

Cuadro III.2

MUNICIPIO	POBLACION (hab)	CONSUMO URBANO (m <sup>3</sup> /año)	DOTACION (l/h/d)
ARRECIFE	33.987	1.147.765	93
HARIA	2.906	88.816	84
SAN BARTOLOME	6.400	316.244	135
TEGUISE	7.137	266.779	102
TIAS	7.281	353.780	133
TINAJO	3.378	133.736	108
YAIZA	2.071	75.771	100
TOTAL	63.160	2.382.891	103

## 2.3. Consumo industrial.

Se refiere el consumo industrial al volumen de agua utilizado por industrias, grandes consumido-

ras, polígonos o zonas industriales, puertos y aeropuertos.

En el cuadro III.3 se presentan los consumos de conjuntos turísticos e industriales para el año 1999.

Cuadro III.3

MUNICIPIO	TURISTICA/INDUSTRIAL (m <sup>3</sup> )
ARRECIFE	366.834
HARIA	77.481
SAN BARTOLOME	716.138
TEGUISE	1.069.228
TIAS	2.705.348
TINAJO	43.723
YAIZA	384.555
TOTAL	5.363.307

## 2.4. Consumo agrario.

La agricultura en la isla de Lanzarote es fundamentalmente de secano, lo que ha venido impuesto por la aridez del clima y la consecuente escasez de recursos hidráulicos. Las técnicas de cultivo artesanales desarrolladas en Lanzarote (enarenados, gavias, nateros, etc.) aprovechan las escasas aguas de lluvia, escorrentías y humedad ambiental y dotan a

la isla de un paisaje característico y singular, de gran valor estético.

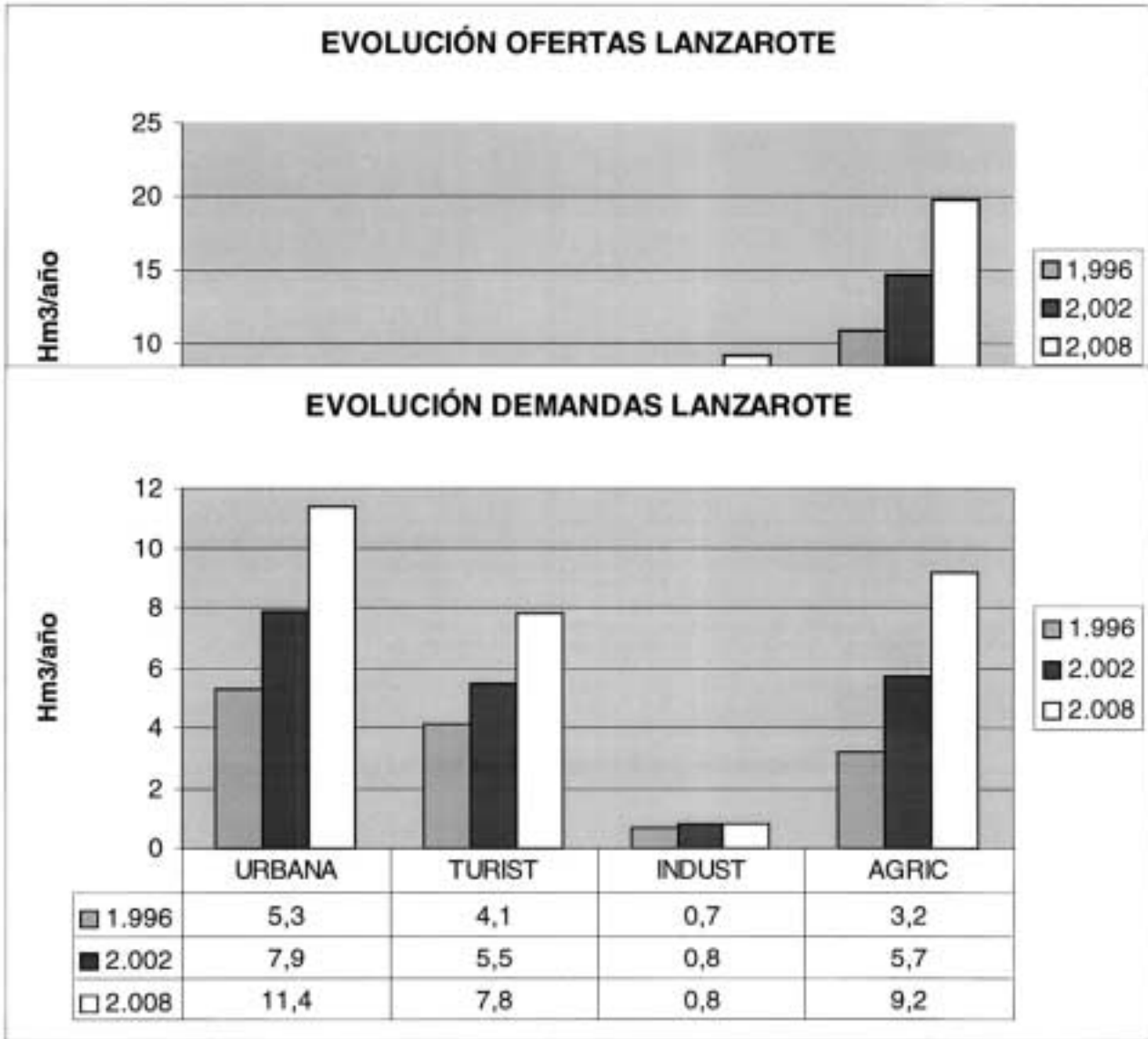
Los recursos utilizados en las escasas parcelas de regadío provienen fundamentalmente de la extracción de aguas subterráneas y aprovechamiento de escorrentías (presa de Mala y albiges particulares y mareas), evaluados en el capítulo II en unos 270.000 m<sup>3</sup>/año. En el cuadro III.4 se observan los consumos en 1999.

Cuadro III.4

MUNICIPIO	AGRICOLA (m <sup>3</sup> )
ARRECIFE	3.089
HARIA	15.693
SAN BARTOLOME	15.830
TEGUISE	63.512
TIAS	25.127
TINAJO	22.081
YAIZA	23.017
TOTAL	168.349

3.- DEMANDAS HÍDRICAS FUTURAS.

En los gráficos se observa la evolución de la oferta, de la demanda de agua en Lanzarote.



EVOLUCIÓN DE LA OFERTA DE AGUA EN LA ISLA DE LANZAROTE

