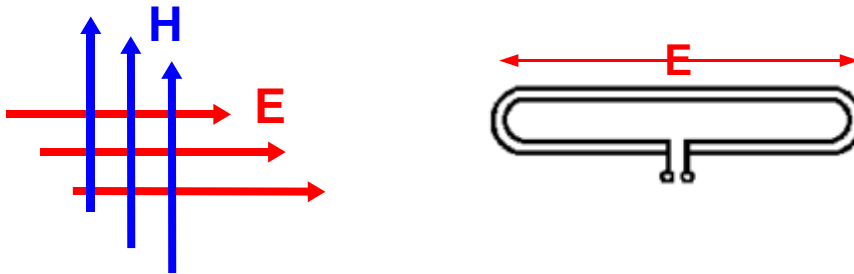


TB503 Das folgende Bild zeigt die Feldlinien eines elektromagnetischen Feldes. Welche Polarisation hat die skizzierte Wellenfront ?

Lösung: Horizontale Polarisation.



Die horizontal zur Erdoberfläche angebrachte Antenne (rechts) strahlt ein **horizontal polarisiertes Signal** ab, mit der Ebene des **E**-Feldes.

Horizontales **E**lektrisches Feld = horizontale Polarisation.