

Estación: ERUA (IGN). A Rua. Orense. Tiempo de referencia: 30 s y 40 s.
 Alt: 431 m. Lat : 42.39266° Long: -7.14249°.

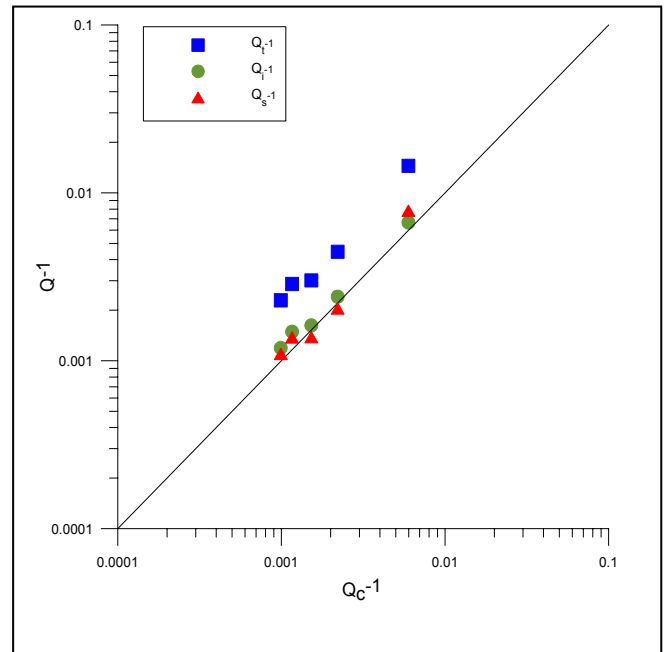
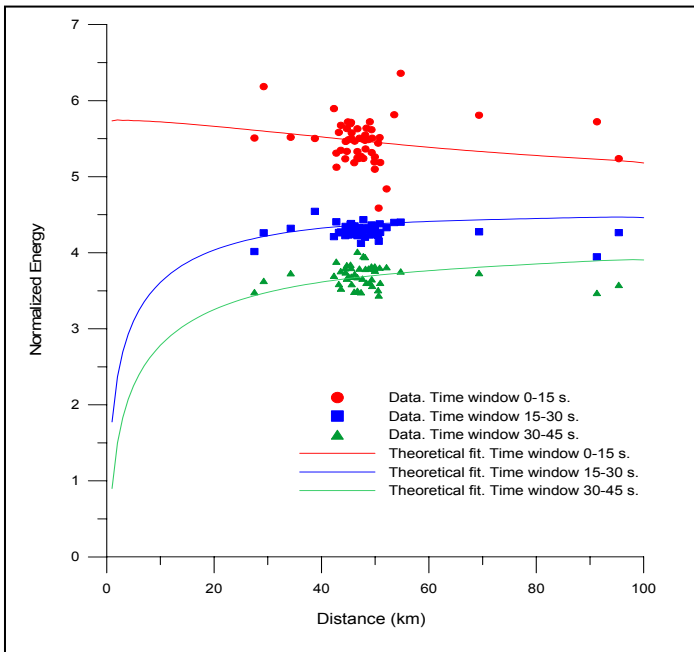


Figura A4.1.4.a Energía en función de la distancia hipocentral para la banda frecuencial 6-8 Hz. Ajuste entre energías teóricas (líneas continuas) y observadas.

Figura A4.1.4.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	0.039000 0.012000 -0.011000	0.540000 0.060000 -0.060000	0.006662 0.001537 -0.001671	0.007821 0.003164 -0.002652	0.014483 0.004456 -0.004085	0.005980 +0.000227
3.0	0.024000 0.006000 -0.006000	0.460000 0.040000 -0.060000	0.002406 0.000609 -0.000668	0.002050 0.000624 -0.000579	0.004456 0.001114 -0.001114	0.002208 +0.000076
5.0	0.027000 0.009000 -0.008000	0.460000 0.060000 -0.060000	0.001624 0.000481 -0.000481	0.001384 0.000622 -0.000452	0.003008 0.001003 -0.000891	0.001525 +0.000042
7.0	0.036000 0.008000 -0.008000	0.480000 0.040000 -0.040000	0.001490 0.000261 -0.000290	0.001375 0.000404 -0.000395	0.002865 0.000637 -0.000637	0.001163 +0.000028
9.0	0.037000 0.010000 -0.008000	0.480000 0.060000 -0.040000	0.001191 0.000233 -0.000231	0.001099 0.000413 -0.000282	0.002290 0.000619 -0.000495	0.000990 +0.000026

Tabla A4.1.4 Parámetros para la estación ERUA (A Rua). Tiempo de referencia 30s y 40s. 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.