



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 2024/21660

*Cliente:	Agropecuária Valinho, S.A	Versão:	1
*Endereço:	Casal João Martins - Apartado 6 2026-901 Alcanede	Boletim Definitivo	
*Contribuinte:	501672265		

*Tipo de amostra:	Água natural doce subterrânea	*Data de Colheita:	19/11/2024
*Descrição da amostra:	Furo	Data de Receção:	20/11/2024
*Área:	AGRO PECUARIA VALINHO, S.A	Data Início Análise:	20/11/2024
*Colhido por:	Mauro Silva	Data Fim Análise:	25/11/2024
		Data de Emissão:	26/11/2024

*Informações adicionais:

Exploração	Sogepa	Hora de colheita	17:00
Temperatura de receção (°C)	17.2		

Parâmetro	Método	Resultado	Unidade	V.A.	V.R.	Incerteza
(2) Condutividade elétrica	Condutimetria	395,2	uS/cm a 20°C	---	1000	---
(2) Contagem de Coliformes fecais	Colilert-18	< 1	NMP/100ml	---	20	---
(2) Contagem de Enterococos	ISO 7899-2:2000	0	NMP/100ml	---	20	---
(2) Contagem de Esporos sulfito-redutores	NP EN 26461-2:1994	0	ufc/ml	---	---	---
(2) Contagem de Microrganismos a 22°C	ISO 6222:1999	3	ufc/ml	---	---	---
(2) Contagem de Microrganismos a 37°C	ISO 6222:1999	1	ufc/ml	---	---	---
(2) pH	NP 411:1966	7,0 (20,6°C)	Escala de Sorensen	---	6,5 - 8,5	---
(2) Contagem de Coliformes totais	ISO 9308-1:2014	0	ufc/100ml	---	50	---

Notas

V.R. - Valor máximo recomendado definido no Decreto Lei nº 236/98.



Catarina Oliveira (Responsável técnica)

Observações

Os resultados apenas se referem às amostras ensaiadas e conforme rececionadas. A amostragem e transporte efetuados não se encontram incluídos no âmbito da acreditação. O relatório de ensaio só pode ser reproduzido na íntegra.

*Informações da responsabilidade do cliente.

A incerteza expandida da determinação foi calculada com um fator de expansão $k=2$ para um nível de confiança de, aproximadamente, 95%.

Legendas

O ensaio assinalado com (1) está incluído no âmbito da acreditação do laboratório soclab e foi realizado nas instalações do laboratório sito na morada em rodapé.

O ensaio assinalado com (2) não está incluído no âmbito da acreditação e foi realizado nas instalações do laboratório sito na morada em rodapé.

O ensaio assinalado com (3) não está incluído no âmbito da acreditação do laboratório soclab, foi contratado a laboratório com o ensaio acreditado e realizado nas instalações desse laboratório ou outro.

O ensaio assinalado com (4) não está incluído no âmbito da acreditação do laboratório soclab, foi contratado a laboratório com o ensaio não acreditado e realizado nas instalações desse laboratório ou outro.

V.A. - Valor Admissível; V.R. - Valor Recomendado; Ne - Número estimado.



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 2024/21661

*Cliente:	Agropecuária Valinho, S.A	Versão:	1
*Endereço:	Casal João Martins - Apartado 6 2026-901 Alcanede	Boletim Definitivo	
*Contribuinte:	501672265		

*Tipo de amostra:	Água consumo humano	*Data de Colheita:	19/11/2024
*Descrição da amostra:	Furo	*Data de Receção:	20/11/2024
*Área:	AGRO PECUARIA VALINHO, S.A	*Data Início Análise:	20/11/2024
*Colhido por:	Mauro Silva	*Data Fim Análise:	12/12/2024
		*Data de Emissão:	27/12/2024

*Informações adicionais:

Exploração	Sogepa	Hora de colheita	17:00
Temperatura de receção (°C)	17.2		

Parâmetro	Método	Resultado	Unidade	V.A.	V.R.	Incerteza
(3) Ferro	SOC0246 (ICP-MS)	< 20	µg/l Fe	200	---	---
(3) Azoto amoniacal	MI nº 102 (22.04.2022)	0,05	mg/l NH4	0,5	---	± 0,01
(3) Cloretos	ASTM D 4327:2017	1,5x10 ²	mg/l Cl	250	---	± 2,1x10 ¹
(3) Manganês	SOC0246 (ICP-MS)	28,3	µg/l Mn	50	---	---
(3) Nitratos	ASTM D 4327:2017	31	mg/l NO3	50	---	± 4
(3) Nitritos	MI nº 085 (03.09.2021)	< 0,010	mg/l NO2	0,5	---	---
(3) Sulfatos	ASTM D 4327:2017	1,1x10 ²	mg/l SO4	250	---	± 1,4x10 ¹

Apreciação

Declaração de conformidade: Resultado(s) em conformidade com o V.A.
A declaração de conformidade não está incluída no âmbito de acreditação.

Notas

V.A. - Valor paramétrico definido no Decreto-Lei 69/2023
V.R. - Valor recomendado no Decreto-Lei 69/2023



Mariana Serra (Técnica de laboratório)

Observações

Os resultados apenas se referem às amostras ensaiadas e conforme rececionadas. A amostragem e transporte efetuados não se encontram incluídos no âmbito da acreditação. O relatório de ensaio só pode ser reproduzido na íntegra.

*Informações da responsabilidade do cliente.

Legendas

O ensaio assinalado com (1) está incluído no âmbito da acreditação do laboratório soclab e foi realizado nas instalações do laboratório sito na morada em rodapé.

O ensaio assinalado com (2) não está incluído no âmbito da acreditação e foi realizado nas instalações do laboratório sito na morada em rodapé.

O ensaio assinalado com (3) não está incluído no âmbito da acreditação do laboratório soclab, foi contratado a laboratório com o ensaio acreditado e realizado nas instalações desse laboratório ou outro.

O ensaio assinalado com (4) não está incluído no âmbito da acreditação do laboratório soclab, foi contratado a laboratório com o ensaio não acreditado e realizado nas instalações desse laboratório ou outro.

V.A. - Valor Admissível; V.R. - Valor Recomendado; Ne - Número estimado.