E sporadique

Principalement durant les mois d'été, l'ionisation de la couche E peut devenir si intense que les fréquences relativement élevées jusque 144 MHz, voire plus (en général 200 MHz) peuvent être réfléchies/réfractées par cette couche E. Etant donné que le phénomène est relativement éphémère dans le temps, on parle d'ouverture Es (E sporadique). Sur 144 MHz, ce type d'ouverture permet des liaisons entre 800 et 2400 km, voire davantage avec l'aide de la troposphère et/ou de trajets maritimes. Paradoxalement, plus la distance est courte et plus la MUF (Maximum Usable Frequency) est élevée.

E sporadique					
Indicatif	Date	Bande (MHz)	Locator	Mode	Comment.
7X2RO	23/06/2004	144	JM16	FM	
9H1AW	24/06/2004	144	JM75EX	SSB	
9H1CG	1995	144	JM75FW	SSB	
9H-IT	09/07/2006	144	Divers	SSB	
CN8IG	24/06/2004	144	IM75HN	FM	
CN8LI	22/06/2003	144	IM63NX	SSB	Enregistré par PA3BIY (JO22)
CT1DIZ/P	20/06/2010	144	IM69HH	SSB	
D44TD	09/07/2010	70	HK86NO	SSB	
EA1AEN	16/07/2009	144	IN52QB	SSB	
EA2BCJ	10/06/2010	70	IN91MP	FM	Sur 70.150, aussi taxis de Bruxelles
EA5SR	10/06/2010	144	IM98GF	SSB	
EA8/DL6FAW	16/07/2006	144	IL18AT	SSB	
EA9/F6DPH	24/06/2004	144	IM85MH	SSB	
EA9IB	24/06/2004	144	IM85NG	SSB	
EB7HGJ	24/06/2004	144	IM77	FM	

EB8BRZ	16/07/2009	144	IL27HX	SSB	
IK7EZN	27/06/2004	144	JN90DG	SSB	
IW9HJJ	24/06/2004	144	JM68QC	SSB	
LZ1AG	17/05/2009	144	JN22ID	SSB	
Téléphone	24/06/2004	144	Inconnu	FM	Sur 145.695, en arabe
RV3IG	20/06/2010	144	KO87OT	SSB	
SV1FJA	24/06/2004	144	KM17VW	SSB	
SV2JL	01/08/2004	144	KN10LO	SSB	
SV3FUP/M	27/06/2004	144	KM08VG	SSB	
SV8DTD	24/06/2004	144	KM39EA	SSB	
SV8UM	27/06/2004	144	KM17RS	SSB	
TA1D	12/07/2006	144	KN41LB	SSB	
UA3EDJ	01/06/2005	144	KO82AX	FM	
US5WU	27/06/2004	144	KO20DI	SSB	
YL2OK	20/06/2010	144	KO37AS	SSB	
YO3DMU	19/06/2010	144	KN34BJ	SSB	
YO3FOU	19/06/2010	144	KN37BK	SSB	
YO9HP	09/06/2010	70	KN35BA	SSB	
YU7ACO	19/06/2010	144	KN05QC	SSB	
Z32MA	07/06/2006	144	KN02RA	SSB	