

5. DISCUSIÓN

El análisis realizado en este trabajo dejó en evidencia que el uso de los atributos para identificar anomalías, puede estar arrojando falsas expectativas en zonas de baja resolución o baja relación señal/ruido. Tener en cuenta esta relación (señal/ruido), como parametro de resolución, permite evaluar los resultados que deja el atributo. Por ejemplo se observó para valores de SNR mayores a 45, la distorción en los reflectores era mínima.

Otro punto a tener en cuenta, es el hecho de que con la definición convencional, se visualizaban lineamientos en todas las direcciones y con curvas. Pero con la nueva definición de acimut, solo se visualizaban lineamientos rectos. Esto haría pensar que con la definición convencional, puedo visualizar anomalías que no son necesariamente rectas, como es el caso de los canales.

Por último se hace necesario tener en cuenta los parametros de anisotropía, ya que para este trabajo solo se tuvo en cuenta medios isótropos.