



MUNICÍPIO DE CHAVES  
CÂMARA MUNICIPAL  
NIPC 501 205 551

## EDITAL Nº 55/2013

### CONTROLO DE QUALIDADE DA ÁGUA

**João Gonçalves Martins Batista**, Presidente da Câmara Municipal de Chaves, torna público, nos termos e para os efeitos do disposto no artigo 17.º, n.º 1 do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os resultados analíticos obtidos na implementação do Programa de Controlo da Qualidade da Água, do período compreendido entre 1 de janeiro de 2013 a 31 de março de 2013, fornecida pelo Município de Chaves, a todos os prédios situados nas zonas do concelho servidas pelo sistema público de distribuição, acompanhados dos elementos informativos disponíveis, que permitem avaliar o grau de cumprimento das normas em vigor.

A qualidade da água do sistema de abastecimento público foi avaliada, por iniciativa da Câmara Municipal de Chaves, nas condições e com a frequência estipulada no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, visando a observância das normas ou padrões exigíveis à sua utilização para consumo humano.

Os resultados dessa avaliação, que foi efectuada pelo LRTM – Laboratório Regional de Trás-os-Montes, aos sistemas de abastecimento de Chaves 1 (fornecida pela ATMAD), de Vilarelho da Raia, de Lagarelhos, de Peto de Lagarelhos, de Escariz, de Polide, de Parada, de Sanfins/Mosteiro, de Santa Cruz da Castanheira, de Moreiras, de France, de Almorfe, de Campo de Cima, de Vilas Boas, de Ventuzelos, de Oucidres, de Vila Nova de Monforte, de Vilar de Iseu, de Sobrado, de Santiago, de Nogueira da Montanha/Gondar, de Maços, de Carvela, de Sandomil/Capeludos, de Amoinha Velha, de Santa Marinha, de Alanhosa, de Agrações, de Dorna, de Fernandinho, de Pereiro, de Póvoa de Agrações, de Noval, de Soutelo – Paço, de Soutelo – Prumal, de Izei, de Izei 1, de Fornos, de Selhariz de Vale da Touça/da Capela, de Valverde e de Ribeira das



## MUNICÍPIO DE CHAVES

### CÂMARA MUNICIPAL

Avelãs, constam dos boletins em anexo, no total de 15 páginas, que se encontram numeradas e rubricadas e constituem parte integrante do presente edital.

Para constar, e inteiro conhecimento de todos se publica, o presente Edital, que vai ser afixado nos lugares do costume.

E eu, Sandra Cristina de Barros Monteiro Lisboa Sandra Cristina de Barros Monteiro Lisboa Dias Delgado, Chefe de Divisão de Administração e Fiscalização, no uso de competências delegadas, o subscrevi.

Chaves, 08 de maio de 2013

O Presidente da Câmara Municipal,

(Dr. João Gonçalves Martins Batista)



MUNICÍPIO DE CHAVES

CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL

Divisão de Águas e Resíduos

Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Chaves 1 - Chaves, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES				EDITAL n.º55		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).						1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	15	15	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	15	15	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.10	1.04	-	100	15	15	100
Alumínio (µg/L Al)	200	42	130	0	100	6	6	100
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0.50	<0.1	<0.1	0	100	6	6	100
Cheiro a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	6	6	100
<i>Clostridium perfringens</i> (N/ml)	0	0	0	0	100	6	6	100
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	93	140	0	100	6	6	100
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100	6	6	100
Manganês (µg/L Mn)	50	<20	<20	0	100	6	6	100
Número de colónias 22°C (N/ml)	Sem alteração anormal	ND	2	0	100	6	6	100
Número de colónias 37°C (N/ml)	Sem alteração anormal	ND	ND	0	100	6	6	100
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<1.9	<1.9	0	100	6	6	100
Sabor a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	6	6	100
Turvação (NTU)	4	<0.5	<0.5	0	100	6	6	100
pH (unidades pH)	>6.5 e <9	6.9	8.4	0	100	6	6	100
Benzo(a)pireno (µg/L)	0.010	<0.008	<0.008	0	100	1	1	100
Cálcio (µg/L Ca)	-	20	20	0	100	1	1	100
Chumbo (µg/L Pb)	25	<2	<2	0	100	1	1	100
Cobre (mg/L Cu)	2.0	0.0055	0.0055	0	100	1	1	100
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	-	58	58	0	100	1	1	100
Enterococos (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Ferro (µg/L Fe)	200	<40	<40	0	100	1	1	100
Magnésio (mg/L Mg)	-	2.1	2.1	0	100	1	1	100
Nitritos (µg/L NO <sub>2</sub> )	0.5	<0.04	<0.04	0	100	1	1	100
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100	1	1	100
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	<0.008	<0.008	0	100	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	<0.008	<0.008	0	100	1	1	100
Benzo(g)perileno (µg/L)	-	<0.008	<0.008	0	100	1	1	100
Indeno (1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-	<0.016	<0.016	0	100	1	1	100
Trihalometanos - total (µg/L)	100	<20	<20	0	100	1	1	100
Cloroformio (µg/L)	-	<20	<20	0	100	1	1	100
Bromofórmio (µg/L)	-	<20	<20	0	100	1	1	100
Bromodiclorometano (µg/L)	-	<20	<20	0	100	1	1	100
Dibromoclorometano (µg/L)	-	<20	<20	0	100	1	1	100

1 - Sistema de Chaves1 (Vila Verde da Raia, Sto. Estêvão, Faiões, Lamadarcos, Vila Frade, Valdanta, Abobeira, Casas dos Montes, Outeiro Seco, Vila Nova de Veiga, Outeiro Jusão, Santa Cruz Trindade, Santo António de Monforte, Vidago, Vila Verde de Oura, Arcossó, Nogueirinhas, Madalena, Santa Maria Maior)

Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Vilarelho da Raia - Chaves, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES				EDITAL n.º55		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).						1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	3	3	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	3	3	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.2	0.65	-	100	3	3	100
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0.50	<0.1	<0.1	0	100	1	1	100



# MUNICÍPIO DE CHAVES

## CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

### DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL

#### Divisão de Águas e Resíduos

Cheiro a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
<i>Clostridium perfringens</i> (N/ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	127	127	0	100	1	1	100
Cor (mg/L PtCo)	20	10	10	0	100	1	1	100
Manganés (µg/L Mn)	50	29	29	0	100	1	1	100
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	4	4	0	100	1	1	100
Número de colónias 22°C (N/ml)	Sem alteração anormal	6	6	0	100	1	1	100
Número de colónias 37°C (N/ml)	Sem alteração anormal	2	2	0	100	1	1	100
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<1.9	<1.9	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Turvação (NTU)	4	0.5	0.5	0	100	1	1	100
pH (unidades pH)	≥6.5 e ≤9	6.6	6.6	0	100	1	1	100

1 – Sistema de Vilarelho da Raia (Vilarelho da Raia, Vilarinho da Raia, Vilela Seca, Torre de Ervededo, Vila Meá, Bustelo)

### Controlo da Qualidade da Água

de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Ribeira das Avelãs, Freguesia da Madalena, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.1	0.1	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Ribeira das Avelãs (Ribeira das Avelãs).

Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Lagarelhos, Freguesia de São Pedro de Agostém, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.2	2.2	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Lagarelhos (Lagarelhos)

Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Escariz, Freguesia de São Pedro de Agostém, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	



# MUNICÍPIO DE CHAVES

CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL

## Divisão de Águas e Resíduos

<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	1.7	1.7	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Escariz (Escariz)

### Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Peto de Lagarelos, Freguesia de São Pedro de Agostém, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedem-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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.2	2.2	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Peto de Lagarelos (Peto de Lagarelos)

### Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Ventuzelos, Freguesia de São Pedro de Agostém, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedem-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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.4	0.4	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Ventuzelos (Ventuzelos)

### Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Polide, Freguesia de Sanfins da Castanheira, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedem-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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	<0.05	<0.05	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Polide (Polide)



# MUNICÍPIO DE CHAVES

CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL

Divisão de Águas e Resíduos

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Parada, Freguesia de Sanfins da Castanheira, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.2	2.2	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Parada (Parada)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Sanfins/ Mosteiro, Freguesia de Sanfins da Castanheira, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.2	2.2	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Sanfins/Mosteiro (Sanfins da Castanheira e Mosteiro)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Santa Cruz, Freguesia de Sanfins da Castanheira, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.2	2.2	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Santa Cruz da Castanheira (Santa Cruz da Castanheira)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de France/ Moreiras, Freguesia de Moreiras, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100



# MUNICÍPIO DE CHAVES

CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL

## Divisão de Águas e Resíduos

Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	1.6	1.6	-	100	1	1	100

1 – Sistema de France/Moreiras (France e Moreiras)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Almorfe, Freguesia de Moreiras, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.2	2.2	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Almorfe (Almorfe)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Campo de Cima, Freguesia da Madalena, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.3	0.3	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Campo de Cima (Campo de Cima)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Vilas Boas, Freguesia de Vilas Boas, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.5	0.5	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Vilas Boas (Vilas Boas)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Oucidres, Freguesia de Oucidres, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE	



# MUNICÍPIO DE CHAVES

CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

## DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL

### Divisão de Águas e Resíduos

pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	7	7	1	0*	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	35	35	1	0*	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	<0.05	<0.05	-	100	1	1	100

\*Causas: Dosagem inadequada de reagente. Medidas corretivas: Correção da dosagem de reagente no tratamento.

1 – Sistema de Oucidres (Oucidres)

### Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Vila Nova de Monforte, Freguesia de Oucidres, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.2	2.2	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Vila Nova de Monforte (Vila Nova de Monforte)

### Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Vilar de Iseu, Freguesia de Oucidres, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	7	7	1	0*	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	<0.05	<0.05	-	100	1	1	100

\*Causas: Dosagem inadequada de reagente. Medidas corretivas: Correção da dosagem de reagente no tratamento.

1 – Sistema de Vilar de Iseu (Vilar de Iseu)

### Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Sobrado, Freguesia de Nogueira da Montanha, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	390	390	1	0*	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	<0.10	<0.10	-	100	1	1	100

\*Causas: Dosagem inadequada de reagente. Medidas corretivas: Correção da dosagem de reagente no tratamento.

1 – Sistema da Sobrado (Sobrado)





# MUNICÍPIO DE CHAVES

CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL

Divisão de Águas e Resíduos

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Santiago, Freguesia de Nogueira da Montanha, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	1.1	1.1	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Santiago (Santiago)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Nogueira da Montanha/Gondar, Freguesia de Nogueira da Montanha, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	440	440	1	0%	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	<0.10	<0.10	-	100	1	1	100

\*Causas: Dosagem inadequada de reagente. Medidas corretivas: Correção da dosagem de reagente no tratamento.

1 – Sistema de Nogueira/ Gondar (Nogueira da Montanha e Gondar)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Maços, Freguesia de Nogueira da Montanha, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	<0.10	<0.10	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Maços (Maços)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Carvela, Freguesia de Nogueira da Montanha, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	

**MUNICÍPIO DE CHAVES**

CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

**DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL****Divisão de Águas e Resíduos**

<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	1.1	1.1	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Carvela (Carvela)

**Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Sandomil/Capeludos, Freguesia de Nogueira da Montanha, Concelho de Chaves**

Câmara Municipal de Chaves	<b>CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES</b>						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedem-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).								1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	1.5	1.5	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Sandomil/Capeludos (Sandomil e Capeludos)

**Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Amoinha Velha, Freguesia de Nogueira da Montanha, Concelho de Chaves**

Câmara Municipal de Chaves	<b>CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES</b>						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedem-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).								1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	110	110	1	0*	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	560	560	1	0*	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	<0.10	<0.10	-	100	1	1	100

\*Causas: Dosagem inadequada de reagente. Medidas corretivas: Correção da dosagem de reagente no tratamento.

1 – Sistema de Amoinha Velha (Amoinha Velha)

**Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Alanhosa, Freguesia de Nogueira da Montanha, Concelho de Chaves**

Câmara Municipal de Chaves	<b>CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES</b>						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedem-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).								1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	1.2	1.2	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Alanhosa (Alanhosa)



# MUNICÍPIO DE CHAVES

CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL

Divisão de Águas e Resíduos

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Santa Marinha, Freguesia de Nogueira da Montanha, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	58	58	1	0*	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	290	290	1	0*	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	<0.10	<0.10	-	100	1	1	100

\*Causas: Dosagem inadequada de reagente. Medidas corretivas: Correção da dosagem de reagente no tratamento.

1 – Sistema de Santa Marinha (Santa Marinha)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Fornos, Freguesia de Selhariz, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	4	4	1	0*	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	19	19	1	0*	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.1	0.1	-	100	1	1	100

\*Causas: Dosagem inadequada de reagente. Medidas corretivas: Correção da dosagem de reagente no tratamento.

1 – Sistema de Fornos (Fornos)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Selhariz – Vale da Touça/Capela, Freguesia de Selhariz, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.12	0.12	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Selhariz – Vale da Touça (Selhariz)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Valverde, Freguesia de Selhariz, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises	%	N.º Análises PCQA		%



# MUNICÍPIO DE CHAVES

CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

## DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL

### Divisão de Águas e Resíduos

	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.2	2.2	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Valverde (Valverde)

### Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Izei, Freguesia de Samaiões, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.1	0.1	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Izei (parte de Izei)

### Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Izei 1, Freguesia de Samaiões, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.8	2.8	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Izei 1 (parte de Izei)

### Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Pereiro, Freguesia de Póvoa de Agrações, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	7	7	1	0*	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.11	0.11	-	100	1	1	100

\*Causas: Rotura na rede de distribuição/reservatório. Medidas corretivas: Reparação ou substituição da componente danificada na rede de distribuição.

1 – Sistema de Pereiro (Pereiro de Agrações)

### Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Agrações, Freguesia de Póvoa de Agrações, Concelho de Chaves



# MUNICÍPIO DE CHAVES

CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL

## Divisão de Águas e Resíduos

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	1.4	1.4	-	100	1	1	100

1 – Sistema de Agrações (Agrações)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Póvoa de Agrações, Freguesia de Póvoa de Agrações, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	16	16	1	0*	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.13	0.13	-	100	1	1	100

\*Causas: Dosagem inadequada de reagente. Medidas corretivas: Correção da dosagem de reagente no tratamento.

1 – Sistema de Póvoa de Agrações (Póvoa de Agrações)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Fernandinho, Freguesia de Póvoa de Agrações, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	5	5	1	0*	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	0.11	0.11	-	100	1	1	100

\*Causas: Ruptura na rede de distribuição/reservatório. Medidas corretivas: Reparação ou substituição da componente danificada na rede de distribuição.

1 – Sistema de Póvoa de Fernandinho (Fernandinho)

## Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema da Dorna, Freguesia de Póvoa de Agrações, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES					EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100



12/5

## MUNICÍPIO DE CHAVES

CÂMARA MUNICIPAL

NIPC 501 205 551

## DEPARTAMENTO DE COORDENAÇÃO GERAL

## Divisão de Águas e Resíduos

Desinfetante residual (mg/L)	-	0.12	0.12	-	100	1	1	100
------------------------------	---	------	------	---	-----	---	---	-----

1 - Sistema de Dorna (Dorna)

Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema de Noval, Freguesia de Soutelo, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.2	2.2	-	100	1	1	100

1 - Sistema de Noval (Noval)

Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema do Paço de Soutelo, Freguesia de Soutelo, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	2	2	1	0*	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	95	95	1	0*	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.0	2.0	-	100	1	1	100

\*Causas: Rotura na rede de distribuição/reservatório. Medidas corretivas: Reparação ou substituição da componente danificada na rede de distribuição.

1 - Sistema de Soutelo - Paço (Soutelo)

Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público referente ao 1º trimestre de 2013 – Sistema do Prumal de Soutelo, Freguesia de Soutelo, Concelho de Chaves

Câmara Municipal de Chaves	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO, DO CONCELHO DE CHAVES						EDITAL n.º55	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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).							1º TRIMESTRE 2013 01 janeiro a 31 março	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>E. coli</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100ml)	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual (mg/L)	-	2.2	2.2	-	100	1	1	100

1 - Sistema de Soutelo - Prumal (Soutelo)

Chaves, 07 de maio de 2013

O Presidente da Câmara,

(João Batista)