

Estación: EGUA (IGN). Guajares. Granada. Tiempo de referencia: 40 s, 70 s y 90 s.
 Alt: 386 m. Lat: 36.83366° Long: -3.56533°.

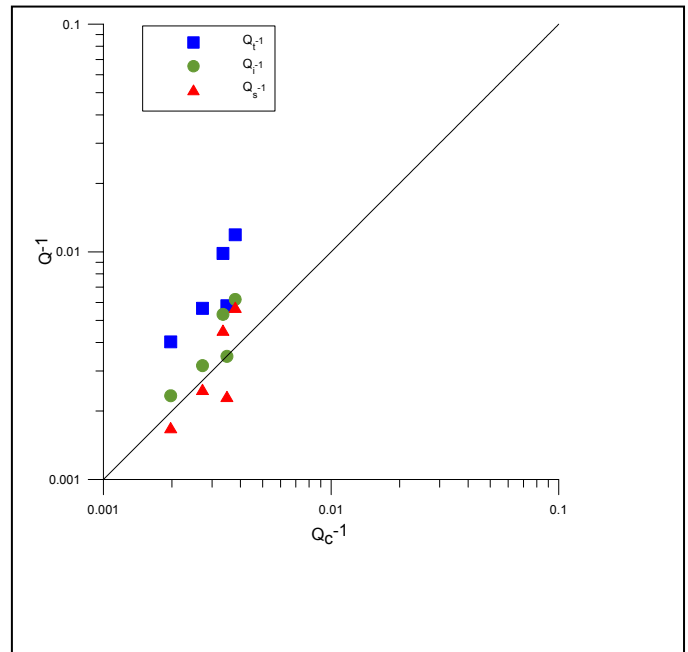
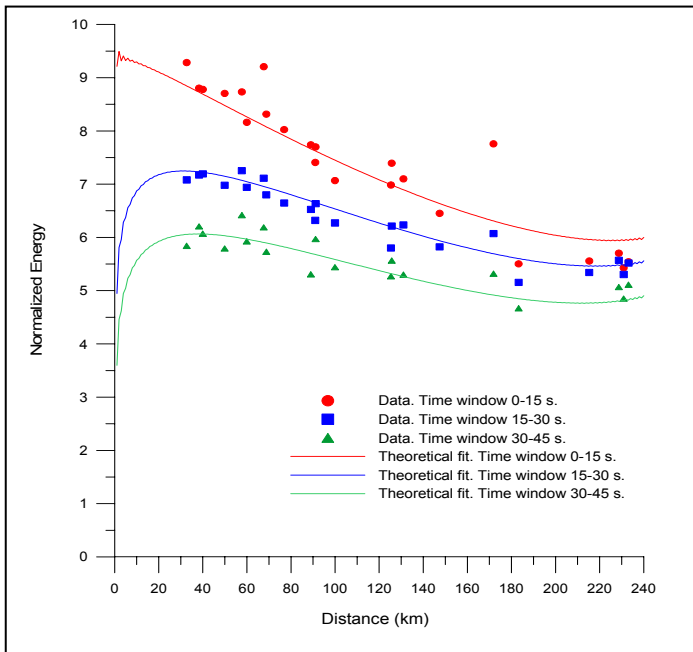


Figura A4.3.13.a Energía en función de la distancia hipocentral para la banda frecuencial 6-8 Hz. Ajuste entre energías teóricas (líneas continuas) y observadas.

Figura A4.3.13.b Representación de los valores de Q_c^{-1} , Q_i^{-1} , Q_s^{-1} y Q_T^{-1} en función de Q_c^{-1} . De izquierda a derecha, las observaciones corresponden a las frecuencias 9Hz, 7Hz, 5Hz, 3Hz y 1.5Hz.

Freq (Hz)	L_e^{-1}	B_0	Q_i^{-1}	Q_s^{-1}	Q_T^{-1}	Q_c^{-1}
1.5	0.032000 +0.027000 -0.019000	0.480000 +0.080000 -0.100000	0.006180 +0.003981 -0.003766	0.005704 +0.006150 -0.003417	0.011884 +0.010027 -0.007056	0.003792 +0.000276 -0.000276
3.0	0.053000 +0.028000 -0.026000	0.460000 +0.080000 -0.120000	0.005314 +0.001927 -0.002106	0.004527 +0.003294 -0.002722	0.009841 +0.005199 -0.004828	0.003349 +0.000138 -0.000138
5.0	0.052000 +0.030000 -0.022000	0.400000 +0.080000 -0.100000	0.003476 +0.001275 -0.001136	0.002317 +0.002068 -0.001315	0.005793 +0.003342 -0.002451	0.003487 +0.000085 -0.000085
7.0	0.071000 +0.029000 -0.036000	0.440000 +0.080000 -0.140000	0.003164 +0.000933 -0.001270	0.002486 +0.001493 -0.001650	0.005650 +0.002308 -0.002865	0.002724 +0.000055 -0.000055
9.0	0.065000 +0.035000 -0.034000	0.420000 +0.080000 -0.160000	0.002333 +0.000789 -0.000952	0.001690 +0.001405 -0.001191	0.004023 +0.002166 -0.002104	0.001974 +0.000040 -0.000040

Tabla A4.3.13 Parámetros para la estación EGUA (Guajares). Tiempo de referencia: 40s, 70s y 90s. L_e^{-1} Inverso de Longitud de Extinción (km^{-1}); B_0 Albedo Sísmico; Q_i^{-1} Atenuación Intrínseca; Q_s^{-1} Atenuación Dispersiva; Q_T^{-1} Atenuación Total; Q_c^{-1} Atenuación de Coda.