

Documento n.º: REQ_CPT_371249

Submissão: 2018/10/10

Requerimento: Captação de água

Identificação

Dados de perfil

Código APA	APA00328653
País	Portugal
Número de Identificação Fiscal	146335155
Pessoa singular	[X]
Nome/Denominação Social	João Marques Tavares Coutinho
Idioma	Português
Email	qv.jcorreia@gmail.com
Morada	Carvalhal
Localidade	Carvalhal
Código Postal	3850-704
Concelho	Albergaria-a-Velha
Telefones (fixo e telemóvel)	0
Fax	134389409
Obrigação de correcção de Dados de Perfil	[]

Dados para correspondência

Destinatário	João Marques Tavares Coutinho
Email	qv.jcorreia@gmail.com
Morada	Carvalhal
Localidade	Carvalhal
Código Postal (XXXX-XXX)	3850-704
Concelho	Albergaria-a-Velha
País	Portugal

Localização

Designação da captação	AC1
Tipo de captação	Subterrânea
Tipo de infraestrutura	Furo vertical
Prédio/Parcela	Ferreiros - Aviários
Dominialidade	Domínio Hídrico Privado
Nut III - Concelho - Freguesia	Baixo Vouga / Albergaria-a-Velha / Ribeira de Fr�guas
Longitude	-8.46020
Latitude	40.72457

Caracterização

Uso	Particular
Captação de água já existente	[X]
Situação da captação	Principal

Perfuração:

Método	Rotopercussão
Profundidade (m)	100.0
Diâmetro máximo (mm)	200.0
Profundidade do sistema de extração (m)	50.0
Nº ralos	2
Localização dos ralos (m)	33-39

Revestimento:

Tipo	PVC
Profundidade (m)	18.0
Diâmetro máximo da coluna (mm)	200.0

Regime de exploração:

Tipo de equipamento de extração	Bomba elétrica submersível
Energia	Elétrica
Potência do sistema de extração (cv)	4.0
Caudal máximo instantâneo (l/s)	1.000
Volume máximo anual (m3)	13000.0
Mês de maior consumo	julho
Volume máximo mensal - mês de maior consumo (m3)	1800
Nº horas/dia em extração	24
Nº dias/mês em extração	30
Nº meses/ano em extração	12

Finalidades

Consumo Humano

Nº pessoas a abastecer	2
Nº habitações a abastecer	0
Destino das águas residuais	Sistema Individual
Distância à captação (m)	60.0
O local é servido por rede pública de abastecimento de água	☐
Vai ser promovido tratamento à água captada	☐

Atividade Pecuária

Tipo de actividade pecuária	Produção
REAP (Classe de atividade)	Classe 1
CAE Principal	01470 : Avicultura
CAE Secundária	
Quantidade de efluentes pecuários produzidos	86,72 m3 - chorume
Destino dos efluentes pecuários produzidos	valorização agrícola por terceiros (PGEP)
Animal de espécie pecuária	Ave
Capacidade de exploração (cabeças normais)	1272
Vai ser promovido tratamento à água captada	☒
Tipo de tratamento	desinfecção com trocloseno de sódio
Existem outras origens de água	☐

Anexos

Anexo 1	Memória Descritiva LUA3_II_MD_B_Anexo3_MD_Carvalho_final.pdf
Anexo 2	Declaração LUA9_IV_RH_Anexo2_ADRA_declaracao_rede_ETAR.pdf

Localização

