



La propagazione di febbraio

Vediamo, anzitutto, le informazioni relative al numero di macchie solari rilevato dal SIDC del Reale Osservatorio Belga nel mese di gennaio.

1 - 37
 2 - 33
 3 - 32
 4 - 33
 5 - 25
 6 - 19
 7 - 24
 8 - 17
 9 - 22
 10 - 16
 11 - 17
 12 - 15
 13 - 9
 14 - 0
 15 - 8
 16 - 14
 17 - 19
 18 - 22
 19 - 18
 20 - 20

21 - 23
 22 - 22
 23 - 23
 24 - 20
 25 - 21
 26 - 17
 27 - 14
 28 - 9
 29 - 10
 30 - 13
 31 - 14

C'è stata una media di 19 macchie, e, mentre la prima decade del mese è stata in linea con le previsioni, la seconda parte del mese ha visto una netta flessione, mentre la terza decade ha presentato un miglioramento, anche se non troppo consistente.

E' una situazione peggiorativa rispetto alle previsioni e questo ha determinato anche una leggera

flessione anche su quelle che sono le previsioni per i prossimi mesi.

Rispetto allo stesso mese dello scorso anno, ci sono 7 macchie di più, ma comunque non tante quante era stato pronosticato dagli esperti del settore.

Da oggi vi presentiamo una versione delle previsioni basate su quello che è chiamato il sistema classico SIDC, abbreviato in SM, che è decisamente meno positivo e che presenta situazioni più prudentiali. Continuiamo comunque a darvi anche le indicazioni calcolate con il sistema CM, quello che è chiamato il sistema combinato Speriamo che la verità stia almeno nel mezzo.

SM CM

Febbraio	29	53
Marzo	31	57
Aprile	34	61
Maggio	37	66
Giugno	40	70
Luglio	42	74
Agosto	45	79
Settembre	48	82
Ottobre	51	85
Novembre	54	88
Dicembre	57	91
Gennaio	59	93

Passiamo ora alla propagazione, banda per banda, ricordando che febbraio vede un chiaro e continuo aumento del periodo di insolazione, per cui le bande più alte cominciano a migliorare e le aperture a diventare più lunghe e stabili.

Le bande basse continuano ad essere buone perché la durata del buio è ancora notevole ed il rumore atmosferico generalmente non presenta, in febbraio, un aumento.

Si avvicina inoltre la stagione dei contest, con tutti i vantaggi della presenza di tante stazioni su tutte le frequenze.

La tabella di previsione che segue è basata ottimisticamente su un numero di 40 macchie.

10 metri –

Anche in febbraio i 10 metri, di mattina, saranno praticamente inutilizzabili. L’Africa sarà presente solamente nella parte centrale della giornata per e-sporadico mentre qualche corta apertura potrà essere trovata con il Sud

America a tardo pomeriggio e più raramente qualche segnale molto basso dal Nord America. Nei giorni migliori controllate eventuali aperture a metà giornata verso l’Oceano Indiano e i paesi del Pacifico più vicini all’Asia del Sud.

12 metri –

E anche in febbraio i 12 metri saranno sempre una fotocopia dei 10 metri. Nei giorni migliori di mattina il Medio Oriente e le Americhe nelle ore centrali del pomeriggio. Africa nella parte centrale della giornata

15 metri –

Banda discreta, con le limitazioni del livello di macchie attuali. Nelle giornate migliori si potrà trovare parecchio DX, specie nei giorni sopra la media L’Africa sarà presente dal mattino fino al tramonto. Il mattino avrà anche possibilità di qualche apertura con l’estremo oriente, ma più di frequente con il Sud Est Asia e qualche apertura nella parte centrale della giornata, con stazioni del Sud Pacifico. Nel pomeriggio aperture con le Americhe.

17 metri –

Anche qui la propagazione ci darà qualche soddisfazione. si potrà trovare condizioni simili a quelle dei 15 metri; Africa, Giappone ed Asia di mattina. Americhe nel pomeriggio. Cercate il Pacifico nei giorni migliori sia di mattina presto, che nel pomeriggio (nord di mattina, sud a centro giornata)..

20 metri –

Nei giorni migliori troverete Pacifico via lunga di mattina ed eventualmente via corta nel pomeriggio, Nord America nel pomeriggio via lunga. Nel pomeriggio Medio ed Estremo Oriente e di sera aperture regolari con le Americhe. Africa, limitatamente al pomeriggio ed alla sera. I 20 metri cominciano a chiudersi più tardi e a presentare giornalieri aperture con skip corto con tutta l’Europa ed il bacino del Mediterraneo.

30 metri –

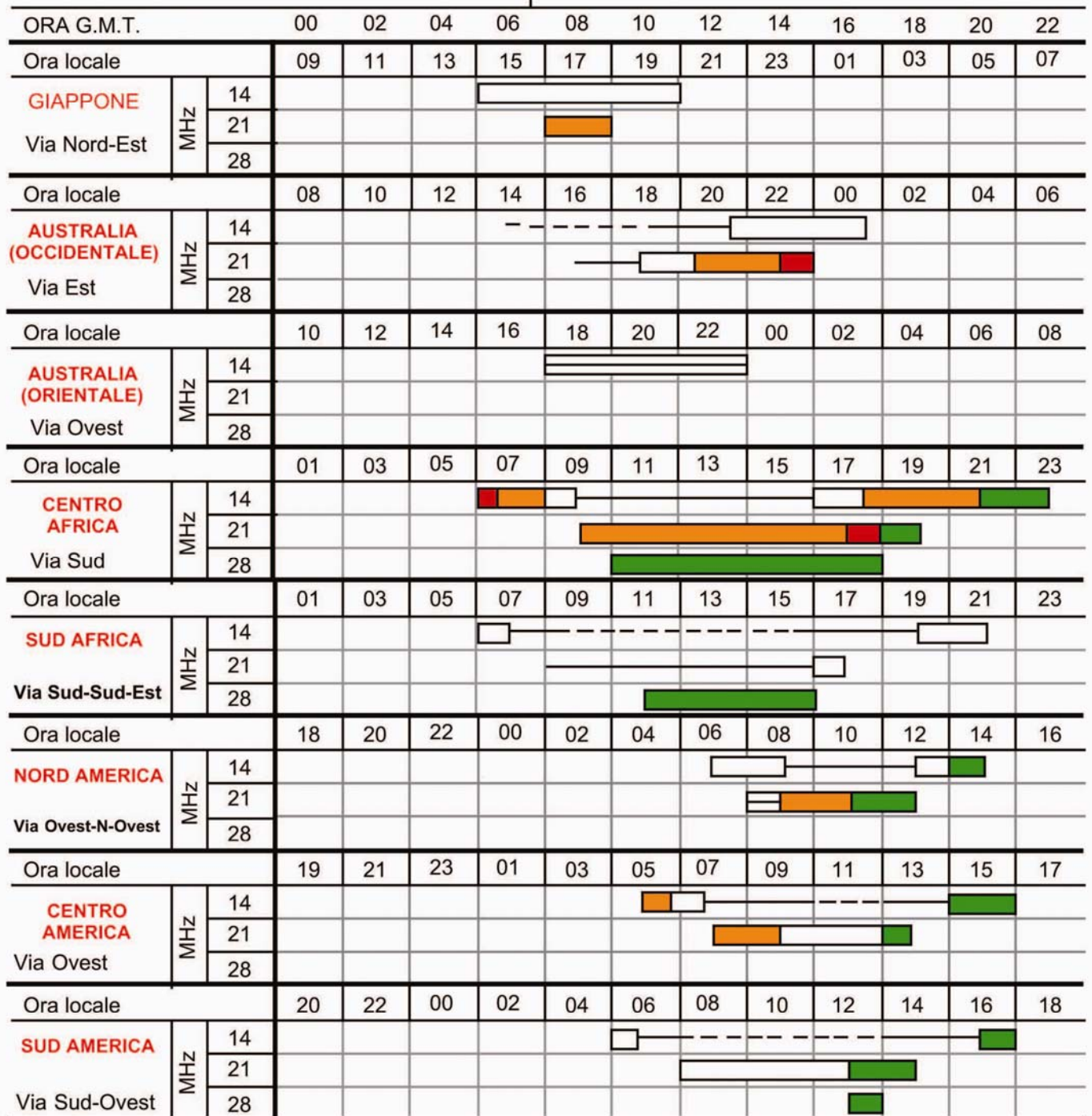
Segnali simili ai 20 metri nel tardo pomeriggio e simili ai 40 durante la notte, con banda aperta tutta la notte. Estremo Oriente e Pacifico al levare ed al calar del sole, mentre la propagazione girerà verso le Americhe nel pomeriggio. Africa ed Americhe durante la notte. Asia e l’Africa durante le ore centrali della giornata.

Bande basse –

Ottime durante tutte le ore della notte, similmente a gennaio, con le ore migliori per i 40 e gli 80 al sorgere ed al tramontare del sole. Durante la notte la propagazione gira, ad iniziare con aperture verso l’Estremo Oriente ed il Pacifico, si passa poi all’Africa per girare verso il Sud America a metà notte poi verso il Centro America ed infine verso il Nord America.

FEBBRAIO

Indice di
Attività solare: **"R" = 40**



Aperta - - - - Aperta — Possibile □ Buona ■ Ottima ■ Probabile □ E-spor. ■