



**CÂMARA
MUNICIPAL
NISA**

EDITAL nº 187/2019

Resultados do Controlo de Qualidade de Água fornecida pelo Município de Nisa

3º Trimestre do Ano 2019

Em conformidade com o estabelecido no n.º 2 do artigo 17º do Decreto-lei n.º 152/2017 de 7 de dezembro, o Município de Nisa vem informar os consumidores do Concelho de Nisa dos resultados obtidos nas análises efetuadas no 3.º Trimestre do ano 2019.

A qualidade da água fornecida pelo Município é verificada através de análises realizadas num Laboratório Acreditado, segundo calendarização do Programa de Controlo de Qualidade da Água para 2019, elaborado de acordo com a legislação em vigor e aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR).

Nisa, Paços do Concelho aos vinte e três dias do mês de dezembro de 2019

O Vereador do Pelouro do Abastecimento Público

Dr. José Leandro Lopes Semedo



CÂMARA
MUNICIPAL
NISA

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no D.L. 152/2017 de 7 de dezembro	N.º de análises previstas	% de análises realizadas	Valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					Mínimo	Máximo	
Escherichia Coli (E. Coli)	N/100ml	0	6	100	0	0	100
Bactérias Coliformes	N/100ml	0	6	100	0	0	100
Cloro Residual livre local	mg/l Cl ₂	-	6	100	0,05	1,3	-
Alumínio ²	µg/l Al	200	3	100	150	220	66,6
Amónio	mg/l NH ₄ ⁺	0,50	1	100	-	<0,050	100
Número de Colónias a 22°C	N/ml	s/ alter. anormal	3	100	0	67	100
Número de Colónias a 36°C	N/ml	s/ alter. anormal	3	100	0	17	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	3	100	261	326	100
Clostridium Perfringens	N/100ml	0	3	100	0	0	100
Cor	mg/l (Pt/Co)	20	3	100	<5	<5	100
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	3	100	7,7	8,0	100
Manganês	µg/l Mn	50	3	100	<10	33	100
Oxidabilidade ³	mg/l O ₂	5,0	3	100	4	5,5	33,3
Cheiro	Factor de diluição	3	3	100	<1	2	100
Sabor	Factor de diluição	3	3	100	<1	2	100
Turvação	UNT	4	3	100	<0,3	1,7	100
Antimónio ¹	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-
Arsénio ¹	µg/l As	10	1	100	-	2,17	100
Benzeno ¹	µg/l	1,0	0	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	1	100	-	<0,002	100
Boro ¹	µg/l B	1000,0	0	-	-	-	-
Bromatos ¹	µg/l BrO ₃	10	0	-	-	-	-
Cádmio ¹	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-
Cálcio	mg/l Ca	-	1	100	-	43	-
Chumbo	µg/l Pb	10	1	100	-	<3	100
Cianetos ¹	µg/l Cn	50	0	-	-	-	-
Cloretos ¹	mg/l Cl	250	0	-	-	-	-
Cobre	mg/l Cu	2,0	1	100	-	0,024	100
Crómio	µg/l Cr	50	1	100	-	<5	100
Dureza Total	mg/l CaCO ₃	-	1	100	-	119	-
Enterococos fecais	N/100ml	0	3	100	0	0	100
Ferro	µg/l Fe	200	1	100	-	24	100
Fluoretos ¹	µg/l F	1500	0	-	-	-	-
Magnésio	mg/l Mg	-	1	100	-	2,5	100
Mercúrio ¹	µg/l Hg	1,0	0	-	-	-	-
Níquel	µg/l Ni	20	1	100	-	11	100
Nitratos ¹	mg/l NO ₃	50	0	-	-	-	-
Nitritos	mg/l NO ₂	0,5	1	100	-	<0,020	100
Selénio ¹	µg/l Se	10	0	-	-	-	-
Sódio ¹	mg/l Na	200	0	-	-	-	-
Sulfatos ¹	mg/l SO ₄	250	0	-	-	-	-
1,2 - Dicloroetano ¹	µg/l	3,0	0	-	-	-	-

CMN | Modelo 60



CÂMARA MUNICIPAL NISA

Tetracloroeteno e Tricloroeteno	µg/l	10,0	0	-	-	-	-
Tetracloroeteno ¹	µg/l	-	0	-	-	-	-
Tricloroeteno ¹	µg/l	-	0	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP)	µg/l	0,10	1	100	-	<0,005(Maior LQ)	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-	1	-	-	<0,005	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-	1	-	-	<0,002	-
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-	1	-	-	<0,004	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-	1	-	-	<0,004	-
Pesticidas - total ¹	µg/l	0,50	0	-	-	-	-
Atacloro	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Atrazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Bentazona	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Clorpirifos	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilatraxina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Dimetoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Imidaclopride	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Linurão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
MCPA	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Metolacloro	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Ometoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Oxadiazão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Terbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Trihalometanos (THM's)	µg/l	100	1	100	-	44	100
Clorofórmio	µg/l	-	1	100	-	32	-
Bromodichlorometano	µg/l	-	1	100	-	8	-
Dibromodichlorometano	µg/l	-	1	100	-	4	-
Bromofórmio	µg/l	-	1	100	-	<3	-
Dose Indicativa Total ¹	mSv	0,10	0	-	-	-	-
Atividade alfa total ¹	Bq/l	-	0	-	-	-	-
Atividade beta total ¹	Bq/l	-	0	-	-	-	-
Radão	Bq/l	500	0	-	-	-	-

Nota1: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Vale do Tejo SA)

Nota 2 e 3: Os incumprimentos ocorridos deveram-se a uma falha de equipamento no processo de tratamento da água (informação da pela Entidade Gestora em alta) que durante o mês de outubro ficaram resolvidos. Nas análises de verificação realizadas posteriormente, já se encontrava a situação resolvida.

Zona de abastecimento de Vinagra

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no D.L. 152/2017 de 7 de dezembro	N.º de análises previstas	% de análises realizadas	Valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					Mínimo	Máximo	
Escherichia Coli (E. Coli)	N100ml	0	1	100	-	0	100
Bactérias Coliformes	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Cloro Residual livre local	mg/l Cl2	-	1	100	-	0,46	-
Amónio	mg/l NH4	0,50	1	100	-	<0,050	100

CMN | Modelo 60

Câmara Municipal de Nisa | Praça do Município - 6050-358 Nisa | Telf.: 245 410 000 | Fax: 245 412 799 | Contribuinte: 506 612 287

e-mail: geral@cm-nisa.pt | www.cm-nisa.pt



**CÂMARA
MUNICIPAL
NISA**

Número de Colónias a 22°C	N/ml	s/ alter. anormal	1	100	-	0	100
Número de Colónias a 36°C	N/ml	s/ alter. anormal	1	100	-	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	1	100	-	366	100
Cor	mg/l (Pt/Co)	20	1	100	-	<5	100
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	1	100	-	7,5	100
Manganês	µg/l Mn	50	1	100	-	<10	100
Nitratos	mg/l NO ₃	50	1	100	-	<1,0	100
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5	1	100	-	4,4	100
Cheiro	Factor de diluição a 25°C	3	1	100	-	<1	100
Sabor	Factor de diluição a 25°C	3	1	100	-	<1	100
Turvação	UNT	4	1	100	-	0,3	100
Alumínio	µg/l Al	200	1	100	-	100	100
Antimónio	µg/l Sb	5,0	1	100	-	0,53	100
Arsénio	µg/l As	10	1	100	-	1,81	10
Benzeno	µg/l	1,0	1	100	-	<0,5	100
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	1	100	-	<0,002	100
Boro	mg/l B	1,0	1	100	-	<0,10	100
Bromatos	µg/l BrO ₃ -	10	1	100	-	<5	100
Cádmio	µg/l Cd	5,0	1	100	-	<1,0	100
Calcio	mg/l Ca	-	1	100	-	46	-
Chumbo	µg/l Pb	10	1	100	-	<3	100
Cianetos	µg/l Cn-	50	1	100	-	1,1	100
Cloretos	mg/l Cl-	250	1	100	-	42	100
Clostridium Perfringens	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Cobre	mg/l Cu	2,0	1	100	-	0,012	100
Crómio	µg/l Cr	50	1	100	-	<5	100
Dureza Total	mg/l CaCO ₃	-	1	100	-	120	-
Enterococos fecais	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Ferro	µg/l Fe	200	1	100	-	17	100
Fluoretos	mg/l F	1,5	1	100	-	0,13	100
Magnésio	mg/l Mg	-	1	100	-	2,0	-
Mercurio	µg/l Hg	1,0	1	100	-	<0,30	100
Níquel	µg/l Ni	20	1	100	-	<5	100
Nitritos	mg/l NO ₂	0,5	1	100	-	<0,020	100
Selénio	µg/l Se	10	1	100	-	<0,5	100
Sódio	mg/l Na	200	1	100	-	25	100
Sulfatos	mg/l SO ₄ --	250	1	100	-	<5,0	100
1,2 - Dicloroetano	µg/l	3,0	1	100	-	<0,5	100
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/l	10,0	1	100	-	<3(Maior LQ)	100
Tetracloroetano	µg/l	-	1	100	-	<3	-
Tricloroetano	µg/l	-	1	100	-	<0,5	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP)	µg/l	0,10	1	100	-	<0,005(Maior LQ)	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-	1	100	-	<0,005	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-	1	100	-	<0,002	-
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-	1	100	-	<0,004	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-	1	100	-	<0,004	-



**CÂMARA
MUNICIPAL
NISA**

Pesticidas totais	µg/l	0,50	1	100	-	<0,05(Maior LQ)	100
Clorpirifos	µg/l	0,10	1	100	-	<0,05	100
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	1	100	-	<0,014	100
Dimetoato	µg/l	0,10	1	100	-	<0,014	100
Linurão	µg/l	0,10	1	100	-	<0,014	100
MCPA	µg/l	0,10	1	100	-	<0,014	100
Terbutilazina	µg/l	0,10	1	100	-	<0,014	100
Ometoato	µg/l	0,10	1	100	-	<0,014	100
Imidaclopride	µg/l	0,10	1	100	-	<0,014	100
Trihalometanos (THM's)	µg/l	100	1	100	-	71	100
Clorofórmio	µg/l	-	1	100	-	54	-
Bromodiclorometano	µg/l	-	1	100	-	13	-
Dibromoclorometano	µg/l	-	1	100	-	4	-
Bromofórmio	µg/l	-	1	100	-	<3	-
Dose Indicativa Total	mSv	-	1	100	-	<0,10	-
Atividade alfa total	Bq/l	0,10	1	100	-	<0,04	100
Atividade beta total	Bq/l	1,00	1	100	-	<0,10	100
Radão	Bq/l	500	1	100	-	<10,0	100

Zona de Abastecimento de Velada

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no D.L. 152/2017 de 7 de dezembro	N.º de análises previstas	% de análises realizadas	Valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					Mínimo	Máximo	
Escherichia Coli (E. Coli)	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Bactérias Coliformes	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Cloro Residual livre local	mg/l Cl ₂	-	1	100	-	0,32	-
Alumínio	µg/l Al	200	1	100	-	<20	100
Amónio	mg/l NH ₄ ⁺	0,50	1	100	-	<0,050	100
Número de Colónias a 22°C	N/ml	s/ alter. anormal	1	100	-	19	100
Número de Colónias a 36°C	N/ml	s/ alter. anormal	1	100	-	6	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	1	100	-	499	100
Cor	mg/l (Pt/Co)	20	1	100	-	<5	100
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	1	100	-	7,3	100
Manganês	µg/l Mn	50	1	100	-	<10	100
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5,0	1	100	-	<2,0	100
Cheiro	Factor de diluição	3	1	100	-	<1	100
Sabor	Factor de diluição	3	1	100	-	<1	100
Turvação	UNT	4	1	100	-	<0,3	100
Antimónio ¹	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-
Arsénio ¹	µg/l As	10	1	100	-	1,27	100
Benzeno ¹	µg/l	1,0	0	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	1	100	-	<0,002	100
Boro ¹	mg/l B	1,0	0	-	-	-	-
Bromatos ¹	µg/l BrO ₃	10	0	-	-	-	-
Cádmio ¹	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-
Cálcio	mg/l Ca	-	1	100	-	24	100
Chumbo	µg/l Pb	10	1	100	-	<3	100

CMN | Modelo 60



CÂMARA MUNICIPAL NISA

Cianetos ¹	µg/l Cn	50	0	-	-	-	-
Cloretos ¹	mg/l Cl	250	0	-	-	-	-
Clostridium Perfringens	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Cobre	mg/l Cu	2,0	1	100	-	<0,010	100
Crómio	µg/l Cr	50	1	100	-	<5	100
Dureza Total	mg/l CaCO3	-	1	100	-	140	-
Enterococos fecais	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Ferro	µg/l Fe	200	1	100	-	16	100
Fluoretos ¹	mg/l F	1,5	0	-	-	-	-
Magnésio	mg/l Mg	-	1	100	-	19	-
Mercúrio ¹	µg/l Hg	1,0	0	-	-	-	-
Níquel	µg/l Ni	20	0	-	-	-	-
Nitratos ¹	mg/l NO ₃	50	0	-	-	-	-
Nitritos	mg/l NO ₂	0,5	1	100	-	<0,020	100
Selénio ¹	µg/l Se	10	0	-	-	-	-
Sódio ¹	mg/l Na	200	0	-	-	-	-
Sulfatos ¹	mg/l SO ₄	250	0	-	-	-	-
1,2 - Dicloroetano ¹	µg/l	3,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/l	10,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano ¹	µg/l	-	0	-	-	-	-
Tricloroetano ¹	µg/l	-	0	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP)	µg/l	0,10	1	100	-	<0,005(Maior LQ)	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-	1	100	-	<0,005	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-	1	100	-	<0,002	-
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-	1	100	-	<0,004	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-	1	100	-	<0,004	-
Pesticidas - total ¹	µg/l	0,50	0	-	-	-	-
Ataclo	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Atrazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Bentazona	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Clorpirifos	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilatrazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Dimetoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Imidaclopride	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Linurão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
MCPA	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Metolaclo	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Ometoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Oxadiazão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Terbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Trihalometanos (THM's)	µg/l	100	1	100	-	17	100
Clorofórmio	µg/l	-	1	100	-	<3	-
Bromodiclorometano	µg/l	-	1	100	-	3	-
Dibromoclorometano	µg/l	-	1	100	-	8	-
Bromofórmio	µg/l	-	1	100	-	6	-
Dose Indicativa Total ¹	mSv	0,10	0	-	-	-	-
Atividade alfa total ¹	Bq/l	-	0	-	-	-	-



**CÂMARA
MUNICIPAL
NISA**

Atividade beta total ¹	Bq/l	-	0	-	-	-	-
Radão	Bq/l	500	1	100	-	<10,0	100

Nota1: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Vale do Tejo SA)

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no D.L. 152/2017 de 7 de dezembro	N.º de análises previstas	% de análises realizadas	Valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					Mínimo	Máximo	
Escherichia Coli (E. Coli)	N/100ml	0	2	100	0	0	100
Bactérias Coliformes ¹	N/100ml	0	2	100	0	2	50
Cloro Residual livre local	mg/l Cl ₂	-	2	100	0,06	0,39	-
Amónio	mg/l NH ₄ ⁺	0,50	0	-	-	-	-
Número de Colónias a 22°C	N/ml	s/ alter. anormal	0	-	-	-	-
Número de Colónias a 36°C	N/ml	s/ alter. anormal	0	-	-	-	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	0	-	-	-	-
Cor	mg/l (Pt/Co)	20	0	-	-	-	-
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	0	-	-	-	-
Manganês	µg/l Mn	50	0	-	-	-	-
Nitratos	mg/l NO ₃	50	0	-	-	-	-
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5,0	0	-	-	-	-
Cheiro	Factor de diluição a 25°C	3	0	-	-	-	-
Sabor	Factor de diluição a 25°C	3	0	-	-	-	-
Turvação	UNT	4	0	-	-	-	-
Alumínio	µg/l Al	200	0	-	-	-	-
Antimónio	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-
Arsénio	µg/l As	10	0	-	-	-	-
Benzeno	µg/l	1,0	0	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	0	-	-	-	-
Boro	mg/l B	1,0	0	-	-	-	-
Bromatos	µg/l BrO ₃	10	0	-	-	-	-
Cádmio	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-
Calcio	mg/l Ca	-	0	-	-	-	-
Chumbo	µg/l Pb	10	0	-	-	-	-
Cianetos	µg/l Cn-	50	0	-	-	-	-
Cloretos	mg/l Cl-	250	0	-	-	-	-
Clostridium Perfringens	N/100ml	0	0	-	-	-	-
Cobre	mg/l Cu	2,0	0	-	-	-	-
Crómio	µg/l Cr	50	0	-	-	-	-
Dureza Total	mg/l CaCO ₃	-	0	-	-	-	-
Enterococos fecais	N/100ml	0	0	-	-	-	-
Ferro	µg/l Fe	200	0	-	-	-	-
Fluoretos	mg/l F	1,5	0	-	-	-	-
Magnésio	mg/l Mg	-	0	-	-	-	-
Mercúrio	µg/l Hg	1,0	0	-	-	-	-
Níquel	µg/l Ni	20	0	-	-	-	-
Nitritos	mg/l NO ₂	0,5	0	-	-	-	-
Selénio	µg/l Se	10	0	-	-	-	-

CMN | Modelo 60



**CÂMARA
MUNICIPAL
NISA**

Sódio	mg/l Na	200	0	-	-	-	-
Sulfatos	mg/l SO4--	250	0	-	-	-	-
1,2 - Dicloroetano	µg/l	3,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/l	10,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Tricloroetano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP)	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Pesticidas totais	µg/l	0,50	0	-	-	-	-
Clorpirifos	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Dimetoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Linurão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
MCPA	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Terbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Ometoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Imidaclopride	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Trihalometanos (THM's)	µg/l	100	0	-	-	-	-
Clorofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromodiclorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dibromoclorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dose Indicativa Total	mSv	-	0	-	-	-	-
Atividade alfa total	Bq/l	0,10	0	-	-	-	-
Atividade beta total	Bq/l	1,00	0	-	-	-	-
Radão	Bq/l	500	0	-	-	-	-

Nota 1: O incumprimento ocorrido deveu-se a um valor baixo de desinfetante residual na água, o qual foi retificado e na análise de verificação já se encontrava a situação resolvida.

Zona de Abastecimento de Cacheiro

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no D.L. 152/2017 de 7 de dezembro	N.º de análises previstas	% de análises realizadas	Valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					Mínimo	Máximo	
Escherichia Coli (E. Coli)	N/100ml	0	1	100	0	0	100
Bactérias Coliformes	N/100ml	0	1	100	0	>100	50
Cloro Residual livre local	mg/l Cl2	-	1	100	0,05	0,07	-
Amónio	mg/l NH4	0,50	0	-	-	-	-
Número de Colónias a 22°C	N/ml	s/ alter. anormal	0	-	-	-	-
Número de Colónias a 36°C	N/ml	s/ alter. anormal	0	-	-	-	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	0	-	-	-	-
Cor	mg/l (Pt/Co)	20	0	-	-	-	-
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	0	-	-	-	-



**CÂMARA
MUNICIPAL
NISA**

Manganês	µg/l Mn	50	0	-	-	-	-
Nitratos	mg/l NO ₃	50	0	-	-	-	-
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5,0	0	-	-	-	-
Cheiro	Factor de diluição	3	0	-	-	-	-
Sabor	Factor de diluição	3	0	-	-	-	-
Turvação	UNT	4	0	-	-	-	-
Alumínio	µg/l Al	200	0	-	-	-	-
Antimónio	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-
Arsénio	µg/l As	10	0	-	-	-	-
Benzeno	µg/l	1,0	0	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	0	-	-	-	-
Boro	mg/l B	1,0	0	-	-	-	-
Bromatos	µg/l BrO ₃	10	0	-	-	-	-
Cádmio	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-
Cálcio	mg/l Ca	-	0	-	-	-	-
Chumbo	µg/l Pb	10	0	-	-	-	-
Cianetos	µg/l Cn-	50	0	-	-	-	-
Cloretos	mg/l Cl-	250	0	-	-	-	-
Clostridium Perfringens	N/100ml	0	0	-	-	-	-
Cobre	mg/l Cu	2,0	0	-	-	-	-
Crómio	µg/l Cr	50	0	-	-	-	-
Dureza Total	mg/l CaCO ₃	-	0	-	-	-	-
Enterococos fecais	N/100ml	0	0	-	-	-	-
Ferro	µg/l Fe	200	0	-	-	-	-
Fluoretos	mg/l F	1,5	0	-	-	-	-
Magnésio	mg/l Mg	-	0	-	-	-	-
Mercúrio	µg/l Hg	1,0	0	-	-	-	-
Níquel	µg/l Ni	20	0	-	-	-	-
Nitritos	mg/l NO ₂	0,5	0	-	-	-	-
Selénio	µg/l Se	10	0	-	-	-	-
Sódio	mg/l Na	200	0	-	-	-	-
Sulfatos	mg/l SO ₄ --	250	0	-	-	-	-
1,2 - Dicloroetano	µg/l	3,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/l	10,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Tricloroetano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP)	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Pesticidas totais	µg/l	0,50	0	-	-	-	-
Clorpirifos	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Dimetoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Linurão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
MCPA	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Terbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-

CMN | Modelo 60



**CÂMARA
MUNICIPAL
NISA**

Ometoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Imidaclopride	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Trihalometanos (THM's)	µg/l	100	0	-	-	-	-
Clorofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromodichlorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dibromoclorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dose Indicativa Total	mSv	-	0	-	-	-	-
Atividade alfa total	Bq/l	0,10	0	-	-	-	-
Atividade beta total	Bq/l	1,00	0	-	-	-	-
Radão	Bq/l	500	0	-	-	-	-

Nota 1: O incumprimento ocorrido deveu-se a um valor baixo de desinfetante residual na água, o qual foi retificado e na análise de verificação já se encontrava a situação resolvida.

Zona de Abastecimento de Monte Claro - Falagueira - Montes Matos

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no D.L. 152/2017 de 7 de dezembro	N.º de análises previstas	% de análises realizadas	Valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					Mínimo	Máximo	
Escherichia Coli (E. Coli)	N/100ml	0	2	100	0	0	100
Bactérias Coliformes	N/100ml	0	2	100	0	0	100
Cloro Residual livre local	mg/l Cl ₂	-	2	100	0,21	0,41	-
Amónio	mg/l NH ₄ ⁺	0,50	0	-	-	-	-
Número de Colónias a 22°C	N/ml	s/ alter. anormal	1	100	-	0	-
Número de Colónias a 36°C	N/ml	s/ alter. anormal	1	100	-	0	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	1	100	-	319	100
Cor	mg/l (Pt/Co)	20	1	100	-	<5	100
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	1	100	-	8,1	100
Manganês	µg/l Mn	50	1	100	-	<10	100
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5,0	0	-	-	-	-
Cheiro	Factor de diluição	3	1	100	-	<1	100
Sabor	Factor de diluição	3	1	100	-	<1	100
Turvação	UNT	4	1	100	-	<0,3	100
Alumínio	µg/l Al	200	0	-	-	-	-
Antimónio ¹	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-
Arsénio ¹	µg/l As	10	1	100	-	4,38	100
Benzeno ¹	µg/l	1,0	0	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	0	-	-	-	-
Boro ¹	mg/l B	1,0	0	-	-	-	-
Bromatos ¹	µg/l BrO ₃ ⁻	10	0	-	-	-	-
Cádmio ¹	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-
Cálcio	mg/l Ca	-	0	-	-	-	-
Chumbo	µg/l Pb	10	0	-	-	-	-
Cianetos ¹	µg/l Cn ⁻	50	0	-	-	-	-
Cloretos ¹	mg/l Cl ⁻	250	0	-	-	-	-
Clostridium Perfringens	N/100ml	0	0	-	-	-	-
Cobre	mg/l Cu	2,0	0	-	-	-	-
Crómio	µg/l Cr	50	0	-	-	-	-



CÂMARA MUNICIPAL NISA

Dureza Total	mg/l CaCO3	-	0	-	-	-	-
Enterococos fecais	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Ferro	µg/l Fe	200	1	100	-	34	100
Fluoretos ¹	mg/l F	1,5	0	-	-	-	-
Magnésio	mg/l Mg	-	0	-	-	-	-
Mercúrio ¹	µg/l Hg	1,0	0	-	-	-	-
Níquel	µg/l Ni	20	0	-	-	-	-
Nitratos ¹	mg/l NO ₃	50	0	-	-	-	-
Nitritos	mg/l NO ₂	0,5	0	-	-	-	-
Selénio ¹	µg/l Se	10	0	-	-	-	-
Sódio ¹	mg/l Na	200	0	-	-	-	-
Sulfatos ¹	mg/l SO ₄ --	250	0	-	-	-	-
1,2 - Dicloroetano ¹	µg/l	3,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/l	10,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano ¹	µg/l	-	0	-	-	-	-
Tricloroetano ¹	µg/l	-	0	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP)	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Pesticidas - total ¹	µg/l	0,50	0	-	-	-	-
Ataclo	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Atrazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Bentazona	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Clorpirifos	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilatrizina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Dimetoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Imidaclopride	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Linurão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
MCPA	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Metolaclo	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Ometoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Oxadiazão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Terbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Trihalometanos (THM's)	µg/l	100	0	-	-	-	-
Clorofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromodiorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dibromoclorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dose Indicativa Total ¹	mSv	-	0	-	-	-	-
Atividade alfa total ¹	Bq/l	0,10	0	-	-	-	-
Atividade beta total ¹	Bq/l	1,00	0	-	-	-	-
Radão	Bq/l	500	0	-	-	-	-

Nota1: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Vale do Tejo SA)



**CÂMARA
MUNICIPAL
NISA**

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no D.L. 152/2017 de 7 de dezembro	N.º de análises previstas	% de análises realizadas	Valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					Mínimo	Máximo	
Escherichia Coli (E. Coli)	N/100ml	0	2	100	0	0	100
Bactérias Coliformes	N/100ml	0	2	100	0	0	100
Cloro Residual livre local	mg/l Cl ₂	-	2	100	0,22	0,56	-
Amónio	mg/l NH ₄	0,50	0	-	-	-	-
Número de Colónias a 22°C	N/ml	s/ alter. anormal	0	-	-	-	-
Número de Colónias a 36°C	N/ml	s/ alter. anormal	0	-	-	-	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	0	-	-	-	-
Cor	mg/l (Pt/Co)	20	0	-	-	-	-
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	0	-	-	-	-
Manganês	µg/l Mn	50	0	-	-	-	-
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5,0	0	-	-	-	-
Cheiro	Factor de diluição	3	0	-	-	-	-
Sabor	Factor de diluição	3	0	-	-	-	-
Turvação	UNT	4	0	-	-	-	-
Alumínio	µg/l Al	200	0	-	-	-	-
Antimónio ¹	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-
Arsénio ¹	µg/l As	10	1	100	-	5,21	100
Benzeno ¹	µg/l	1,0	0	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	0	-	-	-	-
Boro ¹	mg/l B	1,0	0	-	-	-	-
Bromatos ¹	µg/l BrO ₃	10	0	-	-	-	-
Cádmio ¹	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-
Cálcio	mg/l Ca	-	0	-	-	-	-
Chumbo	µg/l Pb	10	0	-	-	-	-
Cianetos ¹	µg/l Cn	50	0	-	-	-	-
Cloretos ¹	mg/l Cl	250	0	-	-	-	-
Clostridium Perfringens	N/100ml	0	0	-	-	-	-
Cobre	mg/l Cu	2,0	0	-	-	-	-
Crómio	µg/l Cr	50	0	-	-	-	-
Dureza Total	mg/l CaCO ₃	-	0	-	-	-	-
Enterococos fecais	N/100ml	0	0	-	-	-	-
Ferro	µg/l Fe	200	0	-	-	-	-
Fluoretos ¹	mg/l F	1,5	0	-	-	-	-
Magnésio	mg/l Mg	-	0	-	-	-	-
Mercúrio ¹	µg/l Hg	1,0	0	-	-	-	-
Níquel	µg/l Ni	20	0	-	-	-	-
Nitratos ¹	mg/l NO ₃	50	0	-	-	-	-
Nitritos	mg/l NO ₂	0,5	1	-	-	-	-
Selénio ¹	µg/l Se	10	0	-	-	-	-
Sódio ¹	mg/l Na	200	0	-	-	-	-
Sulfatos ¹	mg/l SO ₄	250	0	-	-	-	-
1,2 - Dicloroetano ¹	µg/l	3,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/l	10,0	0	-	-	-	-

CMN | Modelo 60



**CÂMARA
MUNICIPAL
NISA**

Tetracloroetano ¹	µg/l	-	0	-	-	-	-
Tricloroetano ¹	µg/l	-	0	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP)	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Pesticidas - total ¹	µg/l	0,50	0	-	-	-	-
Ataclopro	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Atrazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Bentazona	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Clorpirifos	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilatrazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Dimetoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Imidaclopride	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Linurão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
MCPA	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Metolacloro	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Ometoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Oxadiazão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Terbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Trihalometanos (THM's)	µg/l	100	0	-	-	-	-
Clorofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromodichlorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dibromoclorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dose Indicativa Total ¹	mSv	-	0	-	-	-	-
Atividade alfa total ¹	Bq/l	0,10	0	-	-	-	-
Atividade beta total ¹	Bq/l	1,00	0	-	-	-	-
Radão	Bq/l	500	0	-	-	-	-

Nota1: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Vale do Tejo SA).

Zona de Abastecimento de Montalvão

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no D.L. 152/2017 de 7 de dezembro	N.º de análises previstas	% de análises realizadas	Valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					Mínimo	Máximo	
Escherichia Coli (E. Coli)	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Bactérias Coliformes	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Cloro Residual livre local	mg/l Cl2	-	1	100	-	0,66	-
Alumínio	µg/l Al	200	0	-	-	-	-
Amónio	mg/l NH4	0,50	0	-	-	-	-
Número de Colónias a 22°C	N/ml	s/ alter. anormal	0	-	-	-	-
Número de Colónias a 36°C	N/ml	s/ alter. anormal	0	-	-	-	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	0	-	-	-	-
Clostridium Perfringens	N/100ml	0	0	-	-	-	-
Cor	mg/l (Pt/Co)	20	0	-	-	-	-



CÂMARA
MUNICIPAL
NISA

pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	0	-	-	-	-
Manganês	µg/l Mn	50	0	-	-	-	-
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5,0	0	-	-	-	-
Cheiro	Factor de diluição	3	0	-	-	-	-
Sabor	Factor de diluição	3	0	-	-	-	-
Turvação	UNT	4	0	-	-	-	-
Antimónio ¹	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-
Arsénio ¹	µg/l As	10	0	-	-	-	-
Benzeno ¹	µg/l	1,0	0	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	0	-	-	-	-
Boro ¹	mg/l B	1,0	0	-	-	-	-
Bromatos ¹	µg/l BrO ₃	10	0	-	-	-	-
Cádmio ¹	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-
Cálcio	mg/l Ca	-	0	-	-	-	-
Chumbo	µg/l Pb	10	0	-	-	-	-
Cianetos ¹	µg/l Cn-	50	0	-	-	-	-
Cloretos ¹	mg/l Cl-	250	0	-	-	-	-
Cobre	mg/l Cu	2,0	0	-	-	-	-
Crómio	µg/l Cr	50	0	-	-	-	-
Dureza Total	mg/l CaCO ₃	-	0	-	-	-	-
Enterococos fecais	N/100ml	0	0	-	-	-	-
Ferro	µg/l Fe	200	0	-	-	-	-
Fluoretos ¹	µg/l F	1500	0	-	-	-	-
Magnésio	mg/l Mg	-	0	-	-	-	-
Mercúrio ¹	µg/l Hg	1,0	0	-	-	-	-
Níquel	µg/l Ni	20	0	-	-	-	-
Nitratos ¹	mg/l NO ₃	50	0	-	-	-	-
Nitritos	mg/l NO ₂	0,5	0	-	-	-	-
Selénio ¹	µg/l Se	10	0	-	-	-	-
Sódio ¹	mg/l Na	200	0	-	-	-	-
Sulfatos ¹	mg/l SO ₄ --	250	0	-	-	-	-
1,2 - Dicloroetano ¹	µg/l	3,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/l	10,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano ¹	µg/l	-	0	-	-	-	-
Tricloroetano ¹	µg/l	-	0	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP)	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Pesticidas - total ¹	µg/l	0,50	0	-	-	-	-
Atacloro	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Atrazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Bentazona	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Clorpirifos	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilatrizona	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Dimetoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-

CMN | Modelo 60



**CÂMARA
MUNICIPAL
NISA**

Imidaclopride	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Linurão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
MCPA	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Metolacoloro	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Ometoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Oxadiazão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Terbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Trihalometanos (THM's)	µg/l	100	0	-	-	-	-
Clorofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromodichlorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dibromochlorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dose Indicativa total ¹	mSv	0,10	0	-	-	-	-
Atividade alfa total ¹	Bq/l	-	0	-	-	-	-
Atividade beta total ¹	Bq/l	-	0	-	-	-	-
Radão	Bq/l	500	0	-	-	-	-

Nota1: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Vale do Tejo SA)

Zona de Abastecimento de Albarrol

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no D.L. 152/2017 de 7 de dezembro	N.º de análises previstas	% de análises realizadas	Valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					Mínimo	Máximo	
Escherichia Coli (E. Coli)	N/100ml	0	2	100	0	0	100
Coliformes Totais ¹	N/100ml	0	2	100	0	0	100
Cloro Residual livre local	mg/l Cl ₂	-	2	100	0,11	0,20	-
Amónio	mg/l NH ₄	0,50	0	-	-	-	-
Número de Colónias a 22°C	N/ml	s/ alter. anormal	1	100	-	>300	-
Número de Colónias a 36°C	N/ml	s/ alter. anormal	1	100	-	>300	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	1	100	-	368	100
Cor	mg/l (Pt/Co)	20	1	100	-	<5	100
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	1	100	-	8,1	100
Manganês ¹	µg/l Mn	50	1	100	-	120	0
Nitratos	mg/l NO ₃	50	0	-	-	-	-
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5,0	0	-	-	-	-
Cheiro	Factor de diluição	3	1	100	-	2	100
Sabor	Factor de diluição	3	1	100	-	2	100
Turvação	UNT	4	1	100	-	0,8	100
Alumínio	µg/l Al	200	1	100	-	62	100
Antimónio	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-
Arsénio	µg/l As	10	0	-	-	-	-
Benzeno	µg/l	1,0	0	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	0	-	-	-	-
Boro	mg/l B	1,0	0	-	-	-	-
Bromatos	µg/l BrO ₃	10	0	-	-	-	-
Cádmio	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-
Cálcio	mg/l Ca	-	0	-	-	-	-
Chumbo	µg/l Pb	10	0	-	-	-	-



CÂMARA MUNICIPAL NISA

Cianetos	µg/l Cn-	50	0	-	-	-	-
Cloretos	mg/l Cl-	250	0	-	-	-	-
Clostridium Perfringens	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Cobre	mg/l Cu	2,0	0	-	-	-	-
Crómio	µg/l Cr	50	0	-	-	-	-
Dureza Total	mg/l CaCO3	-	0	-	-	-	-
Enterococos fecais	N/100ml	0	1	100	-	0	100
Ferro	µg/l Fe	200	0	-	-	-	-
Fluoretos	mg/l F	1,5	0	-	-	-	-
Magnésio	mg/l Mg	-	0	-	-	-	-
Mercúrio	µg/l Hg	1,0	0	-	-	-	-
Níquel	µg/l Ni	20	0	-	-	-	-
Nitritos	mg/l NO2	0,5	0	-	-	-	-
Selénio	µg/l Se	10	0	-	-	-	-
Sódio	mg/l Na	200	0	-	-	-	-
Sulfatos	mg/l SO4--	250	0	-	-	-	-
1,2 - Dicloroetano	µg/l	3,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/l	10,0	0	-	-	-	-
Tetracloroetano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Tricloroetano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares (HAP's)	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-	0	-	-	-	-
Pesticidas totais	µg/l	0,50	0	-	-	-	-
Clorpirifos	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Dimetoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Linurão	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
MCPA	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Terbutilazina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Ometoato	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Imidaclopride	µg/l	0,10	0	-	-	-	-
Trihalometanos (THM's)	µg/l	100	0	-	-	-	-
Clorofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromodiclorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dibromoclorometano	µg/l	-	0	-	-	-	-
Bromofórmio	µg/l	-	0	-	-	-	-
Dose Indicativa Total	mSv	-	0	-	-	-	-
Atividade alfa total	Bq/l	0,10	0	-	-	-	-
Atividade beta total	Bq/l	1,00	0	-	-	-	-
Radão	Bq/l	500	0	-	-	-	-

Nota 1: Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água. Na zona de abastecimento de Albarrol, uma vez por semana, é efetuada uma mistura no reservatório, com água proveniente de Nisa e água captada na captação subterrânea de Albarrol. Esta foi a solução encontrada, uma vez que os valores de manganês na água do furo são superiores ao VP da legislação em vigor de modo a se proceder a uma diluição. Foi efetuada uma descarga de toda a água que se encontrava no reservatório e na conduta e reabastecido o reservatório com mistura de água captada e proveniente de Nisa. Na análise de verificação realizada posteriormente, a situação já se encontrava resolvida.