

5 densidades básicas que se observan en la radiografía convencional.

Densidad	Aspecto.
Aire	Absorbe la menor cantidad de rayos X y aparece con el color «más oscuro» en las radiografías convencionales.
Grasa	Aparece con un color gris, algo más oscuro que los tejidos blandos.
Líquido o tejidos blandos	El líquido (p. ej., la sangre) y los tejidos blandos (p. ej., el músculo) tienen la misma densidad en las radiografías convencionales.
Calcio	Es la estructura más densa y el material natural (p. ej., los huesos) que absorbe la mayor cantidad de rayos X.
Metal	Generalmente absorbe todos los rayos X y aparece con el color «más blanco» (p. ej., balas, bario).