Figura 1. Mapa geomorfológico. 1: barranc de la Parreta; 2: barranc de la Magdalena; 3: barranc de Boira; 4: barranc del Migdia; 5: barranc de la Figueta; 6; barranc del Sol; 7: riu Sec de Borriol; 8: barranc de Fraga; 9: barranc d’Almassora; 10: riu Millars-rambla de la Viuda. A: Abanico riu Millars-rambla de la Viuda; B: Abanico riu Sec; C y D: abanicos menores. Equidistancia de las curvas de nivel: 5 metros. Fuente: modificado de Segura, 2001.

Figura 2. Relación entre la población y la evolución de la superficie urbana. Fuente: INE. Elaboración propia

Figura 3. Suelo urbanizado año 1956. 1: Castelló, 2: Grau, 3: Marjaleria

Figura 4. Suelos urbanizados, en los años 1956 y 1987. 1: Castelló, 2: Grau, 3: Majaleria, 4: El Serrallo

Figura 5. Suelo urbanizado en los años 1987 y 2003. 1: Castelló, 2: Grau, 3: Marjaleria, 4: El Serrallo, 5: Universitat Jaume I, 6: Zona comercial la Salera, 7: Ciutat del Transport

Figura 6. Suelo urbanizado, años 2003 y 2018. 1: Castelló, 2: El Grau, 3: Marjaleria, 4: El Serrallo, 5: Universitat Jaume I, 6: Zona comercial la Salera, 7: Ciutat del Transport

Figura 7. Peligrosidad 1. Fuente: PATRICOVA. 1: riu Sec, 2: riu Millars, 3: barranc de Fraga, 4: barranc d’Almassora, 5: marjal, 6: barrancos de menor entidad

Figura 8. Intersección de la superficie urbana con la peligrosidad del PATRICOVA, años: a) 1956, b) 1987, c) 2003 y d) 2018.

Figura 9. Peligrosidad según cartografía SNCZI. a) PR = 10 años, b) PR = 50 años, c) PR = 100 años, d) PR = 500 años.

Figura 10. Intersección de la superficie urbana con la peligrosidad del SNCZI del año 2018. Periodo de retorno de 10 (a), 50 años (b), 100 (c) y 500 (d) años

Figura 11. Evolución suelo urbano total y suelo urbano inundable

Figura 12. Superficie urbana (ha) afectada por la peligrosidad de iundacion establecida por el PATRICOVA

Figura 13. Superficie urbana (ha) afectada por la peligrosidad de iundacion establecida por el SNCZI