	9	-	-	3	9+	5	9	9+	4	7	9+	9+	9	9+	9	9	9	7	9+	9+	8	9	9+	9	8	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	7	-	-	-	9+	4	8	9+	5	5	9	9+	9	9+	9+	9	9	8	9+	9+	8	8	9+	8	8	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	-	9+	4	5	9+	5	-	7	9+	9	9	9+	9	8	8	9+	9+	9	9+	9	8	-	11		
12	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	2	-	-	-	9+	4	2	9+	7	1	6	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	8	2	12		
13	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	4	-	-	-	9+	4	-	9+	8	4	5	9+	9	8	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9	5	13			
14	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	5	-	-	-	9+	7	-	9+	9	6	5	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	6	14			
15	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	7	1	-	-	9+	9	-	9+	9+	9	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	8	15			
16	7	-	-	1	-	-	-	9+	2	-	9+	6	-	-	9+	9+	3	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9	8	16		
17	9	-	-	8	2	-	-	9+	8	-	9+	8	-	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	9	8	17		
18	9+	1	-	9+	6	-	-	9+	8	-	9+	9	8	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6*	9+	8	18		
19	9+	8	-	9+	8	1	-	9+	9	3	9+	9+	9	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	9	9	19		
20	9+	9	-	9+	9	7	-	9+	9	6	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	5	9	8	20		
21	9+	8	5	9+	9	6	-	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	9	8	21		
22	9+	8	7	9+	9	-	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	8	6	22		
23	9+	7	8	9+	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	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			

Jun., Algeria (Algiers), 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+	-	9	9+	9	-	9	9+	7	9	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	0	
1	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	3	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	
2	9+	-	9	9+	8	-	9	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	2	
3	9+	-	9	9+	6	-	9	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	3	
4	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	-	9+	9+	8	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	9	7	9	-	2	4	-	-	1	-	4
5	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	4	-	9	9+	6	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	8	9	1	6	4	9	9	5	-	5
6	9	-	2	9+	-	-	4	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	5	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	8	9	9	7	2	9	7	5	-	6
7	2	-	-	8	-	-	-	9	-	7	9+	-	-	7	9+	4	9+	9+	5	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	8	9+	8	8	9	7	6	-	7	
8	-	-	-	1	-	-	-	8	-	2	9	-	-	4	9+	3	9+	9+	4	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	6	9	8	6	9+	6	6	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	8	-	-	-	9+	4	9	9+	4	6	9	9+	9	9	9+	9	9	5	9	8	9	9+	7	8	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	-	9+	3	7	9+	6	-	9	9+	9	9	9+	9	9	8	9	9	8	9	9	7	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	9+	3	3	9+	6	-	6	9+	9	9	9+	9	9	8	9	9	8	9	9	8	1	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	3	-	-	-	9+	4	1	9+	6	1	4	9+	9	8	9+	9+	8	8	9	9	8	9+	8	7	2	12	
13	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	4	-	-	-	9+	4	-	9+	8	2	4	9+	9	8	9+	9+	9	8	8	9	9	9+	7	7	4	13	
14	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	5	-	-	-	9+	7	-	9+	9	5	5	9+	9	8	9+	9+	9	8	8	9	8	9+	8	8	3	14	
15	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	-	9+	9	8	6	9+	9+	8	9+	9+	9	9	8	9	8	9+	8	8	3	15	
16	2	-	-	-	-	-	-	9	1	-	9	4	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	8	9	8	9+	4	9	4	16	
17	9	-	-	8	1	-	-	9+	6	-	9+	7	-	-	9+	9+	7	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9	9	9	9+	2	9	4	17	
18	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9+	2	9	5	18	
19	9+	8	-	9+	8	-	-	9+	9	4	9+	9+	8	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9+	2	8	4	19	
20	9+	8	-	9+	9	6	-	9+	9	6	9+	9+	9	1	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	8	9+	9+	9+	2	6	4	20	
21	9+	8	5	9+	9	6	-	9+	9	8	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	8	9	9	-	4	3	21	
22	9+	8	7	9+	9	2	-	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	5	9	9	-	5	2	22	
23	9+	1	8	9+	9	-	8	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	1	8	9	8	6	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		

Jul., Algeria (Algiers), 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+	-	9	9+	9	-	9	9+	8	9+	9+	9+	2	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	-	5	9	9+	8	9	4	0					
1	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	-	4	9	9+	6	9	7	1					
2	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	9+	-	1	9	9	4	4	3	2						
3	9+	-	9	9+	7	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	8	9+	9	8	9+	9	9+	-	1	6	5	-	2	-	3					
4	9+	-	9	9+	2	-	9	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9	9	-	2	4	-	-	1	-	4					
5	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9+	9+	5	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9	9	9	-	5	2	8	5	4	-	5					
6	9+	-	4	9+	-	-	6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	6	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	9	8	9	9	6	3	9	9	5	-	6				
7	5	-	-	9	-	-	1	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	5	9+	9+	6	9	9+	9	9	9+	9	9	8	9	7	7	9	9	6	-	7					
8	-	-	-	2	-	-	-	9	-	3	9	-	-	5	9+	5	9+	9+	5	8	9+	9	9	9+	9	9	9+	6	9	8	6	9+	6	8	-	8				
9	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	8	-	-	2	9+	5	9	9+	4	7	9	9	9	9	9+	9	9+	7	9	8	9	9+	7	8	-	9				
10	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	6	-	-	-	9+	4	8	9+	5	-	9	9	9	9	9+	9	9	8	9	9	9	9+	8	8	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	4	-	-	-	9+	4	4	9+	6	-	7	9	9	9	9	9+	9	8	9	9	9	9+	9	8	1	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	3	-	-	-	9+	5	1	9+	7	1	5	9	9	8	9+	9	8	8	9	9	8	9+	9	8	3	12				
13	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	3	-	-	-	9+	5	-	9+	8	3	5	9	9	8	9+	9+	9	8	8	9	8	9+	8	8	6	13				
14	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	5	-	-	-	9+	7	-	9+	9	6	6	9	9	8	9+	9+	9	8	8	9	8	9+	8	8	6	14				
15	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	7	1	-	-	9+	8	-	9+	9+	8	8	9	9+	9	8	9+	9+	9	9	9	9	9+	8	8	6	15				
16	4	-	-	1	-	-	-	9+	2	-	9	5	-	-	9+	9+	1	9+	9+	9	8	9	9+	9	8	9+	9+	9	9	9	8	9+	7	9	5	16				
17	9	-	-	7	2	-	-	9+	7	-	9+	8	-	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	6	9	5	17			
18	9+	-	-	9+	6	-	-	9+	8	1	9+	9	8	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	5	9	7	18				
19	9+	8	-	9+	8	4	-	9+	9	4	9+	9+	9	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	2	8	7	19				
20	9+	9	-	9+	9	6	-	9+	9	7	9+	9+	9	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9+	9+	1	5	6	20				
21	9+	9	5	9+	9	6	-	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	7	8	9	9+	-	4*	6	21					
22	9+	8	7	9+	9	-	6	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	1	1	9	9+	-	3*	4	22					
23	9+	6	8	9+	9	-	8	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	1	1	9	9+	9	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., Algeria (Algiers), 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+	-	9	9+	9	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9+	1	7	9+	9+	8	9	-	0	
1	9+	-	9	9+	9+	-	9	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	1	4	9	9+	6	9	-	1
2	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	5	9	9+	9+	9	9	9	1	1	9	9	-	5	-	2	
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	5	9	9+	9+	9	6	7	-	-	6	5	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	4	-	9	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	8	7	5	-	1	1	-	-	-	-	4	
5	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	6	5	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9	9+	9+	6	5	-	5	-	9	7	4	-	5	
6	9+	-	6	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	8	8	9+	8	-	9+	8	7	-	6	
7	9	-	-	9+	-	-	4	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	6	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	7	9+	9	7	9+	7	8	-	7	
8	1	-	-	5	-	-	-	9	-	5	9+	-	-	6	9+	6	9+	9+	4	9	9+	9+	9	9	9+	9	9+	5	9+	9	2	9+	8	8	-	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	7	-	1	8	-	-	2	9+	5	9	9+	4	8	9	9+	9	9	9+	9	9	7	9+	9	9	9+	8	8	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	6	-	-	-	9+	4	8	9+	5	5	9	9+	9	9+	9+	9	9	8	9+	9	8	9+	8	8	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	4	-	-	-	9+	4	4	9+	7	1	7	9+	9	9	9+	9	8	8	9+	9	9	9+	9	9	1	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	3	-	-	-	9+	5	1	9+	7	2	5	9+	9	8	9+	9+	9	8	9+	9	8	9+	9	9	3	12	
13	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	4	-	-	-	9+	6	-	9+	8	5	5	9+	9	8	9+	9+	9	8	9+	9	8	9+	9	9	5	13	
14	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	5	-	-	-	9+	8	-	9+	9	7	6	9+	9	7	9+	9+	9	8	9	9	8	9+	9	9	7	14	
15	1	-	-	-	-	-	-	9	1	-	8	2	-	-	9+	9	-	9+	9+	9	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9	9	9	9+	8	9	6	15	
16	8	-	-	2	-	-	-	9+	5	-	9+	7	-	-	9+	9+	1	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	4	9	6	16	
17	9+	-	-	9	4	-	-	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	3	9	8	17	
18	9+	7	-	9+	7	-	-	9+	9	1	9+	9+	8	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	5*	9	9	18	
19	9+	8	-	9+	9	8	-	9+	9	4	9+	9+	9	1	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	3*	8	9	19	
20	9+	9	-	9+	9	7	-	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	1*	5	8	20	
21	9+	9	5	9+	9	6	5	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	3	9	9+	9+	-	5*	7	21	
22	9+	8	7	9+	9	-	5	9+	9	9	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	2	9+	9+	-	3*	4	22	
23	9+	7	8	9+	9	-	7	9+	9	9	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	2	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., Algeria (Algiers), 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	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	8	-	5	9+	9+	5	9	-	0		
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5	9+	9+	9+	5	9+	7	-	1*	9+	9+	1	7	-	1		
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	1	8	9+	9+	2*	9	9	-	1*	9+	9+	1*	5*	-	2		
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	1	5	9+	9+	3	6*	8	-	-	9	9	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	6	-	9+	9+	-	9+	9+	9	3	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	4	8	9+	9	9	6	4	-	1	6	2	-	-	-	4	
5	9+	-	9	9+	1	-	9+	9+	-	9+	9+	8	6	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	9	9+	9+	6	2	-	7	-	5	5	6	-	5	
6	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	2	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9	9+	9+	6	7	9	8	-	9+	8	7	-	6	
7	9	-	3	9+	-	-	6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	7	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	7	9+	9	6	9+	9+	7	-	7	7	
8	1	-	-	6	-	-	1	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	6	9+	9+	6	9	9+	9	9	9+	9+	9	7	9+	9	2	9+	9	8	-	8	8	
9	-	-	-	-	-	-	-	9	-	1	9+	-	-	5	9+	6	9+	9+	5	8	9+	9+	9	9	9+	9	8	9+	9	9+	9+	9	8	-	9	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	1	9+	4	9	9+	4	7	9	9+	9	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9	9	8	1	10	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	2	-	-	-	9+	4	6	9+	7	1	9	9+	9	9	9+	9	8	9	9+	9	9+	9+	9	9	6	11	11
12	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	1	-	-	-	9+	5	2	9+	8	2	6	9	9	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9	9	8	12	12
13	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	4	-	-	-	9+	8	-	9+	9	7	5	9	9	7	9+	9+	9	9	9+	9	8	9+	9	9	8	13	13
14	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	1	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	7	9	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9	8	9+	9	9	8	14	14
15	1	-	-	-	-	-	-	9+	1	-	9	4	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	8	9	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9	9	15	15
16	9	-	-	4	1	-	-	9+	6	-	9+	8	-	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	8	9	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	4	9	9	16	16
17	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	2	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5*	9+	9	17	17
18	9+	8	-	9+	8	1	-	9+	9	-	9+	9+	9	4	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	4*	9	9	18	18
19	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9	5	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	2*	8	9	19	19
20	9+	9	-	9+	9	7	3	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	9	9+	9+	-	4	8	20	20	
21	9+	8	6	9+	9	7	6	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	-	9	9+	9+	-	4*	3	21	21		
22	9+	8	8	9+	9+	-	8	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	5	9+	9+	-	4	1*	22	22	
23	9+	7	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9	-	3	9+	9+	1	9	-	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		

Oct., Algeria (Algiers), 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+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	5	9+	9+	9+	6	9+	4	-	3*	9+	9+	-	9	1*	0	
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	2	9	9+	9+	9	9+	1	-	2*	9+	9+	3*	5*	-	1	
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	3	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9	8	9+	1	6	9+	9+	1*	6	5	-	1*	9+	9+	2*	6*	-	2	
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	1	2	9+	9+	1*	5*	7	-	-	9	8	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	7	9+	1	7	9	9	9	5	1	-	-	-	2	-	-	-	4
5	9+	-	9	9+	2	-	9+	9+	-	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	3	9	9+	8	1	9+	9+	7	-	-	8	-	8	8	6	-	5
6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	5	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	5	9+	9+	7	-	9+	8	-	9+	9+	8	-	6	
7	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	6	9	9	5	9+	9+	8	-	7	
8	6	-	1	9	-	-	4	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	6	9	9	9	9+	9+	9	-	8	
9	-	-	-	2	-	-	-	9+	-	3	9+	-	-	6	9+	7	9+	9+	7	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	9+	9	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	7	-	-	2	9+	7	9	9+	7	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	6	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	4	-	-	-	9+	8	7	9+	8	6	9	9+	9	9	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	2	-	-	-	9+	8	3	9+	8	6	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	12	
13	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	1	9+	9	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	13	
14	1	-	-	-	-	-	-	9+	1	-	9	2	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	14	
15	8	-	-	1	-	-	-	9+	4	-	9+	7	-	1	9+	9+	1	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	15	
16	9+	-	-	9	3	-	-	9+	8	-	9+	9	7	3	9+	9+	3	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	16	
17	9+	6	-	9+	6	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	4	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	17	
18	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	-	9+	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	3*	9	9+	18	
19	9+	8	-	9+	9	7	2	9+	9	4	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	9+	9+	9+	1*	5	9	19	
20	9+	9	-	9+	9+	7	5	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	-	9	9+	9+	-	5*	8	20		
21	9+	9	6	9+	9+	7	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	-	9	9+	9+	-	5*	4*	21	
22	9+	8	8	9+	9	-	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	-	7	9+	9+	7	5	4*	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	8	-	5	9+	9+	-	9	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		

Nov., Algeria (Algiers), 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+	6	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	1	8	9+	9+	-	9+	-	-	2*	9+	9+	-	8	-	0
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	8	1	8	9+	9+	-	9	-	-	1*	9+	9+	-	4*	-	1	
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9	8	9+	1	-	9+	9+	-	5	-	-	-	9	9	-	2*	-	2	
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	1	9+	9	9	9+	9+	9	8	9+	1	-	9+	9+	-	1*	-	-	-	7	1	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	7	9+	9	7	9+	9+	9+	6	9+	1	2	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	9	9+	5	3	9+	9+	1	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	1	8	1	8	-	9+	9+	5	-	-	5	-	4	-	5	-	5	
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	1	9+	9+	6	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	5	6	9+	9	1	9+	9+	8	-	2	8	-	9+	9+	8	-	6	
7	9+	-	7	9+	-	-	9	9+	2	9	9+	2	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	1	9+	9	5	9+	9+	9	-	7
8	9	-	4	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	7	8	9	9	9+	9+	9	-	8	
9	2	-	-	5	-	-	1	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9	9	9+	9+	9	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	1	9+	-	-	5	9+	8	9	9+	8	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	5	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	5	-	-	1	9+	8	8	9+	8	8	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	4	-	-	-	9+	8	4	9+	9	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	12	
13	-	-	-	-	-	-	-	9+	1	-	9	1	-	1	9+	9	1	9+	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	13	
14	4	-	-	-	-	-	-	9+	3	-	9	4	-	2	9+	9	2	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	14	
15	9+	-	-	4	1	-	-	9+	6	-	9+	8	-	4	9+	9+	2	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	15	
16	9+	1	-	9+	6	-	-	9+	8	-	9+	9	8	6	9+	9+	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	16	
17	9+	7	-	9+	8	-	2	9+	9	-	9+	9+	9	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4*	8	9+	17	
18	9+	8	-	9+	9	7	1	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	3	9+	9+	9+	2*	7	9	18
19	9+	8	-	9+	9	7	5	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	8	9+	9+	1*	4*	9	19
20	9+	8	-	9+	9	7	7	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	9	9+	9	-	5	9+	9+	-	4*	5	20	
21	9+	8	1	9+	9	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	8	9	9	-	1*	9+	9+	-	2*	4*	21	
22	9+	8	8	9+	9	1	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9	9+	9+	5	9	2	-	2*	9+	9+	-	2*	3*	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9	9+	9+	4	9+	-	-	4*	9+	9+	-	6	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		

Dec., Algeria (Algiers), 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+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	8	9+	9+	1	9+	-	-	2*	9+	9+	-	7	-	0	
1	9+	1	8	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	8	9	1	2	9+	9+	-	8	-	-	1*	9+	9+	-	4	-	1			
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	8	7	9	1	-	9+	9+	-	5	-	-	-	9+	9+	1*	-	-	2		
3	9+	-	8	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	7	9+	9	4	9+	9+	3	8	9+	1	-	9+	9+	-	-	-	-	-	9	8	-	-	-	3		
4	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	2	7	9+	9+	9	8	9+	1	-	9	8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	4		
5	9+	-	9	9+	6	5	9+	9+	5	9+	9+	9	8	9+	9	5	9+	9+	9+	3	8	1	5	1	9	1	3	-	-	-	-	3	-	-	-	5		
6	9+	-	9	9+	1	6	9+	9+	4	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	4	-	5	9	1	9+	9+	8	-	-	8	-	-	7	6	-	6		
7	9+	-	8	9+	-	-	9+	9+	5	9+	9+	6	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9	-	9+	9	1*	9+	9+	9	-	7		
8	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	4	9	9+	3	4	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	7	9	9+	7	9+	9+	9	-	8			
9	7	-	-	9	-	-	4	9+	1	7	9+	1	-	9	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9	9	9	9+	9+	9	1	9			
10	1	-	-	1	-	-	-	9+	-	2	9+	-	-	7	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	-	10			
11	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	7	-	-	4	9+	9	9	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	11		
12	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	9	1	-	2	9+	9	6	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	12		
13	2	-	-	-	-	-	-	9+	3	-	9	4	-	3	9+	9	3	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	13		
14	9	-	-	1	-	-	-	9+	6	-	9+	7	-	5	9+	9+	4	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	14		
15	9+	1	-	9	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	7	9+	9+	4	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9	5	9+	9+	15		
16	9+	6	-	9+	8	-	4	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5*	9+	9+	16		
17	9+	8	-	9+	9	6	5	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	4*	8	9+	17		
18	9+	8	-	9+	9	6	6	9+	9	-	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	8	9+	9+	2*	8	9	18	
19	9+	8	-	9+	9	5	6	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	5	9+	9+	-	5*	8	19		
20	9+	8	-	9+	9+	5	8	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	5	9+	9	-	-	9+	9+	-	5*	2*	20			
21	9+	8	3	9+	9+	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	-	9	9	-	-	9+	9+	-	3*	4*	21	
22	9+	8	8	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	-	9	6	-	2*	9+	9+	-	2*	3*	22
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	1	9+	-	-	4*	9+	9+	-	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			

Jan., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	7	9+	9+	9+	9	9	1	1	1*	9+	9+	-	6	-	-	1*	9	8	-	1*	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	7	9	9+	9+	7	8	1	1	-	9+	9+	1*	5	-	-	-	7	3	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	1	7	9+	9+	1	6	-	1	-	9+	9+	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	5	9+	1	-	9+	9+	-	-	3	1	-	9	9	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	1	-	9+	9+	-	-	3	1	-	7	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	6	3	9+	9+	4	9+	9+	9	9	9+	1	4	9	9+	9+	2	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	1	2	9+	9+	4	9	9+	8	8	9	9+	8	6	9+	9+	5	-	-	8	-	9+	9+	7	-	-	2	-	-	-	5	-	6				
7	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	4	9+	9+	5	8	9	9+	9	9+	9+	9+	4	-	9+	9	5*	9+	9+	9	-	1	9	-	9+	8	9	-	7				
8	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	2	9	9+	1	4	9	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	9	-	9+	9	2	9+	9+	9	-	8					
9	7	-	1	9	-	-	5	9+	1	8	9+	-	-	9	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9	9	9	9	2	9	9+	1	9+	9+	9	-	9					
10	1	-	-	2	-	-	-	9+	-	2	9+	1	-	7	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	4	9	9+	8	9+	9+	9	-	10					
11	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	9+	1	-	4	9+	8	9	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	-	11					
12	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	9	1	-	1	9+	8	6	9+	9	8	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	-	12					
13	2	-	-	-	-	-	-	9+	2	-	9	2	-	2	9+	9	6	9+	9+	9	9	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	13					
14	9	-	-	1	-	-	-	9+	6	-	9+	6	-	4	9+	9+	5	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	3	8	9+	14					
15	9+	-	-	9	3	-	-	9+	8	-	9+	9	7	6	9+	9+	5	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	5*	7	9+	15					
16	9+	6	-	9+	7	-	1	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	9	-	9	9	9+	5*	7	9	16				
17	9+	8	-	9+	9	7	4	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	8	9	9	-	4	9	9+	2*	5	9	17				
18	9+	8	-	9+	9	7	4	9+	9	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	3	9	9+	9+	1*	9+	9+	-	-	9	9+	-	-	3*	18				
19	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	8	9+	9+	6	8	8	-	-	9+	9+	-	2*	2*	19				
20	9+	9	1	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	5	9+	9+	-	8	1*	-	-	9+	9+	-	2*	1*	20				
21	9+	9	5	9+	9+	7	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	6	9+	9+	9+	9	9	9	1	-	9+	9+	-	6	1*	-	-	9+	9+	-	1*	3*	21				
22	9+	8	8	9+	9+	4	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	5	9+	9+	9+	6	9	9	1	1*	9+	9+	-	7	1*	-	1*	9+	9+	-	1*	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	6	9+	9+	9+	8	9	8	1	2*	9+	9+	-	6	-	-	4*	9+	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					

Feb., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	2*	9+	9+	-	9	-	-	4*	9+	9+	-	2*	-	0
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	1	1*	9+	9+	1*	5	-	-	2*	9+	9+	1*	2*	-	1
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	9	9	9+	9+	9	6	9+	1	-	9+	9+	1*	1	-	-	-	9	9	-	-	-	2	
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	1	9+	4	3	9+	9+	5	5	9+	1	-	9+	9+	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	8	9+	1	7	9+	9+	9	1	9+	1	-	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	9+	9+	5	1	9+	9+	1	9+	9+	9	8	9+	9+	5	9	9+	9+	1	6	1	2	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	1	9+	9+	7	8	9+	9	9	7	9+	9+	1	-	9	9	1*	9+	9+	8	-	-	8	-	-	5	5	-	6	
7	9+	-	7	9+	-	-	9	9+	1	9	9+	1	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	8	9+	2*	9+	9+	8	-	9	9	-	9+	9+	9	-	7	
8	9+	-	3	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	9	9+	9+	9	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	1	9	9	6	9+	9+	9	-	8	
9	4	-	-	7	-	-	2	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	1	1	9	6	9+	9+	9	-	9	
10	-	-	-	1	-	-	-	8	-	1	9	-	-	6	9+	8	9+	9+	8	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	5	8	9	9+	9+	9+	9	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	7	-	-	2	9+	8	8	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	9+	9	-	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	5	-	-	-	9+	8	5	9+	9	6	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	8	12	
13	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	6	1	-	-	9+	9	1	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	13	
14	3	-	-	-	-	-	-	9+	3	-	9+	3	-	1	9+	9	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	14	
15	9	-	-	3	1	-	-	9+	6	-	9+	8	-	3	9+	9+	3	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	15	
16	9+	-	-	9	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	5	9+	9+	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5	9+	9+	16	
17	9+	6	-	9+	8	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	5*	4	9+	17	
18	9+	8	-	9+	9	7	1	9+	9	-	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	7	9+	9+	4*	8	9	18	
19	9+	8	-	9+	9+	8	4	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	7	9	9+	-	2	9+	9+	1*	2*	8	19	
20	9+	9	-	9+	9+	7	7	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	1	8	9	-	-	9+	9+	-	3*	4*	20	
21	9+	8	5	9+	9+	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9	9+	9+	1	5*	9	-	-	9+	9+	-	2*	2*	21	
22	9+	8	8	9+	9+	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	7	9+	9+	-	7	6	-	2*	9+	9+	-	2*	-	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	6	9+	9+	-	9	1*	-	4*	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., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9	9+	9+	2	9	1*	-	3*	9+	9+	-	7	-	0	
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	1	8	9+	9+	2*	9+	1*	-	2*	9+	9+	-	4*	-	1	
2	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	1	1*	9+	9+	2*	5	1	-	1*	9+	9+	1*	1*	-	2	
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	3	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9	8	9+	1	-	9+	9+	1*	2*	1	-	-	9	8	-	-	-	3	
4	9+	-	9+	9+	8	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	7	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	7	9+	1	2	9+	9+	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	4
5	9+	-	9+	9+	3	-	9+	9+	-	9+	9+	9	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	6	9+	2	8	4	9	8	7	-	-	2	-	-	-	-	-	5
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	-	9+	9+	5	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	2	9+	9+	7	-	2	9	-	9	7	8	-	6	
7	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	1	3	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	8	9	9+	9+	9+	8	3	9+	9	-	9+	9+	8	-	7	
8	7	-	2	9+	-	-	5	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	1	9+	9	4	9+	9+	9	-	8	
9	1	-	-	5	-	-	1	9	-	4	9+	-	-	7	9+	8	9+	9+	5	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	1	9	9	9	9+	9+	9	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	8	-	1	8	-	-	4	9+	7	9	9+	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9+	9+	9+	9	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	1	9+	7	8	9+	8	6	9	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	3	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	5	-	-	-	9+	7	5	9+	8	5	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9+	9+	9	7	12	
13	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	5	-	-	-	9+	8	1	9+	9	7	8	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	8	13	
14	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	6	2	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	14	
15	5	-	-	-	-	-	-	9+	3	-	9+	5	-	1	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	15	
16	9+	-	-	8	2	-	-	9+	7	-	9+	8	-	2	9+	9+	4	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	6	9+	9	16	
17	9+	1	-	9+	7	-	-	9+	8	-	9+	9+	8	4	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5*	9+	9	17	
18	9+	8	-	9+	9	4	-	9+	9	-	9+	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	4*	9	9	18	
19	9+	9	-	9+	9+	8	2	9+	9	3	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	8	9+	9+	1*	5	9	19	
20	9+	9	-	9+	9+	7	6	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	-	7	9+	9+	-	2*	6	20	
21	9+	9	5	9+	9+	7	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	9+	9+	9+	9	4*	9	-	5	9+	9+	-	3*	3*	21	
22	9+	8	8	9+	9+	1	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	9+	9+	9+	8	8	9	-	6	9+	9+	-	2*	3*	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9	9+	9+	8	9+	5	-	2*	9+	9+	-	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		

Apr., Algeria (Algiers), 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	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	2	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	8	9+	8	-	8	9+	9+	6	9	-	0
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	2	9+	9+	9+	9	7	9+	8	-	2*	9+	9+	2*	8	-	1
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	3	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9	8	9+	1	9	9+	9+	5	9	8	-	1*	9+	9+	1*	1	-	2	
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	1	8	9+	9+	5	8	8	-	-	9	9	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	6	-	9+	9+	-	9+	9+	9	3	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	3	9	9+	9+	9	7	6	-	1	4	2	-	-	-	4	
5	9+	-	9	9+	1	-	9+	9+	-	9+	9+	8	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9	9+	9+	8	3	-	7	-	4	2	3	-	5	
6	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	4	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	7	5	5	9	-	9+	8	8	-	6	
7	9+	-	2	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	7	6	9	9	3	9+	7	9	-	7	
8	6	-	-	9	-	-	2	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	7	9+	9+	9	9	9+	9	9	9	9	9+	8	8	9+	9	-	9+	8	9	-	8	
9	1	-	-	3	-	-	-	9	-	2	9+	-	-	6	9+	6	9+	9+	5	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	5	9+	9	9	9+	9+	9	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	2	9+	5	9	9+	5	7	9	9+	9	9+	9+	9	9	8	9+	9	9+	9+	9+	9	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	-	9+	6	8	9+	6	6	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	-	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	5	-	-	-	9+	6	5	9+	8	5	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	4	12	
13	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	5	-	-	-	9+	7	1	9+	9	6	7	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	8	13	
14	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	1	-	-	9+	8	-	9+	9	8	8	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	14	
15	3	-	-	-	-	-	-	9+	2	-	8	4	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	8	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	15	
16	9	-	-	8	1	-	-	9+	6	-	9+	8	-	1	9+	9+	3	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9	16	
17	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	4	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	5*	9+	8	17	
18	9+	7	-	9+	8	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	1	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	5*	9	8	18	
19	9+	8	-	9+	9	8	-	9+	9	4	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9	9+	9+	1*	7	9	19	
20	9+	9	-	9+	9+	7	4	9+	9+	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9	9+	9+	-	5*	6	20	
21	9+	9	6	9+	9+	7	7	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	-	9	9+	9+	-	5*	3	21		
22	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	-	5	9+	9+	-	4*	1	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9	-	2*	9+	9+	9+	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		

May, Algeria (Algiers), 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	9+	-	8	9+	9	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	3	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	6	9	9+	7	9	2	0			
1	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	4	9+	9+	5	8	-	1			
2	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	8	9+	9+	9+	9	9	9	9	-	1	9	9+	-	4	-	2			
3	9+	-	9	9+	7	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	8	9	9+	9+	9	8	8	-	-	9	9	-	-	-	3			
4	9+	-	9	9+	4	-	9+	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	8	8	-	1	8	6	-	-	-	4			
5	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	6	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	7	1	6	5	3	2	2	-	5			
6	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	2	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	7	8	6	8	2	8	6	7	-	6			
7	9	-	-	9+	-	-	4	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	6	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	5	9	8	1	9	7	7	-	7			
8	3	-	-	8	-	-	-	9	-	4	9+	-	-	7	9+	6	9+	9+	7	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	6	9	8	6	9	7	8	-	8			
9	-	-	-	1	-	-	-	9	-	1	9	-	-	4	9+	6	9	9+	6	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	5	9	9	9	9+	8	9	-	9				
10	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	1	9+	5	9	9+	7	6	9	9+	9	9+	9+	9+	9	7	9+	9	9	9	9	9	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	6	-	-	-	9+	5	5	9+	7	5	8	9+	9	9	9+	9	8	9	9+	9	9	9+	9	9	-	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	5	-	-	-	9+	5	4	9+	8	4	7	9+	9	9	9+	9+	9	8	9+	9	9	9+	9	9	-	12				
13	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	6	-	-	-	9+	6	1	9+	9	5	6	9+	9	9	9+	9+	9	8	9	9	9	9+	9	9	1	13				
14	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	1	9+	9	8	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9	9	9	9+	9	9	3	14				
15	1	-	-	-	-	-	-	9	1	-	8	3	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	9	9+	9	9	3	15				
16	8	-	-	3	-	-	-	9+	4	-	9+	7	-	-	9+	9+	3	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	9	9+	6	9	5	16				
17	9+	-	-	9	3	-	-	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	2	9	5	17				
18	9+	7	-	9+	6	-	-	9+	8	1	9+	9	8	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	1	9	7	18				
19	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	4	9+	9+	9	1	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	1*	8	8	19			
20	9+	9	-	9+	9	6	-	9+	9	6	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	-	6	8	20					
21	9+	9	5	9+	9	5	5	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	1	8	9+	9+	-	2*	6	21					
22	9+	8	7	9+	9	2	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	3	9	9+	-	2	2	22				
23	9+	7	8	9+	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	-	9	9+	8	6	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					

Jun., Algeria (Algiers), 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	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	8	9	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	-	2	5	5	2	5	-	0				
1	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	8	9+	9+	9+	7	9+	9	-	-	5	4	-	1	-	1				
2	9+	-	9	9+	8	-	9	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	6	9	9+	9+	6	9	9	-	-	2	1	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	7	-	9	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	8	7	9+	9+	8	7	6	-	-	2	-	-	-	-	3				
4	9+	-	8	9+	1	-	9	9+	-	9+	9+	8	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9	9	8	9+	9+	8	8	5	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	5	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9	7	4	-	7	-	8	4	5	-	5			
6	9	-	2	9+	-	-	5	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	6	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	9	9+	9	8	6	9	7	1	9	5	5	-	6			
7	5	-	-	9	-	-	1	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	5	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	8	1	9	7	6	9	5	5	-	7			
8	1	-	-	4	-	-	-	9	-	2	9+	-	-	5	9+	7	9+	9+	6	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	-	9	7	1	9	5	6	-	8				
9	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	9	-	-	1	9+	7	9	9+	6	7	9+	9+	9	9	9+	9	9	4	9	8	2	9	9	8	-	9				
10	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	7	-	-	-	9+	5	8	9+	7	6	9	9+	9	9	9+	9	9	6	9	9	7	9	6	9	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	5	-	-	-	9+	5	5	9+	7	4	8	9+	9	9	9+	9+	9	7	9	9	7	9	7	7	-	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	5	-	-	-	9+	6	2	9+	7	2	6	9+	9	9	9+	9+	8	6	8	9	8	9+	6	6	1	12				
13	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	5	-	-	-	9+	7	1	9+	9	4	7	9+	9	8	9+	9+	9	8	5	9	8	9+	4	7	3	13				
14	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	1	9+	9	7	7	9+	9+	9	9+	9+	9	8	4	9	8	9+	4	7	2	14				
15	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	1	-	-	9+	9	1	9+	9+	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	5	9	8	9+	5	7	3	15				
16	4	-	-	1	-	-	-	9+	2	-	9	7	-	-	9+	9+	2	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	6	9	9	9+	1	7	3	16				
17	9	-	-	7	2	-	-	9+	7	-	9+	8	-	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	7	9	9	9+	1	7	2	17				
18	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	8	1	9+	9	8	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9	9	9+	-	8	3	18				
19	9+	8	-	9+	8	-	-	9+	9	4	9+	9+	8	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9	9+	9+	9	3	2	19				
20	9+	8	2	9+	9	6	-	9+	9	6	9+	9+	9	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	7	7	9+	9+	9	1	3	20					
21	9+	8	5	9+	9	5	-	9+	9	8	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	3	-	8	9	9	-	3	21					
22	9+	8	7	9+	9	5	5	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	-	5	6	8	-	1	22					
23	9+	6	8	9+	9	-	8	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	-	4	4	6	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					

Jul., Algeria (Algiers), 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	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	8	9+	9+	9+	3	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	7	9+	9+	-	1	6	7	2	8	-	0				
1	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	7	9+	9+	-	-	6	6	-	7	-	1				
2	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	4	9	9+	9+	4	9	9	-	-	4	3	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	4	8	9+	9+	6	7	8	-	-	2	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	3	-	9	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	8	8	9+	9+	8	7	4	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	6	5	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9	9+	9	7	3	-	6	-	6	1	4	-	5				
6	9+	-	5	9+	-	-	6	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	7	5	8	6	-	8	4	5	-	6				
7	7	-	-	9+	-	-	2	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	6	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9	9+	9	8	2	9	6	4	9	4	5	-	7				
8	2	-	-	6	-	-	-	9	-	4	9+	-	-	6	9+	6	9+	9+	7	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	2	9	7	1	9	5	6	-	8				
9	-	-	-	1	-	-	-	8	-	1	9	-	-	2	9+	7	9	9+	8	8	9	9+	9	9	9+	9	9	5	9	8	1	9	9	7	-	9				
10	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	7	-	-	-	9+	6	8	9+	7	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	7	9	9	7	9	6	9	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	-	9+	6	6	9+	8	5	8	9+	9	9	9+	9+	8	8	9	9	9	9	7	7	-	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	5	-	-	-	9+	7	3	9+	8	4	7	9+	9	9	9+	9+	8	8	9	9	9	9+	7	7	1	12				
13	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	5	-	-	-	9+	7	1	9+	9	5	7	9+	9	8	9+	9+	9	9	6	9	8	9+	4	7	5	13				
14	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	-	9+	9	8	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	5	9	8	9+	4	6	5	14				
15	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	1	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	5	9	8	9+	5	7	5	15				
16	7	-	-	2	-	-	-	9+	3	-	9	7	-	-	9+	9+	3	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	7	9+	9	9+	3	8	2	16				
17	9+	-	-	8	3	-	-	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	9	9	9+	3	8	3	17				
18	9+	7	-	9+	6	-	-	9+	8	1	9+	9+	8	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9	9	9+	1	7	5	18				
19	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	4	9+	9+	9	1	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	2	5	19				
20	9+	8	-	9+	9	6	-	9+	9	7	9+	9+	9	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	7	9+	9+	7	2	5	20					
21	9+	9	5	9+	9	6	-	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	3	1	9	9+	7	1*	4	21					
22	9+	8	7	9+	9	2	7	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	-	-	8	8	7	1*	2	22					
23	9+	7	8	9+	9	-	9	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	-	-	7	8	5	-	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					

Aug., Algeria (Algiers), 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	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	8	9	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	9+	9+	9+	9+	4	9	8	-	2	8	8	-	7	-	0			
1	9+	-	9	9+	9+	-	9	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	1	9	9+	9+	1*	9+	8	-	-	7	7	-	3	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	1	9	9+	9+	1*	9	5	-	-	4	3	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	1	7	9+	9+	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	5	-	9+	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9	4	8	9	9	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	7	5	9+	9	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	6	9+	9	8	-	-	5	-	7	2	3	-	5				
6	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	2	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	6	9+	9+	7	3	9	7	-	9	6	5	-	6				
7	9	-	1	9+	-	-	4	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	7	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9+	9+	8	2	9+	8	3	9+	7	8	-	7			
8	3	-	-	7	-	-	1	9+	-	5	9+	-	-	7	9+	7	9+	9+	7	9	9+	9+	9	7	9+	9+	9	1	9+	8	-	9+	7	8	-	8				
9	-	-	-	1	-	-	-	8	-	1	9	-	-	4	9+	6	9	9+	7	8	9	9+	9	9	9	9	9	5	9+	9	8	9+	7	8	-	9				
10	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	8	-	-	1	9+	6	9	9+	8	7	9	9+	9	9	9+	9+	8	8	9	9	8	9+	8	8	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	-	9+	6	6	9+	8	5	8	9+	9	9	9+	9	8	8	9	9	8	9+	9	8	-	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	5	-	-	-	9+	7	3	9+	8	5	7	9+	9	9	9+	9+	9	8	9	9	9	9+	8	7	1	12				
13	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	5	-	-	-	9+	8	1	9+	9	6	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9	8	9	8	9+	8	7	4	13				
14	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	7	1	-	-	9+	8	-	9+	9	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	9	8	9+	8	8	5	14				
15	3	-	-	-	-	-	-	9	2	-	9	4	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	9	8	9+	5	8	6	15				
16	9	-	-	8	-	-	-	9+	6	-	9+	8	-	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	9	8	9+	1	9	4	16				
17	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	7	1	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	2*	7	6	17				
18	9+	7	-	9+	7	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	1*	4	7	18				
19	9+	8	-	9+	9	8	-	9+	9	5	9+	9+	9	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9	6	4	19					
20	9+	9	-	9+	9	6	-	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	8	8	9+	9+	-	3	6	20					
21	9+	9	5	9+	9	5	6	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9	-	2	9+	9+	-	1	4	21					
22	9+	8	8	9+	9	-	5	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	-	-	9	9	-	1*	-	-	22					
23	9+	7	8	9+	9	-	7	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9	9	-	-	8	8	-	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					

Sep., Algeria (Algiers), 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	9+	-	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9	9+	9+	2	9+	3	-	1*	9+	9+	-	7	-	0	
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	8	9+	9+	1*	9	3	-	-	9	9+	-	2*	-	1	
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	2	9+	9+	1*	6	3	-	-	9	9	-	-	-	2	
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	7	9+	9+	1	2	9+	9+	-	1	2	-	-	6	2	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	6	-	9+	9+	-	9+	9+	9	6	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	7	9+	1	7	9	9	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	9	9+	1	-	9+	9+	-	9+	9+	8	7	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	8	6	9+	9+	8	-	-	5	-	-	-	-	-	5	
6	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	3	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	8	9+	9+	7	1	5	9	-	9	8	8	-	6	
7	9+	-	3	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9+	9+	7	2	9	9	2	9+	8	8	-	7	
8	5	-	-	9	-	-	2	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	7	9+	9+	8	9	9+	9	9	9	9	9+	9	9	4	9+	9	-	9+	8	9	-	8	
9	-	-	-	2	-	-	-	9+	-	2	9+	-	-	5	9+	8	9+	9+	7	9	9+	9	9	9	9+	9+	9	9	4	9+	9	9	9+	8	9	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	8	-	-	2	9+	6	9	9+	8	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	6	-	-	-	9+	6	7	9+	8	5	9	9+	9	9	9	9+	9	8	9+	9	9	9	9	9	9	1	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	5	-	-	-	9+	6	4	9+	8	5	9	9+	9	9	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	6	12	
13	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	6	-	-	-	9+	8	-	9+	9	7	7	9	9	8	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8	13	
14	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	7	1	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9	9	8	9+	8	9	9	14
15	5	-	-	-	-	-	-	9+	2	-	9+	5	-	-	9+	9	2	9+	9+	9	8	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	7	9	8	15
16	9+	-	-	8	2	-	-	9+	7	-	9+	8	-	1	9+	9+	4	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	5*	9	8	16
17	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	4	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	2*	9	8	17
18	9+	8	-	9+	8	4	-	9+	9	1	9+	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	9	1*	8	9	18
19	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	5	9	9+	9+	-	5	8	19	
20	9+	9	-	9+	9	8	2	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	9+	-	5	9+	9+	-	1*	7	20	
21	9+	9	5	9+	9	8	6	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9	5	9	-	7	9+	9+	-	2*	1	21	
22	9+	8	7	9+	9+	-	8	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	7	9	9+	9+	9	9	9	-	1	9+	9+	-	1	1*	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	4	8	9+	9+	8	9+	5	-	-	9+	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			

Oct., Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	1	9	9+	9+	1	9+	1*	-	2*	9+	9+	-	7	-	0	
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	1	7	9+	9+	1*	9	-	-	1*	9+	9+	1*	3*	-	1	
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9	8	9+	1	1	9+	9+	1*	3*	-	-	-	9	9+	-	3*	-	2	
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	7	9+	1	-	9+	9+	1*	4*	2	-	-	6	2	-	-	-	3
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	7	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	3*	9+	1	5	6	6	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4
5	9+	-	9	9+	2	-	9+	9+	-	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	4*	8	8	8	-	9+	9+	8	-	-	7	-	1	2	1	-	5
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	-	9+	9+	5	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	3*	9+	9+	6	-	9	9	-	9+	9	8	-	6
7	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	1	9	9+	-	3	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	8	1	9	9	-	9+	9+	9	-	7
8	9	-	2	9+	-	-	5	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9	9+	8	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	3	9	9	8	9+	9+	9	-	8
9	2	-	-	5	-	-	1	9+	-	4	9+	-	-	7	9+	8	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	7	9	9	9+	9+	9+	9	-	9
10	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	1	8	-	-	4	9+	8	9	9+	8	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	2	10
11	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	7	-	-	1	9+	8	8	9+	8	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	8	11
12	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	6	-	-	-	9+	8	4	9+	9	8	9	9+	9	9	9	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	12
13	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	6	1	-	-	9+	9	1	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	13
14	3	-	-	-	-	-	-	9+	2	-	9	3	-	1	9+	9	2	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	14
15	9	-	-	3	-	-	-	9+	5	-	9+	7	-	2	9+	9+	3	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	15
16	9+	-	-	9	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	4	9+	9+	5	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	16
17	9+	6	-	9+	7	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	5	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	4	9	9+	17
18	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	-	9+	9	9	7	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	2*	9	9	18
19	9+	8	-	9+	9	7	3	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	3*	9	19
20	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9	9	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9	8	9	-	5	9	9	-	3*	5*	20
21	9+	9	5	9+	9	7	8	9+	9	9	9+	9	9	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	4	9	9	9	9	5	9	-	2	9	9	-	2*	3*	21
22	9+	8	8	9+	9+	1	9	9+	9	9	9+	9	9	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	1	9	9	9	8	9	8	-	2	9	9	-	3	2*	22
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9	9	8	9+	9	9	9	9	9	9	9	1	9	9	9	6	9	2	-	4*	9	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		

Nov., Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	8	1	7	9+	9+	-	9+	-	-	3*	9+	9+	-	3	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	9	9	8	1	1	9+	9+	1*	8	-	-	1*	9	9	-	4*	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9	7	8	1	-	9+	9+	1*	2*	-	-	-	8	8	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	4	9+	8	8	9+	9+	9	6	9+	1	-	9+	9+	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	3	9+	9+	9+	8	9+	7	7	9+	9+	9+	5	9+	1	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	5	4	9+	9+	2	9+	9+	9	8	9+	9+	7	9	9+	9+	2	6	-	8	-	9	8	5	-	-	2	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	2	9+	9+	7	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	3	4	9+	8	-	9+	9+	8	-	-	9	-	9+	8	8	-	6				
7	9+	-	7	9+	-	-	9	9+	2	9	9+	2	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	7	9	9+	9+	9+	8	1	9+	9	-	9+	9+	9	-	7				
8	9+	-	3	9+	-	-	7	9+	1	9	9+	1	-	9	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	3	3*	9	8	9+	9+	9	-	8				
9	5	-	-	8	-	-	3	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	9	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	4	7	9	9	9+	9+	9	-	9				
10	1	-	-	1	-	-	-	9+	-	2	9+	-	-	6	9+	8	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	8	9	9+	9+	9+	9	1	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	8	-	-	2	9+	8	9	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	8	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	6	1	-	1	9+	8	5	9+	9	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	12				
13	1	-	-	-	-	-	-	9+	2	-	9	2	-	1	9+	9	2	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	13				
14	6	-	-	1	-	-	-	9+	5	-	9+	6	-	3	9+	9+	4	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	14				
15	9+	-	-	9	2	-	-	9+	7	-	9+	8	7	5	9+	9+	4	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	15				
16	9+	5	-	9+	6	-	-	9+	8	-	9+	9	8	7	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5*	8	9+	16				
17	9+	8	-	9+	8	7	3	9+	9	-	9+	9+	9	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	9	9+	9+	3*	7	9+	17				
18	9+	8	-	9+	9	7	3	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	7	9+	9+	1*	2	9	18				
19	9+	9	-	9+	9	8	5	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	9+	9+	9+	8	9	9	-	3	9+	9+	-	3*	6	19				
20	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	7	8	9	-	-	9+	9+	-	2*	4*	20				
21	9+	8	5	9+	9+	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9	9+	9+	2	7	3	-	-	9+	9+	-	2*	1*	21				
22	9+	8	8	9+	9+	4	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	1	7	9+	9+	-	9	1*	-	2*	9+	9+	-	1*	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	6	9+	9+	-	9	1*	-	5*	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					

Dec., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9	7	1	2	9+	9+	-	9	-	-	3*	9+	9+	-	2	-	0					
1	9+	1	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	8	8	1	-	9+	9+	-	8	-	-	1*	9+	9	-	2*	-	1					
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9	8	9+	9+	9	4	8	1	-	9+	9+	-	1	-	-	-	9	7	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	7	9+	4	2	9+	9+	1	6	9+	1	-	9+	9+	-	-	-	-	-	6	2	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	1	5	9+	9+	7	5	9	1	-	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	7	5	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	7	6	9	9+	9+	4	4	1	2	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	1	6	9+	9+	5	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9	9+	9+	5	-	-	9	-	9+	9+	9	-	-	4	-	8	-	8	-	6				
7	9+	-	8	9+	-	-	9+	9+	5	9+	9+	6	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	6	9	9+	6	9+	9+	9	-	6	9	-	9+	9+	9	-	7				
8	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	4	9	9+	4	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	2	9	9+	3	9+	9+	9+	-	8						
9	8	-	1	9+	-	-	5	9+	2	8	9+	2	-	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	5	2	9+	7	9+	9+	9+	-	9						
10	3	-	-	5	-	-	1	9+	1	2	9+	1	-	8	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	5	9+	9	9+	9+	9+	-	10						
11	1	-	-	-	-	-	-	9+	1	-	8	1	-	5	9+	9	9	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9	9+	6	9+	9	9+	9	9	2	11						
12	1	-	-	-	-	-	-	9+	2	-	8	2	-	3	9+	9	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	7	9+	9+	9	9	9	9+	9+	12						
13	4	-	-	-	-	-	-	9+	5	-	9+	5	-	4	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	13						
14	9	-	-	3	1	-	-	9+	7	-	9+	8	-	6	9+	9+	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9+	9+	9	9	4*	9+	9+	14					
15	9+	1	-	9	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	8	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9+	9	9	9	5*	9	9+	15					
16	9+	7	-	9+	8	-	4	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	5*	8	9+	16					
17	9+	8	-	9+	9	7	5	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	4	6	9+	9+	4*	8	9	17					
18	9+	8	-	9+	9	6	6	9+	9	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	7	9+	9+	-	1	9+	9+	1*	4	8	18				
19	9+	9	-	9+	9	7	7	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	2	9+	9	-	-	9+	9+	-	4*	3*	19				
20	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	8	9+	9+	1	8	8	-	-	9+	9+	-	4*	3*	20				
21	9+	9	5	9+	9+	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	6	9+	9+	-	7	5	-	-	9+	9+	-	2*	1*	21				
22	9+	9	8	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	2*	9+	9+	-	9	1*	-	2*	9+	9+	-	1*	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	1*	9+	9+	-	9	1*	-	4*	9+	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					

Jan., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9	9+	9+	9+	8	9	8	1	1*	9+	9+	-	4	-	-	-	8	6	-	-	-	0				
1	9+	1	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	7	9+	9+	9+	7	9	4	1	-	9+	9+	-	4	-	-	-	5	2	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	3	6	9+	9+	-	5	7	-	-	9	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	-	-	9+	9+	-	-	6	-	-	9	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	-	-	9+	9+	-	-	4	-	-	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	6	5	9+	9+	5	9+	9+	9	9	9+	1	7	8	9	9	2	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	1	2	9+	9+	4	9	9+	8	8	9	9+	7	4	9+	9+	5	-	-	8	-	-	7	8	-	-	-	-	-	1	-	6					
7	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	4	9+	9+	5	8	9+	9+	9+	9+	9+	5	-	9+	9	3*	9+	9+	9	-	-	9	-	-	7	9	-	7					
8	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	2	9	9+	2	5	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	4	9+	8	9+	9+	9	-	9+	9	-	9+	9+	9+	-	8				
9	8	-	1	9+	-	-	5	9+	1	8	9+	1	-	9	9+	9	9	9+	9	9	8	9+	9	9	9+	9+	9	-	9	9	-	9+	9+	9+	-	9				
10	4	-	-	5	-	-	1	9+	1	3	9+	1	-	8	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	1	9	9	6	9+	9	9	-	10				
11	1	-	-	1	-	-	-	9+	1	-	9	1	-	5	9+	8	9	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	5	9	9	7	9+	9	9	-	11					
12	1	-	-	-	-	-	-	9+	1	-	8	2	-	2	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9+	9	9	9	-	12				
13	4	-	-	-	-	-	-	9+	4	-	9+	4	-	3	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9	9	9	9+	2	8	6	13				
14	9	-	-	3	1	-	-	9+	6	-	9+	8	-	4	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9	9	9+	1	6	9	14				
15	9+	-	-	9	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	6	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9	9	9+	1*	6	9	15				
16	9+	7	-	9+	8	-	1	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	1	3	9	9+	-	5	9	16				
17	9+	8	-	9+	9	7	5	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9+	-	2	9	9+	-	2	8	17				
18	9+	8	-	9+	9	7	4	9+	9	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	8	9+	9+	2	9	9	-	-	9+	9+	-	-	1	18				
19	9+	9	-	9+	9	8	6	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	7	9+	9+	-	8	6	-	-	9+	9+	-	1*	1*	19				
20	9+	9	1	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	-	4	9+	9+	-	6*	3	-	-	9+	9+	-	1*	-	20				
21	9+	9	5	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9	9	1	1	9+	9+	-	5*	1*	-	-	9	9+	-	-	-	21				
22	9+	9	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	8	9+	9+	9+	7	9	9	1	1*	9+	9+	-	5*	-	-	-	9	9	-	-	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9+	9+	9+	8	9	8	1	2*	9+	9+	-	5	-	-	-	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					

Feb., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	1	3	9+	9+	-	6	-	-	-	9	9	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	8	9	9	9	1	-	9+	9+	1*	6	-	-	-	8	8	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9+	9+	8	8	8	1	-	9+	9+	-	1*	-	-	-	8	8	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	5	9+	4	4	9+	9+	2	1	9+	1	-	9+	9+	-	-	-	-	-	6	5	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	8	9+	1	4	9+	9+	6	1	9	1	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	5	1	9+	9+	2	9+	9+	9	8	9+	9	5	9	9+	9+	2	4	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	1	9+	9+	7	9	9+	9	9	7	9+	9+	4*	-	2	9	-	9+	9+	9	-	-	2	-	-	-	4	-	6				
7	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	2	9	9+	2	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	7	9	9+	-	9+	9+	8	-	4	9	-	9+	8	9	-	7				
8	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	1	9	9+	-	-	9	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9	9+	9+	8	-	9	9	-	9+	9+	9	-	8				
9	6	-	-	8	-	-	3	9+	-	7	9+	-	-	9	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	-	9	9	1	9+	9+	9	-	9				
10	1	-	-	3	-	-	-	9	-	2	9+	-	-	7	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	4	9+	8	9	9	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9	9+	9	9	-	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	1	-	1	9+	8	7	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	9	9	9	9	1	12					
13	1	-	-	-	-	-	-	9	1	-	8	2	-	1	9+	9	4	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	8	13					
14	5	-	-	-	-	-	-	9+	4	-	9	5	-	2	9+	9	2	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9	9	14				
15	9+	-	-	5	1	-	-	9+	6	-	9+	8	-	4	9+	9+	5	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	7	8	9	15				
16	9+	1	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	6	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	5	6	9	16				
17	9+	7	-	9+	8	-	2	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	8	8	9	9+	2*	2	9	17				
18	9+	8	-	9+	9	7	3	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	1	5	9	9+	-	5	9	18				
19	9+	8	-	9+	9+	8	5	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	9	9+	9+	5	8	9+	-	1	9+	9+	-	1*	8	19				
20	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	8	9+	9+	1	7*	9	-	-	9+	9+	-	2*	4	20				
21	9+	9	5	9+	9+	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	7	9+	9+	-	6	8	-	-	9+	9+	-	1*	-	21				
22	9+	8	7	9+	9+	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	1	5	9+	9+	-	5	3	-	-	9	9+	-	1	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	1	2*	9+	9+	-	6	2	-	-	9	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					

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., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	8	9+	9+	-	9	1	-	-	9	9	-	5	-	0
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	4	9+	9+	1*	8	-	-	-	9	9	-	1*	-	1
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	1	-	9+	9+	1*	2*	-	-	-	8	8	-	-	-	2	
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9+	9+	8	6	9+	1	-	9+	9+	-	-	-	-	-	5	4	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	7	9+	9	8	9+	9+	9	5	9+	1	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	9+	9+	3	-	9+	9+	-	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	1	9	-	8	-	6	7	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	-	9+	9+	6	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	4*	9	9+	8	-	9+	9+	8	-	-	8	-	5	4	7	-	6	
7	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	1	9	9+	1	3	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	8	9	9	9+	9+	8	-	8	9	-	9+	8	9	-	7	
8	9	-	2	9+	-	-	5	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9+	8	-	9+	9	2	9+	9+	9	-	8	
9	3	-	-	7	-	-	1	9	-	5	9+	-	-	8	9+	8	9+	9+	7	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	-	9+	9	-	9+	9+	9	-	9	
10	1	-	-	1	-	-	-	9	-	1	9	-	-	5	9+	8	9+	9+	8	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	4	9+	9	9	9+	9	9	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	2	9+	8	9	9+	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	-	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	6	-	-	-	9+	8	7	9+	9	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9	9	1	12	
13	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	6	1	-	-	9+	8	2	9+	9	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	6	13	
14	1	-	-	-	-	-	-	9+	1	-	8	3	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9	14	
15	9	-	-	1	-	-	-	9+	4	-	9+	6	-	1	9+	9+	3	9+	9+	9	9	9	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	7	9+	9	15	
16	9+	-	-	9	3	-	-	9+	8	-	9+	9	7	3	9+	9+	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	5	9	9	16
17	9+	6	-	9+	7	-	-	9+	8	-	9+	9+	8	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	3*	8	9	17	
18	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9	-	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	8	9+	9+	1*	7	9	18	
19	9+	9	-	9+	9+	8	-	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9	9+	1	5	9+	9+	-	2	8	19	
20	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	6	7	9	-	-	9+	9+	-	1*	5	20	
21	9+	9	5	9+	9+	7	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9	9+	9+	4	3*	9	-	1	9+	9+	-	1*	-	21	
22	9+	8	7	9+	9+	1	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	1	7	9+	9+	2	7	7	-	1*	9	9+	-	1*	-	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	1	5	9+	9+	1	9+	3	-	1*	9	9+	-	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		

Apr., Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	2	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	9	9+	9+	4	9	6	-	2	9	9+	-	7	-	0
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	8	9+	9+	9	9+	7	-	-	9	9+	-	4	-	1
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	9+	1	6	9+	9+	1*	6	6	-	-	9	9	-	-	-	2
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	6	9+	1	2	9+	9+	-	5	1	-	-	6	6	-	-	-	3
4	9+	-	9	9+	7	-	9+	9+	-	9+	9+	9	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	5	9+	1	6	9	9	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
5	9+	-	9	9+	1	-	9+	9+	-	9+	9+	8	6	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	7	9+	8	9	4	9+	8	8	-	-	3	-	-	-	-	-	5
6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	5	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	7	9+	9+	8	-	-	8	-	7	4	7	-	6
7	9+	-	4	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	1	4	9	3	9+	7	8	-	7
8	7	-	1	9+	-	-	3	9+	-	7	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9	9	9	9	9	9+	7	9+	9+	8	-	7	9	-	9+	8	8	-	8
9	2	-	-	5	-	-	-	9	-	3	9+	-	-	7	9+	8	9+	9+	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	-	9	9	2	9+	8	9	-	9	
10	-	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	4	9+	7	9	9+	7	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	2	9+	9	9	9+	8	9	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	1	9+	8	8	9+	8	7	9	9+	9	9	9	9+	9	7	9+	9	9	9+	9	9	-	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	6	9+	8	6	9	9+	9	9	9	9+	9	8	9+	9	9	9+	9	9	-	12	
13	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	2	9+	9	7	8	9+	9	9	9	9+	9	9	9	9	9	9	9+	9	9	5	13
14	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	1	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	8	9	9	9+	9	9+	9+	9	9	9	9	9	9+	9	9	7	14
15	8	-	-	1	-	-	-	9+	3	-	9	6	-	-	9+	9+	3	9+	9+	9	9	9	9	9+	9	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	9	9	8	15
16	9+	-	-	8	1	-	-	9+	7	-	9+	8	-	2	9+	9+	5	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	6	9	9	16
17	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	4	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9+	9+	3	8	8	17
18	9+	8	-	9+	8	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	3	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	1*	7	8	18	
19	9+	8	-	9+	9	8	-	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	8	9+	9+	-	4	8	19	
20	9+	9	-	9+	9+	7	5	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	-	7	9+	9+	-	1	7	20	
21	9+	9	5	9+	9+	7	7	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	5	9	-	5	9+	9+	-	2*	2	21
22	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	8	9+	9+	9	7	8	-	1*	9	9+	-	2*	1*	22
23	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	8	9+	9+	8	9	6	-	-	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, Algeria (Algiers), 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	9+	-	8	9+	9	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	5	9+	9	-	2	7	8	-	5	1	0	
1	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	6	9	9+	9+	3	9+	9	-	-	8	8	-	3	-	1	
2	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	8	9+	9+	2	8	8	-	-	7	7	-	1	-	2
3	9+	-	9	9+	7	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	2	6	9+	9+	4	6	1	-	-	5	4	-	-	-	3
4	9+	-	9	9+	4	-	9+	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	8	9	9+	9	6	1	-	-	6	1	-	-	-	4
5	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	7	5	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9	9+	9	8	1	-	3	1	-	-	1	-	5
6	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	3	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	8	9+	9	7	2	1	5	1	3	1	3	-	6
7	9	-	1	9+	-	-	5	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	8	1	5	6	-	8	2	5	-	7
8	6	-	-	9	-	-	1	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	8	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	8	9+	9	8	1	6	6	1	8	2	6	-	8	
9	1	-	-	3	-	-	-	9	-	1	9	-	-	5	9+	7	9	9+	8	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	-	7	8	-	9	5	8	-	9	
10	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	9	-	-	2	9+	7	9	9+	8	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	2	9	9	7	9	7	8	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	-	9+	8	7	9+	8	6	9+	9+	9	9	9+	9+	9	7	9	9	9	9	8	7	-	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	6	9+	9	5	8	9+	9+	9	9+	9+	9	8	8	9	9	9	9+	7	8	-	12
13	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	2	9+	9	7	8	9+	9	8	9+	9+	9	9	3	9	9	9+	6	6	-	13	
14	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	1	-	-	9+	9	2	9+	9+	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	2	9	8	9+	5	7	-	14	
15	4	-	-	1	-	-	-	9+	1	-	9	4	-	-	9+	9	3	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	3	9+	8	9+	8	7	-	15	
16	9	-	-	5	-	-	-	9+	6	-	9+	8	-	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	3	9	9	9+	2	7	1	16	
17	9+	-	-	9	4	-	-	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	9	9+	2	8	4	17	
18	9+	7	-	9+	7	-	-	9+	9	1	9+	9	8	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9+	1	8	3	18	
19	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	4	9+	9+	9	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	8	9+	9+	-	6	7	19	
20	9+	8	2	9+	9	6	-	9+	9	6	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	7	6	9+	9+	-	1	7	20	
21	9+	9	5	9+	9	5	6	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	1	1	9	9+	-	-	5	21
22	9+	8	7	9+	9	6	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	1	1	8	9	-	-	1	22
23	9+	7	8	9+	9+	-	8	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9	9	-	-	6	7	-	6	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		

Jun., Algeria (Algiers), 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	9+	-	8	9+	9	-	9	9+	8	9	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	8	9+	9+	5	9	9	-	2	1	1	-	1	-	0			
1	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	4	9	9+	9+	3	8	9	-	-	-	1	-	2	-	1			
2	9+	-	9	9+	8	-	9	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	6	7	9	9+	2	8	6	-	-	-	-	-	1	-	2			
3	9+	-	9	9+	7	-	9	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	7	7	9	9+	4	6	4	-	-	2	2	-	-	-	3			
4	9+	-	8	9+	2	-	9	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9	9+	9	8	9	9+	7	6	4	-	1	1	1	-	1	-	4			
5	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	5	4	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	8	8	9+	9	8	5	1	4	-	1	-	3	-	5			
6	9+	-	3	9+	-	-	5	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	7	9+	9+	9	9	9	9+	9+	8	9	9+	9	8	3	5	6	2	5	1	5	-	6			
7	7	-	-	9	-	-	1	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	-	7	6	1	7	1	4	-	7			
8	3	-	-	6	-	-	-	9	-	3	9+	-	-	6	9+	8	9	9+	8	8	9+	9+	9	9	9+	8	9	-	7	6	3	8	1	4	-	8				
9	1	-	-	2	-	-	-	9	-	1	9	-	-	3	9+	8	9	9+	7	8	9	9+	9	9	9+	8	9	-	5	7	-	8	1	5	-	9				
10	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	-	9+	6	8	9+	8	7	9	9+	9	9	9+	9	9	1	6	8	5	8	9	7	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	7	7	9+	8	6	9	9+	9	9	9+	9+	9	4	6	9	8	9	2	5	-	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	6	-	-	-	9+	7	6	9+	8	5	8	9+	9	9	9+	9+	9	6	5	8	9	9	1	5	-	12				
13	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	4	9+	9	6	7	9+	9	9	9+	9+	9	8	5	8	9	9+	-	2	-	13				
14	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	2	9+	9	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9	8	5	8	8	9+	-	1	-	14				
15	2	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	1	-	-	9+	9	3	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	5	9	9	9+	2	2	-	15				
16	7	-	-	3	-	-	-	9+	3	-	9+	6	-	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	5	9	9	9+	-	4	-	16				
17	9+	-	-	8	2	-	-	9+	8	-	9+	8	-	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	6	8	9	9+	-	5	-	17				
18	9+	6	-	9+	6	-	-	9+	8	1	9+	9	8	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	6	8	9	9+	-	3	-	18				
19	9+	8	-	9+	8	1	-	9+	9	3	9+	9+	9	1	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	5	5	9+	9+	-	-	1	19				
20	9+	8	2	9+	9	6	-	9+	9	6	9+	9+	9	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	4	1	9	9+	-	-	3	20				
21	9+	8	5	9+	9	5	-	9+	9	8	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	2	-	8	8	-	-	2	21			
22	9+	8	7	9+	9	5	6	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	-	-	2	5	-	-	1	22			
23	9+	7	8	9+	9	-	8	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9	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					

Jul., Algeria (Algiers), 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	9+	-	8	9+	9	-	9	9+	8	9+	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	7	9	9+	4	9	9	-	1	1	1	-	5	-	0			
1	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	2	8	9+	9+	2	8	9	-	-	1	1	-	2	-	1			
2	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	3	7	9	9+	1	8	7	-	-	1	-	-	-	-	2			
3	9+	-	9	9+	8	-	9	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	4	6	9	9+	1	6	2	-	-	2	2	-	-	-	3			
4	9+	-	8	9+	3	-	9	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9	9+	8	8	9	9	8	5	2	-	-	2	-	-	-	-	4			
5	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	7	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	7	8	9+	8	6	2	-	2	-	-	-	1	-	5			
6	9+	-	5	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	2	-	9	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	8	8	9+	9	8	4	3	4	3	2	-	3	-	6			
7	8	-	-	9+	-	-	3	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	8	9	9	9+	9	9	8	9+	9	9	-	5	4	-	6	1	3	-	7			
8	5	-	-	8	-	-	-	9+	-	5	9+	-	-	7	9+	7	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	-	6	5	2	8	1	3	-	8			
9	1	-	-	2	-	-	-	9	-	1	9	-	-	4	9+	8	9	9+	8	8	9	9+	9	9	9	9+	9	9	-	6	6	-	8	-	4	-	9			
10	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	-	9+	8	8	9+	8	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	2	3	7	5	9	1	6	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	7	7	9+	8	7	8	9+	9	9	9	9+	9	9	5	2	8	6	9	1	5	-	11			
12	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	6	-	-	-	9+	8	6	9+	9	5	8	9+	9	9	9	9+	9	9	6	1	8	8	9	1	5	-	12			
13	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	4	9+	9	7	8	9+	9	9	9	9+	9	9	9	1	8	9	9+	-	2	1	13			
14	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	1	-	-	9+	9	3	9+	9+	8	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	-	8	8	9+	-	1	-	14				
15	4	-	-	1	-	-	-	9+	1	-	9	2	-	-	9+	9+	3	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	-	8	8	9+	-	2	-	15				
16	8	-	-	5	-	-	-	9+	5	-	9+	8	-	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	-	8	9	9+	-	2	-	16				
17	9+	-	-	9	4	-	-	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9	9	1	8	9	9+	-	5	-	17				
18	9+	7	-	9+	7	-	-	9+	8	1	9+	9+	8	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	4	7	9	9+	-	2	1	18				
19	9+	8	-	9+	8	8	-	9+	9	4	9+	9+	9	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	5	5	9	9+	-	-	2	19				
20	9+	9	2	9+	9	6	-	9+	9	7	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	3	1	9	9+	-	-	3	20				
21	9+	9	5	9+	9	5	5	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	8	8	9+	1	-	7	8	-	-	2	21			
22	9+	8	8	9+	9	6	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	7	6	9+	-	-	2	2	-	-	-	22			
23	9+	7	8	9+	9	-	7	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	3	8	9	-	-	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					

Aug., Algeria (Algiers), 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	9+	-	8	9+	9	-	8	9+	8	9+	9+	9+	3	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	8	9	9+	9	9	7	-	3	1	1	-	2	-	0			
1	9+	-	9	9+	9+	-	9	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	1	8	9	9+	1	9	4	-	-	1	1	-	3	-	1			
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	9+	1	6	8	9+	-	8	-	-	-	-	-	1	-	2				
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	6	9+	1	5	9	9+	1	5	-	-	-	1	1	-	-	-	3			
4	9+	-	9	9+	5	-	9+	9+	-	9+	9+	9	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	6	9+	4	6	8	9	4	4	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	8	5	9+	9	8	9+	9+	9+	9	9	9+	9	8	6	9+	8	7	-	-	2	-	1	-	1	-	5			
6	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	4	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	6	9+	9	7	1	4	5	-	5	1	4	-	6			
7	9+	-	2	9+	-	-	5	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9	9	9	9	9	9	8	9+	9+	8	-	8	7	1	8	3	5	-	7			
8	6	-	-	9	-	-	1	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	8	9	9+	8	9	9+	9+	9	9	8	9+	9	8	-	8	7	-	8	3	6	-	8			
9	1	-	-	4	-	-	-	9	-	1	9+	-	-	5	9+	8	9	9+	8	9	9+	9+	9	9	9	9+	9	8	-	8	7	-	9	8	6	-	9			
10	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	9	-	-	1	9+	7	9	9+	8	8	9	9+	9	9	9	9+	9	4	7	9	6	8	4	8	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	-	9+	8	7	9+	8	7	8	9+	9+	9	9+	9+	9	5	6	9	6	8	5	6	-	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	5	9+	8	7	8	9+	9+	9	9+	9+	9	8	5	9	8	9+	4	6	-	12				
13	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	3	9+	9	7	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	1	9	9	9+	3	6	-	13				
14	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	1	-	-	9+	9	3	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	1	9	8	9+	3	5	-	14				
15	6	-	-	1	-	-	-	9+	3	-	9	6	-	-	9+	9+	4	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	-	9	8	9+	1	4	-	15				
16	9+	-	-	7	-	-	-	9+	7	-	9+	9	-	1	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	1	9	9	9+	-	5	-	16				
17	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	1	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	5	9	9	9+	-	2	1	17				
18	9+	8	-	9+	7	1	-	9+	9	1	9+	9+	9	1	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	7	8	9+	9+	-	1	2	18				
19	9+	8	-	9+	9	8	-	9+	9	5	9+	9+	9	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	7	6	9+	9+	-	1	5	19				
20	9+	9	-	9+	9	7	1	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	7	9	9	2	3	9+	9+	-	-	5	20			
21	9+	9	5	9+	9	7	7	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	8	7	9+	-	-	9	9+	-	-	2	21			
22	9+	8	8	9+	9	2	5	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	7	9+	9+	6	5	9	-	-	5	5	-	-	-	22			
23	9+	8	8	9+	9	-	7	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	5	5	9+	9+	3	9	8	-	-	1	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					

Sep., Algeria (Algiers), 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	9+	6	8	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	8	9+	9+	-	9	2	-	-	7	5	-	6	-	0			
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	1	3	9+	9+	-	8	1	-	-	6	3	-	-	-	1			
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	3	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9+	9	8	9+	1	-	9+	9+	-	1	2	-	-	4	1	-	-	-	2			
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9	9	9+	9+	9	6	9+	1	-	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3			
4	9+	-	9	9+	6	-	9+	9+	-	9+	9+	9	6	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	2	9+	1	3	5	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4			
5	9+	-	9	9+	1	-	9+	9+	-	9+	9+	8	7	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	4*	9	4	8	1	9	7	6	-	-	1	-	-	-	-	-	5			
6	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	-	9	9+	4	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	6	9+	9+	8	-	-	6	-	5	2	6	-	6				
7	9+	-	4	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9	9	9+	9+	8	-	6	8	2	9	6	8	-	7			
8	7	-	1	9	-	-	3	9+	-	7	9+	-	-	9	9+	8	9	9+	9	9	9	9	9	9+	7	9+	9+	8	-	8	9	-	9+	8	8	-	8			
9	2	-	-	5	-	-	-	9+	-	3	9+	-	-	6	9+	8	9+	9+	8	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	-	9	9	2	9+	8	8	-	9				
10	-	-	-	1	-	-	-	8	-	-	9	-	-	3	9+	7	9	9+	8	7	9+	9	9	9	9	9+	9	2	9	9	9	9+	8	8	-	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	1	9+	8	8	9+	8	8	9	9+	9	9	9	9+	9	8	9	9	9	9+	8	8	-	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	7	-	-	-	9+	8	6	9+	9	7	9	9+	9	9	9	9+	9	9	9	9	9	9	9+	8	8	-	12			
13	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	7	-	-	-	9+	8	2	9+	9	8	8	9	9+	8	9+	9+	9	9	8	9	9	9	9+	8	7	5	13			
14	2	-	-	-	-	-	-	9+	1	-	8	3	-	-	9+	9	1	9+	9+	9	8	9	9+	8	9+	9+	9+	9	7	9	8	9+	8	7	6	14				
15	9	-	-	2	-	-	-	9+	4	-	9+	7	-	1	9+	9+	2	9+	9+	9	9	9	9+	8	9+	9+	9+	8	7	9	8	9+	1	8	4	15				
16	9+	-	-	9	2	-	-	9+	8	-	9+	9	7	3	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	8	6	9	9	9+	4	7	4	16			
17	9+	6	-	9+	6	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	4	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9+	1	6	6	17				
18	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	1	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	7	7	9	9+	-	5	7	18				
19	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9	6	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9	9+	2	4	9+	9+	-	2	7	19			
20	9+	9	-	9+	9	8	7	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	6	8	9	-	1	9+	9+	-	-	6	20			
21	9+	9	5	9+	9	8	7	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	4	3*	9	-	1	9	9+	-	-	-	21				
22	9+	9	7	9+	9+	-	9	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	3	9+	9+	3	6	6	-	-	8	8	-	-	-	22			
23	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	4	9+	9+	1	9+	5	-	-	8	6	-	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., Algeria (Algiers), 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	9+	6	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	1	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	8	9+	9+	1*	9	-	-	-	8	7	-	1*	-	0			
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	1	-	9+	9+	1*	7	-	-	-	8	6	-	1*	-	1			
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	8	9+	9+	1	-	9+	9+	-	2*	-	-	-	7	5	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	4	9+	9+	9	9+	9	7	9+	9+	1	-	9+	9+	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	3	9+	1	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	2	1	9+	9+	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	2	6	2	8	-	9+	9	8	-	-	2	-	1	-	1	-	5				
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	1	9+	9+	6	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	5	7	9	9	-	9+	9+	8	-	2	9	-	-	7	8	-	6				
7	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	1	9	9+	1	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	8	-	9+	9	1	9+	9+	9	-	7				
8	9	-	2	9+	-	-	6	9+	1	8	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	-	9	9+	6	9+	9+	9	-	8				
9	5	-	-	7	-	-	1	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	-	9	9	5	9+	9+	9	-	9				
10	1	-	-	2	-	-	-	9+	-	1	9+	-	-	5	9+	8	9+	9+	9	8	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9	9	9	-	10	10				
11	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	2	9+	9	8	9+	9	6	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9	9	9	2	11	11				
12	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	7	1	-	-	9+	9	6	9+	9	8	9	9	9	9	9	9+	9+	9	9	9	9	9	8	12	12					
13	1	-	-	-	-	-	-	9+	1	-	8	1	-	-	9+	9	2	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	13	13				
14	5	-	-	1	-	-	-	9+	2	-	9+	5	-	1	9+	9	3	9+	9+	9	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8	9+	9+	9	9	14			
15	9	-	-	6	1	-	-	9+	6	-	9+	8	-	3	9+	9+	5	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	15	15			
16	9+	-	-	9+	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	5	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	9	9	16	16				
17	9+	7	-	9+	7	-	-	9+	9	-	9+	9+	9	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	2	5	9	17				
18	9+	8	-	9+	9	7	1	9+	9	1	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9	9	4	8	9+	9+	-	7	9	18			
19	9+	9	-	9+	9	8	4	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	8	9	9+	-	2	9+	9+	-	1	6	19			
20	9+	9	-	9+	9	8	6	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	9	9+	9+	4	5*	8	-	-	9+	9+	-	1*	1	20				
21	9+	9	6	9+	9+	8	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	9	9+	9+	1	6	4	-	-	9	9+	-	1*	-	21					
22	9+	8	7	9+	9+	1	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	4*	9+	9+	-	9	2	-	1*	9	9+	-	1	-	22					
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	1	3	9+	9+	-	9	1	-	-	9	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., Algeria (Algiers), 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	9+	7	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	1	4	9+	9+	-	8	-	-	-	9	8	-	1*	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	8	8	8	8	1	-	9+	9+	-	6	-	-	-	7	7	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	9	9	9+	9+	9	8	9	-	-	9+	9+	-	1*	-	-	-	4	5	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	7	9+	6	4	9+	9+	6	3	9+	-	-	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	8	9+	3	8	9+	9+	8	3	9	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	5	5	9+	9+	3	9+	9+	9	8	9+	9+	7	8	9+	9+	4	3	-	7	-	6	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	-	2	9+	9+	2	9+	9+	7	9	9+	9	9	9	9+	9+	5	-	8	9	-	9+	9+	8	-	-	8	-	9	4	9	-	6				
7	9+	-	7	9+	-	-	9	9+	4	9	9+	3	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	2	9+	9	9+	9+	9	-	9	9	1	9+	9+	9	-	7				
8	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	2	9	9+	1	4	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	-	9	9+	8	9+	9+	9	-	8				
9	8	-	1	9	-	-	4	9+	1	8	9+	-	-	9	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	-	-	9	8	9+	9+	9	-	9				
10	2	-	-	5	-	-	-	9+	-	2	9+	1	-	7	9+	9	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	2	9	9	9+	9+	9	-	10				
11	1	-	-	1	-	-	-	9+	1	-	9	1	-	4	9+	9	9	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	8	9+	9	9+	9	9	2	11				
12	1	-	-	-	-	-	-	9+	1	-	8	1	-	2	9+	9	7	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	12				
13	4	-	-	-	-	-	-	9+	3	-	9+	4	-	2	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9	9+	13				
14	9	-	-	3	-	-	-	9+	6	-	9+	7	-	4	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9	9+	14				
15	9+	-	-	9	3	-	-	9+	8	-	9+	9	7	6	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5	7	9+	15				
16	9+	6	-	9+	7	-	1	9+	8	-	9+	9+	8	7	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	7	9	9	9+	2*	4	9+	16				
17	9+	8	-	9+	8	7	3	9+	9	-	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	-	5	9	9+	-	2	9	17				
18	9+	8	-	9+	9	7	3	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	9+	9+	9+	7	9	9+	-	1	9	9+	-	-	6	18				
19	9+	9	-	9+	9+	8	5	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	9	9+	9+	2	8	9	-	-	9+	9+	-	1*	1*	19				
20	9+	9	1	9+	9+	8	8	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	8	9+	9+	-	6	7	-	-	9+	9	-	1*	2*	20				
21	9+	9	6	9+	9+	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	1	6	9+	9+	-	7	1*	-	-	9+	9+	-	1*	1*	21				
22	9+	8	7	9+	9+	5	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	1	3*	9+	9+	-	8	1*	-	2*	9	9+	-	1	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	1	2	9+	9+	-	9	-	-	1*	9	9	-	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					

Dec., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9	8	1	1*	9+	9+	-	8	-	-	-	9	9	-	1*	-	0		
1	9+	1	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	9+	9+	9+	7	8	6	1	-	9+	9+	-	7	-	-	-	9	8	-	-	-	1	
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	1	9+	9	6	9+	9+	4	5	8	-	-	9+	9+	-	1	-	-	-	7	4	-	-	-	2	
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	5	2	9+	9+	1	1	7	-	-	9	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	9	1	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	1	5	9+	9+	4	1	9	1	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	9	9+	7	6	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	5	8	8	9+	9+	7	1	-	-	-	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
6	9+	-	9	9+	1	6	9+	9+	6	9	9+	8	9	9+	9+	9	6	9+	9+	6	-	-	9	-	9+	9+	8	-	-	-	-	4	-	5	-	6	
7	9+	-	8	9+	-	-	9+	9+	5	9+	9+	6	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	-	9	9	4	9+	9+	9	-	-	9	-	9+	6	8	-	7	
8	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	5	9	9+	5	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9+	9+	9	2	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	8	
9	9+	-	1	9+	-	-	6	9+	3	8	9+	4	1	9	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	3	-	9+	3	9+	9+	9+	-	9	
10	6	-	-	7	-	-	1	9+	2	3	9+	2	-	8	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	3	-	9+	8	9+	9	9+	-	10	
11	2	-	-	1	-	-	-	9+	2	-	9	2	-	6	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	9+	8	9+	9	9+	-	11	
12	3	-	-	-	-	-	-	9+	3	-	8	3	-	4	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	5	12		
13	6	-	-	1	-	-	-	9+	6	-	9+	6	-	5	9+	9+	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	3	9	9+	13	
14	9+	-	-	5	1	-	-	9+	8	-	9+	9	-	6	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	2	8	9+	14	
15	9+	1	-	9+	6	-	-	9+	8	-	9+	9	8	8	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	8	9	9+	1*	7	9+	15	
16	9+	8	-	9+	8	3	4	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	3	2	9	2	1*	7	9	16	
17	9+	8	-	9+	9	7	5	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	1	2	9	9+	-	5	8	17	
18	9+	9	-	9+	9	8	6	9+	9	2	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9	5	9+	9	-	1	9+	9+	-	2	3	18
19	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	-	-	9	9+	-	4*	2*	19		
20	9+	9	1	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	7	9+	9+	-	8	4	-	-	9	9+	-	5*	-	20	
21	9+	9	5	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	1	3	9+	9+	-	6	2	-	-	9	9+	-	2*	-	21	
22	9+	9	7	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9	9	1	1*	9+	9+	-	5	1	-	-	9	9+	-	2	-	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	8	1	1*	9+	9+	-	8	-	-	-	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		

Jan., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9	9+	9+	9+	7	9	5	-	-	9	9	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	0				
1	9+	1	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	9	9+	9+	5	8	4	-	-	8	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1					
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	1	9+	6	8	9+	9+	-	4	4	-	-	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2					
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	2	-	9+	9+	-	-	7	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3					
4	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	-	1	9+	9+	-	-	7	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4					
5	9+	-	9	9+	6	6	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	1	7	7	7	8	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5					
6	9+	-	9	9+	1	6	9+	9+	5	9+	9+	8	7	9	9+	8	1	9+	9+	6	-	-	6	-	7	2	7	-	-	-	-	-	-	-	6					
7	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	4	9+	9+	5	8	9+	7	9+	9	9+	9+	6	-	8	9	-	9+	9+	9	-	-	4	-	7	-	6	-	7				
8	9+	-	5	9+	-	-	9	9+	4	9	9+	3	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	-	9+	2	9+	9+	9	-	5	9	-	9+	5	8	-	8				
9	9	-	1	9+	-	-	6	9+	2	8	9+	2	1	9	9+	9	9	9+	9+	9+	8	9	9	8	9+	9+	9	-	9	9	-	9+	9	9	-	9				
10	6	-	-	7	-	-	1	9+	1	3	9+	2	-	8	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	-	9+	9	3	9+	6	9+	-	10				
11	3	-	-	2	-	-	-	9	2	1	9	2	-	6	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	-	9+	8	4	9	3	6	-	11				
12	3	-	-	1	-	-	-	9	2	-	9	2	-	4	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	8	9	9+	-	-	-	12				
13	6	-	-	1	-	-	-	9+	5	-	9	5	-	4	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	8	8	9+	-	-	-	13				
14	9+	-	-	5	1	-	-	9+	7	-	9+	8	-	5	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9+	9	9+	7	5	8	9+	-	1	5	14				
15	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	7	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	9+	-	1	8	9+	-	-	7	15					
16	9+	7	-	9+	8	-	1	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9+	6	9	9+	-	-	8	9+	-	-	6	16				
17	9+	8	-	9+	9	7	5	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	4	6	9+	9+	2*	8	9+	-	-	9	9+	-	-	1	17				
18	9+	8	-	9+	9	7	5	9+	9	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	-	1	9+	9	1*	7	8	-	-	9	9	-	-	-	18				
19	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9	5	9+	9+	9	9	9	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	-	9+	9+	-	4	5	-	-	8	9	-	-	-	19				
20	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	6	9+	9	-	-	9+	9+	-	2	1	-	-	7	8	-	-	-	20				
21	9+	9	5	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	8	9	9	9+	9+	4	9+	8	-	-	9+	9+	-	1	-	-	6	5	-	-	-	21				
22	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	7	6	9+	9+	5	9	8	1	1*	9+	9+	-	2	-	-	-	5	1	-	-	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	8	6	9+	9+	6	9	8	1	-	9	9+	-	1*	-	-	-	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					

Feb., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	8	1	-	9+	9+	-	2	-	-	-	5	1	-	-	-	0	
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	9	9+	9+	6	9	7	-	-	9+	9	-	2	-	-	-	4	1	-	-	-	1	
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9+	9+	6	4	9	-	-	9	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	5	9+	4	2	9+	9+	1	1	9	-	-	9	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	8	9+	1	4	9+	9+	3	1	9	-	-	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	9	9+	5	2	9+	9+	3	9+	9+	9	8	9+	8	8	8	9+	9+	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	2	9+	9+	8	8	9+	9	9	3*	9+	9+	5	-	-	9	-	8	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
7	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	3	9	9+	2	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	4	5	9	9	-	9+	9+	8	-	-	7	-	6	4	7	-	7	
8	9+	-	3	9+	-	-	8	9+	1	8	9+	1	4	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	1	9+	6	9+	9+	9	-	8	9	-	9+	7	8	-	8	
9	8	-	1	9+	-	-	4	9+	1	8	9+	-	-	9	9+	9	9	9+	9	9	8	9	9+	7	9+	9+	9	-	9	9+	-	9+	9	9	-	9	
10	4	-	-	6	-	-	1	9	-	3	9+	1	-	7	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9	9	-	10	
11	2	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	1	-	5	9+	9	9	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	3	9+	9+	8	9+	8	9	-	11	
12	1	-	-	-	-	-	-	9	1	-	8	1	-	2	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9	7	9+	8	9	-	12
13	3	-	-	-	-	-	-	9+	2	-	8	2	-	2	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9	5	4	-	13	
14	7	-	-	2	-	-	-	9+	5	-	9	6	-	3	9+	9	5	9+	9+	9	9	9	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9	1	1	5	14
15	9+	-	-	7	1	-	-	9+	7	-	9+	8	-	5	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9	9+	7	9	9	9+	-	-	8	15	
16	9+	1	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	7	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	8	9+	-	2	9	9	-	-	8	16	
17	9+	8	-	9+	8	4	3	9+	9	-	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	7	8	9+	1	-	9	9	-	-	7	17
18	9+	8	-	9+	9	7	4	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	8	9+	9+	2*	8	9+	-	-	9+	9+	-	-	3	18	
19	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	4	9+	9	-	4	9	-	-	9	9+	-	-	3	19	
20	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	-	1	9+	9+	-	2	7	-	-	9	9+	-	-	-	20	
21	9+	9	5	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9	8	9+	9	-	9+	9+	-	3*	3	-	-	9	8	-	-	-	21	
22	9+	9	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9	8	9	9	1	2*	9+	9+	-	6	-	-	-	7	6	-	-	-	22
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	8	9+	8	1	1*	9+	9+	-	3	-	-	-	6	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		

Mar., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9+	8	1	2	9+	9+	-	8	-	-	-	4	2	-	1	-	0	
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	9+	9+	9+	8	9	9	1	1	9+	9+	-	6	-	-	-	3	-	-	-	-	1
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9+	9+	7	8	9	1	-	9+	9+	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	2
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	3	9+	9+	9+	1	9+	6	6	9+	9+	4	3	9	1	-	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	8	9+	8	8	9+	9+	9	3	9	1	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
5	9+	-	9+	9+	4	1	9+	9+	1	9+	9+	9	8	9+	9+	7	9	9+	9+	3	5	-	5	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	1	9+	9+	7	8	9+	3	9	9	9+	9+	4*	5	8	8	-	9+	9+	8	-	-	3	-	2	-	4	-	6
7	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	1	9	9+	2	7	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	9	4	9+	9+	8	-	3	8	-	9	5	9	-	7
8	9+	-	3	9+	-	-	6	9+	1	8	9+	-	-	9	9+	9	9+	9+	9	9	8	8	9	7	9+	9+	8	-	8	9	-	9+	7	9	-	8
9	6	-	-	8	-	-	2	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	8	9	9+	8	9	9	9	9	8	9+	9+	8	-	9	9	-	9+	7	9	-	9
10	2	-	-	4	-	-	-	9+	-	2	9+	-	-	6	9+	8	9+	9+	9	8	9+	9	9	9+	9+	9+	9	-	9	9	9	9+	8	9	-	10
11	1	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	4	9+	8	9	9+	9	8	9+	9	9	9	9+	9+	9	5	9	9	9	9+	8	9	-	11
12	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	1	-	1	9+	8	8	9+	9	7	9	9	9	9	9+	9+	9	8	9	9	9	9+	7	9	-	12
13	1	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	8	1	-	-	9+	9	5	9+	9	8	9	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	9	9+	8	9	-	13
14	3	-	-	-	-	-	-	9+	2	-	8	4	-	1	9+	9	5	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	6	8	5	14
15	9	-	-	4	-	-	-	9+	5	-	9+	7	-	2	9+	9+	5	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	4	6	7	15
16	9+	-	-	9	3	-	-	9+	8	-	9+	9	7	4	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9	8	9	9	9+	2	4	4	16
17	9+	6	-	9+	8	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	8	8	9	9+	-	1	6	17
18	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	9	9+	4	4	9+	9+	-	2	8	18
19	9+	9	-	9+	9+	8	-	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	1	7	9	-	-	9	9+	-	-	7	19
20	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	8	9+	9+	-	5	9	-	-	9	9+	-	-	3	20
21	9+	9	6	9+	9+	8	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	1	5	9+	9+	-	3*	8	-	-	9	9	-	-	-	21
22	9+	9	7	9+	9+	5	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	1	2*	9+	9+	-	2	4	-	-	8	7	-	-	-	22
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	1	1*	9+	9+	-	2	-	-	-	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	

Apr., Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	7	9	9+	-	8	-	-	-	2	1	-	2	-	0			
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9+	1	4	9	9+	-	8	-	-	-	2	1	-	-	-	1			
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9	8	9+	9+	1	-	9	9+	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	2			
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	8	8	9	9+	1	-	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3			
4	9+	-	9	9+	7	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	4	9	9+	-	1	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4			
5	9+	-	9	9+	2	-	9+	9+	-	9+	9+	8	6	9+	9	9	9+	9+	9+	2	8	9+	5	8	-	8	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5			
6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	6	7	9+	8	8	9+	9+	9+	8	9	9	9	9	1	9+	9	8	-	-	3	-	2	-	4	-	6			
7	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	1	3	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9	6	9+	9+	8	-	-	6	-	8	1	4	-	7			
8	9+	-	1	9+	-	-	4	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9	9+	9	9	9	9+	9+	9	3	9+	9+	8	-	3	8	-	8	2	8	-	8			
9	5	-	-	8	-	-	1	9+	-	5	9+	-	-	7	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9	9+	9+	9	-	5	9	-	9	4	9	-	9			
10	2	-	-	3	-	-	-	9	-	1	9	-	-	5	9+	8	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	-	7	9	9	9	7	8	-	10			
11	1	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	2	9+	8	9	9+	9	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	1	7	9	9	9+	8	8	-	11				
12	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	7	9+	9	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	6	6	9	9	9+	7	7	-	12				
13	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	1	-	-	9+	8	6	9+	9	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	5	9	9	9+	7	8	-	13				
14	3	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	2	-	-	9+	9	3	9+	9+	9	9	9	9	9+	9+	9	9	5	9	9	9+	7	6	1	14					
15	9	-	-	3	-	-	-	9+	4	-	9	7	-	1	9+	9+	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	4	9	9	9+	6	6	1	15				
16	9+	-	-	9	2	-	-	9+	7	-	9+	8	7	3	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	4	9	9	9+	5	6	2	16				
17	9+	1	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	8	9	9	9	9+	2	5	3	17				
18	9+	8	-	9+	8	4	-	9+	9	1	9+	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	8	8	9+	9+	-	2	5	18				
19	9+	8	-	9+	9	8	-	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	4	5	9+	9+	-	2	6	19				
20	9+	9	2	9+	9+	8	6	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9+	2	8	9	-	2	9+	9+	-	-	4	20			
21	9+	9	5	9+	9+	7	7	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	7	5	9+	9+	1	5	8	-	-	9	9	-	-	-	21				
22	9+	8	8	9+	9+	2	9	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	1	1	9+	9+	8	7	8	-	-	6	6	-	-	-	22			
23	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	1	1	9+	9+	-	9	2	-	-	2	2	-	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, Algeria (Algiers), 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	9+	5	8	9+	9	-	9	9+	8	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	6	8	9	-	7	8	-	-	-	-	-	1	-	0
1	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	6	9	9	-	8	5	-	-	-	-	-	-	-	1
2	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	3	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	1	9	9	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	2
3	9+	-	9	9+	7	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	9+	1	3	9	9	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
4	9+	-	9	9+	5	-	9+	9+	-	9+	9+	9	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	7	9+	4	7	6	7	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
5	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	8	5	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	8	5	9	8	6	-	-	-	-	-	-	-	-	5
6	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	4	2	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	6	9+	9	8	-	-	2	-	-	-	1	-	6
7	9+	-	1	9+	-	-	5	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9	7	9+	9	9	-	1	3	-	4	-	2	-	7
8	8	-	-	9	-	-	1	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	8	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	7	9+	9	9	-	2	5	-	5	-	2	-	8
9	4	-	-	6	-	-	-	9+	-	2	9+	-	-	6	9+	8	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9	9+	9	-	3	5	-	6	1	6	-	9	
10	1	-	-	2	-	-	-	9	-	-	9	-	-	2	9+	8	9	9+	8	8	8	8	9+	9	9	9+	9+	9	-	3	7	3	8	8	4	-	10
11	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	9+	8	8	9+	9	7	9	9+	9	9	9	9+	9+	9	4	2	8	6	9	1	3	-	11
12	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	8	9+	9	7	9	9+	9	9	9	9+	9+	9	5	2	9	8	9	1	4	-	12
13	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	6	9+	9	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	-	9	9	9+	1	2	-	13	
14	2	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	1	-	-	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	-	9	9	9+	1	1	-	14	
15	6	-	-	2	-	-	-	9+	1	-	9	4	-	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	-	9	9	9+	5	2	-	15	
16	9	-	-	7	-	-	-	9+	6	-	9+	8	-	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	-	8	9	9+	1	5	-	16	
17	9+	-	-	9+	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	1	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	8	9+	9+	2	5	-	17	
18	9+	7	-	9+	7	-	-	9+	9	1	9+	9	8	3	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	5	9+	9+	-	1	-	18	
19	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	4	9+	9+	9	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	8	2	9+	9+	-	1	6	19	
20	9+	9	2	9+	9	6	-	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	8	8	9	7	-	9	9+	-	1	6	20
21	9+	9	5	9+	9	7	6	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	9+	9+	5	7	9+	2	-	8	8	-	-	5	21
22	9+	8	7	9+	9	6	5	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	7	9	9+	3	5	9	-	-	3	3	-	-	2	22
23	9+	8	8	9+	9+	-	8	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	4	9	9+	-	8	9	-	-	-	-	-	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		

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., Algeria (Algiers), 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	9+	-	9	9+	9	-	7	9+	8	9	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	7	8	9	-	6	8	-	-	-	-	-	-	0		
1	9+	-	9	9+	9	-	8	9+	6	9+	9+	9+	2	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	6	8	8	-	7	4	-	-	-	-	-	-	1		
2	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	3	7	8	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2		
3	9+	-	9	9+	7	-	9	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	3	4	8	9	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	2	-	9	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	7	7	7	8	3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	6	4	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	8	5	8	7	7	1	-	-	-	-	-	-	-	5	
6	9+	-	4	9+	-	-	6	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	6	9+	8	9	-	-	1	-	-	-	1	-	6	
7	9	-	-	9+	-	-	2	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	8	9+	9+	9	9	9	9+	9	9	8	9+	9	9	-	-	1	1	1	-	1	-	7	
8	6	-	-	8	-	-	-	9+	-	5	9+	-	-	7	9+	8	9+	9+	9	9	9	9+	9	7	9+	9	9	-	3	1	-	3	-	1	-	-	8	
9	2	-	-	4	-	-	-	9	-	1	9+	-	-	4	9+	8	9	9+	8	9	9	9+	9	5	9+	9	9	-	5	4	-	2	-	5	-	-	9	
10	1	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	1	9+	8	9	9+	8	8	9	9+	9	9	9+	8	9	-	6	6	-	6	-	2	-	-	10	
11	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	8	9+	8	7	8	9+	9	9	9+	8	9	1	6	7	2	7	-	2	-	-	11	
12	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	7	9+	9	8	9	9+	9	9	9+	8	9	1	5	7	6	8	-	1	-	-	12	
13	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	6	9+	9	8	8	9+	9+	9	9+	9	9	3	5	6	9	9	-	-	-	-	13	
14	2	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	1	-	-	9+	9	5	9+	9+	9	8	9	9+	8	9+	9	9	7	5	3	9	9+	-	-	-	-	14	
15	5	-	-	1	-	-	-	9+	1	-	9	2	-	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	6	5	5	9	9+	-	-	-	-	15	
16	8	-	-	6	-	-	-	9+	5	-	9+	6	-	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	7	5	3	9	9+	-	-	-	-	16	
17	9+	-	-	9	3	-	-	9+	8	-	9+	8	8	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	7	5	1	9	9+	-	-	-	-	17	
18	9+	7	-	9+	6	-	-	9+	9	2	9+	9	8	1	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	8	6	-	9+	9+	-	-	-	-	18	
19	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	4	9+	9+	9	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	8	8	9	5	-	9+	9+	-	-	-	-	19
20	9+	9	2	9+	9	6	-	9+	9	7	9+	9+	9	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	9	9+	9+	9	6	9	3	-	9	9+	-	-	-	-	20
21	9+	9	5	9+	9	6	-	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	9	9+	9+	8	5	9+	1	-	6	5	-	-	1	-	21
22	9+	8	7	9+	9	5	6	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9	9+	2	5	9	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	9+	7	8	9+	9	-	8	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	4	8	9	1	7	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			

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., Algeria (Algiers), 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	9+	5	9	9+	9	-	8	9+	8	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	4	6	6	-	8	6	-	-	-	-	-	3	-	0			
1	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9+	1	5	6	6	-	5	2	-	-	-	-	-	-	-	1			
2	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9	8	9+	9+	1	2	5	6	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2			
3	9+	-	9	9+	6	-	9	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	1	2	6	8	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3			
4	9+	-	9	9+	4	-	9	9+	-	9+	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9	9	4	6	5	5	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4			
5	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	7	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	8	6	5	7	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5			
6	9+	-	6	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	3	-	9	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	4	9	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-	6			
7	9	-	1	9+	-	-	4	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9	8	3	9+	8	8	-	-	-	-	1	-	-	-	7			
8	7	-	-	9	-	-	1	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	9	9	9+	9	9	8	9+	9	4	9+	8	9	-	-	-	-	1	-	-	-	-	8			
9	3	-	-	5	-	-	-	9	-	2	9+	-	-	5	9+	8	9	9+	9	9	9	9+	9	4	9+	7	9	-	1	1	-	-	-	1	-	-	9			
10	1	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	1	9+	8	9	9+	8	8	9+	9+	9	9	9+	7	9	-	2	3	-	5	-	2	-	-	10			
11	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	9+	8	8	9+	9	7	8	9+	9	9	9+	8	9	-	3	5	1	7	-	1	-	-	11			
12	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	7	9+	9	7	9	9+	9	9	9+	8	9	1	2	5	8	8	-	-	-	-	12			
13	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	6	9+	9	8	9	9	9+	8	9+	9	9	3	1	4	9	9	-	-	-	-	13			
14	2	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	1	-	-	9+	9	6	9+	9+	9	8	9	9+	8	9+	9	9	6	1	2	9	9+	-	-	-	-	14			
15	6	-	-	2	-	-	-	9+	2	-	9	4	-	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	9	5	-	4	9	9+	-	-	-	-	15		
16	9	-	-	8	-	-	-	9+	6	-	9+	8	-	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9	8	4	-	2	9	9+	-	-	-	-	16			
17	9+	-	-	9+	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9	6	-	1	9	9+	-	-	-	-	17			
18	9+	8	-	9+	7	-	-	9+	9	1	9+	9+	8	3	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9	8	-	-	9	9+	-	-	-	-	18			
19	9+	8	-	9+	8	8	-	9+	9	4	9+	9+	9	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	7	8	9	-	-	9	9+	-	-	-	-	19		
20	9+	9	2	9+	9	6	-	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	9+	9+	2	7	9	-	-	8	9	-	-	-	-	20		
21	9+	9	5	9+	9	7	6	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	2	9+	9+	-	5	9	-	-	2	2	-	-	-	-	21		
22	9+	8	7	9+	9	5	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	6	9	9	-	3	8	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	9+	8	8	9+	9	-	6	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	1	8	8	-	5	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					

Aug., Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	5	4	4	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-	0
1	9+	-	9	9+	9+	-	9	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	1	4	4	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9	8	9	1	1	3	4	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9	8	9	1	1	6	7	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3
4	9+	-	9	9+	5	-	9+	9+	-	9+	9+	9	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	5	9	1	5	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4
5	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	-	9+	9+	8	5	9+	9	8	9	9+	9+	7	9	7	6	-	7	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5
6	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	5	7	9+	9	8	9+	9+	9+	9	9	9	8	1	9+	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-	6
7	9+	-	2	9+	-	-	6	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9	6	9+	9	9	-	-	1	-	1	-	1	-	7
8	8	-	-	9	-	-	2	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	9	9	9+	9	9+	6	9+	9	2	9+	9	9	-	1	1	-	1	-	1	-	8
9	4	-	-	6	-	-	-	9	-	3	9+	-	-	6	9+	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	8	9+	9	9	-	1	1	-	3	-	2	-	9
10	1	-	-	2	-	-	-	9	-	-	9	-	-	3	9+	8	9	9+	9	8	9	9+	9	9	9+	8	9	-	1	4	1	7	-	3	-	10
11	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	-	-	1	9+	8	8	9+	9	8	9	9+	9	9	9+	8	9	-	1	6	2	8	-	2	-	11
12	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	9	7	9+	9	7	8	9+	9	9	9+	9	9	2	-	7	6	8	-	1	-	12
13	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	1	-	-	9+	9	6	9+	9+	8	9	9+	9	9	9+	9	9	6	-	7	9	9	-	-	-	13
14	3	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	2	-	-	9+	9	5	9+	9+	9	9	9	9+	8	9+	9+	9+	8	-	6	9	9+	-	-	-	14
15	8	-	-	4	-	-	-	9+	3	-	9+	7	-	1	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9	9	7	-	5	9	9+	-	-	-	15
16	9+	-	-	8	2	-	-	9+	8	-	9+	9	7	2	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9	6	-	6	9	9+	-	-	-	16
17	9+	6	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	1	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	7	-	5	9	9+	-	-	-	17
18	9+	8	-	9+	7	5	-	9+	9	2	9+	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9	1	1	9+	9+	-	-	-	18
19	9+	9	-	9+	9	8	-	9+	9	6	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	3	8	9	1	-	9+	9+	-	-	-	19
20	9+	9	2	9+	9	8	6	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	9+	9+	-	8	9	-	-	9	9+	-	-	-	20
21	9+	9	5	9+	9	8	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	1	9+	9+	-	4	9	-	-	6	5	-	-	-	21
22	9+	8	7	9+	9	2	5	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	3	2	9	9	-	1	8	-	-	-	-	-	-	-	22
23	9+	8	8	9+	9	-	7	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	-	6	7	-	7	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., Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	2	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9	1	1	8	8	-	4	-	-	-	-	-	-	-	0		
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	1	-	7	8	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1		
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9+	9+	8	7	9	1	-	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2		
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	1	9+	7	8	9+	9+	8	4	9	1	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3		
4	9+	-	9	9+	6	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	7	9+	9	8	9	9+	9	5	8	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4		
5	9+	-	9	9+	1	-	9+	9+	-	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9	9+	9+	2	5	1	5	-	6	4	4	-	-	-	-	-	-	-	5		
6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9	9+	5	8	9	6	9	9+	9+	9+	7	7	9	8	1	9+	8	8	-	-	1	-	2	-	2	-	6	
7	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	1	4	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	6	9+	9+	9	-	1	4	-	6	-	5	-	7	
8	9	-	1	9+	-	-	5	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9	9+	9	9	8	9+	9	2	9+	9+	8	-	2	6	-	8	1	6	-	8	
9	5	-	-	7	-	-	1	9+	-	4	9+	-	-	7	9+	8	9+	9+	9	9	9	9	9	9	9+	9+	8	-	5	6	-	9	1	4	-	9	
10	1	-	-	2	-	-	-	9	-	1	9	-	-	5	9+	8	9	9+	9	8	9	9	9	9	9+	9+	9	-	5	8	8	9	2	6	-	10	
11	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	-	-	1	9+	8	9	9	9	6	9	9+	9	9	9+	9+	9	2	5	9	9	9+	2	3	-	11	
12	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	7	9+	9	7	9	9	9	9	9+	9+	9	7	5	9	9	9+	2	5	-	12	
13	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	1	-	-	9+	9	4	9+	9+	8	8	9	9+	9	9+	9+	9	9	2	9	9	9+	2	3	1	13	
14	4	-	-	1	-	-	-	9+	1	-	9	5	-	-	9+	9	5	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	1	9	9	9+	2	2	1	14	
15	9	-	-	5	-	-	-	9+	6	-	9+	8	-	2	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	9	9	1	9	9	9+	-	2	-	15	
16	9+	-	-	9+	3	-	-	9+	8	-	9+	9	8	4	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	1	8	9	9+	3	-	1	16	
17	9+	7	-	9+	6	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	6	7	9	9+	-	-	1	17	
18	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	2	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9	5	4	9+	9+	-	1	3	18	
19	9+	8	-	9+	9	8	-	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	2	7	9	1	1	9+	9+	-	1	6	19
20	9+	9	2	9+	9	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	6	9+	9+	-	7	9	-	-	9	9+	-	-	3	20	
21	9+	9	5	9+	9	8	7	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5	2	9+	9+	-	2	8	-	-	8	8	-	-	-	21	
22	9+	9	8	9+	9+	1	9	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	1	-	9	9+	-	1	6	-	-	2	1	-	-	-	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	-	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		

Oct., Algeria (Algiers), 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	9+	6	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9	9	8		1	1	9+	9	-	3	-	-	-	2	-	-	-	-	0		
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	8	8		1	-	9	9	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	1		
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	9	7	9+	9+	8	6	9		1	-	9	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	7	9+	8	8	9+	9+	8	5	9		1	-	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3		
4	9+	-	9	9+	7	-	9+	9+	3	9+	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	9	6	9		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4		
5	9+	-	9	9+	3	4	9+	9+	1	9+	9+	9	8	9+	9+	8	7	9+	9+	4	-		-	8	-	8	7	7	-	-	-	-	-	-	-	5		
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	1	9+	9+	6	8	9+	9+	9	9	9+	9+	3	3		9	9	-	9+	9+	8	-	-	6	-	8	2	7	-	6	
7	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	2	9	9+	1	7	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9		3	9	8	9+	9+	8	-	8	9	-	9+	7	9	-	7	
8	9+	-	3	9+	-	-	7	9+	1	9	9+	1	-	9	9+	9	9	9+	9	9+	8		9+	9+	8	9+	9+	8	-	9	9	1	9+	9	9	-	8	
9	7	-	-	8	-	-	2	9+	1	6	9+	-	-	8	9+	9	9+	9+	9	9	9+		9+	9+	9	9+	9+	9+	-	9+	9	2	9+	8	9	-	9	
10	3	-	-	5	-	-	-	9+	-	2	9+	1	-	6	9+	9	9+	9+	9	8	9+		9+	9	9	9+	9+	9	5	9+	9	9	9+	7	9	-	10	
11	2	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	1	-	3	9+	9	9	9+	9	8	9+		9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	8	9	-	11	
12	1	-	-	-	-	-	-	9+	-	-	9	1	-	1	9+	9	7	9+	9	8	9		9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	8	9	1	12	
13	4	-	-	1	-	-	-	9+	2	-	9	2	-	1	9+	9	5	9+	9+	9	9		9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	7	8	6	13	
14	9	-	-	3	-	-	-	9+	4	-	9+	6	-	2	9+	9+	4	9+	9+	9	9+		9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	8	7	9	14	
15	9+	-	-	9	1	-	-	9+	7	-	9+	8	6	4	9+	9+	6	9+	9+	9+	9		9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	6	4	9	15	
16	9+	1	-	9+	5	-	-	9+	9	-	9+	9	8	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+		9+	9+	9	9+	9+	9	9+	8	9	9	9+	4	1	9	16	
17	9+	7	-	9+	8	4	1	9+	9	-	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+		9	9+	9+	9+	9	9	9	9+	7	5	9+	9+	-	-	9	17
18	9+	8	-	9+	9	7	1	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+		9	9+	9+	9+	6	9	9+	1	1	9+	9	-	2	8	18	
19	9+	9	-	9+	9	8	5	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+		8	8	9+	9+	1	7	9	-	-	9+	9+	-	-	7	19	
20	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+		2	6	9+	9+	-	4*	8	-	-	9	9+	-	-	1	20	
21	9+	9	6	9+	9+	8	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+		1	2	9+	9+	-	4*	4	-	-	9	9	-	-	-	21	
22	9+	9	7	9+	9+	5	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9		1	2*	9+	9+	-	8	1*	-	-	8	6	-	1	-	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9		1	1*	9+	9+	-	5	-	-	-	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			

Nov., Algeria (Algiers), for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

80 Meters								40 Meters								20 Meters								15 Meters								10 Meters								UTC
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+	7	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9	9+	9+	9+	8	9	6	1	-	9+	9+	-	1	-	-	-	4	2	-	-	-	0	0			
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	9	9+	9+	5	9	6	-	-	9	9	-	2	-	-	-	1	2	-	-	-	1	1			
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9+	9+	6	5	8	-	-	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2			
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	7	9+	5	5	9+	9+	2	2	9	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3		
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	2	7	9+	9+	7	2	9	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4		
5	9+	-	9	9+	5	5	9+	9+	5	9+	9+	9	8	9+	9	8	8	9+	9+	6	2	-	4	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5		
6	9+	-	9	9+	-	2	9+	9+	4	9+	9+	8	8	9+	9	9	8	9+	9+	6	-	5	9	-	9+	9+	9	-	-	3	-	5	-	6	-	-	6	6		
7	9+	-	7	9+	-	-	9	9+	4	9	9+	4	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	8	8	9	5	9+	9+	9	-	5	9	-	9+	7	9	-	-	7	7		
8	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	2	9	9+	2	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9+	9	-	9	9	2	9+	9	9	-	-	8	8		
9	9	-	1	9+	-	-	5	9+	2	8	9+	1	-	9	9+	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	-	9	9	-	9+	9	9	-	-	9	9		
10	6	-	-	7	-	-	1	9+	1	4	9+	2	-	8	9+	9	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	2	9	9+	8	9+	9	9	-	-	10	10		
11	3	-	-	2	-	-	-	9+	1	-	9	2	-	5	9+	8	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	9	8	9+	8	9	-	-	11	11		
12	4	-	-	1	-	-	-	9+	2	-	9	2	-	3	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	8	9	1	-	-	12	12	
13	6	-	-	1	-	-	-	9+	5	-	9	5	-	3	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	5	6	7	-	-	13	13	
14	9+	-	-	5	1	-	-	9+	7	-	9+	8	-	4	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	3	1	9	-	-	14	14	
15	9+	1	-	9+	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	6	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	8	6	9	9+	-	-	9	-	-	15	15	
16	9+	7	-	9+	7	-	1	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	8	9+	-	1	9	6	-	-	9	-	-	16	16	
17	9+	8	-	9+	8	7	4	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	8	9+	9+	3	8	9+	-	-	9	9	-	-	7	-	17	17
18	9+	8	-	9+	9	7	4	9+	9	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	7	9+	9+	-	7	9	-	-	9+	9+	-	-	1	-	18	18
19	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	5	9+	8	-	4	6	-	-	9	9+	-	-	-	-	19	19
20	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	-	2	9+	9+	-	3*	3	-	-	-	9	9	-	1*	-	-	-	20	20
21	9+	9	5	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9	9	1	1*	9+	9+	-	3*	-	-	-	8	9	-	-	-	-	-	21	21	
22	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	8	9+	9+	9+	8	9	6	1	2*	9+	9+	-	5	-	-	-	8	8	-	-	-	-	-	22	22	
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9	9+	9+	9+	8	9	8	1	1*	9+	9+	-	2	-	-	-	6	4	-	-	-	-	-	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., Algeria (Algiers), for SSN = Medium, Sigs in S-Units. By N6BV, ARRL.

80 Meters								40 Meters								20 Meters								15 Meters								10 Meters								UTC
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+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9	9	9+	9+	6	9+	4	1	-	9+	9+	-	2	-	-	-	5	2	-	-	-	0				
1	9+	1	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	8	9+	9+	2	9	2	-	-	9	9	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	5	9+	8	7	9+	9+	1	3	5	-	-	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	6	1	9+	9+	1	1	8	-	-	7	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	9	4	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	2	3	9	9	1	1	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	7	6	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	4	8	3	9	9	6	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	2	6	9+	9+	6	9	9+	8	9	9+	9+	8	2	9+	9+	7	-	-	7	-	-	3	8	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9+	1	9	9+	-	2	9+	9+	6	9+	9+	7	9	9+	8	9+	9+	9+	9+	7	-	8	9	1	9+	9+	9	-	-	3	-	9	-	8	-	7				
8	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	6	9	9+	5	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	1*	9	7	9+	9+	9	-	6	9	-	9+	6	8	-	8				
9	9+	-	2	9+	-	-	7	9+	4	9	9+	5	5	9	9+	9	9	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	-	9+	9	2	9+	9	9	-	9				
10	8	-	-	8	-	-	2	9+	4	5	9+	3	-	8	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	-	9+	9	5	9+	6	9+	-	10				
11	6	-	-	4	-	-	-	9+	5	1	9	2	-	6	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	2	9+	8	5	9	2	8	-	11				
12	6	-	-	2	-	-	-	9+	5	-	9	5	-	5	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	8	9	9+	-	6	-	12				
13	8	-	-	3	-	-	-	9+	6	-	9	7	-	6	9+	9+	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9	8	9	9+	-	3	1	13				
14	9+	-	-	8	2	-	-	9+	8	-	9+	9	7	7	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	6	5	8	9+	-	4	9	14				
15	9+	6	-	9+	7	-	-	9+	8	-	9+	9	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	9+	9	9	-	-	9	9	-	3	9	15				
16	9+	8	-	9+	8	7	5	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	7	9+	9	9+	6	9+	9+	-	-	9	9	-	2	6	16				
17	9+	8	-	9+	9	7	5	9+	9	-	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	2	6	9+	9+	2*	9	9	-	-	9	9	-	1	-	17				
18	9+	9	-	9+	9	8	6	9+	9+	2	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	-	2	9+	5	-	9	4	-	-	9+	9+	-	2	-	18				
19	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9+	6	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	-	1	9+	9	-	8	4	-	-	8	9	-	-	-	19				
20	9+	9	2	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9	9	-	-	9+	9+	-	7	-	-	-	6	9	-	1*	-	20				
21	9+	9	6	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	8	9+	9+	9+	5	9	7	-	-	9+	9+	-	5	-	-	-	6	9	-	-	-	21				
22	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	7	9	9	9+	9+	4	9	8	1	1*	9+	9+	-	4	-	-	-	7	6	-	-	-	22				
23	9+	9	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	5	9	6	1	1*	9+	9+	-	2	-	-	-	7	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., Algeria (Algiers), 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	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9	9	9+	9+	5	9	6	-	-	8	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	1	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	9	9+	9+	3	7	3	-	-	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	1	9+	7	6	9+	9+	1	3	4	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	2	-	9+	9+	-	-	7	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	-	-	9	9+	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	6	5	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	-	6	6	6	5	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	1	6	9+	9+	6	9+	9+	8	7	9	9	8	-	9+	9+	7	-	-	3	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	5	9	9+	5	8	9+	4	9	6	9+	9+	6	-	4	9	-	9+	9+	8	-	-	-	3	-	2	-	-	7				
8	9+	-	5	9+	-	-	9	9+	3	9	9+	3	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	8	-	9	-	9+	9+	9	-	-	7	-	8	2	7	-	8				
9	9	-	2	9+	-	-	6	9+	3	9	9+	4	1	9	9+	9	9	9+	9+	9+	8	7	9	4	9+	9+	9	-	7	8	-	9	2	5	-	9				
10	8	-	-	8	-	-	1	9+	2	4	9+	2	-	8	9+	8	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	9	-	8	7	2	9	-	5	-	10				
11	5	-	-	4	-	-	-	9+	2	1	9	2	-	6	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	9	9	9+	9+	9+	-	8	6	2	9	-	-	-	11				
12	5	-	-	2	-	-	-	9+	3	-	9	3	-	4	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	9	5	7	2	6	9+	-	-	-	-	12				
13	7	-	-	2	-	-	-	9+	5	-	9	6	-	4	9+	9+	6	9+	9+	9	9+	8	9+	9	9+	9	8	9+	5	1	5	9+	-	-	-	-	13			
14	9+	-	-	6	1	-	-	9+	7	-	9+	8	-	5	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	7	9+	9	9+	9	8	9+	1	1	5	9+	-	-	-	-	14			
15	9+	1	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	7	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5	9	9+	-	-	4	9+	-	-	2	15				
16	9+	7	-	9+	8	-	2	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	2	4	9+	9+	3*	8	9+	-	-	9	9+	-	-	-	-	16			
17	9+	8	-	9+	9	7	5	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	1	1	9+	8	1*	5	9	-	-	9	9	-	-	-	-	17			
18	9+	8	-	9+	9	8	5	9+	9+	2	9+	9+	9	9	9	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	-	-	9+	8	-	4	6	-	-	8	5	-	-	-	18			
19	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9+	6	9+	9+	9	9	9	9	9+	9+	5	9+	9	-	-	9+	9+	-	3*	3	-	-	6	6	-	-	-	-	19			
20	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	8	9	9+	9+	2	9	9	-	-	9	7	-	1*	-	-	-	3	4	-	-	-	-	20			
21	9+	9	5	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	8	7	9+	9+	2	9	7	-	-	9	9	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	21			
22	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	7	4	9+	9+	4	9	8	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	8	4	9+	9+	5	8	6	-	-	8	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					

Feb., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	8	9	9+	9+	7	9	5	-	-	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	9	9+	9+	5	8	6	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	7	7	9+	9+	2	5	6	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	2	1	9+	9+	-	-	8	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	-	2	9+	9+	1	1	8	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	9	9+	5	2	9+	9+	4	9+	9+	9	7	9+	5	8	8	9	8	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
6	9+	-	9	9+	-	2	9+	9+	2	9	9+	8	8	9+	9	9	4*	9+	9+	5	-	-	8	-	5	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
7	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	3	9	9+	3	8	9	9+	9	9	9+	9+	5	2	9	9	-	9+	9+	8	-	-	2	-	3	-	4	-	7	
8	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	1	8	9+	1	5	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9	-	9+	1	9+	9+	9	-	1	7	-	9	4	2	-	8	
9	8	-	1	9+	-	-	5	9+	1	8	9+	-	-	9	9+	9	9	9+	9	9	8	5	9	5	9+	9+	9	-	6	9	-	9+	6	5	-	9	
10	6	-	-	7	-	-	1	9+	1	4	9+	1	-	8	9+	9	9+	9+	9	9	9+	6	9	9	9+	9+	9	-	8	8	4	9+	6	8	-	10	
11	3	-	-	3	-	-	-	9	1	1	9	1	-	5	9+	9	9	9+	9	9	9	9	9+	9	9	9+	9+	9+	-	7	8	6	9	2	6	-	11
12	2	-	-	1	-	-	-	9	1	-	9	2	-	2	9+	9	8	9+	9+	8	9+	8	9+	9	9+	9+	9+	5	6	8	5	9+	1	1	-	12	
13	5	-	-	1	-	-	-	9+	3	-	9	4	-	2	9+	9	6	9+	9+	9	9+	7	9+	9	9+	9+	9+	9+	3	8	8	9+	-	-	-	13	
14	8	-	-	3	-	-	-	9+	6	-	9	6	-	4	9+	9+	6	9+	9+	9	9	5	9+	9	9+	9+	8	9+	2	6	8	9+	-	-	-	14	
15	9+	-	-	8	2	-	-	9+	8	-	9+	9	7	5	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	8	9+	9	9+	9+	7	9+	-	2	8	9	-	-	3	15	
16	9+	4	-	9+	6	-	1	9+	8	-	9+	9	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	8	7	9	-	-	9	9	-	-	1	16	
17	9+	8	-	9+	8	4	3	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	8	9+	9+	1	5	9	-	-	9+	9	-	-	1	17	
18	9+	8	-	9+	9	7	4	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	2	9+	9	-	4	9	-	-	9+	9+	-	-	-	18	
19	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9+	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	-	-	9+	9	-	1	8	-	-	9	9	-	-	-	19	
20	9+	9	1	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	4	9+	9+	-	-	9+	9+	-	1*	6	-	-	8	8	-	-	-	20
21	9+	9	5	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	8	9	9+	9+	5	9	9	-	-	9+	9+	-	2*	1	-	-	-	5	6	-	-	-	21
22	9+	9	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	8	8	5	9+	9+	5	9	8	-	-	9	9	-	1*	-	-	-	-	1	1	-	-	-	22
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	8	4	9+	9+	6	9	8	-	-	9	9	-	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., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9	9+	9+	9+	8	9	7	1	-	8	9	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	8	9	9+	9+	6	9	6	1	-	8	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	5	8	9+	9+	3	6	9	1	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	5	9+	2	3	9+	9+	1	1	9	-	-	7	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3			
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	8	9+	4	5	9+	9+	6	2	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4			
5	9+	-	9	9+	4	1	9+	9+	1	9+	9+	9	8	9+	9+	7	7	9+	9+	5	2	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5			
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	1	9+	9+	7	8	9+	8	8	6	9+	9+	5*	1	5	8	-	9	7	8	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6			
7	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	1	9	9+	2	7	9	9+	9	9+	9+	9+	8	8	9	9	-	9+	9+	8	-	-	5	-	7	1	6	-	-	7			
8	9+	-	3	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	9	9	9+	9	9	8	9	9	2	9+	9+	8	-	4	7	-	9	4	8	-	-	8			
9	7	-	-	9+	-	-	2	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	9	9	9+	9	9	6	8	9+	6	9+	9+	9	-	6	9	-	9	5	8	-	-	9			
10	4	-	-	6	-	-	-	9+	-	2	9+	1	-	7	9+	9	9+	9+	9	8	9+	9	9	9	9+	9+	8	-	7	9	7	9+	5	7	-	-	10			
11	2	-	-	2	-	-	-	9	-	-	9	1	-	4	9+	9	9	9+	9	8	9	9	9	9	9+	9+	9	-	7	9	8	9+	5	7	-	-	11			
12	1	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	1	-	1	9+	9	8	9+	9	8	9	9	9	9	9+	9+	9	5	7	9	8	9+	6	7	-	-	12			
13	2	-	-	-	-	-	-	9	1	-	8	1	-	1	9+	9	6	9+	9	9	9	8	9+	9	9+	9+	9+	8	6	9	8	9+	4	5	-	-	13			
14	5	-	-	1	-	-	-	9+	3	-	9	5	-	1	9+	9	6	9+	9+	9	9	9	9+	8	9+	9+	9+	9	5	9	8	9+	3	2	-	-	14			
15	9	-	-	5	-	-	-	9+	6	-	9+	7	-	3	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9	9	4	9	9	9+	-	-	3	-	15			
16	9+	1	-	9+	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	4	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	8	9	1	6	9	9	-	-	3	-	16			
17	9+	7	-	9+	8	-	1	9+	9	-	9+	9+	8	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	6	9	4	2	9	9	-	-	3	-	17			
18	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	8	9+	9+	1	6	9	1	-	9+	9+	-	-	2	-	18		
19	9+	9	-	9+	9+	8	1	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	7	9+	9+	-	7	9	-	-	9+	9+	-	-	1	-	19			
20	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	1	2	9+	9+	-	2	8	-	-	9	9	-	-	-	-	-	20		
21	9+	9	5	9+	9+	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	8	8	9+	-	-	9+	9+	-	1*	6	-	-	6	5	-	-	-	-	-	21		
22	9+	9	8	9+	9+	5	9	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9	9	1	-	9	9	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	22		
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9	8	9+	9+	8	9	9	1	-	8	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					

Apr., Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	6	9+	9	9+	9+	9+	9	9	8	1	1	4	8	-	7	-	-	-	-	-	-	1	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	1	-	5	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9+	9+	8	8	9	1	-	7	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	1	9+	8	8	9+	9+	8	5	8	1	-	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	7	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	7	9+	9+	8	9+	9+	9	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	2	-	9+	9+	-	9+	9+	9	6	9+	9	9	9	9+	9+	3	7	1	6	-	5	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	6	7	9	6	9	9	9+	9+	7	8	8	8	-	9+	5	8	-	-	-	-	-	1	-	6					
7	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	2	3	9	9	9+	9+	9+	9+	9	8	9	9	5	9+	8	8	-	-	3	-	4	-	4	-	7				
8	9+	-	1	9+	-	-	5	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	9	9	9+	9	9	7	9+	9	-	9+	9	9	-	-	5	-	6	-	6	-	8				
9	7	-	-	8	-	-	1	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9	9	9+	9+	9	-	1	7	-	8	6	8	-	9				
10	3	-	-	4	-	-	-	9	-	1	9+	-	-	6	9+	8	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	-	2	9	5	9	2	6	-	10				
11	1	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	1	-	2	9+	8	9	9	9	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	-	2	9	8	9	3	3	-	11				
12	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	1	-	1	9+	8	8	9	9	7	8	9+	9	9	9+	9+	9	2	1	9	9	9+	2	4	-	12				
13	2	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	1	-	-	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	6	-	9	9	9+	2	2	-	13				
14	4	-	-	1	-	-	-	9+	1	-	9	3	-	-	9+	9+	6	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	-	9	9	9+	1	3	-	14				
15	9	-	-	4	-	-	-	9+	6	-	9+	8	-	1	9+	9+	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	8	-	9	9	9+	2	1	-	15				
16	9+	-	-	9	2	-	-	9+	8	-	9+	9	7	3	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	-	9	9	9+	4	-	-	16				
17	9+	6	-	9+	6	-	-	9+	8	-	9+	9+	8	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9	5	7	9	9+	-	-	-	17				
18	9+	8	-	9+	8	4	-	9+	9	1	9+	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	8	9	5	5	9+	9+	-	-	1	18				
19	9+	8	-	9+	9	8	-	9+	9+	4	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	2	8	9	1	1	9+	9+	-	-	5	19			
20	9+	9	2	9+	9+	8	7	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	7	9+	9+	-	6	9	-	-	9	9+	-	-	3	20				
21	9+	9	5	9+	9+	7	7	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	4	2	9+	9+	-	2	8	-	-	4	5	-	-	-	21				
22	9+	9	8	9+	9+	2	8	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	-	8	9	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	1	-	5	9	-	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					

May, Algeria (Algiers), 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	9+	5	8	9+	9	-	9	9+	8	9+	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	4	4	4	-	6	5	-	-	-	-	-	-	0	
1	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	1	1	2	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1	
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9	9	9	1	-	3	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9	8	9	1	-	4	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	5	-	9+	9+	-	9+	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9	6	9	-	5	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	8	5	9+	9	8	9+	9+	9	8	8	7	8	1	7	5	5	-	-	-	-	-	-	-	5	
6	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	5	5	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9	9	9	2	9+	8	8	-	-	1	-	-	-	-	6	
7	9+	-	2	9+	-	-	6	9+	-	8	9+	1	-	9	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9	7	9+	8	9	-	-	1	-	1	-	-	7	
8	8	-	-	9	-	-	2	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	9	9+	9+	9	9	9	9+	9	2	9+	8	9	-	-	1	-	1	-	-	8	
9	6	-	-	7	-	-	-	9+	-	3	9+	-	-	6	9+	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	7	9+	8	9	-	1	2	-	4	-	2	-	9
10	2	-	-	3	-	-	-	9	-	-	9	-	-	2	9+	8	9	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	8	9	-	-	5	-	7	-	-	10	
11	1	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	1	9+	8	8	9+	9	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	1	-	7	2	9	-	1	-	11
12	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	9+	8	8	9+	9	7	9	9+	9	9	9+	9+	9	2	-	7	5	9	-	1	-	12
13	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	1	-	-	9+	9	7	9+	9+	8	9	9	9	9	9+	9+	9	6	-	8	9	9+	-	-	-	13
14	4	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9	2	-	-	9+	9	6	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	9	6	-	8	9	9+	-	-	-	14
15	7	-	-	4	-	-	-	9+	3	-	9+	5	-	1	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9+	9	5	-	5	9	9+	-	1	-	15
16	9+	-	-	8	-	-	-	9+	6	-	9+	9	-	1	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	5	-	3	9	9+	-	-	-	16
17	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	1	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	5	2	9	9+	1	-	-	17
18	9+	8	-	9+	7	1	-	9+	9	1	9+	9	9	4	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	8	9	7	-	9+	9+	-	-	-	18
19	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	4	9+	9+	9	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	9+	9+	8	8	9	7	-	9+	9+	-	-	4	19
20	9+	9	2	9+	9	6	-	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	9+	9+	2	7	9	5	-	8	9+	-	-	5	20
21	9+	9	5	9+	9	7	7	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	4	9+	9+	-	6	9	1	-	5	5	-	-	3	21
22	9+	8	7	9+	9	5	5	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	6	5	8	9	-	4	9	-	-	-	-	-	-	22	
23	9+	8	8	9+	9	-	8	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	1	7	7	-	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	

Jun., Algeria (Algiers), 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	9+	4	8	9+	9	-	7	9+	8	9	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	3	6	4	-	2	6	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9	-	8	9+	6	9+	9+	9+	2	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	1	2	2	4	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	2	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9	9	9+	1	1	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	7	-	9	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9	1	1	2	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	2	-	9	9+	-	9+	9+	9	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9	5	6	2	4	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	6	4	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	8	6	1	6	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	5	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	8	9+	9+	9+	9	9	9	9	2	9+	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9	-	1	9+	-	-	3	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	8	9+	9+	9	9	9	9+	9	7	9+	7	9	-	-	-	-	-	-	-	-	7				
8	7	-	-	8	-	-	-	9+	-	6	9+	-	-	7	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9	2	9+	7	9	-	3	-	-	1	-	1	-	8				
9	4	-	-	6	-	-	-	9+	-	2	9+	-	-	4	9+	8	9	9+	9	9	9	9+	9	1	9+	7	9	-	6	1	-	2	-	2	-	9				
10	2	-	-	2	-	-	-	9	-	-	9	-	-	1	9+	8	9	9+	9	8	9+	9+	9	8	9+	7	9	-	6	4	-	5	-	1	-	10				
11	1	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	9+	8	8	9+	9	7	8	9+	9	9	9+	7	9	-	6	5	-	7	-	1	-	11				
12	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	8	7	9+	9	7	9	9+	9	9	9+	8	9	-	6	5	5	8	-	-	-	12				
13	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	8	-	-	-	9+	9	7	9+	9	8	9	9+	9+	9	9+	8	9	5	5	1	8	9	-	-	-	13				
14	3	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9	1	-	-	9+	9	6	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9	7	4	5	3	9	9+	-	-	-	14				
15	6	-	-	3	-	-	-	9+	1	-	9+	3	-	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	8	3	5	1	9	9+	-	-	-	15				
16	9	-	-	7	-	-	-	9+	5	-	9+	7	-	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9	8	2	5	-	9	9+	-	-	-	16				
17	9+	-	-	9	3	-	-	9+	8	-	9+	8	8	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	8	5	5	-	9	9+	-	-	-	17				
18	9+	7	-	9+	6	-	-	9+	9	2	9+	9	9	1	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	8	7	5	-	9+	9+	-	-	-	18				
19	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	4	9+	9+	9	5	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	7	9+	9+	8	7	9	5	-	9+	9+	-	-	-	19				
20	9+	9	2	9+	9	6	-	9+	9+	6	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	9+	9+	2	8	9	4	-	9	9+	-	-	-	20				
21	9+	9	5	9+	9	7	-	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	1	6	9	1	-	3	2	-	-	-	21				
22	9+	8	7	9+	9	5	7	9+	9+	9	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	5	9	9	-	4	9	-	-	-	-	-	-	22				
23	9+	7	8	9+	9	1	5	9+	9	9	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	1	8	7	-	5	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					

Jul., Algeria (Algiers), 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	9+	5	9	9+	9	-	8	9+	8	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	1	2	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	0
1	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	9+	1	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1
2	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	3	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	8	8	9	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
3	9+	-	9	9+	6	-	9	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9	9	6	9	1	-	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
4	9+	-	9	9+	4	-	9	9+	-	9+	9+	9	5	9+	9+	8	9+	9	9	7	9	1	3	2	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4
5	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	8	5	9+	9+	9	9+	9	8	9	7	6	1	4	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
6	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	4	2	9	9+	9	9+	9+	9	9	8	8	8	1	9	5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	6
7	9+	-	2	9+	-	-	4	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	9	9+	9+	9	9	8	9	8	5	9	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	7
8	8	-	-	9	-	-	1	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	9	9	9+	9	9+	6	9	8	1	9+	4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8
9	5	-	-	7	-	-	-	9+	-	3	9+	-	-	6	9+	9	9	9+	9	9	9	9	9	-	9+	6	9	-	2	-	-	-	-	-	-	9
10	2	-	-	3	-	-	-	9	-	-	9	-	-	2	9+	8	9	9+	9	9	9+	9	9	8	9+	7	9	-	3	-	-	4	-	-	-	10
11	1	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	9+	8	8	9+	9	8	9	9	9	9	9+	8	9	-	3	1	-	6	-	-	-	11
12	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	9+	9	7	9+	9	7	9	9	9	9	9+	8	9	-	2	1	6	5	-	-	-	12
13	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	1	-	-	9+	9	6	9+	9+	8	9	9	9+	9	9+	7	7	3	2	-	8	7	-	-	-	13
14	4	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9	2	-	-	9+	9	6	9+	9+	9	9	9	9+	8	9+	6	6	4	1	-	8	9	-	-	-	14
15	8	-	-	4	-	-	-	9+	2	-	9+	5	-	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9	9	8	9+	7	7	3	-	-	9	9	-	-	-	15
16	9+	-	-	8	-	-	-	9+	6	-	9+	8	1	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	8	8	9	9+	8	5	3	-	-	9	9+	-	-	-	16
17	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	1	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9+	9	5	3	-	-	9	9+	-	-	-	17
18	9+	8	-	9+	7	1	-	9+	9	1	9+	9+	9	4	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	6	6	4	-	-	9+	9+	-	-	-	18
19	9+	9	-	9+	8	7	-	9+	9+	4	9+	9+	9	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	9+	9+	1	6	6	-	-	9	9+	-	-	-	19
20	9+	9	2	9+	9	6	-	9+	9+	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	9+	9+	-	7	7	-	-	7	7	-	-	-	20
21	9+	9	5	9+	9	7	6	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	-	9	9+	-	5	8	-	-	-	-	-	-	-	21
22	9+	8	7	9+	9	5	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	4	3	8	6	-	1	8	-	-	-	-	-	-	-	22
23	9+	8	8	9+	9	-	6	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	-	4	2	-	4	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	

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., Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	6	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	8	9	9+	9+	8	9	9	1	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9	9	9+	9+	7	8	8	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9	8	9+	9+	8	6	8	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	5	-	9+	9+	-	9+	9+	9	6	9+	9+	8	9	9+	9	6	5	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	-	9+	9+	8	6	9+	9+	9	9	9+	9+	3	6	4	5	-	5	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	5	6	9+	9	9	9+	9+	9+	8	7	7	8	1	9	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9+	-	2	9+	-	-	6	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	7	9	9	3	9+	7	9	-	-	-	-	-	-	-	-	7				
8	8	-	-	9+	-	-	2	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	9	8	9+	9	9+	5	9+	9	-	9+	7	9	-	-	-	-	-	-	-	-	8				
9	6	-	-	7	-	-	-	9+	-	4	9+	-	-	7	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9	2	9+	7	9	-	-	-	-	-	2	-	-	9				
10	2	-	-	3	-	-	-	9	-	1	9	-	-	4	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9	8	9+	7	9	-	-	1	-	4	-	1	-	10				
11	1	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	1	9+	9	8	9+	9	6	9	9+	9	8	9+	7	9	-	-	2	-	6	-	-	-	11				
12	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	9+	9	7	9+	9	8	8	9	9	9	9+	8	9	-	-	4	6	5	-	-	-	12				
13	2	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	1	-	-	9+	9	7	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	8	9	5	-	2	8	8	-	-	-	13				
14	5	-	-	1	-	-	-	9+	1	-	9	3	-	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	8	9+	8	9+	8	6	5	-	1	9	9	-	-	-	14				
15	8	-	-	6	-	-	-	9+	4	-	9+	7	-	1	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	8	9+	9	9+	7	6	5	-	1	9	9+	-	-	-	15				
16	9+	-	-	9	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	2	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9+	9	2	3	-	1	9	9+	-	-	-	16				
17	9+	6	-	9+	5	-	-	9+	9	-	9+	9	8	3	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	2	3	-	-	9	9+	-	-	-	17				
18	9+	8	-	9+	7	8	-	9+	9	2	9+	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	6	4	6	-	-	9+	9+	-	-	-	18				
19	9+	9	-	9+	9	8	-	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	9+	9+	-	8	8	-	-	9+	9+	-	-	-	19				
20	9+	9	2	9+	9	8	6	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	-	7	8	-	-	9	9	-	-	-	20				
21	9+	9	5	9+	9	8	8	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	7	-	9	9+	-	4	9	-	-	1	-	-	-	-	21				
22	9+	8	8	9+	9	6	5	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	-	6	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	9+	8	8	9+	9	-	7	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	-	1	1	-	6	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., Algeria (Algiers), 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	9+	6	8	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	6	9+	9	9	9+	9+	7	9+	8	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9+	9+	7	8	8	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	4	8	9+	9+	3	5	9	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	5	9+	2	5	9	9+	4	2	8	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	7	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	7	9+	8	8	8	9	7	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	2	-	9+	9+	-	9+	9+	8	8	9+	9+	7	5	9+	9+	4	1	-	4	-	5	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9	9+	5	8	9	8	9	9	9+	9+	4	4	6	8	-	9+	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	1	9	9+	1	4	8	9	9	9+	9+	9+	9	8	9	9	3	9+	7	8	-	-	-	-	3	-	1	-	7				
8	9+	-	1	9+	-	-	5	9+	1	8	9+	-	-	9	9+	8	8	9+	9	9	7	9+	9	-	9+	8	9	-	-	2	-	5	-	4	-	8				
9	6	-	-	8	-	-	1	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	9	9	9+	8	9	6	9+	9	9	9+	8	9	-	1	3	-	7	-	1	-	9				
10	3	-	-	4	-	-	-	9	-	1	9	-	-	5	9+	9	9	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	-	1	7	2	8	6	2	-	10				
11	1	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	3	9+	9	9	9	9	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	-	1	7	8	9	-	1	-	11				
12	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	1	-	1	9+	9	7	9	9	8	9	9+	9	9	9+	9+	9	3	1	8	9	9+	-	1	-	12				
13	2	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	1	-	-	9+	9	5	9	9	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	-	8	9	9+	-	-	-	13				
14	6	-	-	2	-	-	-	9+	2	-	9	5	-	1	9+	9	6	9+	9+	9	8	9	9+	9	9+	9+	8	9	-	7	9	9+	-	-	-	14				
15	9+	-	-	7	-	-	-	9+	6	-	9+	8	-	2	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	7	8	-	8	9	9+	-	-	-	15				
16	9+	-	-	9+	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	5	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	4	9	-	4	9	9+	1	-	-	16				
17	9+	8	-	9+	7	-	-	9+	9	-	9+	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	3	9	3	5	9+	9+	-	-	-	17				
18	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9+	2	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	7	9	2	-	9+	9+	-	-	-	18				
19	9+	9	-	9+	9	8	1	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	4	9+	9+	-	6	9	-	-	9+	9+	-	-	4	19				
20	9+	9	2	9+	9	8	8	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9	9+	7	2	9+	9	-	4	9	-	-	9	9	-	-	2	20				
21	9+	9	6	9+	9+	8	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	7	9+	1	-	9	9+	-	-	8	-	-	2	1	-	-	-	21				
22	9+	9	8	9+	9+	2	9	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	1	-	6	8	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	8	9	9	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					

Oct., Algeria (Algiers), 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	9+	7	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9	9	9+	9+	5	9	5	1	-	8	9	-	1*	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	9	9+	9+	7	8	7	1	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	8	6	9+	9+	4	4	9	1	-	7	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	7	9+	5	6	9+	9+	4	2	8	-	-	7	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	8	9+	6	8	9	9+	8	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	3	5	9+	9+	2	9+	9+	9	8	9+	9+	7	6	9+	9+	5	-	-	6	-	5	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	2	9+	9+	7	8	9+	6	9	9	9+	9+	5	1	8	9	-	9+	9+	9	-	-	3	-	6	-	3	-	6				
7	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	2	9	9+	2	7	9	9+	9	9+	9+	9+	9	8	8	9	8	9+	9+	8	-	4	7	1	-	4	5	-	7				
8	9+	-	2	9+	-	-	7	9+	1	9	9+	1	4	9	9+	9	9+	9+	9	9+	8	8	9+	7	9+	9+	9	-	8	9	-	9+	7	8	-	8				
9	8	-	-	9	-	-	3	9+	1	7	9+	-	-	8	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	-	9	9	-	9+	7	8	-	9				
10	5	-	-	6	-	-	-	9+	1	2	9+	1	-	7	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	1	9	9	7	9+	6	8	-	10				
11	3	-	-	2	-	-	-	9	-	-	9	1	-	4	9+	9	9	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	8	9	9	9	9+	5	8	-	11				
12	3	-	-	1	-	-	-	9	1	-	9	2	-	2	9+	9	8	9+	9	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9	9	8	9+	5	6	-	12				
13	5	-	-	1	-	-	-	9+	2	-	9	3	-	2	9+	9	6	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	9	9	8	9+	9	9+	5	-	1	13				
14	9	-	-	5	-	-	-	9+	5	-	9+	6	-	3	9+	9+	7	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	8	9+	8	9+	9	9+	6	-	6	14				
15	9+	-	-	9	2	-	-	9+	8	-	9+	8	7	4	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	9+	8	9+	7	9	9	9+	2	-	6	15				
16	9+	5	-	9+	6	-	-	9+	8	-	9+	9	8	6	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	9+	5	9+	2	5	9	9+	1	-	7	16				
17	9+	8	-	9+	8	4	2	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	8	7	9+	2	1	9+	9	-	-	7	17				
18	9+	8	-	9+	9	7	2	9+	9+	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	8	8	9+	9+	-	8	9+	-	-	9+	-	-	-	6	18				
19	9+	9	-	9+	9	8	5	9+	9+	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	4	4	9+	8	-	6	9	-	-	9+	9+	-	-	4	19				
20	9+	9	2	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	7	9	9+	-	-	9+	9+	-	2*	7	-	-	8	9	-	-	-	20				
21	9+	9	6	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	8	9	9	1	1*	9+	9+	-	2	2	-	-	6	7	-	-	-	21				
22	9+	9	8	9+	9+	5	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	8	9+	9+	8	9+	8	1	-	9	9	-	1*	-	-	-	3	1	-	-	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	8	9	8	1	-	9	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					

Nov., Algeria (Algiers), 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	9+	7	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	8	9	9+	9+	5	9	6	1	-	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	1	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	9	8	9+	9+	3	8	4	-	-	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	1	9+	7	8	9+	9+	3	4	5	-	-	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	3	2	9+	9+	-	1	9	-	-	8	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	8	1	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	1	5	9+	9+	5	2	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	6	5	9+	9+	6	9+	9+	9	8	9+	8	8	8	9+	9+	7	1	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	1	6	9+	9+	4	9+	9+	8	9	9+	9	9	7	9+	9+	6	-	1	9	-	9+	8	8	-	-	-	-	1	-	1	-	6				
7	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	4	9	9+	5	8	9	9+	9	9+	9+	9+	8	6	9+	9	2	9+	9+	9	-	-	7	-	-	2	9	-	7				
8	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	3	9	9+	3	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	7	9	8	9+	9+	9	-	8	8	-	9+	6	6	-	8				
9	9+	-	1	9+	-	-	5	9+	2	8	9+	1	1	9	9+	9	9	9+	9+	9	8	9+	9	9	9+	9+	9	-	9	8	-	9+	5	6	-	9				
10	7	-	-	8	-	-	1	9+	2	4	9+	2	-	8	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	-	9	8	5	9+	5	8	-	10				
11	5	-	-	4	-	-	-	9+	2	1	9	2	-	5	9+	8	9	9+	9	8	9+	9+	9+	9	9+	9	6	9	9	4	9+	4	7	-	11					
12	5	-	-	2	-	-	-	9+	4	-	9	2	-	3	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	9	9	8	8	8	9+	2	6	-	12				
13	7	-	-	2	-	-	-	9+	6	-	9	6	-	4	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9	9	9	8	8	9	9+	1	2	1	13					
14	9+	-	-	7	1	-	-	9+	7	-	9+	8	-	5	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	8	9	7	6	9	9+	-	-	8	14					
15	9+	1	-	9+	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	6	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	8	9+	1	2	9	9	-	-	8	15					
16	9+	7	-	9+	7	-	2	9+	8	-	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	8	9	9+	4	8	9+	-	-	9	9	-	-	7	16				
17	9+	8	-	9+	8	7	4	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	2	5	9+	9+	-	5	9	-	-	9	9	-	-	1	17				
18	9+	8	-	9+	9	8	4	9+	9+	2	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	-	-	9+	9	-	3	6	-	-	9+	9+	-	-	-	18				
19	9+	9	-	9+	9+	9	6	9+	9	6	9+	9+	9	9	9	9+	9+	9+	9+	7	9+	9+	-	-	9+	9+	-	4*	5	-	-	9	9	-	-	-	19			
20	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	9	9+	9+	2	9+	9	-	-	9+	9+	-	2*	1	-	-	6	8	-	-	-	20				
21	9+	9	6	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	7	9	9+	9+	5	9+	6	1	-	9+	9+	-	2*	-	-	-	4	9	-	-	-	21				
22	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	6	5	9+	9+	4	9	8	1	-	9	9+	-	2	-	-	-	4	5	-	-	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	8	8	8	9+	9+	6	9	6	1	-	9	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					

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., Algeria (Algiers), 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	9+	8	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	8	8	9+	9+	2	9	2	-	-	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	2	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9+	9+	1	5	-	-	-	8	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	1	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	5	9+	8	6	9+	9+	1	2	2	-	-	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	5	1	9+	9+	1	1	6	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	9	4	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	1	2	9	8	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	6	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	1	8	1	7	8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	2	7	9+	9+	8	9	9+	8	9	9+	9	8	-	9+	9+	8	-	-	4	-	8	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9+	1	9	9+	1	3	9+	9+	6	9+	9+	7	9	9+	3	9+	9	9+	9+	6	-	2	9	-	9+	9+	8	-	-	-	-	6	-	4	-	7				
8	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	6	9	9+	6	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	-	9+	2	9+	9+	9	-	-	7	-	9	2	8	-	8				
9	9+	-	2	9+	-	-	6	9+	5	9	9+	6	6	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	5	9+	8	9+	9+	9	-	6	8	-	9+	1	7	-	9				
10	8	-	-	9	-	-	2	9+	4	5	9+	4	-	8	9+	9	9+	9+	9+	9	9	8	9+	9	9+	9+	9	-	8	6	4	9	-	6	-	10				
11	7	-	-	6	-	-	-	9+	4	1	9+	4	-	7	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9	9+	9+	9+	-	8	5	3	9	-	6	-	11				
12	7	-	-	3	-	-	-	9+	6	-	9	5	-	5	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	9	4	6	2	7	9	-	5	-	-	12				
13	9	-	-	5	-	-	-	9+	7	-	9+	8	-	6	9+	9	7	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9+	9+	9+	9+	2	2	6	9+	-	1	-	-	13			
14	9+	-	-	8	4	-	-	9+	8	-	9+	9	7	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9+	9+	9	9+	-	2	5	9	-	2	5	-	14			
15	9+	7	-	9+	7	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9+	4	9+	9+	-	-	7	9	-	-	3	-	15			
16	9+	8	-	9+	8	7	5	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	-	5*	9+	9+	2*	9	9	-	-	9+	9	-	1	-	-	16			
17	9+	9	-	9+	9	7	6	9+	9+	-	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	-	1	9+	9	-	8	7	-	-	9+	9+	-	1	-	-	17			
18	9+	9	-	9+	9	8	6	9+	9+	2	9+	9+	9	9	8	9+	9+	9+	9	9+	9+	-	-	9+	1	-	6	-	-	-	9	8	-	-	-	-	18			
19	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	7	9+	9+	9+	6	9+	8	-	-	9+	9+	-	5	-	-	-	7	8	-	-	-	-	19			
20	9+	9	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	6	9	9+	9+	3	9+	6	-	-	9	9+	-	4	-	-	-	4	8	-	-	-	-	20			
21	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5	8	9+	9+	-	9+	1	-	-	-	8	8	-	1	-	-	-	2	8	-	-	-	-	21			
22	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9	4	5	9+	9+	1	9	4	1	-	9	9	-	1*	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	22			
23	9+	9	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	8	6	9+	9+	2	9	2	1	-	8	9	-	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					

Jan., Algeria (Algiers), 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	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	8	8	9+	9+	4	8	4	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	2	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	8	9	9+	9+	1	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	5	9+	7	4	9+	9+	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9	8	9+	3	-	9+	9+	-	-	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	9	1	9+	9+	6	9+	9+	9	8	9+	-	-	9	9	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	7	5	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	-	4	5	4	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	1	6	9+	9+	6	9+	9+	8	6	9	7	8	-	9+	9+	7	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	4	9	9+	6	9	9+	-	9	5	9+	9+	6	-	-	8	-	1	4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	7				
8	9+	-	5	9+	-	-	9	9+	4	9	9+	4	8	9	9+	9+	9	9+	9+	8	7	8	9	-	9+	9+	9	-	-	2	-	6	-	2	-	8				
9	9+	-	2	9+	-	-	6	9+	4	9	9+	5	5	9	9+	9	9	9+	9+	9+	8	1	9+	1	9+	9+	9	-	1	4	-	8	-	4	-	9				
10	8	-	-	9	-	-	2	9+	3	5	9+	3	-	8	9+	8	9	9+	9+	9	7	3	9+	9	9+	9+	9	-	3	2	-	9	-	-	-	10				
11	7	-	-	5	-	-	-	9+	5	1	9+	3	-	7	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	6	9+	9	9+	9	9	-	2	-	-	9+	-	-	-	11				
12	7	-	-	4	-	-	-	9+	4	-	9	4	-	5	9+	9	9	9+	9+	9	9+	7	9+	9	9+	9	8	-	1	-	2	9+	-	-	-	12				
13	8	-	-	4	-	-	-	9+	6	-	9	6	-	4	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	3	9	9	9+	7	7	6	-	-	1	9+	-	-	-	13				
14	9+	-	-	8	1	-	-	9+	7	-	9+	8	1	5	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	8	9+	9	9+	5	8	9	-	-	-	9+	-	-	-	14				
15	9+	1	-	9+	6	-	-	9+	8	-	9+	9	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	5	9	9+	1*	7	9	-	-	1	9+	-	-	-	15				
16	9+	7	-	9+	8	1	3	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	-	-	9	9	-	5	9	-	-	8	9	-	-	-	16				
17	9+	8	-	9+	9	7	5	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	7	9+	9+	-	-	9+	9	-	2	8	-	-	7	5	-	-	-	17				
18	9+	9	-	9+	9	8	5	9+	9+	2	9+	9+	9	9	8	8	9+	9+	1	9+	9+	-	-	9+	9	-	-	1	-	-	1	3	-	-	-	18				
19	9+	9	-	9+	9+	9	6	9+	9+	6	9+	9+	9	9	8	8	9+	9+	1	8	8	-	-	8	9	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	19				
20	9+	9	1	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	8	8	9+	9+	1	8	8	-	-	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
21	9+	9	6	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	7	8	9+	9+	1	7	5	-	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	8	9+	9+	8	3	9+	9+	2	8	6	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	9+	8	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	8	3	9+	9+	3	7	6	-	-	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					

Feb., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	7	8	9+	9+	4	9	3	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9+	9+	2	8	1	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	-	9+	5	2	9+	9+	-	4	5	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	1	-	9+	9+	-	-	4	-	-	3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	-	1	9+	9+	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	6	3	9+	9+	4	9+	9+	9	5	9+	2	8	7	6	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	1	2	9+	9+	2	9+	9+	8	8	9	9+	8	1	9+	9+	6	-	-	3	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	3	9	9+	5	8	9+	6	9	6	9+	9+	5	1	5	9	-	9+	8	8	-	-	-	-	1	-	1	-	7				
8	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	2	8	9+	2	5	9	9+	9	8	9+	9+	9	9	8	9	-	9+	9+	8	-	-	2	-	7	-	-	-	8				
9	9	-	1	9+	-	-	5	9+	1	8	9+	1	-	9	9+	9	9	9+	9	9	8	-	9	1	9+	9+	9	-	-	4	-	8	-	-	-	9				
10	7	-	-	8	-	-	1	9+	1	5	9+	2	-	8	9+	9	9+	9+	9	9	6	-	9	8	9+	9+	9	-	-	4	-	9+	-	-	-	10				
11	5	-	-	4	-	-	-	9+	1	1	9	2	-	6	9+	8	9	9+	9	9	9+	1	9+	9	9+	9+	9+	-	-	2	3	9	-	-	-	11				
12	5	-	-	2	-	-	-	9+	4	-	9	2	-	4	9+	9	9	9+	9+	9	9+	1	9+	9	9+	9+	8	-	-	1	1	9	-	-	-	12				
13	6	-	-	2	-	-	-	9+	4	-	9	5	-	4	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	9+	5	4	-	1	6	9	-	-	-	13				
14	9	-	-	5	-	-	-	9+	6	-	9+	7	-	4	9+	9+	6	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	9+	6	9	-	1	2	9	-	-	-	14				
15	9+	-	-	9	2	-	-	9+	8	-	9+	9	7	7	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9	5	9	-	-	5	9	-	-	-	15				
16	9+	7	-	9+	7	-	1	9+	9	-	9+	9	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	5	7	9	9+	3	3	9	-	-	8	-	-	-	-	16				
17	9+	8	-	9+	8	7	3	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	4	3	9+	8	-	-	9	-	-	9+	9+	-	-	-	17				
18	9+	8	-	9+	9	8	4	9+	9+	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	6	9+	9+	-	-	9+	9	-	-	8	-	-	9	9	-	-	-	18				
19	9+	9	-	9+	9+	8	7	9+	9+	5	9+	9+	9	9	9	9	9+	9+	2	9	9+	-	-	9+	9	-	-	7	-	-	8	8	-	-	-	19				
20	9+	9	2	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	8	9+	9+	1	9	9	-	-	9+	9+	-	1* 2	-	-	5	2	-	-	-	-	20				
21	9+	9	5	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	7	8	9+	9+	1	8	7	-	-	8	9	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	21				
22	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5	3	9+	9+	2	7	6	-	-	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	9+	9	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	7	2	9+	9+	3	8	2	-	-	3	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					

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., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	6	9	9+	9+	2	9	1	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	5	8	9+	9+	1	6	3	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	-	9+	1	5	9+	9+	-	2	6	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	5	9+	-	1	9+	9+	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	3	9+	9+	9+	7	9+	1	4	9	8	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	5	1	9+	9+	2	9+	9+	9	8	9+	9	7	2	9+	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	1	9+	9+	7	8	9+	9	9	1	9+	9+	5*	-	1	7	-	8	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	2	9	9+	2	7	9	9	9	9+	9+	9+	9	5	8	8	2	9+	8	8	-	-	1	-	4	-	2	-	7				
8	9+	-	4	9+	-	-	7	9+	1	8	9+	1	1	9	9+	9	8	9+	9	9	5	9	9	-	9+	9+	8	-	-	4	-	6	-	5	-	8				
9	8	-	-	9+	-	-	3	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	9	9	9+	9	9	1	9	9	2	9+	9+	9	-	1	6	-	8	4	6	-	9				
10	6	-	-	7	-	-	1	9+	-	3	9+	1	-	7	9+	9	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9	-	1	8	-	9	-	6	-	10				
11	3	-	-	3	-	-	-	9+	-	1	9	1	-	5	9+	9	9	9+	9	8	9	9	9+	9	9+	9+	9	-	1	9	6	9+	-	2	-	11				
12	2	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9	1	-	2	9+	9	8	9+	9	8	9	9	9	9	9+	9+	9	-	1	9	6	9+	1	1	-	12				
13	3	-	-	1	-	-	-	9	1	-	9	2	-	3	9+	9	6	9+	9+	9	8	9	9+	9	9+	9+	9	5	-	8	5	9+	1	-	-	13				
14	7	-	-	2	-	-	-	9+	4	-	9	5	-	3	9+	9	6	9+	9+	9	8	9	9+	8	9+	9+	6	8	-	7	7	9+	-	-	-	14				
15	9+	-	-	7	1	-	-	9+	6	-	9+	8	-	4	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	1	9	-	6	9	9+	-	-	-	15				
16	9+	1	-	9+	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9	-	9	-	1	9	9	-	-	-	16				
17	9+	8	-	9+	8	-	1	9+	9	-	9+	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	4	-	9	-	-	9	9	-	-	-	17				
18	9+	8	-	9+	9	7	1	9+	9	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	8	7	9+	9+	-	5	9	-	-	9+	9+	-	-	-	18				
19	9+	9	-	9+	9+	8	1	9+	9	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	7	9+	9+	3	1	9+	9	-	3	8	-	-	9	9	-	-	1	19				
20	9+	9	2	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9+	1	9	9+	-	-	9+	9+	-	1*	7	-	-	7	6	-	-	-	20				
21	9+	9	6	9+	9+	8	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9	9+	9+	1	6	9	-	-	8	9	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	21				
22	9+	9	8	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	8	7	9+	9+	4	8	7	1	-	6	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	9+	8	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	7	4	9+	9+	2	8	6	1	-	1	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					

Apr., Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	7	9	8	9+	6	9+	4	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	5	8	9	9+	5	9	4	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	2	6	9	9+	1	3	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2		
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	1	9+	3	6	9	9+	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3		
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	7	9+	9	8	7	8	8	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4		
5	9+	-	9	9+	2	-	9+	9+	-	9+	9+	9	7	9+	9+	8	3	9+	9+	5	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5		
6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	-	9+	9+	7	7	9	8	9	8	9+	9+	5*	4	4	5	-	8	3	6	-	-	-	-	-	-	-	6		
7	9+	-	4	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	2	4	9	9	9	9+	9+	9+	9	4	8	8	2	9+	5	8	-	-	-	-	-	-	-	7		
8	9+	-	1	9+	-	-	5	9+	1	8	9+	1	-	9	9	9	8	9+	9	9+	4	9	9	-	9+	6	8	-	-	-	1	-	1	-	8		
9	8	-	-	9	-	-	1	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	9	9	9+	9	9	7	9	9	8	9+	7	8	-	-	3	-	6	-	2	-	9	
10	5	-	-	6	-	-	-	9+	-	2	9+	-	-	6	9+	9	9	9	9	8	9+	9	9	8	9+	9+	9	-	-	7	-	9	-	2	-	10	
11	3	-	-	2	-	-	-	9	-	-	9	1	-	2	9+	9	9	9	9	8	6	9	9	9	9+	9+	9	-	-	6	5	9	-	-	-	11	
12	2	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	1	-	1	9+	9	8	9	9	8	8	9	9	9	9+	9+	9	-	-	8	9	9+	-	-	-	12	
13	3	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	2	-	-	9+	9	8	9	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	9	1	-	8	9	9+	-	-	-	13	
14	6	-	-	2	-	-	-	9+	1	-	9	4	-	1	9+	9+	7	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	6	3	-	7	9	9+	-	-	-	14	
15	9	-	-	6	-	-	-	9+	5	-	9+	8	-	2	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9+	1	3	-	7	9	9+	-	-	-	15	
16	9+	-	-	9+	3	-	-	9+	8	-	9+	9	7	3	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	-	5	-	5	9	9+	1	-	-	16	
17	9+	7	-	9+	6	-	-	9+	8	-	9+	9+	8	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	2	7	1	4	9+	9	-	-	-	17	
18	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9	2	9+	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	4	6	9	1	1	9+	9	-	-	-	18
19	9+	8	-	9+	9	7	-	9+	9	4	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	6	9+	9+	-	6	9	-	-	9+	9+	-	-	2	19	
20	9+	9	2	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	8	8	9+	6	7	9+	9+	-	3	9	-	-	8	9	-	-	1	20	
21	9+	9	6	9+	9+	7	7	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	7	8	9+	-	1	8	8	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	21	
22	9+	9	8	9+	9+	6	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	8	9	9+	7	9	9	1	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
23	9+	8	9	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	8	9	8	9+	6	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, Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9	-	9	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	1	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	7	9+	9+	9+	2	9+	9	9	9	9+	7	9	8	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9	9+	6	5	8	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9	8	9	9+	8	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	5	-	9+	9+	-	9+	9+	9	6	9+	9+	8	9	9+	9	7	3	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	8	9+	1	-	9	9+	-	9+	9+	8	5	9+	9+	9	8	9+	9+	6	6	3	6	-	4	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	-	9	9+	5	6	9	9+	9	9	9+	9+	9	7	8	8	-	9	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9+	-	2	9+	-	-	6	9+	-	8	9+	1	-	9	9+	9	9+	9+	9	9	8	9	8	2	9+	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	7				
8	9	-	-	9+	-	-	2	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	9	8	9+	9+	9+	8	9	8	-	9+	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8				
9	7	-	-	8	-	-	-	9+	-	4	9+	-	-	7	9+	9	9	9+	9	9	9+	9	9	2	9	7	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9				
10	4	-	-	5	-	-	-	9+	-	1	9+	-	-	4	9+	8	9	9+	9	9	9	9	9	6	9+	7	8	-	-	2	-	3	-	-	-	10				
11	2	-	-	2	-	-	-	9	-	-	9	-	-	1	9+	9	8	9+	9	8	9	9	9	7	9+	7	9	-	-	4	-	8	-	-	-	11				
12	2	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9	-	-	-	9+	9	8	9+	9	9	9	9	9	9	9	9+	8	9	-	-	5	5	9	-	-	-	12			
13	2	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9	1	-	-	9+	9	7	9+	9+	9	9	8	9	9	9	9+	9	8	4	-	5	8	8	-	-	-	13			
14	5	-	-	2	-	-	-	9+	-	-	9	2	-	-	9+	9+	7	9+	9+	9	9	9	9+	8	9+	9+	7	3	-	8	9	9+	-	-	-	14				
15	8	-	-	5	-	-	-	9+	3	-	9+	6	-	1	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9	9	9	9+	9+	6	2	-	1	9	9+	-	-	-	15				
16	9+	-	-	9	1	-	-	9+	8	-	9+	9	7	1	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9	8	9	9+	9+	5	3	-	-	9	9+	-	-	-	16				
17	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	9	-	9+	9	8	2	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	8	9	9+	9+	4	3	2	-	9+	9+	-	-	-	17				
18	9+	8	-	9+	7	1	-	9+	9	1	9+	9	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	4	9+	9+	9	5	6	4	-	9+	9+	-	-	-	18				
19	9+	9	-	9+	8	8	-	9+	9	4	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	1	9+	9+	5	7	9	5	-	9+	9+	-	-	2	19				
20	9+	9	2	9+	9	7	-	9+	9+	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	9+	9+	-	7	9	2	-	8	9	-	-	-	20				
21	9+	9	5	9+	9	7	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	9	2	9	9	-	5	9	-	-	2	-	-	-	1	21				
22	9+	9	7	9+	9	5	5	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	3	8	4	-	2	8	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	9+	8	8	9+	9	-	7	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	1	-	4	1	-	-	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					

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., Algeria (Algiers), 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	9+	5	9	9+	9	-	7	9+	8	9+	9+	9+	6	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	1	1	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9	-	8	9+	7	9+	9+	9+	2	9+	9+	9	9+	9	8	9	9+	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	3	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	6	7	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	7	-	9	9+	-	9+	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	8	7	9	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3			
4	9+	-	9	9+	2	-	9	9+	-	9+	9+	9	4	9+	9+	9	9+	9	6	8	1	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4			
5	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	-	9	9+	7	5	9+	9+	9	9+	9+	8	9	7	6	-	4	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5			
6	9+	-	6	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	2	-	9	9+	8	9+	9+	9+	9	9	8	8	-	9	4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6			
7	9	-	1	9+	-	-	3	9+	-	8	9+	1	-	9	9+	9	9+	9+	9	9	9	9	8	3	9	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7			
8	8	-	-	9	-	-	-	9+	-	6	9+	-	-	7	9+	9	7	9+	9	9	9	9+	9	-	9+	5	8	-	3	-	-	1	-	-	-	-	8			
9	6	-	-	7	-	-	-	9+	-	2	9+	-	-	4	9+	9	9	9+	9	9	9	9+	9	-	9+	7	9	-	6	-	-	2	-	1	-	-	9			
10	3	-	-	4	-	-	-	9	-	-	9	-	-	2	9+	8	9	9+	9	8	9	9+	9	6	9+	7	9	-	6	1	-	5	-	-	-	-	10			
11	2	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	9+	9	8	9+	9	8	9	9+	9	7	9+	7	9	-	6	2	-	7	-	-	-	-	11			
12	2	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	9+	9	8	9+	9	8	9	9+	9	9	9+	8	8	-	6	1	5	7	-	-	-	-	12			
13	2	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9	-	-	-	9+	9	7	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	5	7	3	5	-	5	7	-	-	-	-	13			
14	4	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9+	1	-	-	9+	9	6	9+	9+	9	9	9+	9	9	9+	6	5	5	5	1	8	9	-	-	-	-	14			
15	7	-	-	4	-	-	-	9+	2	-	9+	5	-	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9+	9	9	9+	8	4	4	5	-	9	9	-	-	-	-	15			
16	9	-	-	8	-	-	-	9+	6	-	9+	7	-	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	8	9	9+	9	1	3	5	-	9	9+	-	-	-	-	16			
17	9+	1	-	9+	4	-	-	9+	8	-	9+	8	8	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	7	9+	9+	9	2	3	5	-	9	9+	-	-	-	-	17			
18	9+	7	-	9+	6	-	-	9+	9	2	9+	9	9	3	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	6	9+	9+	8	2	5	5	-	9+	9+	-	-	-	-	18			
19	9+	8	-	9+	8	7	-	9+	9	4	9+	9+	9	6	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	2	9+	9+	4	5	6	5	-	9+	9+	-	-	-	-	19			
20	9+	9	2	9+	9	6	-	9+	9+	6	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	9+	9+	-	7	8	4	-	9	9	-	-	-	-	20			
21	9+	8	5	9+	9	7	1	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	-	9+	9+	-	5	9	1	-	1	-	-	-	-	-	21			
22	9+	8	7	9+	9	5	7	9+	9+	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	8	1	8	7	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	22			
23	9+	8	8	9+	9	1	5	9+	9	9	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	5	-	6	1	-	4	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					

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., Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9	-	8	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	9	9+	9+	9+	7	9	9+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
1	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	8	9+	9+	9+	2	9+	9	8	9	9+	5	8	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
2	9+	-	9	9+	9	-	9	9+	4	9+	9+	9+	-	9+	9	6	9+	9+	4	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
3	9+	-	9	9+	6	-	9	9+	1	9+	9+	9+	-	9+	9	7	9	9+	5	5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	4	-	9	9+	-	9+	9+	9	5	9+	9+	8	8	9+	9	7	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	-	9+	9+	8	5	9+	9+	9	8	9+	9+	7	7	4	2	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	5	
6	9+	-	7	9+	-	-	7	9+	-	9	9+	4	6	9	9+	9	9	9+	9+	9	7	6	7	-	6	2	6	-	-	-	-	-	-	-	6	
7	9+	-	2	9+	-	-	5	9+	-	8	9+	1	-	9	9+	9	9	9+	9	9+	6	8	7	1	8	2	6	-	-	-	-	-	-	-	7	
8	8	-	-	9	-	-	1	9+	-	7	9+	-	-	8	9+	9	8	9+	9	9+	5	9	7	-	9	2	6	-	1	-	-	-	-	-	8	
9	6	-	-	8	-	-	-	9+	-	4	9+	-	-	5	9+	9	9	9+	9	9	9	9	7	-	9+	3	7	-	2	-	-	-	-	-	9	
10	4	-	-	4	-	-	-	9	-	1	9+	-	-	3	9+	9	9	9+	9	9	6	9+	8	5	9+	4	8	-	4	-	-	3	-	-	-	10
11	2	-	-	2	-	-	-	9	-	-	9+	-	-	1	9+	9	8	9+	9	8	8	9	9	6	9+	5	6	-	4	-	-	4	-	-	-	11
12	2	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9	-	-	-	9+	9	7	9+	9	9	9	9	9	8	9+	4	7	-	3	-	3	5	-	-	-	12
13	3	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9	1	-	-	9+	9	6	9+	9+	9	9	9	9	9	9+	2	5	1	2	-	5	2	-	-	-	13
14	6	-	-	2	-	-	-	9+	1	-	9+	2	-	-	9+	9	6	9+	9+	9+	9	9	9	9	9+	2	4	2	1	1	5	7	-	-	-	14
15	8	-	-	6	-	-	-	9+	3	-	9+	6	-	1	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	9	7	9	9+	2	1	1	1	-	6	8	-	-	-	15
16	9+	-	-	9	-	-	-	9+	7	-	9+	9	7	1	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9	4	9	9+	3	-	-	-	-	8	9	-	-	-	16
17	9+	-	-	9+	5	-	-	9+	9	-	9+	9	8	1	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	5	9+	9+	6	-	1	-	-	9	9	-	-	-	17
18	9+	8	-	9+	7	1	-	9+	9	1	9+	9+	9	5	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	1	9+	9+	1	-	2	-	-	9	9	-	-	-	18
19	9+	9	-	9+	8	8	-	9+	9+	5	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	-	9+	9+	-	2	-	-	-	9	9	-	-	-	19
20	9+	9	2	9+	9	7	1	9+	9+	7	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	-	9+	9+	-	3	4	-	-	4	3	-	-	-	20
21	9+	9	5	9+	9	7	6	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	7	-	8	8	-	1	7	-	-	-	-	-	-	21	
22	9+	9	8	9+	9	5	5	9+	9	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9+	9+	3	-	5	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	22
23	9+	8	8	9+	9	-	6	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	-	-	-	-	-	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., Algeria (Algiers), 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	9+	6	9	9+	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	7	9+	9	9	9	9+	2	7	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0	
1	9+	-	9	9+	9+	-	9	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	8	8	8	9+	3	8	7	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
2	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	7	6	9	9	2	4	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
3	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	3	9+	9+	9+	4	9+	7	7	9	9+	4	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	6	-	9+	9+	-	9+	9+	9	7	9+	9	8	8	9+	8	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	9	9+	1	-	9	9+	-	9+	9+	8	6	9+	9+	9	6	9+	9+	6	2	1	2	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5	
6	9+	-	7	9+	-	-	9	9+	-	9	9+	5	6	9	9	9	6	9+	9+	9	5	2	6	-	5	1	5	-	-	-	-	-	-	-	6	
7	9+	-	3	9+	-	-	7	9+	-	8	9+	1	3	9	9+	9+	9	9+	9	9	5	8	7	-	9	4	7	-	-	-	-	-	-	-	7	
8	9	-	-	9+	-	-	3	9+	-	8	9+	-	-	8	9+	9	8	9+	9	9	2	9	7	-	9	3	7	-	-	-	-	-	-	-	8	
9	7	-	-	8	-	-	-	9+	-	6	9+	-	-	7	9+	9	9	9+	9	9	7	9	8	-	9	4	8	-	-	-	-	-	-	-	9	
10	4	-	-	5	-	-	-	9	-	1	9+	-	-	4	9+	9	9	9+	9	8	9	9	9	2	9	6	8	-	-	-	1	-	-	-	10	
11	2	-	-	2	-	-	-	9	-	-	9	-	-	2	9+	9	9	9+	9	8	7	9	9	8	9+	7	8	-	-	-	5	-	-	-	11	
12	2	-	-	1	-	-	-	9	-	-	9	1	-	1	9+	9	8	9+	9+	9	9	8	9	9	9+	5	5	-	-	-	4	5	-	-	12	
13	3	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9	2	-	-	9+	9	7	9+	9+	9	9	8	9	9	9+	3	5	3	-	-	5	4	-	-	13	
14	6	-	-	2	-	-	-	9+	1	-	9+	3	-	1	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	7	9+	9	9+	2	1	4	-	-	7	8	-	-	14	
15	9	-	-	7	-	-	-	9+	5	-	9+	8	-	1	9+	9+	7	9+	9+	9+	9	6	9	9	9+	1	-	2	-	1	9	9	-	-	15	
16	9+	1	-	9+	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	3	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	6	8	9	9+	4	-	1	-	-	9	9+	-	-	16	
17	9+	7	-	9+	6	-	-	9+	9	-	9+	9	8	3	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	8	7	9+	9+	6	-	-	-	-	9	9+	-	-	17	
18	9+	8	-	9+	7	8	-	9+	9	2	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	1	9+	9+	1	1	2	-	-	9+	9+	-	-	18	
19	9+	9	-	9+	8	8	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9+	-	9+	9+	-	5	4	-	-	9	9+	-	-	19	
20	9+	9	2	9+	9	8	7	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	-	9+	9+	-	5	6	-	-	6	5	-	-	20	
21	9+	9	6	9+	9	7	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	6	9+	3	-	8	8	-	1	6	-	-	-	-	-	21		
22	9+	9	8	9+	9	6	6	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	22	
23	9+	8	9	9+	9	-	7	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	9	9	9+	9+	5	9	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	

Sep., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	4	8	4	4	1	8	3	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	2	6	4	9	1	6	5	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	-	9+	1	3	6	6	-	1	6	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	4	9+	9+	9+	5	9+	1	2	6	5	-	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	7	-	9+	9+	2	9+	9+	9+	8	9+	2	6	2	6	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	2	-	9+	9+	1	9	9+	8	8	9+	9+	8	-	9+	9+	5	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	-	-	9	9+	1	9	9+	6	8	9+	9	9	8	9+	9+	5	-	1	6	-	8	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	1	9	9+	2	5	9	8	9	9	9+	9+	9	5	7	8	-	9	4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	7				
8	9+	-	2	9+	-	-	6	9+	1	8	9+	1	-	8	9+	9	6	9+	9	9	5	9	9	-	9+	5	9	-	-	-	-	1	-	1	-	8				
9	8	-	-	9	-	-	2	9+	-	6	9+	-	-	8	9+	9	9	9+	9	8	5	9	9	6	9+	5	9	-	-	-	-	4	-	-	-	9				
10	5	-	-	6	-	-	-	9+	-	1	9+	1	-	6	9+	9	9	9+	9	8	8	9	9	9	9+	8	8	-	-	2	-	7	-	-	-	10				
11	2	-	-	2	-	-	-	9	-	-	9+	1	-	4	9+	9	9	9+	9	8	9	9	9	9	9+	9+	9	-	-	6	4	6	-	-	-	11				
12	2	-	-	1	-	-	-	9+	-	-	9	1	-	1	9+	9	8	9	9	8	9	9	9+	9	9+	9+	9	-	-	6	7	9	-	-	-	12				
13	5	-	-	1	-	-	-	9+	1	-	9+	2	-	-	9+	9	8	9+	9+	9	8	9	9+	9	9+	9+	5	5	-	6	9	9+	5	-	-	13				
14	8	-	-	3	-	-	-	9+	3	-	9	6	-	1	9+	9+	7	9+	9+	9+	8	8	9+	9	9+	9+	1	5	-	6	9	9+	-	-	-	14				
15	9+	-	-	8	1	-	-	9+	7	-	9+	9	1	3	9	9+	8	9+	9+	9	9+	8	9+	9	9+	9+	-	5	-	4	9	9+	-	-	-	15				
16	9+	-	-	9+	4	-	-	9+	8	-	9+	9	8	5	9	9+	8	9+	9+	9	9+	8	9+	9	9+	9+	-	6	-	1	9	9+	-	-	-	16				
17	9+	8	-	9+	7	1	-	9+	9	-	9+	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9	9+	9+	9+	8	-	7	-	1	9+	9+	-	-	-	17				
18	9+	8	-	9+	8	8	-	9+	9+	2	9+	9+	9	8	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	2	9+	9+	1	4	8	-	-	9+	9+	-	-	-	18				
19	9+	9	-	9+	9	8	1	9+	9+	6	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	8	-	9+	9+	-	5	9	-	-	9+	9+	-	-	2	19				
20	9+	9	2	9+	9	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	6	8	9+	4	-	9+	9+	-	2	8	-	-	7	8	-	-	-	20				
21	9+	9	6	9+	9+	8	7	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	7	9+	9+	9	4	5	9+	-	-	7	8	-	-	6	-	-	-	-	-	-	21				
22	9+	9	8	9+	9+	5	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	9	5	9	9+	9	4	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	6	6	8	5	1	8	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					

Oct., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	7	8	9+	9+	2	7	2	1	-	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	6	6	9+	9+	3	6	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9+	1	9+	3	3	9+	9+	-	2	4	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9	-	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	1	2	9+	9+	-	1	5	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	8	-	9+	9+	5	9+	9+	9+	8	9+	1	7	9	9	7	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	4	5	9+	9+	4	9+	9+	9	8	9	9	8	1	9+	9+	6	-	-	4	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	-	-	9+	9+	2	9+	9+	7	9	9+	3	9	7	9+	9+	6	-	5	9	-	9+	8	9	-	-	-	2	-	1	-	-	6				
7	9+	-	6	9+	-	-	9	9+	3	9	9+	3	8	9	9+	9	9+	9+	9+	8	6	9+	9	4	9+	9+	9	-	-	4	-	8	-	5	-	7				
8	9+	-	2	9+	-	-	8	9+	1	9	9+	1	5	9	9+	9	9	9+	9+	9+	6	8	9	4	9+	9+	9	-	2	6	-	9	1	1	-	8				
9	9	-	-	9+	-	-	4	9+	1	8	9+	1	-	9	9+	9	9	9+	9	9	6	8	9	9	9+	9+	9	-	4	7	-	9+	1	1	-	9				
10	7	-	-	8	-	-	1	9+	1	3	9+	2	-	7	9+	9	9+	9+	9	8	9+	8	9	9	9+	9+	9	-	6	8	4	9	1	4	-	10				
11	5	-	-	4	-	-	-	9+	1	-	9	2	-	5	9+	9	9	9+	9	8	9+	9	9	9	9+	9+	9	4	6	8	5	9	1	3	-	11				
12	4	-	-	2	-	-	-	9+	1	-	9	2	-	2	9+	9	8	9+	9+	9	9	8	9+	9	9+	9+	9+	7	4	9	6	9+	1	-	-	12				
13	6	-	-	2	-	-	-	9+	3	-	9	4	-	2	9+	9	7	9+	9+	9	9	9	9+	9	9+	9+	4	8	1	8	5	9+	1	-	-	13				
14	9	-	-	6	-	-	-	9+	6	-	9+	7	-	3	9+	9+	6	9+	9+	9+	9	9	9+	9	9+	9+	1	9	1	9	7	9+	2	-	1	14				
15	9+	-	-	9	2	-	-	9+	8	-	9+	9	7	6	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	9+	-	9	-	7	9	9+	-	-	1	15				
16	9+	6	-	9+	6	-	-	9+	9	-	9+	9	8	6	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9	9+	9	9+	9	-	9	-	1	9	9	-	-	2	16				
17	9+	8	-	9+	8	7	2	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	8	9	9+	9+	1	3	9	-	-	9	-	-	-	2	17				
18	9+	8	-	9+	9	8	2	9+	9	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	5	1	9+	9+	-	5	9	-	-	9+	9	-	-	1	18				
19	9+	9	-	9+	9	8	5	9+	9+	5	9+	9+	9	9	9+	9+	9+	9+	5	9	9+	1	-	9+	8	-	2	9	-	-	9	9	-	-	1	19				
20	9+	9	2	9+	9+	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	9+	4	6	9+	-	-	9+	9+	-	3* 6	-	-	6	4	-	-	-	-	20				
21	9+	9	6	9+	9+	8	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	9	9+	9+	2	2	9	-	-	8	7	-	1* -	-	-	-	1	-	-	-	-	21				
22	9+	9	8	9+	9+	5	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	7	2	9+	9+	2	6	8	1	-	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	8	7	9+	9+	4	8	2	1	-	4	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					

Nov., Algeria (Algiers), 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	9+	7	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	7	9+	8	8	9+	9+	1	8	3	1	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0				
1	9+	1	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	-	9+	7	8	9+	9+	1	7	2	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				
2	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	5	9+	5	6	9+	9+	1	2	5	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	7	9+	9+	9	8	9+	1	1	9+	9+	-	-	6	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
4	9+	-	9	9+	8	1	9+	9+	6	9+	9+	9+	8	9+	-	4	9	9	1	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4				
5	9+	-	9	9+	6	5	9+	9+	7	9+	9+	9	6	9+	5	8	5	9+	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5				
6	9+	-	9	9+	1	6	9+	9+	5	9+	9+	8	9	9	9	9	4	9+	9+	7	-	-	8	-	9	3	8	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
7	9+	-	8	9+	-	-	9	9+	4	9	9+	5	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	3	8	9	-	9+	9+	8	-	-	3	-	7	-	4	-	7				
8	9+	-	5	9+	-	-	8	9+	3	9	9+	4	7	9	9+	9	9+	9+	9+	9+	9	1	9	5	9+	9+	9	-	2	5	-	9	-	8	-	8				
9	9+	-	1	9+	-	-	6	9+	3	8	9+	3	1	9	9+	9	9	9+	9+	9	7	7	9+	9	9+	9+	9	-	4	5	-	9+	-	5	-	9				
10	8	-	-	9	-	-	1	9+	3	5	9+	4	-	8	9+	8	9+	9+	9	9	9+	8	9+	9	9+	9+	9	-	5	5	2	9	-	6	-	10				
11	7	-	-	5	-	-	-	9+	5	1	9+	3	-	6	9+	9	9	9+	9	8	9	8	9	9	9+	9+	9+	-	5	4	1	9	-	7	-	11				
12	7	-	-	4	-	-	-	9+	4	-	9	5	-	4	9+	9	9	9+	9+	9	9+	8	9+	9	9+	9	5	4	4	4	9	-	5	-	12					
13	8	-	-	5	-	-	-	9+	6	-	9+	6	-	4	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9+	9	9+	9	9	1	5	5	9	-	1	-	13					
14	9+	-	-	8	1	-	-	9+	8	-	9+	8	6	5	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	8	9+	9	9+	7	9+	-	2	7	9	-	-	1	14					
15	9+	1	-	9+	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	8	9	9	9+	1	7	9	-	-	8	9	-	-	1	15				
16	9+	7	-	9+	8	1	2	9+	9	-	9+	9+	9	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	-	2	9	9+	-	5	9	-	-	9	-	-	-	-	16				
17	9+	8	-	9+	9	7	4	9+	9+	-	9+	9+	9	8	9	9+	9	9+	8	9+	9+	-	-	9+	9	-	-	7	-	-	9+	9+	-	-	-	17				
18	9+	9	-	9+	9	8	4	9+	9	2	9+	9+	9	9	8	8	9	9+	1	9+	9+	-	-	9+	9	-	1	2	-	-	8	8	-	-	-	18				
19	9+	9	-	9+	9+	9	6	9+	9+	6	9+	9+	9	9	6	8	9+	9+	-	9	8	-	-	9+	9+	-	2*	1	-	-	5	6	-	-	-	19				
20	9+	9	3	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9	9+	5	8	9+	9+	-	8	8	-	-	9	9	-	-	-	-	-	2	5	-	-	-	20				
21	9+	9	6	9+	9+	8	9	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	4	6	9+	9+	-	8	3	1	-	8	9	-	1*	-	-	-	-	4	-	-	-	21				
22	9+	9	9	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	9+	9+	9	9+	5	5	9+	9+	1	7	4	1	-	8	9	-	1*	-	-	-	-	1	-	-	-	22				
23	9+	8	8	9+	9+	-	9+	9+	9+	9+	9+	9	8	9+	5	8	9+	9+	2	8	4	1	-	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					

Dec., Algeria (Algiers), 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	9+	8	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	8	9+	7	7	9+	9+	1	7	-	-	-	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1	9+	5	9	9+	9+	-	9+	9+	9	9+	9+	9+	-	9+	8	8	9+	9+	-	5	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
2	9+	1	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	7	9+	6	3	9+	9+	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
3	9+	-	9	9+	9+	-	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	3	-	9	9	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
4	9+	-	9	9+	9	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	9	9+	-	1	7	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
5	9+	-	9	9+	6	6	9+	9+	8	9+	9+	9+	8	9+	-	4	-	6	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
6	9+	-	9	9+	2	7	9+	9+	8	9	9+	9	8	9+	6	9	-	9+	9+	8	-	-	-	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
7	9+	1	9	9+	1	4	9+	9+	6	9+	9+	7	9	9+	-	9+	6	9+	9+	7	-	-	9	-	9	4	8	-	-	-	-	1	-	-	-	7
8	9+	-	7	9+	-	-	9	9+	6	9	9+	6	8	9	9+	9	9+	9+	9+	9	6	9	9+	1	9+	9+	9	-	-	1	-	8	-	4	-	8
9	9+	-	3	9+	-	-	7	9+	6	9	9+	6	8	9	9+	9	9	9+	9+	9+	9	-	9+	7	9+	9+	9	-	-	2	-	9	-	7	-	9
10	9	-	-	9	-	-	3	9+	7	6	9+	5	-	9	9+	9	9	9+	9+	9	6	-	9+	9	9+	9+	9+	-	-	1	2	9+	-	6	-	10
11	8	-	-	7	-	-	1	9+	5	2	9+	5	-	7	9+	9	9+	9+	9+	9	9	1	9+	9	9+	9	9	-	-	-	1	9	-	4	-	11
12	8	-	-	5	-	-	-	9+	2	-	9+	6	-	5	9+	9	9	9+	9+	9	9	8	9+	9	9+	9+	9	-	-	-	3	9	-	3	-	12
13	9+	-	-	6	1	-	-	9+	4	-	9+	8	-	6	9+	9+	7	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	9+	9+	9	6	-	-	1	9+	-	-	-	13
14	9+	-	-	9	5	-	-	9+	8	-	9+	9	8	7	9+	9+	8	9+	9+	9	9+	8	9+	9	9+	8	9	9+	-	-	2	9	-	-	-	14
15	9+	7	-	9+	8	-	-	9+	9	-	9+	9+	8	8	9+	9+	8	9+	9+	9+	9+	-	5*	9	9+	1*	9	9	-	-	6	9	-	-	-	15
16	9+	8	-	9+	9	7	5	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	9	9+	9+	9+	9+	-	1*	9	9+	-	9	8	-	-	9	9	-	-	-	16
17	9+	9	-	9+	9	8	6	9+	9+	-	9+	9+	9	9	6	9	9	9+	6	9+	9+	-	-	9+	8	-	5	1*	-	-	9+	9	-	-	-	17
18	9+	9	-	9+	9	9	7	9+	9+	3	9+	9+	9	9	1	8	9+	9+	1	9+	8	-	-	9+	8	-	1	-	-	-	7	7	-	-	-	18
19	9+	9	-	9+	9+	9	8	9+	9+	7	9+	9+	9	9	1	8	9+	9+	-	9+	5	-	-	9	8	-	2*	-	-	-	4	4	-	-	-	19
20	9+	9+	1	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9+	9+	9+	9	2	6	9+	9+	-	9	1	-	-	8	9	-	1*	-	-	-	4	-	-	-	20	
21	9+	9	6	9+	9+	9	9+	9+	9	9	9+	9+	9	9	2	4	9+	9+	-	9	-	-	-	6	5	-	-	-	-	-	3	-	-	-	21	
22	9+	9	8	9+	9+	8	9+	9+	9	9	9+	9+	8	9	2	2	9+	9+	-	6	-	-	-	6	9	-	1*	-	-	-	1	-	-	-	22	
23	9+	9	8	9+	9+	1	9+	9+	9+	9+	9+	8	9	5	4	9+	9+	-	7	-	-	-	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	

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