

Censo de Vertidos desde tierra al mar en Canarias

CODIGO

TFSC13

1.- Información general

Denominación del vertido

Conducción de desagüe submarina de San Andrés

Localización Geográfica

Coordenadas Geográficas

Provincia

Santa Cruz de Tenerife

Isla

Tenerife

X

382.975

Y

3.152.724

Municipio

Santa Cruz de Tenerife

Núcleo urbano

San Andrés

Localización

Carretera TF-11 acceso a San Andrés

Descripción zona vertido

Escollera de protección carretera TF-134 próximo a la Dársena Pesquera

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

En tramitación

Fuentes información

Viceconsejería de Medio Ambiente.

Fecha del control

05/06/2007

Censo de Vertidos desde tierra al mar en Canarias

CODIGO

TFSC13

2.- Características de la conducción

Sistema de vertido

Conducción de desagüe

Sistema impulsión

Bombeo

Longitud (m)

420

Diámetro final (mm)

225

Profundidad

- 24

Material empleado en su construcción

PEAD

Estado General

Malo

Difusores

Número

2

Diámetro (mm)

75

Longitud (m)

14

3.- Características del efluente

Procedencia del vertido

EBAR San Andrés

Naturaleza del vertido

Agua residual urbana

Régimen hidráulico

Continuo

Tratamiento previo

Sí

Tipo de tratamiento

Desbaste

Cloración

Caudal (m³/h)

28,16

Habitantes-eq

10.182

4.- Afección al medio receptor

Calificación de la zona

Urbana

Actividad afectada

Baño/Pesca

Espacio protegido

No

Presencia de sólidos, grasas o espumas

Sí

Olores

Sí

Desarrollo de algas

No

Valoración de la afección

Muy grave

5.- Observaciones

Aunque no se encuentra exactamente dentro del LIC San Andrés, está a unos 50 mts por lo que la consideración en la afección ha sido de "muy grave". La descarga se realiza de manera vertical, lo que probablemente no favorezca la dispersión. La conducción ha sido parcialmente sepultada por las obras de ampliación del Puerto de Santa Cruz de Tenerife, presentando restos de escollera próximos incluso a los difusores. Aparentemente no se observan fugas por rotura en los trabajos de relleno pero esta situación agravará su mantenimiento. El estado es malo.

6.- Imágenes del vertido



<p>Localización</p>	<p>Denominación del vertido</p>
<p>Carretera TF-11 acceso a San Andrés</p>	<p>Conducción de desagüe submarina de San Andrés</p>



	<p>Gobierno de Canarias Consejería de Medioambiente y Ordenación Territorial</p>	<p>Actualización del Censo de Vertidos desde Tierra al Mar en Canarias</p>	<p>Cívica Ingenieros S.L.</p>
	<p>Isla de Tenerife Municipio de Santa Cruz de Tenerife</p>	<p>Noviembre 2007</p>	<p>TFSC13</p>