

Entidade Gestora Abastecida: CM Évora

Ponto de Entrega (PE): PE Évora

Pontos de Amostragem (representativos do PE): SEVORA02 - Reservatório de São Manços (montante)

SEVORA03 - Reservatório da Vendinha (montante)

SEVORA04 - Reservatório da Azaruja (montante)

SEVORA05 - Reservatório de Carvalhas (jusante)

SEVORA06 - Reservatório de Nossa Senhora de Machede (montante)

SEVORA07 - Reservatório do Alto de São Bento - Zona Alta (jusante)

SEVORA08 - Reservatório do Alto de São Bento - Zona Baixa (jusante)

SEVORA09 - Reservatório de São Miguel de Machede (montante)

SEVORA10 - Reservatório de São Sebastião da Giesteira (montante)

SEVORA11 - Reservatório de São Vicente de Valongo (montante)

PERÍODO DE COLHEITA: 2º TRIMESTRE / 2026

Parâmetros	N.º Amostras PCQA			Valor determinado		Valor Paramétrico	Nº Amostras > Valor Paramétrico	% Cumprimento Valor Paramétrico
	Previstas	Realizadas	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Parâmetros Controlo de Rotina R1	30	30	100,00%				1	
Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂)	10	10	100,00%	1,3	<0,1	---	-	-
Coliformes totais (ufc/100 mL)	10	10	100,00%	3	0	0	1	90,00%
<i>E. coli</i> (ufc/100 mL)	10	10	100,00%	0		0	0	100,00%
Parâmetros Controlo de Rotina R2	16	16	100,00%				0	
Cheiro a 25 °C (Fator dil.)	2	2	100,00%	<1		3	0	100,00%
Condutividade (µS/cm 20°C)	2	2	100,00%	280	255	2500	0	100,00%
Cor (mg/L Pt)	2	2	100,00%	9	<2	20	0	100,00%
Estreptococos fecais (ufc/100 mL)	2	2	100,00%	0		0	0	100,00%
Germes aeróbios totais a 22 °C (ufc/mL)	2	2	100,00%	0		S/ alteração anormal	-	-
pH (E.Sørensen)	2	2	100,00%	7,77 (a 22,3°C)	7,52 (a 21,5°C)	≥6,5 e ≤9,5	0	100,00%
Sabor a 25 °C (Fator dil.)	2	2	100,00%	<1		3	0	100,00%
Turvação (UNT)	2	2	100,00%	0,44	<0,30	4	0	100,00%
Parâmetros Controlo de Inspeção	58	58	100,00%				0	
1,2 - Dicloroetano (µg/L)	1	1	100,00%	<0,10		3,0	0	100,00%
Alumínio (µg/L)	2	2	100,00%	121	32,1	200	0	100,00%
Antimónio (µg/L)	1	1	100,00%	<0,50		10	0	100,00%
Arsénio (µg/L)	1	1	100,00%	0,57		10	0	100,00%
Atividade alfa-total (Bq/L)	1	1	100,00%	<0,04		---	-	-
Azoto amoniacal (mg NH ₄ /L)	2	2	100,00%	<0,070		0,50	0	100,00%
Benzeno (µg/L)	1	1	100,00%	<0,30		1,0	0	100,00%
Benzo (a) Pireno (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0016		0,010	0	100,00%
Bisfenol A (µg/L)	1	1	100,00%	<0,050		2,5	0	100,00%
Boro (mg/L)	1	1	100,00%	<0,0200		1,5	0	100,00%
Bromatos (µg/L)	10	10	100,00%	<3,00		10	0	100,00%
Cádmio (µg/L)	1	1	100,00%	<0,50		5,0	0	100,00%
Cálcio (mg/L)	1	1	100,00%	22,5		---	-	-
Carbono orgânico total (mg C/L)	1	1	100,00%	2,47		S/ alteração anormal	-	-
Chumbo (µg/L)	1	1	100,00%	<0,50		10	0	100,00%
Cianetos (µg/L)	1	1	100,00%	<5,00		50	0	100,00%
Cloratos (mg/L)	1	1	100,00%	<0,0250		0,70	0	100,00%
Cloretos (mg/L)	1	1	100,00%	43,3		250	0	100,00%
Cloritos (mg/L)	1	1	100,00%	<0,0250		0,70	0	100,00%
<i>Clostridium perfringens</i> (inclui esporos) (ufc/100 mL)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Cobre (µg/L)	1	1	100,00%	<1,00		2000	0	100,00%
Crómio (µg/L)	1	1	100,00%	<1,00		50	0	100,00%
Dose indicativa total (mSv/ano)	1	1	100,00%	<0,1		0,10	0	100,00%
Dureza total (mg CaCO ₃ /L)	1	1	100,00%	85,5		---	-	-
Ferro (µg/L)	2	2	100,00%	<20,0		200	0	100,00%
Fluoretos (µg/L)	1	1	100,00%	<100		1500	0	100,00%
Hid. Arom. Polin. Total (soma espécies+) (µg/L)	1	1	100,00%	<0,025		0,10	0	100,00%
Benzo (b) Fluoranteno + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,004		---	-	-
Benzo (g,h,i) Perileno + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,012		---	-	-
Benzo (k) Fluoranteno + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
Indeno (1,2,3-cd) Pireno + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,025		---	-	-
Magnésio (mg/L)	1	1	100,00%	7,15		---	-	-
Manganês (µg/L)	2	2	100,00%	25,1	7,45	50	0	100,00%
Mercúrio (µg/L)	1	1	100,00%	<0,200		1,0	0	100,00%
Níquel (µg/L)	1	1	100,00%	<1,00		20	0	100,00%
Nitratos (mg/L)	1	1	100,00%	<1,00		50	0	100,00%
Nitritos (mg/L)	1	1	100,00%	<0,0050		0,50	0	100,00%
Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	1	1	100,00%	<0,80		5,0	0	100,00%

Entidade Gestora Abastecida: CM Évora

Ponto de Entrega (PE): PE Évora

 Pontos de Amostragem (representativos do PE): SEVORA02 - Reservatório de São Manços (montante)
 SEVORA03 - Reservatório da Vendinha (montante)
 SEVORA04 - Reservatório da Azaruja (montante)
 SEVORA05 - Reservatório de Carvalhas (jusante)
 SEVORA06 - Reservatório de Nossa Senhora de Machede (montante)
 SEVORA07 - Reservatório do Alto de São Bento - Zona Alta (jusante)
 SEVORA08 - Reservatório do Alto de São Bento - Zona Baixa (jusante)
 SEVORA09 - Reservatório de São Miguel de Machede (montante)
 SEVORA10 - Reservatório de São Sebastião da Giesteira (montante)
 SEVORA11 - Reservatório de São Vicente de Valongo (montante)

PERÍODO DE COLHEITA: 2º TRIMESTRE / 2026

Parâmetros	N.º Amostras PCQA			Valor determinado		Valor Paramétrico	Nº Amostras > Valor Paramétrico	% Cumprimento Valor Paramétrico
	Previstas	Realizadas	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Pesticidas total (µg/L)	1	1	100,00%	< maior dos L.Q.		0,50	0	100,00%
AMPA (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
Bentazona (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
Clortolurão (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
2,4-D (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
Desetilterbutilazina (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
Dimetenamida-P (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
Glifosato (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
Imidaclopride (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
MCPA (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
Mecoprop (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
M656PH051 (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
S-Metolaclo (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
Tebuconazole (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
Terbutilazina (µg/L)	1	1	100,00%	<0,030		0,10	0	100,00%
Potássio (mg/L)	1	1	100,00%	2,91		S/ alteração anormal	-	-
Selénio (µg/L)	1	1	100,00%	<2,00		20	0	100,00%
Sódio (mg/L)	1	1	100,00%	18,0		200	0	100,00%
Soma de PFAS (soma substâncias+) (µg/L)	1	1	100,00%	0,006		0,10	0	100,00%
PFBA + (µg/L)	1	1	100,00%	0,006		---	-	-
PFBS + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFDA + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFDoDA + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFDoDS + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFDS + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFHpA + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFHpS + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFHxA + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFHxS + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFNA + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFNS + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFOA + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFOS + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFPeA + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFPS + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFTTrDA + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFTTrDS + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFUnDA + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
PFUnDS + (µg/L)	1	1	100,00%	<0,0015		---	-	-
Soma Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	1	1	100,00%	<1,0		10	0	100,00%
Tetracloroeteno (µg/L)	1	1	100,00%	<0,10		---	-	-
Tricloroeteno (µg/L)	1	1	100,00%	<1,0		---	-	-
Sulfatos (mg/L)	1	1	100,00%	<10,0		250	0	100,00%
Total Ác. Haloacéticos (soma espécies+) (µg/L)	1	1	100,00%	10		60	0	100,00%
Ácido dibromoacético+ (µg/L)	1	1	100,00%	<1,5		---	-	-
Ácido dicloroacético+ (µg/L)	1	1	100,00%	2,1		---	-	-
Ácido monobromoacético+ (µg/L)	1	1	100,00%	<3,0		---	-	-
Ácido monocloroacético+ (µg/L)	1	1	100,00%	<5,0		---	-	-
Ácido tricloroacético+ (µg/L)	1	1	100,00%	8		---	-	-
Trihalometanos - Total (µg/L)	2	2	100,00%	39	36	80	0	100,00%
Bromodiclorometano (µg/L)	2	2	100,00%	14	13	---	-	-
Bromofórmio (µg/L)	2	2	100,00%	<1,0		---	-	-
Clorofórmio (µg/L)	2	2	100,00%	18	16	---	-	-

Entidade Gestora Abastecida: CM Évora

Ponto de Entrega (PE): PE Évora

Pontos de Amostragem (representativos do PE): SEVORA02 - Reservatório de São Manços (montante)

SEVORA03 - Reservatório da Vendinha (montante)

SEVORA04 - Reservatório da Azaruja (montante)

SEVORA05 - Reservatório de Carvalhas (jusante)

SEVORA06 - Reservatório de Nossa Senhora de Machede (montante)

SEVORA07 - Reservatório do Alto de São Bento - Zona Alta (jusante)

SEVORA08 - Reservatório do Alto São Bento - Zona Baixa (jusante)

SEVORA09 - Reservatório de São Miguel de Machede (montante)

SEVORA10 - Reservatório de São Sebastião da Giesteira (montante)

SEVORA11 - Reservatório de São Vicente de Valongo (montante)

PERÍODO DE COLHEITA: 2º TRIMESTRE / 2026

Parâmetros	N.º Amostras PCQA			Valor determinado		Valor Paramétrico	Nº Amostras > Valor Paramétrico	% Cumprimento Valor Paramétrico
	Previstas	Realizadas	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Dibromoclorometano (µg/L)	2	2	100,00%	9	5	---	-	-
Urânio (µg/L)	1	1	100,00%	<0,50		30	0	100,00%

Avaliação: O Valor Paramétrico refere-se à legislação em vigor no período de colheita identificado (a partir de 22 de agosto de 2023, o Decreto-Lei n.º 69/2023).

Verificou-se 1 (um) incumprimento ao Valor Paramétrico para o parâmetro Bactérias Coliformes. Não foi possível identificar a origem do valor anómalo tratar-se de uma situação pontual, sem continuidade e sem impacto para a saúde pública.