

Estación: EVIA (IGN). Vianos. Albacete. Tiempo de referencia: 50 s, 70 s y 90 s.
 Alt: 1142 m. Lat: 38.68499° Long: -2.50250°.

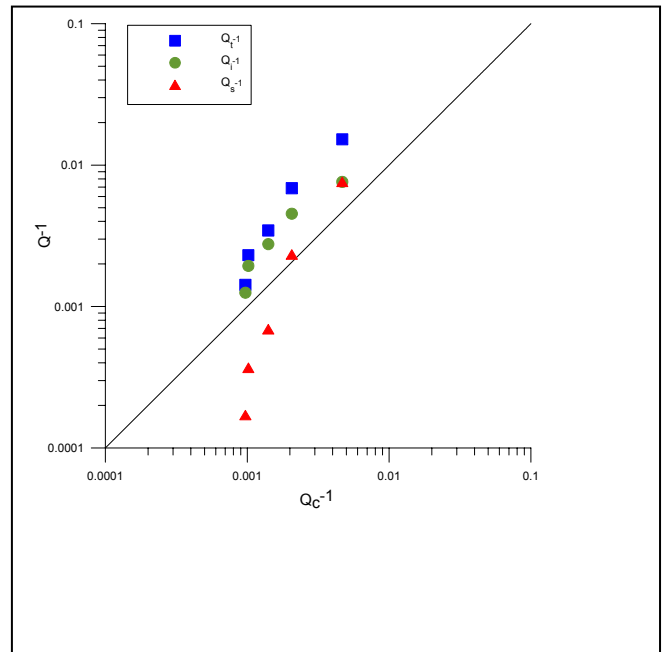
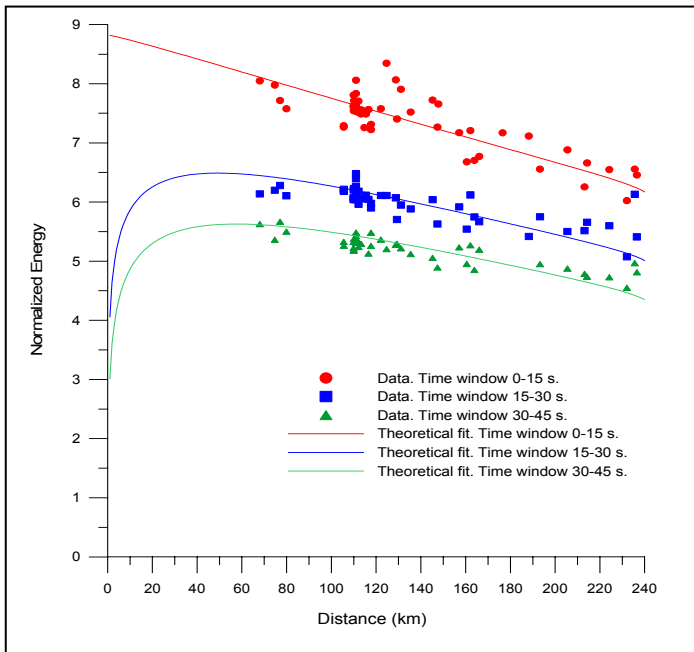


Figura A4.3.15.a Energía en función de la distancia hipocentral para la banda frecuencial 6-8 Hz. Ajuste entre energías teóricas (líneas continuas) y observadas.

Figura A4.3.15.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	0.041000	0.500000	0.007613	0.007613	0.015226	0.004680
	0.019000	0.040000	0.002637	0.004419	0.007056	0.000350
	-0.015000	-0.060000	-0.002399	-0.003171	-0.005570	0.000350
3.0	0.037000	0.340000	0.004534	0.002336	0.006870	0.002060
	0.011000	0.040000	0.000992	0.001051	0.002043	0.000138
	-0.010000	-0.060000	-0.000925	-0.000932	-0.001857	0.000138
5.0	0.031000	0.200000	0.002763	0.000691	0.003454	0.001407
	0.009000	0.040000	0.000624	0.000379	0.001003	0.000056
	-0.007000	-0.040000	-0.000517	-0.000263	-0.000780	0.000056
7.0	0.029000	0.160000	0.001939	0.000369	0.002308	0.001019
	0.007000	0.040000	0.000353	0.000204	0.000557	0.000039
	-0.006000	-0.040000	-0.000328	-0.000150	-0.000477	0.000039
9.0	0.023000	0.120000	0.001253	0.000171	0.001424	0.000971
	0.007000	0.040000	0.000307	0.000126	0.000433	0.000029
	-0.003000	-0.020000	-0.000163	-0.000047	-0.000186	0.000029

Tabla A4.3.15 Parámetros para la estación EVIA (Vianos). Tiempo de referencia: 50s, 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.