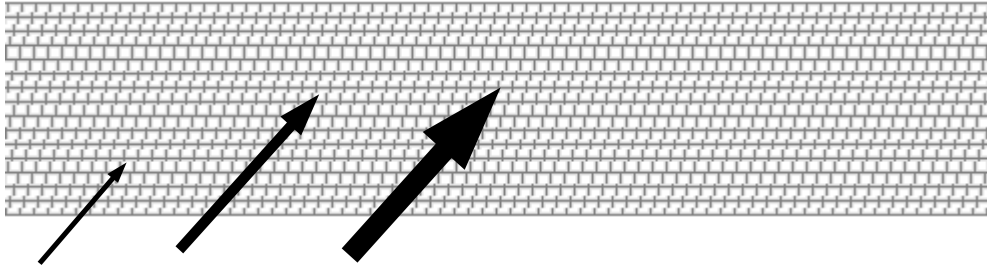


TI225 Eine stärkere Ionisierung der F2-Schicht führt zu

Lösung: einer höheren MUF.



Stellen wir uns die Ionosphäre wie ein Netz vor, das bei höherer Ionisierung immer engmaschiger wird.

Stellen wir uns weiter vor, daß längere Wellen „größere Brocken“ darstellen.

Kleinere „Brocken“ bei höherer Frequenz schlüpfen durch die Maschen, und das tun sie dann nicht mehr, wenn die Maschen zu eng sind.

Höhere nutzbare Frequenz (MUF).