



**DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO
CONCELHO DA COVILHÃ**

EDITAL n.º 1/2021

**ZONA DE ABASTECIMENTO: COVILHÃ/ BOIDOBRA/ PERABOA.
(Covilhã, Boidobra, Zona Alta do Ferro, Monte Serrano, Peraboa e Castanheiras)**

**1º TRIMESTRE
01 de Janeiro
a
31 de Março**

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	12	12	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	12	12	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,29	0,90	---	---	12	12	100%
Alumínio	200	µg/L Al	34	87	0	100%	6	6	100%
Amónio	0,50	mg/l NH4	---	---	---	---	0	0	---
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	N.D.	N.D.	---	---	6	6	100%
Número de colónias a 36 °C	---	N/ml	N.D.	1	---	---	6	6	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	44,5	56,4	0	100%	6	6	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	6	6	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<5	<5	0	100%	6	6	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,6	7,6	0	100%	6	6	100%
Ferro	200	µg/l Fe	12	68	0	100%	6	6	100%
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---	---	0	0	---
Nitritos	0,50	mg/l NO2	---	---	---	---	0	0	---
Oxidabilidade	5	mg/l O2	<1,0	<1,0	0	100%	6	6	100%
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	6	6	100%
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	6	6	100%
Turvação	4	UNT	<0,20	1,1	0	100%	6	6	100%
Antimónio ¹	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio ¹	10	µg/l As	<1,0	1,2	0	100%	2	2	100%
Benzeno ¹	1,0	µg/l	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Boro ¹	1,0	mg/l B	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Bromatos ¹	10	µg/l BrO3	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cádmio ¹	5,0	µg/l Cd	<0,4	<0,4	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	---	---	---	---	0	0	---
Chumbo	10	µg/l Pb	---	---	---	---	0	0	---
Cianetos ¹	50	µg/l CN	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cloretos ¹	250	mg/l Cl	9	9	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	---	---	---	---	0	0	---
Crómio	50	µg/l Cr	---	---	---	---	0	0	---
1,2 – dicloroetano ¹	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO3	---	---	---	---	0	0	---
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	6	6	100%
Fluoretos ¹	1,5	mg/l F	<0,4	<0,4	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---	---	0	0	---
Merúrio ¹	1,0	µg/l Hg	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Nitratos ¹	50	mg/l NO3	<4	<4	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---	---	0	0	---
Selénio ¹	10	µg/l Se	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sódio ¹	200	mg/l Na	6.61	6.61	0	100%	1	1	100%
Sulfatos ¹	250	mg/l SO4	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total	---	mg/l C	---	---	---	---	0	0	---
Tetracloroetano e Tricloroetano ¹ :	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano ¹	---	µg/l	<0,2	<0,2	---	---	1	1	100%
Tricloroetano ¹	---	µg/l	<0,1	<0,1	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos:	0,10	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Trihalometanos - total:	100	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Clorofórmio	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Bromofórmio	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Bromodiclorometano	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Dibromoclorometano	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Pesticidas ¹ – total	0,50	µg/l	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ¹	0,10	µg/l	<0,03	<0,3	0	100%	1	1	100%
Desetilaterbutilazina ¹	0,10	µg/l	<0,03	<0,3	0	100%	1	1	100%
Diurão ¹	0,10	µg/l	<0,03	<0,3	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride ¹	0,10	µg/l	<0,03	<0,3	0	100%	1	1	100%
Ometoato ¹	0,10	µg/l	<0,03	<0,3	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina ¹	0,10	µg/l	<0,03	<0,3	0	100%	1	1	100%
Dimetoato ¹	0,10	µg/l	<0,03	<0,3	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa ¹	0,10	mSv	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total ¹	---	Bq/l	<0,04	<0,04	0	---	1	1	100%
Beta Total ¹	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	---
Radão	500	Bq/l	---	---	---	---	0	0	---

NOTA 1: Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em alta: ICOVI - Infraestruturas da Covilhã, eem

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):
Não se verificaram situações de incumprimento

O Presidente do Conselho de Administração:

(José Miguel Oliveira)

Data da publicação: 31/05/2021

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	12	12	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	12	12	100%
Desinfetante residual	—	mg/l	0,36	0,96	—	—	12	12	100%
Alumínio	200	µg/l Al	30	42	0	100%	4	4	100%
Amónio	0,50	mg/l NH4	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	—	N/ml	N.D.	N.D.	—	—	4	4	100%
Número de colónias a 36 °C	—	N/ml	N.D.	N.D.	—	—	4	4	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	46,5	65,8	0	100%	4	4	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	4	4	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<5	<5	0	100%	4	4	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,9	7,2	0	100%	4	4	100%
Ferro	200	µg/l Fe	12	25	0	100%	4	4	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitratos ¹	50	mg/l NO3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO2	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5	mg/l O2	<2,0	2,1	0	100%	4	4	100%
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Turvação	4	UNT	<0,3	<0,3	0	100%	4	4	100%
Antimónio ¹	5,0	µg/l Sb	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Arsénio ¹	10	µg/l As	0,69	0,78	0	100%	2	2	100%
Benzeno ¹	1,0	µg/l	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,002	<0,002	0	100%	1	1	100%
Boro ¹	1,0	mg/l B	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Bromatos ¹	10	µg/l BrO3	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cádmio ¹	5,0	µg/l Cd	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	—	mg/l Ca	5,7	5,7	—	—	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos ¹	50	µg/l CN	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,010	0,010	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<5	<5	0	100%	1	1	100%
1,2 - diclorometano ¹	3,0	µg/l	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Dureza total	—	mg/l CaCO3	16,6	16,6	—	—	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	4	4	100%
Fluoretos ¹	1,5	mg/l F	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Magnésio	—	mg/l Mg	<0,50	<0,50	—	—	1	1	100%
Mercurio ¹	1,0	µg/l Hg	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio ¹	10	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cloretos ¹	250	mg/l Cl	5,3	5,3	0	100%	1	1	100%
Sódio ¹	200	mg/l Na	4,3	4,3	0	100%	1	1	100%
Sulfatos ¹	250	mg/l SO4	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total	—	mg/l C	—	—	—	—	0	0	—
Tetracloroetano e Tricloroetano ¹ :	10	µg/l	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano ¹	—	µg/l	<3,0	<3,0	—	—	1	1	100%
Tricloroetano ¹	—	µg/l	<0,3	<0,3	—	—	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos:	0,10	µg/l	<0,005 (Maior LQ)	<0,005 (Maior LQ)	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	—	µg/l	<0,005	<0,005	—	—	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	—	µg/l	<0,002	<0,002	—	—	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	—	µg/l	<0,004	<0,004	—	—	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	—	µg/l	<0,004	<0,004	—	—	1	1	100%
Trihalometanos - total:	100	µg/l	6	6	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	—	µg/l	6	6	—	—	1	1	100%
Bromofórmio	—	µg/l	<3	<3	—	—	1	1	100%
Bromodiorometano	—	µg/l	<3	<3	—	—	1	1	100%
Dibromodiorometano	—	µg/l	<3	<3	—	—	1	1	100%
Pesticidas ¹ - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ¹	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilaterbutilazina ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Diurão ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Ometoato ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Dimetoato ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa ¹	0,10	mSv	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total ¹	—	Bq/l	0,04	0,04	—	—	1	1	100%
Beta Total ¹	—	Bq/l	—	—	—	—	0	0	—
Radão	500	Bq/l	43,4	43,4	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em afa: ICovi - Infraestruturas da Covilhã, eem

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):
 Não se verificaram situações de incumprimento

O Presidente do Conselho de Administração:

(José Miguel Oliveira)

Data da publicação: 24/08/2020

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	13	13	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	5	0	92,3%	13	13	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,21	0,78	---	---	13	13	100%
Alumínio	200	µg/L Al	36	120	0	100%	4	4	100%
Amónio	0,50	mg/l NH4	---	---	---	---	0	0	---
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	N.D.	N.D.	---	---	4	4	100%
Número de colónias a 36 °C	---	N/ml	N.D.	N.D.	---	---	4	4	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	45,4	51,7	0	100%	4	4	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	4	4	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<5	<5	0	100%	4	4	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,1	7,7	0	100%	4	4	100%
Ferro	200	µg/l Fe	37	140	0	100%	4	4	100%
Manganês	50	µg/l Mn	---	---	---	---	0	0	---
Nitratos ¹	50	mg/l NO3	---	---	---	---	0	0	---
Nitritos	0,50	mg/l NO2	---	---	---	---	0	0	---
Oxidabilidade	5	mg/l O2	<2,0	2,5	0	100%	4	4	100%
Chelro a 25°C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Turvação	4	UNT	<0,3	<0,3	0	100%	4	4	100%
Antimónio ¹	5,0	µg/l Sb	---	---	---	---	0	0	---
Arsénio ¹	10	µg/l As	2,12	2,12	0	100%	1	1	100%
Benzeno ¹	1,0	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Boro ¹	1,0	mg/l B	---	---	---	---	0	0	---
Bromatos ¹	10	µg/l BrO3	---	---	---	---	0	0	---
Cádmio ¹	5,0	µg/l Cd	---	---	---	---	0	0	---
Cálcio	---	mg/l Ca	---	---	---	---	0	0	---
Chumbo	10	µg/l Pb	---	---	---	---	0	0	---
Cianetos ¹	50	µg/l CN	---	---	---	---	0	0	---
Cobre	2,0	mg/l Cu	---	---	---	---	0	0	---
Crómio	50	µg/l Cr	---	---	---	---	0	0	---
1,2 - dicloroetano ¹	3,0	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Dureza total	---	mg/l CaCO3	---	---	---	---	0	0	---
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	4	4	100%
Fluoretos ¹	1,5	mg/l F	---	---	---	---	0	0	---
Magnésio	---	mg/l Mg	---	---	---	---	0	0	---
Mercurio ¹	1,0	µg/l Hg	---	---	---	---	0	0	---
Níquel	20	µg/l Ni	---	---	---	---	0	0	---
Selénio ¹	10	µg/l Se	---	---	---	---	0	0	---
Cloretos ¹	250	mg/l Cl	---	---	---	---	0	0	---
Sódio ¹	200	mg/l Na	---	---	---	---	0	0	---
Sulfatos ¹	250	mg/l SO4	---	---	---	---	0	0	---
Carbono Orgânico Total	---	mg/l C	---	---	---	---	0	0	---
Tetracloroetano e Tricloroetano ¹ :	10	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Tetracloroetano ¹	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Tricloroetano ¹	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos:	0,10	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Trihalometanos - total:	100	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Clorofórmio	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Bromofórmio	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Bromodiclorometano	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Dibromoclorometano	---	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Pesticidas ¹ - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos ¹	0,10	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilaterbutilazina ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Diurão ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Ometoato ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Dimetoato ¹	0,10	µg/l	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa ¹	0,10	mSv	---	---	---	---	0	0	---
Alfa Total ¹	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	---
Beta Total ¹	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	---
Radão	500	Bq/l	---	---	---	---	0	0	---

NOTA 1: Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em alta: ICGOVI - Infraestruturas da Covilhã, eem

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Verificada situação de incumprimento ao parâmetro Bactérias Coliformes.

Causas do incumprimento: A averiguação das causas foi inconclusiva.

Medidas Corretivas: Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.

O Presidente do Conselho de Administração:

(José Miguel Oliveira)

Data da publicação: 03/11/2020

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	11	11	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	11	11	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,31	1,0	---	---	11	11	100%
Alumínio	200	µg/L Al	41	59	0	100%	4	4	100%
Amónio	0,50	mg/l NH4	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	1	1	---	---	4	4	100%
Número de colónias a 36 °C	---	N/ml	N.D.	N.D.	---	---	4	4	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	45,8	48,5	0	100%	4	4	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	4	4	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<5	<5	0	100%	4	4	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,7	7,4	0	100%	4	4	100%
Ferro	200	µg/l Fe	31	110	0	100%	4	4	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitratos ¹	50	mg/l NO3	1	1	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO2	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5	mg/l O2	<2,0	3,2	0	100%	4	4	100%
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Turvação	4	UNT	<0,3	0,3	0	100%	4	4	100%
Antimónio ¹	5,0	µg/l Sb	0,06	0,06	0	100%	1	1	100%
Arsénio ¹	10	µg/l As	0,92	1,14	0	100%	2	2	100%
Benzeno ¹	1,0	µg/l	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,002	<0,002	0	100%	1	1	100%
Boro ¹	1,0	mg/l B	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Bromatos ¹	10	µg/l BrO3	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cádmio ¹	5,0	µg/l Cd	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	3,4	3,4	---	---	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos ¹	50	µg/l CN	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<5	<5	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano ¹	3,0	µg/l	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO3	8,8	8,8	---	---	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	4	4	100%
Fluoretos ¹	1,5	mg/l F	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	<0,50	<0,50	---	---	1	1	100%
Mercurio ¹	1,0	µg/l Hg	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio ¹	10	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cloretos ¹	250	mg/l Cl	7,1	7,1	0	100%	1	1	100%
Sódio ¹	200	mg/l Na	6,2	6,2	0	100%	1	1	100%
Sulfatos ¹	250	mg/l SO4	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total	---	mg/l C	---	---	---	---	0	0	---
Tetracloroeteno e Tricloroeteno ¹	10	µg/l	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno ¹	---	µg/l	<3,0	<3,0	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno ¹	---	µg/l	<0,3	<0,3	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos:	0,10	µg/l	<0,005 (Maior LQ)	<0,005 (Maior LQ)	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<0,005	<0,005	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<0,002	<0,002	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total:	100	µg/l	12	12	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	12	12	---	---	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	<3	<3	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	<3	<3	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	<3	<3	---	---	1	1	100%
Pesticidas ¹ - total	0,50	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Clorpirifos ¹	0,10	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Desetilaterbutilazina ¹	0,10	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Diurão ¹	0,10	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Imidaclopride ¹	0,10	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Ometoato ¹	0,10	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Terbutilazina ¹	0,10	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Dimetoato ¹	0,10	µg/l	---	---	---	---	0	0	---
Dose Indicativa ¹	0,10	mSv	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total ¹	---	Bq/l	0,04	0,04	---	---	1	1	100%
Beta Total ¹	---	Bq/l	---	---	---	---	0	0	---
Radão	500	Bq/l	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em alta: **ICOVI - Infraestruturas da Covilhã, eem**

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):
Não se verificaram situações de incumprimento

O Presidente do Conselho de Administração:

(José Miguel Oliveira)

Data da publicação: 10/02/2021