

Censo de Vertidos desde tierra al mar en Canarias

CODIGO

TFSC26

## 1.- Información general

Denominación del vertido

Conducción de desagüe submarina de Los Llanos

## Localización Geográfica

## Coordenadas Geográficas

Provincia

Santa Cruz de Tenerife

Isla

Tenerife

X

376.785

Y

3.147.731

Municipio

Santa Cruz de Tenerife

Núcleo urbano

Santa Cruz de Tenerife

Localización

Muelle de la Hondura

Descripción zona vertido

Los Llanos-Puerto de La Hondura

## Titulares

Entidad

Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife

Departamento

Alcantarillado

Persona de contacto

Otros responsables

Dirección

Gestión saneamiento

EMMASA

Teléfono

Fax

e-mail

## Otra

Situación administrativa

Autorizado

Fuentes información

Viceconsejería de Medio Ambiente.

Fecha del control

09/07/2007

Censo de Vertidos desde tierra al mar en Canarias

CODIGO

TFSC26

## 2.- Características de la conducción

Sistema de vertido

Conducción de desagüe

Sistema impulsión

Bombeo

Longitud (m)

206

Diámetro final (mm)

800

Profundidad

- 27

Material empleado en su construcción

PEAD

Estado General

Malo

### Difusores

Número

20

Diámetro (mm)

125

Longitud (m)

60

## 3.- Características del efluente

Procedencia del vertido

Pretratamiento Cabo Llanos

Naturaleza del vertido

Agua residual urbana

Régimen hidráulico

Continuo

Tratamiento previo

Sí

Tipo de tratamiento

Pretratamiento

Cloración

s/d

Caudal (m<sup>3</sup>/h)

625

Habitantes-eq

240.000

## 4.- Afección al medio receptor

Calificación de la zona

Mar abierto

Actividad afectada

Industrial/Baño/Pesca

Espacio protegido

No

Presencia de sólidos,  
grasas o espumas

Sí

Olores

Sí

Desarrollo de algas

No

Valoración de la afección

Grave

## 5.- Observaciones

Presenta dos ramales. En uno de ellos el cono difusor no funciona y en el otro el tramo difusor ha sido retirado realizándose la descarga por el propio ramal. Se observa una elevada turbidez, presencia de sólidos (lo que denota un desgaste inapropiado) y la acumulación de sedimentos. Muy mal estado y afección grave por la proximidad de dos zonas de baño: la playa de la Hondura y el Parque Marítimo. Además dependiendo de las corrientes y debido a la elevada descarga cabe la posibilidad de contaminar el interior de la dársena de Los Llanos.

## 6.- Imágenes del vertido



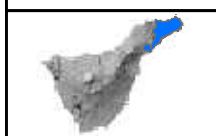




<p><b>Localización</b></p> <p>Muelle de la Hondura</p>	<p><b>Denominación del vertido</b></p> <p>Conducción de desague submarina de Los Llanos</p>
--	---



!	Salida en tierra
!	Punto de vertido

	<p><b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Medioambiente y Ordenación Territorial</p>	<p><i>Actualización del Censo de Vertidos desde Tierra al Mar en Canarias</i></p>	 Cívica Ingenieros S.L.
	<p><b>Isla de Tenerife</b> <b>Municipio de Santa Cruz de Tenerife</b></p>	<p><b>Noviembre</b> <b>2007</b></p>	<p><b>TFSC26</b></p>