

QUADRO XXV

MONITORIZAÇÃO DA QUALIDADE DAS MASSAS DE ÁGUA
LOCAIS DEFINIDOS NO ÂMBITO DO CONTRATO DE CONCESSÃO

2025

Data	Local	Coordenadas	Origem	pH	Temp. ° C	OD mg/l O ₂	CE µs/cm	Fosfatos mg/l P	Azoto Total mg/l N	Amónio mg/l NH ₄	Nitritos mg/l NO ₂	Nitratos mg/l NO ₃	Pesticidas (a) µg/l
22-09-2025	Barragem de Montargil	39° 3'15.10", 8°10'21.85"	Superficial	7,3	25	9	144	<5,00	4,7	1,99	0,12	2,55	<0,01
	Barragem do Maranhão	39° 0'51.67", 7°58'32.92"	Superficial	7,4	23	8	306	<5,00	1,2	0,61	0,460	0,10	<0,01
	Rio Sorraia - Couço	38°59'42.15", 8°17'3.55"	Superficial	7,3	27	7	268	<5,00	4,2	1,99	0,120	2,05	0,14 (Bentazona)
	Rio Sorraia - Barrosa	38°58'1.57", 8°44'42.81"	Superficial	7,3	27	9	402	<5,00	5,6	0,92	0,100	4,53	1,86 (Bentazona)
	Barrosa - Pesqueira	38°58'6.26", 8°45'34.97"	Subterrânea	6,5	26	6	463	<5,00	4,0	2,32	0,170	1,55	1,11 (Bentazona) 0,12 (Oxadiazão)
	Galegos	38°59'31.94", 8°22'30.53"	Subterrânea	7,6	26	8	346	<5,00	2,8	0,50	0,560	1,74	<0,01
	Camões	38°59'59.29", 8° 0'21.09"	Subterrânea	7,0	24	9	530	<5,00	21,3	0,50	0,290	20,49	<0,01
VMA				5,0 - 9,0	30	-	1000	-	-	1		50	0,01

(a) Foram analisadas 280 substâncias ativas.