

José Carlos

De: Isabel Rosas <Isabel.Rosas@sagilab.com>
Enviado: 7 de dezembro de 2019 12:04
Para: José Carlos
Cc: Info
Assunto: RE: PEDIDO DE ELEMENTOS

Importância: Alta

Bom dia

Tal como solicitado estamos a informar que poderá partilhar se o desejar com a Tutela.:

- 1 Embora entendamos o noção implícita no conceito “ avaliar a efetiva qualidade da água tratada” objetivamente o ensaio demonstra que a VI água cumpre as referencias que VI são impostas uma vez que a concentração é *qualquer um valor abaixo do limite de quantificação* permitindo como o próprio texto refere “concluir quanto ao cumprimento”
- 2 Julgamos haver uma gralha no texto quando refere o Crómio IV pois efetivamente o DL refere o Crómio VI

Métodos analíticos					
Crómio VI	mg/l Cr VI	10	10	10	Espectrometria atómica. Espectrometria de absorção molecular.
Chumbo total	mg/l Pb	10	10	10	Espectrometria atómica Polarografia

- 3 A referencia aos métodos analíticos estão sempre descritos por baixo do nome do parâmetros aliás como preceito obrigatório pela própria acreditação.
- 4 Quanto ao pedido objetivamente mais importante nesta solicitação, não colocamos nenhuma questão quando ao cumprimento dos limites, claramente daqui para a frente pois para trás já nada podemos fazer. Este requisito passará a constar já nos próximos relatórios

Esperamos que esta explicação esteja clara mas caso assim não seja fará o favor de nos voltar a falar

Obrigada

Faça do n/ laboratório um departamento da sua Empresa

Disponham por favor

Atenciosamente

Isabel Rosas

(administração/ direção técnica)



Nos dias

18, 19, 25, 26, 28 e 29 novembro de 2019

11 e 12 de dezembro de 2019

Estamos em auditorias pelo IPAC no âmbito do n/ processo de acreditação.

Agradecemos a compreensão dos n/ Clientes para o facto de podermos estar algo condicionados nas n/ respostas por telefone.

De: José Carlos <Jose.Carlos.fer@ferpinta.pt>

Enviada: sexta-feira, 6 de Dezembro de 2019 15:59

Para: Sofia Silva <Sofia.Silva@sagilab.com>

Cc: Celia Miranda <Celia.Miranda@sagilab.com>

Assunto: PEDIDO DE ELEMENTOS

Boa tarde Sofia,

Face ao nosso processo de Renovação da Licença Ambiental, foi solicitado pela APA um pedido de esclarecimento relativamente ao ponto que se encontra em baixo.

Posto isto, solicito com a maior brevidade o envio da informação pedida.

Certo da vossa melhor compreensão,

23. Da análise realizada aos boletins de 2018 e 2017 verifica-se que o Limite de Quantificação do Pb e do CrIV é igual ao respetivo Limite de Admissão nos coletores municipais, situação que apenas permite concluir quanto ao cumprimento, não sendo possível avaliar a efetiva qualidade da água residual tratada. Segundo o Anexo XXII do Decreto-Lei n.º 236/98, de 1 de agosto, o método analítico deve garantir certos critérios. Assim, solicita-se indicação dos métodos analíticos utilizados para a determinação dos parâmetros em questão, com avaliação que garanta a verificação dos critérios deste quadro.

Melhores Cumprimentos | Best Regards | Salutations

José Carlos Silva

Depto. Ambiente e Qualidade | Quality and Environment Department

www.ferpinta.pt

Rua 13 de Julho, nº 295 - 3720-011 Carregosa – Oliveira de Azeméis - PORTUGAL

T. +351 256 411 400 | M. +351 968 480 900



Os seus dados pessoais serão tratados pela **FERPINTA S.A.**, nos termos do **Regulamento Geral sobre a Proteção de Dados** (Regulamento UE 2016/679 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 27 de Abril de 2016). No cumprimento do disposto do artigo 13.º do RGPD, o Direito de Informação encontra-se disponível ao clicar [aqui](#).

Your personal data will be processed by **FERPINTA S.A.**, in accordance with the **General Data Protection Regulation** (Regulation (EU) 2016/679 of the European Parliament and of the Council of 27 April 2016). In compliance with the provisions of article 13th of the GDPR, the right to be informed is available clicking [here](#).



sagilab
Laboratório
análises técnicas SA



INFORMAÇÃO PARA PREENCHIMENTO DO PRTR

Águas residuais

Parâmetro	Método	Descrição do método	Descrição da Norma se Método internacional
pH	Medição	Outro método	-
Sólidos suspensos totais	Medição	Outro método	-
CQO	Medição	Outro método	-
CBO5 (20°C)	Medição	Outro método	-
Crómio hexavalente	Medição	Outro método	-
Detergentes	Medição	Outro método	-
Cloretos	Medição	Outro método	-
Fluoretos	Medição	Outro método	-
Cianetos totais	Medição	Outro método	-
Óleos e gorduras	Medição	Outro método	-
Sulfuretos	Medição	Outro método	-
Cloro residual total	Medição	Outro método	-
Fenóis (Índice de Fenol)	Medição	Outro método	-
Fósforo total	Medição	Outro método	-
Cobre	Medição	Método internacional	EN ISO 1885:1997
Chumbo	Medição	Método internacional	EN ISO 1885:1997
Níquel	Medição	Método internacional	EN ISO 1885:1997
Arsénio	Medição	Método internacional	EN ISO 1885:1997
Mercurio	Medição	Método medição alternativa equivalente às normas de medição CEN/ISO	-
Zinco	Medição	Método internacional	EN ISO 1885:1997
Cádmio	Medição	Método internacional	EN ISO 1885:1997
Crómio	Medição	Método internacional	EN ISO 1885:1997
Temperatura	Medição	Outro método	-p