

Estación: EVAL (IGN). Valverde del C. Huelva. Tiempo de referencia: 60 s, 90 s y 110 s.
 Alt: 295 m. Lat: 37.58416° Long: -6.44516°.

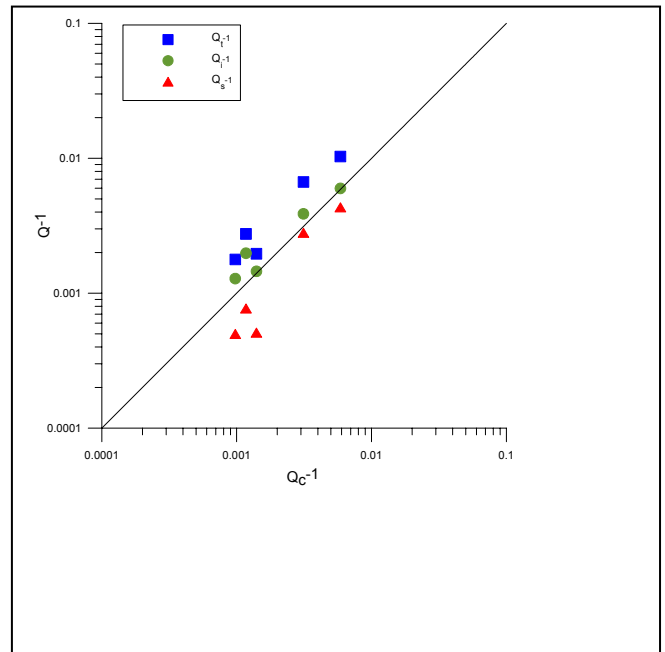
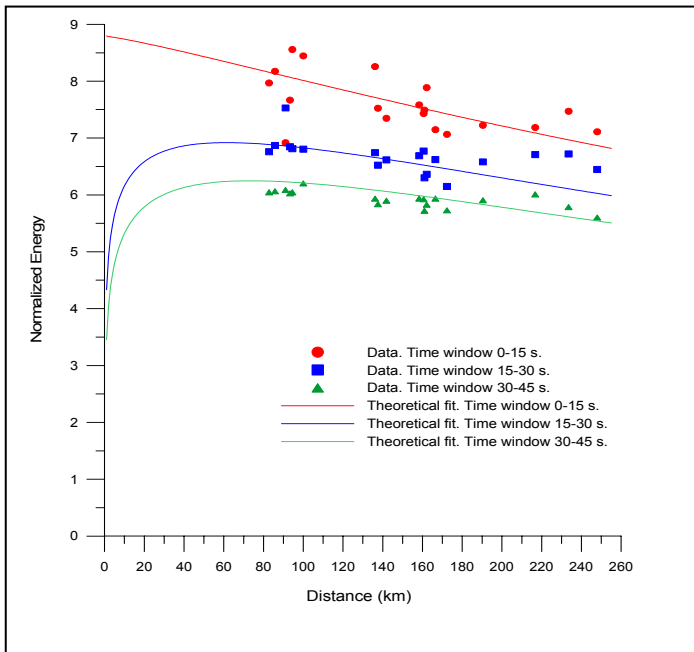


Figura A4.3.11.a Energía en función de la distancia hipocentral para la banda frecuencial 6-8 Hz. Ajuste entre energías teóricas (líneas continuas) y observadas.

Figura A4.3.11.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	0.027000	0.420000	0.005982	0.004332	0.010313	0.005880
	0.073000	0.260000	0.010061	0.021643	0.027884	-0.000488
	-0.022000	-0.160000	-0.005180	-0.003529	-0.008403	-0.000488
3.0	0.035000	0.420000	0.003877	0.002808	0.006685	0.003125
	0.055000	0.160000	0.003686	0.007051	0.010504	-0.000206
	-0.023000	-0.160000	-0.002364	-0.002112	-0.004393	-0.000206
5.0	0.024000	0.280000	0.001980	0.000770	0.002750	0.001172
	0.020000	0.120000	0.001075	0.001247	0.002292	-0.000088
	-0.012000	-0.100000	-0.000935	-0.000502	-0.001375	-0.000088
7.0	0.024000	0.260000	0.001454	0.000511	0.001964	0.001403
	0.019000	0.120000	0.000746	0.000827	0.001555	-0.000057
	-0.011000	-0.080000	-0.000624	-0.000319	-0.000900	-0.000057
9.0	0.028000	0.280000	0.001283	0.000499	0.001783	0.000976
	0.019000	0.120000	0.000572	0.000672	0.001210	-0.000038
	-0.013000	-0.100000	-0.000539	-0.000327	-0.000828	-0.000038

Tabla A4.3.11 Parámetros para la estación EVAL (Valverde). Tiempo de referencia 60s, 90s y 110s. 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.