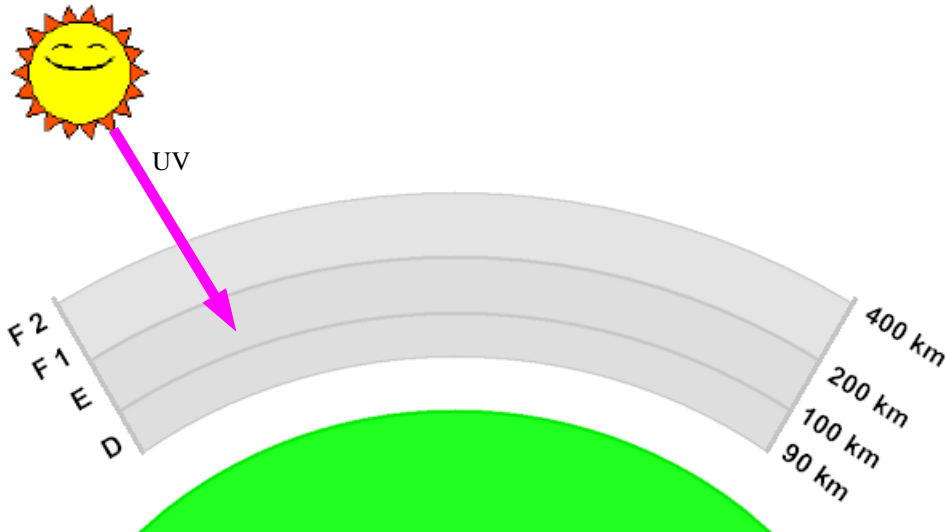


**T1106** Welche Schicht ist für die gute Ausbreitung im 10-m-Band in den Sommermonaten verantwortlich ?

Lösung: Die E-Schicht.



Weil die Sonne in den Sommermonaten bis auf die E-Schicht der Ionosphäre einwirkt, ist diese Schicht ionisiert und reflektierend.

Die von der Sommersonne ausgehende UV-Strahlung ionisiert die E-Schicht.