

SUSTENTABILIDAD

Uno de los pilares de nuestra empresa es el compromiso que tenemos con el medio ambiente y por lo mismo muchas de las decisiones que hemos tomado en el último tiempo van justamente en esta dirección.

Hace algunos meses nos convertimos en la primera planta cervecera que produce su propia energía a través de un sistema de paneles solares fotovoltaicos que nos permiten producir 20Kw de potencia al mes aproximadamente y que cubren más del 70% del requerimiento energético de nuestra planta de producción.

Además tenemos un programa interno de optimización de recursos y manejo de residuos dentro de los cuales está el tratamiento de riles, donación de subproductos a pequeños agricultores y disminución de nuestra huella de carbono. Esto se resumen en el siguiente cuadro.

Con respecto a nuestro proyecto de autogeneración de energía solar a través de paneles fotovoltaicos este es el resumen de la capacidad instalada:



	CONSUMO							DESHECHOS								
	LTS COCINADOS	LTS. PDTO. TERMINADO	AGUA CONSUMIDA (M3)	GAS (M3)	LUZ (κWh)	ENERGÍA INYECTADA (κWh)	ENERGÍA PANELES (κWh)*	RILES (M3)	ORUJO (KG)	CO2 (KG)**	PAPEL***	VIDRIO	PET	PE/PP	TETRA	TETRA
ENERO	26.000	19.204	115	2,6	3.664	0	2.336	5,2	6.500	4.609						
FEBRERO	24.000	24.923	138	2,4	4.965	0	1.035	4,8	6.000	5.982						
MARZO	28.000	23.103	139	2,8	5.297	512	1.215	5,6	7.000	5.545						
ABRIL	26.000	20.024	139	2,6	3.514	278	1.764	5,2	6.500	4.806						
MAYO	24.000	23.838	121	2,4	3.479	250	1.771	4,8	6.000	5.721						
JUNIO	34.000	28.701	151	3,4	4.315	277	962	6,8	8.500	6.888						
JULIO	32.000	2.6226	157	3,2	3.380	216	1.836	6,4	8.000	6.294						
AGOSTO	30.000	25.014	138	3,0	3.243	499	2.256	6,0	7.500	6.003						
SEPTIEMBRE	20.000	19.089	131	2,0	3.193	1.040	2.847	4,0	5.000	4.581						
OCTUBRE	18.000	17.755	142	1,8	3.740	862	3.122	3,6	4.500	4.261						
NOVIEMBRE	20.000	14.159	135	2,0	3.720	982	3.262	4,0	5.000	3.398	54	6	2	19	0	0
DICIEMBRE	18.000	12.823	152	1,8	4.523	1.221	2.698	3,6	4.500	3.078	47	3	5	26	0	0
TOTAL DEL AÑO	300.000	254.859	1.658	30	47.033	6.137	25.104	60	75.000	61.166	101	9	7	45	0	0

* Se calculó según consumo promedio 2015 (sin paneles) de 6.000 kWh/mes entre octubre y marzo, y 5.000 kWh/mes entre abril y septiembre

** Se calculó en 0,24 Kg de CO2/litro de pdto terminado

***Papel, vidrio, etc expresados en Kg.