



Así van Nuestros Consumos de Agua

Ing. San. Sergio González
Gestión Ambiental

“ Si bien la competición por recursos hídricos limitados hace temer futuras guerras, la historia muestra también que la falta de agua no sólo puede ser fuente de conflicto, sino incitar a la cooperación”
UNESCO-2002

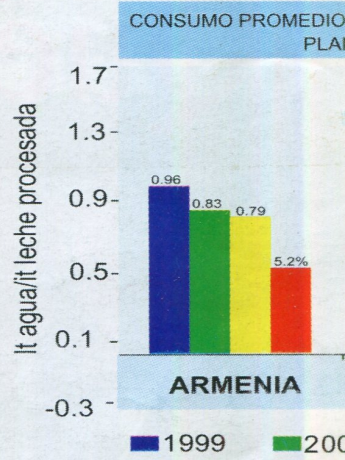
Y es precisamente lo que pretende Coordinación de Gestión Ambiental, que los asociados trabajadores cooperen y modifiquen hábitos que permitan reducir el consumo de agua.

En 2001, en las plantas de COLANTA se obtuvo un ahorro promedio ponderado del 6% en el consumo de agua, ahorro significativo, si se tiene en cuenta que el agua

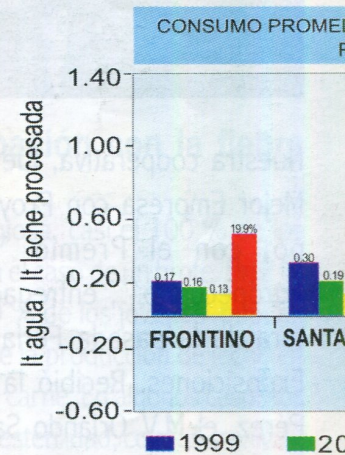
es un insumo, cuyo valor afecta los costos globales de la producción y por ende la economía de La Cooperativa.

La disminución de los consumos de agua en 2001, representó un ahorro de 77.4 millones de pesos para La Cooperativa.

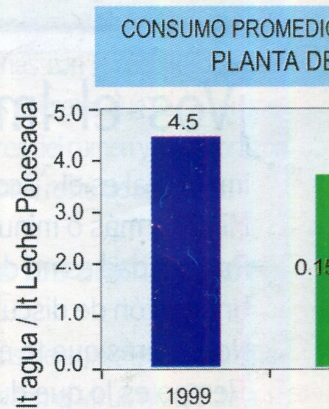
El comportamiento en el año 2001 en cuanto a consumos de agua con respecto a los años 1999 y 2000 se presenta a continuación.



En las plantas de pasteurización se logró una reducción del 15.3%, resaltándose la importancia de reducir los consumos. En Armenia se presentó una

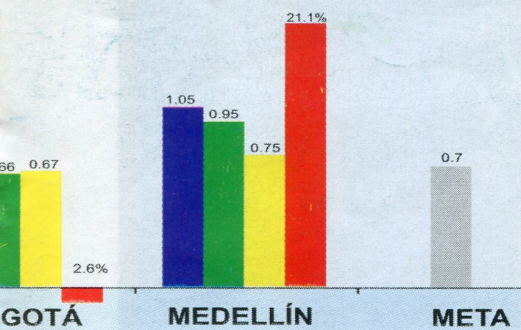


En las plantas de recibo de leche se logró una reducción en la planta de Santa y en las plantas de Puerto Boyacá y Y



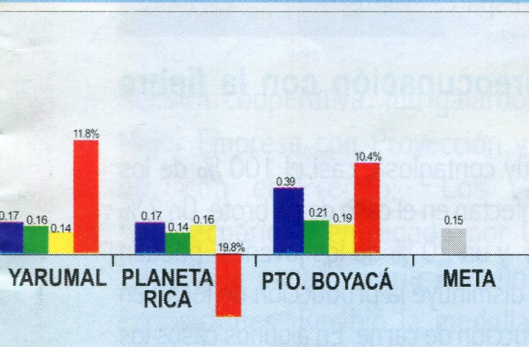
En la Planta Procesadora Santa se dio importancia de reducir los consumos de agua que requiere para sus procesos y

DE AGUA POR CADA LITRO DE LECHE PROCESADA PASTEURIZACIÓN COLANTA 1999 -2001



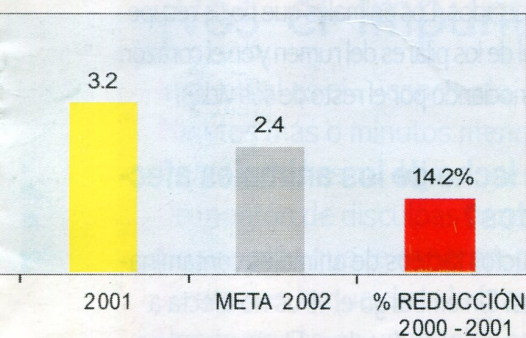
En Bogotá se obtuvo una reducción promedio ponderada del 2.6%, en Medellín una reducción del 21.1% y en Meta un incremento del 5.2% y en Bogotá un incremento del 2.6%.

DE AGUA POR CADA LITRO DE LECHE RECIBIDA DE RECIBO COLANTA 1999 -2001



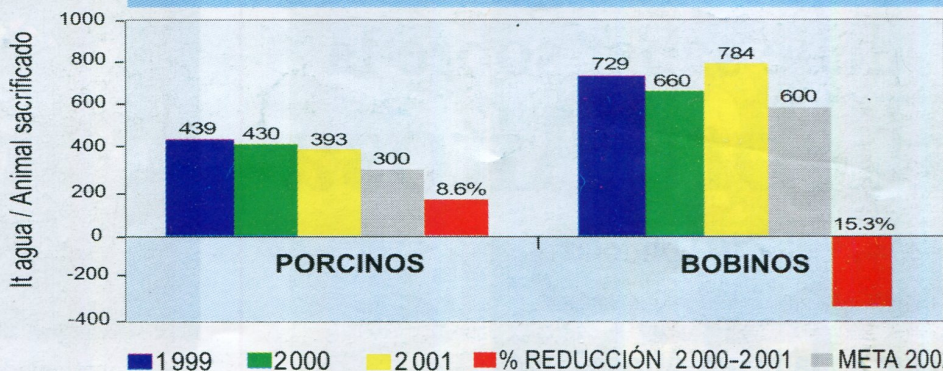
En Yarumal se obtuvo una reducción ponderada del 3.8%, en Planeta Rica una reducción del 27.4% y en Pto. Boyacá una reducción del 20.0%. La reducción en las plantas de Yarumal y Planeta Rica fueron del 10.4% y del 11.8% respectivamente.

DE AGUA POR CADA LITRO DE LECHE PROCESADA EN PLANTAS LÁCTEOS COLANTA 1999 -2001



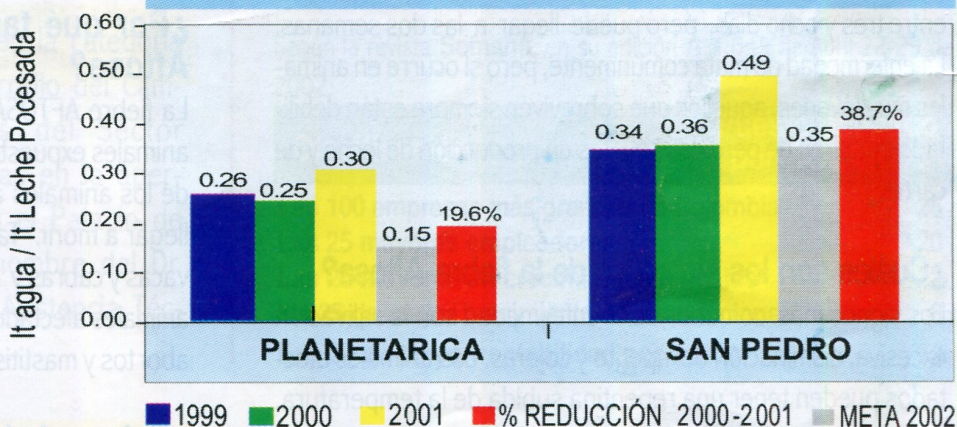
En esta planta, la reducción fue del 14.2%. Cabe resaltar la importancia de esta planta por la cantidad de agua que se consume en su tratamiento.

CONSUMO PROMEDIO LITROS DE AGUA POR ANIMAL SACRIFICADO PLANTA DE SACRIFICIO COLANTA 1999 -2001



En la planta de Sacrificio y Productos Cárnicos se presentó un incremento promedio ponderado del 6.6%. En la sección de porcinos hubo una reducción del 8.6%, y en la sección de bovinos y de productos cárnicos un incremento del 15.3% y del 18.9% respectivamente.

CONSUMO PROMEDIO LITROS DE AGUA POR CADA LITRO DE LECHE PULVERIZADA PLANTAS PULVERIZADORAS COLANTA 1999 -2001



En las plantas de pulverización, se presentó un incremento promedio ponderado del 32.4%. En la planta de San Pedro el incremento fue del 38.7% y en Planeta Rica del 19.6%.

La Coordinación de Gestión Ambiental felicita una vez más a todas las plantas por el compromiso adquirido de reducir los consumos de agua y los invita a alcanzar la meta propuesta para el año 2002.