



## SISTEMA DE INDICADORES OBSERVATORIO URBANO

### ÁREA TEMÁTICA: SECTORES AMBIENTALES CLAVE

VARIABLE: AGUA

INDICADOR: nº 16

PORCENTAJE DE PÉRDIDAS EN LA RED DE ABASTECIMIENTO

FUENTE:

EMALCSA

PERIODICIDAD:

ANUAL

#### TABLAS AUXILIARES

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Total agua producida	38.765	38.634	38.688	39.276	40.835	40.446	40.739	41.010	40.919
Agua consumida facturada	32.142	32.889	32.871	33.431	34.986	36.006	36.059	36.307	36.282
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Total agua producida	39.281	39.719	38.333	37.021	37.907	38.269	36.054	36.038	34.604
Agua consumida facturada	35.379	34.570	33.278	32.877	33.242	32.866	31.771	31.462	30.937
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
Total agua producida	34.995	33.949	34.914	34.331	35.289	35.143	35.092		
Agua consumida facturada	32.056	30.723	31.816	30.787	32.064	31.861	31.785		

\* Datos en miles de m3

#### RESULTADOS

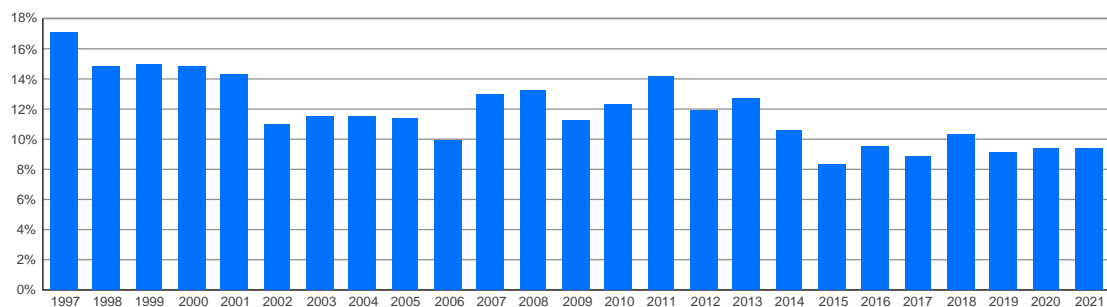
##### Estimación de las pérdidas en la red

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Volumen de agua perdida	6.623	5.745	5.817	5.845	5.849	4.439	4.680	4.703	4.637
% Pérdidas del total	17,1%	14,9%	15,0%	14,9%	14,3%	11,0%	11,5%	11,5%	11,3%
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Volumen de agua perdida	3.902	5.149	5.055	4.144	4.665	5.403	4.283	4.576	3.667
% Pérdidas del total	9,9%	13,0%	13,2%	11,2%	12,3%	14,1%	11,9%	12,7%	10,6%
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
Volumen de agua perdida	2.939	3.226	3.098	3.544	3.225	3.282	3.307		
% Pérdidas del total	8,4%	9,5%	8,9%	10,3%	9,1%	9,3%	9,4%		

\* Datos en miles de m3

#### GRÁFICOS

##### % Pérdidas de agua en la red de abastecimiento





## SISTEMA DE INDICADORES OBSERVATORIO URBANO

ÁREA TEMÁTICA: SECTORES AMBIENTALES CLAVE

VARIABLE: AGUA

INDICADOR: nº 16

PORCENTAJE DE PÉRDIDAS EN LA RED DE ABASTECIMIENTO

FUENTE:

EMALCSA

PERIODICIDAD:

ANUAL

### CONCEPTO

PORCENTAJE DEL VOLUMEN TOTAL DE AGUA QUE SE PIERDE EN LAS REDES DE ABASTECIMIENTO. SE OBTIENE POR DIFERENCIA ENTRE EL AGUA PRODUCIDA Y EL AGUA FACTURADA.

### TIPOLOGÍA DE INDICADOR SEGÚN MODELO DE LA AGENCIA EUROPEA DE MEDIO AMBIENTE

INDICADOR IMPACTO      ante las pérdidas del recurso agua

INDICADOR RESPUESTA    como muestra de las políticas desarrolladas por la Sociedad de Aguas como mejora y beneficio del servicio

### OBJETIVO DE SOSTENIBILIDAD

DECRECIENTE. SE CONSIDERA ADMISIBLE EN EL INTERVALO (8-15%)

### TENDENCIA MOSTRADA POR EL INDICADOR EN EL PERIODO Y VALORACIÓN EN CLAVE DE SOSTENIBILIDAD

EL PORCENTAJE DE PÉRDIDAS EN LA RED ESTÁ DENTRO DEL INTERVALO CONSIDERADO COMO ADMISIBLE.

