

ESTUDIO ECONÓMICO QUE JUSTIFICA EL COSTE DE LAS PRESTACIONES DEL SERVICIO DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS URBANOS EN PLANTA DE COMPOSTAJE PARA EL AÑO 2.009.

El cálculo económico del coste de tratamiento de las toneladas de Residuos Urbanos (RU) en Planta de Compostaje, para fijar la tasa de la correspondiente Ordenanza Fiscal del año 2.009 se realiza aplicando un incremento del 4,6 %, debido a la variación prevista del IPC, sobre el coste de los diferentes conceptos que intervienen en el importe del gasto total por tonelada de RU tratado en Planta de Compostaje.

| | |
|---|------------------------|
| 1. Tratamiento de RU en Planta de Guadassuar (incluido incremento por remodelación de las instalaciones) | |
| 13,07 + 4,6 % ? IPC + 7 % IVA..... | 14,94 €tn IVA incluido |
| 2. Dirección técnica | |
| 0,6 + 4,6 % ? IPC + 7% IVA..... | 0,67 €tn IVA incluido |
| 3. Carga y transporte de rechazos a vertedero | |
| 16,82 €+ 4,6 % ? IPC + 7% IVA..... | 18,83 €tn IVA incluido |
| 4. Eliminación de rechazos en vertedero | |
| 25,99 + 4,6 % ? IPC + 7% IVA | 29,09 €tn IVA incluido |
| Total..... | 63,53 €tn IVA incluido |

La cantidad de RU previstos tratar en la Planta de Compostaje de Guadassuar en el año 2.009 es de 185.000 tn y los RU previstos tratar en otras instalaciones es de 45.000 tn.

El coste previsto de la carga, transporte y tratamiento en otras instalaciones en el año 2.009 es el siguiente:

| | |
|--------------------------------------|------------------------|
| 1. Carga y transporte | 18,83 €tn IVA incluido |
| 2. Tratamiento | |
| 36,2 €tn + 4,6 % ? IPC + 7% IVA..... | 40,52 €tn IVA incluido |
| Total..... | 59,35 €tn IVA incluido |

Por lo que el costo total por tratamiento de RU en Planta de Compostaje, que servirá de base para fijar la Ordenanza Fiscal del año 2.009, se calculará obteniendo la media ponderada de los dos costos unitarios anteriormente calculados:

$$(63,53 \times 185.000 + 59,35 \times 45.000) / (185.000 + 45.000) = 62,71 \text{ €/ tn IVA incluido}$$

La amortización de la remodelación de la Planta se estima para el año 2009 en

$$(85.574,51 \times 12) / 230.000 \dots\dots\dots 4,46 \text{ €tn}$$

Por todo ello el costo del tratamiento de la tonelada de RU en Planta de Compostaje durante el año 2.009 se estima en $62,71 + 4,46 \text{ €tn} = 67,17 \text{ €tn}$, IVA incluido (sesenta y siete euros con diecisiete céntimos, IVA incluido).

Valencia 30 de septiembre de 2008.
EL JEFE DE LA SECCIÓN
DE MEDIO NATURAL

Fdo. Manuel Tatay Puchalt

Vº Bº
EL JEFE DEL SERVICIO
DE MEDIO AMBIENTE

Fdo. Emilio Sanchis Moll