

corriente, pozas, ambientes temporales y permanentes, etc.). El muestreo por unidad de esfuerzo (Montes & Ramírez, 1978) se realizó el tiempo necesario hasta que aparentemente no aparecía una nueva especie.

Al mismo tiempo, y además de caracterizar tipológicamente de cada estación de muestreo, se tomaron medidas "in situ" de salinidad y conductividad (conductivímetro YSI 33), oxígeno disuelto (oxímetro ATI Orion 810), pH (WTW Microprocessor pH95) y temperatura del agua. Los valores de las variables físico-químicas medidas se presentan en la tabla 2.

Humedales	Puntos de medida	Salinidad	Conductividad	pH	Tª
Lagunas del Ruidera	Arroyo del Ossero	<1	700	7,4	15
	Arroyo de la Hazadilla	<1	700	8,1	21
	Fuente de la Cagurria	<1	800	7,4	14
Salinas de Pinilla	Laguna pequeña	48	70000	8,25	22
	Cubetas salineras	>40	>50000	7,46	21,5
	Fuente del Pilar	1	2300	7,5	17
	Arroyo canalizado	5	8000	8,3	20
Laguna de la Sanguijuela	Laguna	<1	700	9,4	18,5
Laguna del Salobrelejo	Arroyo	1,1	1100	8,3	18
	Balsa arroyo	1,5	1400	8,7	17
	Laguna	26	11000	8,9	26
Laguna del Saladar	Laguna	28	43000	8,9	25
	Sondeo	0,5	1350		22
Lagunas de Corral Rubio	Laguna grande	8	19000	9,16	
	Laguna pequeña	19	26000	8,34	31
Fuente de Isso	Fuente	1,1	1200	7,5	22
Fuente de Agua Ramos	Fuente	1,1	1800	7,7	29

Tabla 2. Valor de los parámetros hidroquímicos medidos en este estudio.

Table 2. Hydrochemical values of the parameters measured in this study.

Para el análisis comparado de la distribución de las especies encontradas en el presente estudio, así como la selección de los tipos biogeográficos, se han utilizado las listas de Coleópteros y Heterópteros acuáticos de la provincia de Albacete y de la cuenca del Segura (Millán *et al.*, 1997; Millán *et al.*, 2001), así como de la península Ibérica (Nieser & Montes, 1984; Nieser *et al.*, 1994; Ribera *et al.*, 1998).