

Geração do Balanço Hídrico

Data Inicial:01/2010

Região:INTERIOR

Município:BARBALHA

Sistema Integrado:<TODOS>

Data Final:10/2010

Unidade de Negócio:UN-BSA

Localidade:<TODOS>



VPC A 2,290,803 100.0%	VDis AA 2,290,803 100.0%	Volume de Água Consumo Autorizado B 1,171,690 51.15%	Volume de Água de Consumo Autorizado Faturado D 1,146,436 50.05%	Volume de Água Faturado Medido H 1,066,040 46.54%	Volume de Água Faturado Não Consumido R		171,457 7.48%	Volume de Água Faturada S 1,317,893 57.53%
				Volume de Água Faturado Não Medido I 80,396 3.51%	Consumo de Ligações Hidrometradas		1,066,013 46.53%	
					Recup. Cons. Elevado + Rec. Erro Leitura		27 0.0%	
					Venda de Água em Carro-Pipa		0 0.0%	
					Volume Recuperado de Fraude		25,576 1.12%	
			Volume de Água de Consumo Autorizado Não Faturado E 25,254 1.1%	Volume de Água Não Faturado Medido J 15,174 0.66%	Ligações Não Hidrometradas		54,820 2.39%	
					Imóveis Isentos de Faturamento		0 0.0%	
					Volume Dispensado		6,970 0.3%	
					Consumo das Unidades Próprias da Cagece		8,204 0.36%	
				Volume de Água Não Faturado Não Medido L 10,080 0.44%	Conjuntos Sociais		0 0.0%	
		Retirada de Água dos Hidrantes Pelo Corpo de Bombeiros			0 0.0%			
	Volume de Perdas de Água C 1,119,113 48.85% (IPD)	Volume de Perdas Aparentes F 926,672 40.45%	Volume de Água Não Autorizado M 711,650 31.07%	Consumo Operacional	Descargas de Limpeza de Redes de Água	229 0.01%		
					Esvaziamento de Redes para Serviços de Manutenção	4,582 0.2%		
					Limpeza de reservatórios no sistema distribuidor	5,269 0.23%		
				Fraudes em Ligações Factiveis / Potenciais		59,391 2.59%		
				Fraudes em Ligações Inativas		95,984 4.19%		
			Fraudes em Ligações Ativas nos Hidrômetros		171,528 7.49%			
			By-Pass em Ligações Ativas		179,641 7.84%			
			Ramal Clandestino em Ligações Ativas		205,105 8.95%			
			Volume de Perdas por Inexistência ou Erros de Medição N 215,022 9.39%	Submedição Fabricação dos Hidrômetros		8,528 0.37%		
				Desgaste Vida Útil dos Hidrômetros		184,043 8.03%		
				Superdimensionamento dos Hidrômetros		7,462 0.33%		
		Subestimação Ligações Não Hidrometradas		14,989 0.65%				
Volume de Perdas Reais G 192,442 8.4%	Volume de Vazamentos em Redes e Adutoras O 84,666 3.7%	Vazamentos Visíveis em Adutoras e Redes		53,012 2.31%				
		Vazamentos Não Visíveis em Adutoras	Vazamentos Detectáveis	27,566 1.2%				
			Vazamentos Não Detectáveis (Inerentes)	4,088 0.18%				
	Volume de Vazamentos nos Ramais Prediais até o Hidrômetro P 103,194 4.5%	Vazamentos Visíveis em Ramais		45,199 1.97%				
		Vazamentos não Visíveis em Ramais	Vazamentos Detectáveis	25,613 1.12%				
	Vazamentos Não Detectáveis (Inerentes)		32,382 1.41%					
	Volumos de Vazamentos e Extravazamentos em Reservatórios Q 4,582 0.2%	Extravasamentos em Reservatórios		2,291 0.1%				
Vazamentos em Elementos da Estrutura		1,145 0.05%						
Vazamentos em Acessórios dos Reservatórios		1,145 0.05%						
Perdas no Sistema Distribuidor							0 0.0%	Volume de Água Não Faturada T 1,144,367 42.47% (IANF)