

TI315 Was verstehen Sie unter dem Begriff "Sporadic E" ? Es ist

Lösung: eine Reflexion an lokal begrenzten Bereichen mit ungewöhnlich hoher Ionisation innerhalb der E-Schicht.

In der E-Schicht bilden sich zuweilen Ionenwolken so hoher Trägerdichte, daß von ihnen unterschiedlichste Frequenzen reflektiert werden.

Die Häufigkeit dieser Fälle nimmt jedoch mit wachsender Frequenz rasch ab. Sie sind bei 100 MHz schon außerordentlich selten.

Sporadic-E - bei ungewöhnlich hoher Ionisation.