

## ANEXO VII: PLAN DE LIMPIEZA



**LIMPIEZA DE LAS PLAYAS DEL TÉRMINO MUNICIPAL DE ADRA**

- 1.1.- Definición del servicio.
- 1.2.- Niveles de limpieza.
  - 1.2.1.- Primer criterio
  - 1.2.2.- Segundo criterio
  - 1.2.3.- Temporadas
- 1.3.- Modalidades de limpieza, horario y frecuencia.
  - 1.3.1- Limpieza manual
  - 1.3.2.- Limpieza mecánica de la arena.
  - 1.3.3.- Organización y desarrollo de la limpieza manual.
  - 1.3.4.- Limpieza de pasarelas
- 1.4.- Retirada de residuos a vertedero.
- 1.5.- Limpieza de las instalaciones higiénico-sanitarias.

### 1.1. DEFINICIÓN DEL SERVICIO.

El Servicio de Limpieza, afectará a la franja del litoral delimitada por la orilla o playa, y paseo del Mediterráneo (carre, a lo largo de los 13 km de costa que tiene nuestro Termino Municipal y comprenderá la realización de las siguientes operaciones:

Limpieza de desperdicios, basura, papeles y demás residuos que tengan la consideración de basura.

Retirada de animales muertos que aparezcan varados en las costas

Limpieza Higiénico-Sanitaria de los módulos de aseos, módulos de socorrismo y duchas instaladas o a instalar.

Retirada de basura y residuos, desde los puntos de recogida y/o contenedores a vertedero.

### 1.2. NIVELES DE LIMPIEZA

Dado lo extenso de nuestro litoral y que todos los puntos de la playa no tienen la misma concurrencia, se ha previsto la limpieza de la playa con dos criterios de funcionamiento del personal a emplear que son:

#### 1.2.1. Primer criterio

Se estiman como primer criterio los sectores de mayor afluencia de bañistas.

Debiendo definir áreas concretas de actuación puntual, dimensionando dichas actuaciones en base al flujo de mayor número de bañistas y turistas que son las playas de El Censo, San Nicolas, El Carboncillo, Sirena Loca y La Caracola.

#### 1.2.2. Segundo criterio

Son las zonas de menos densidad de usuarios, debiendo definir los tramos de playa sobre los que actuar, que sería el resto de los tramos de litoral no incluidos en el apartado anterior.

#### 1.2.3. Temporadas

Dentro del año natural, se deben de establecer dos periodos diferenciados en cuanto a la prestación de los servicios de limpieza de playas, tanto en cuanto a personal, como maquinaria y tiempos.

Se ha de considerar dos periodos, estando condicionado a lo dispuesto por el Ayuntamiento al respecto en cada momento.

- Periodo de temporada alta:
  - Semana Santa
  - Verano (De 15 de junio a 15 de septiembre)
- Periodo de temporada media:
  - Después de Semana Santa hasta el 14 de junio
  - Desde 16 de septiembre hasta 15 de octubre

### 1.3. MODALIDADES DE LIMPIEZA, HORARIO Y FRECUENCIA.

### 1.3.1. Limpieza manual

El trabajo consistirá en la recogida manual de la basura y residuos que se encuentren en el tramo asignado de playa, introducción de estos residuos en bolsas que se repartirán al efecto, concentrándolas una vez llenas en los puntos que se asignen para su posterior recogida y retirada a vertedero.

### 1.3.2. Limpieza mecánica de la arena.

Independientemente de la limpieza a realizar de forma manual (diurno), se completará la limpieza con máquinas para aplanar, alisar, y airear, debiendo establecerse en la oferta económica los horarios, periodos de actuación y frecuencia (diaria en temporada alta (desde el 15 de junio al 15 de septiembre en horario de 6:00 a 11:00 h).

Los residuos que se extraigan con las maquinas limpia-playas se concentrarán en lugares que no produzcan molestias a los usuarios de la playa, y una vez concluida la labor de esta máquina se retirarán a vertedero.

### 1.3.3. Organización y desarrollo de la limpieza manual.

La presentación del servicio de limpieza de playas se realizará según la mayor o menor densidad de usuarios, de la siguiente forma:

En las zonas de mayor densidad (PRIMER CRITERIO), se asignarán espacios concretos y delimitados de playa a cada operario, para definir su función y controlar el rendimiento y estado de la limpieza de la zona asignada.

En las zonas de menos densidad (SEGUNDO CRITERIO), se asignarán grupos de trabajo formados cada uno por un número determinado de operarios que recorrerán el tramo de playa que le corresponda.

### 1.3.4 Limpieza de pasarelas

Cada 15 días, durante el periodo que se preste el servicio de limpieza de playas, el personal de recursos humanos del Ayuntamiento de Adra destinado a tal fin deberá mantener limpias y libre de acumulación de arena las pasarelas que dan acceso a la playa desde el paseo marítimo.

## 1.4. RETIRADA DE RESIDUOS A VERTEDERO.

Consistirá en la retirada diaria de los residuos indicados anteriormente, así como los depositados por los usuarios en los contenedores a instalar a tal efecto.

Para los primeros se prevé la retirada mediante camión basculante y pala cargadora.

Para los segundos se dispondrá de vehículos recolectores todo terreno que recorrerán el litoral recogiendo los residuos depositados en los contenedores y los concentre en los puntos para que posteriormente y a diario puedan cargarse y llevar a vertedero.

## ANEXO VII: PLAN DE LIMPIEZA

La instalación de los contenedores en el litoral se realizará por cuenta de la empresa encargada del servicio de recogida, así como su retirada y limpieza al término de la temporada.

Los puntos de ubicación de los contenedores y de vertido de los residuos recogidos, se asignarán por el personal encargado del área.

Los residuos se llevarán a vertedero autorizado y se entregará de forma periódica, o a requerimiento, a los servicios técnicos municipales designados, justificante de entrega en el vertedero.

### 1.5.- Limpieza de las instalaciones higiénico-sanitarias.

Para garantizar la higiene y salubridad de las instalaciones sanitarias en las playas durante la temporada alta, se establece un protocolo de limpieza **tres veces al día**, con las siguientes fases:

#### Limpieza Inicial (Mañana - Apertura)

- Ventilación de los espacios cerrados.
- Vaciado de papeleras y reposición de papel higiénico, jabón y toallas de papel.
- Limpieza y desinfección de inodoros, lavabos, grifos y suelos con productos bactericidas y virucidas.
- Revisión del estado general y reporte de posibles averías.

#### Limpieza Intermedia (Mediodía - Control y Mantenimiento)

- Inspección rápida y limpieza de superficies de mayor contacto (grifos, puertas, pulsadores, inodoros).
- Vaciado de papeleras si es necesario y reposición de consumibles.
- Eliminación de residuos acumulados en el suelo.

#### Limpieza Final (Tarde - Cierre o Última Revisión)

- Desinfección profunda de todas las áreas con especial atención a suelos y superficies de contacto frecuente.
- Comprobación del correcto funcionamiento de los sanitarios.
- Eliminación de malos olores con productos desodorizantes y ventilación del área.
- Informe de incidencias para mantenimiento correctivo si es necesario.

#### Productos empleados:

- **Detergentes desinfectantes biodegradables** para minimizar el impacto ambiental.
- **Desinfectantes bactericidas y virucidas** con eficacia demostrada frente a patógenos.
- **Mopa húmeda y equipos de vapor** para limpieza sin residuos químicos en zonas sensibles.

## ANEXO VII: PLAN DE LIMPIEZA

Este protocolo garantiza la **higiene, seguridad y confort** de los usuarios, cumpliendo con los estándares sanitarios y ambientales en las playas del municipio.