

Índice

Prólogo	11
Introducción. El valor ambiental y patrimonial de fuentes y manantiales	15
1. Localización, selección y estado actual de los manantiales de la Región de Murcia	21
2. Síntesis topográfica y geológica de la Región de Murcia	25
3. Síntesis hidrogeológica	31
4. Condiciones climáticas de la Región de Murcia	41
4.1. La precipitación en la Región de Murcia	44
4.2. Aridez climática y déficit hídrico	50
5. Fuentes y manantiales utilizados para regadío a principios del siglo XX	53
6. Metodología	67
6.1. Trabajo de campo	69
6.2. Análisis geoquímico del agua	72
6.3. Sistemas de Información Geográfica	74
6.4. Recopilación de Información	76
7. Manantiales de la Comarca del Noroeste	79
8. Cuenca de Mula: manantial de Fuente Caputa	211
9. Manantiales de Sierra Espuña	229
10. Río Segura: el Borbotón (Cieza)	281

11. Manantiales de La Zarza (Jumilla)	297
12. Manantiales del sector oriental de la Región (Abanilla y Fortuna)	313
13. Campo de Mazarrón: sondeo termal El Saladillo	377
14. Manantiales de aguas termales e hipotermas y manantiales de aguas frías con uso balneario	397
15. Conclusiones	497
16. Referencias bibliográficas y fuentes documentales	501
Anexo. Catálogo de fuentes y manantiales de la cuenca del Segura. Re- gión de Murcia	CD