

FICHA PARA VALORACIÓN DE LOS DAÑOS PRODUCIDOS EN LAS PLAYAS DE LA REGIÓN DE MURCIA CON MOTIVO DE LAS GRANDES LLUVIAS Y TEMPORALES ACAECIDOS EN DICIEMBRE DE 2016.

REPARAR LOS DAÑOS EN LAS PLAYAS DE LA REGIÓN DE MURCIA EN LOS TT.MM DE ÁGUILAS, LORCA, MAZARRÓN, CARTAGENA, LOS ALCÁZARES, SAN JAVIER Y SAN PEDRO DEL PINATAR (MURCIA).

PROVINCIA DE: **MURCIA**

ZONAS AFECTADAS/ MUNICIPIO:	Playas e infraestructuras / Águilas, Lorca, Mazarrón, Cartagena (lado Mar Mediterráneo/Mar Menor), Los Alcázares, San Javier (lado Mar Mediterráneo/Mar Menor) y San Pedro del Pinatar (lado Mar Mediterráneo/Mar Menor).
DESCRIPCIÓN DEL DAÑO:	Pérdida generalizada de arena en las playas de todo el litoral murciano, dejando grandes surcos y socavones debido a los arrastres de arena, localizados especialmente en la prolongación de los accesos existentes y en el entorno de las desembocaduras de las calles y sobretodo, provocando daños en taludes, con riesgo de vuelco y de corrimiento en la zona afectada, con peligro para los usuarios. Igualmente, se han producido daños en las infraestructuras (muros, accesos, pasarelas, etc...).
VALORACIÓN CUALITATIVA:	Prioridad muy grave, grandes daños en las playas, con pérdida total de playa seca y accesos a las playas.
ACTUACIÓN PROPUESTA:	<p>Término municipal de Águilas:</p> <p>Playa de las Tortugas-Calarreona: Reparación de daños en infraestructuras y reposición de arena.</p> <p>Playa del Cocedor: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado, reposición de arena y reparación de daños en infraestructuras</p> <p>Playa de Calarreona, Matalentisco, Poniente, Delicias, Hornillo, Arroz, La Cola y Calabardina: Reposición de arena.</p> <p>Término municipal de Lorca:</p> <p>Playa Punta de Calnegre, Calnegre, Baños de las Mujeres y Siscar: Reparación de daños en infraestructuras, limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado y reposición de arena.</p> <p>Término municipal de Mazarrón:</p>

Playas de Bolnuevo, Castellar, Nares, Junta de Los Mares, Bahía, La Ermita, La Isla, Puerto-Rihuete, Alamillo, Negra y del Mojón: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado y reposición de arena.

Término municipal de Cartagena:

Mar Menor:

Playa del Carmolí: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado.

Playas de Punta Brava, Los Urrutias, Estrella de Mar, Los Nietos, Islas Menores, Mar de Cristal y Honda: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado, reposición de arena y recuperación de arena.

Playa Paraíso: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado, reposición de arena, recuperación de arena y reparación de daños en infraestructuras.

Playa Rubí, zona Cavanna y zona Vivero: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado y reposición de arena.

Mar Mediterráneo:

Playa de Isla Plana-San Ginés, La Azohía, El Portús, Cala Cortina, Cala del Barco, Cala Reona, Descargador y Levante de Cabo de Palos: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado y reposición de arena.

La Manga del Mar Menor, lado del Mar Mediterráneo:

Playa de Marchamalo, Galúa y Calnegre: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado, reposición de arena, recuperación de arena y reparación de daños en infraestructuras.

Término de Los Alcázares:

Playa de Los Alcázares: Limpieza de playas con medios mecánicos y

manuales, carga y transporte a vertedero controlado, reposición de arena, reparación de daños en infraestructuras, recuperación de arena.

Término municipal de San Javier:

Mar Menor:

Playas de Castillicos y Santiago de la Ribera: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado, reposición de arena, reparación de daños en infraestructuras y recuperación de arena.

La Manga, lado del Mar Menor:

Playa zona Veneziola: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado, reposición de arena y reparación de daños en infraestructuras.

Playa Matasgordas, Martinique, Dominique, Antilla, área Neptuno, Neptuno-Dobleamar, Mangalán-Eurovosa, Eurovosa-Castillos de Mar y Castillos de Mar-Aliseos: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado y reposición de arena.

La Manga, lado del Mar Mediterráneo:

Playa de Snipe, Bellavista, Pedrucho, El Estacio, Enseñada del Esparto y Pudrimel: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado, reposición de arena y reparación de daños en infraestructuras.

Término municipal de San Pedro del Pinatar:

Mar Mediterráneo:

Playa El Mojón: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado y Reparación de daños en infraestructuras.

Playa La Llana: Reposición de arena.

Mar Menor:

Playa de La Mota: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado y reposición de arena.

	Playa Villananitos y La Puntica: Limpieza de playas con medios mecánicos y manuales, carga y transporte a vertedero controlado, reposición de arena y recuperación de arena.																
VALORACIÓN ECONÓMICA:	<table> <tr> <td>T.M. de Águilas:</td> <td>312.841,40 €</td> </tr> <tr> <td>T.M. de Lorca:</td> <td>44.730,00 €</td> </tr> <tr> <td>T.M. de Mazarrón:</td> <td>210.956,38 €</td> </tr> <tr> <td>T.M. de Cartagena:</td> <td>1.200.549,74 €</td> </tr> <tr> <td>T.M. de Los Alcázares:</td> <td>847.982,52 €</td> </tr> <tr> <td>T.M. de San Javier:</td> <td>1.567.105,73 €</td> </tr> <tr> <td>T.M. de San Pedro del Pinatar:</td> <td>375.834,23 €</td> </tr> <tr> <td>TOTAL:</td> <td>4.560.000,00 €</td> </tr> </table>	T.M. de Águilas:	312.841,40 €	T.M. de Lorca:	44.730,00 €	T.M. de Mazarrón:	210.956,38 €	T.M. de Cartagena:	1.200.549,74 €	T.M. de Los Alcázares:	847.982,52 €	T.M. de San Javier:	1.567.105,73 €	T.M. de San Pedro del Pinatar:	375.834,23 €	TOTAL:	4.560.000,00 €
T.M. de Águilas:	312.841,40 €																
T.M. de Lorca:	44.730,00 €																
T.M. de Mazarrón:	210.956,38 €																
T.M. de Cartagena:	1.200.549,74 €																
T.M. de Los Alcázares:	847.982,52 €																
T.M. de San Javier:	1.567.105,73 €																
T.M. de San Pedro del Pinatar:	375.834,23 €																
TOTAL:	4.560.000,00 €																



TÍTULO:
OBRAS DE EMERGENCIA POR DAÑOS EN LAS PLAYAS CON MOTIVO DE LAS GRANDES LLUVIAS Y TEMPORALES DE DICIEMBRE DE 2016 EN LA REGIÓN DE MURCIA, T.M. AGUILAS

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y TÉCNICA DE AUTOMATIZACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

INSTITUTO MURCIANO DE MEDIO AMBIENTE
 DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN Y TÉCNICA DE AUTOMATIZACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

PLANO 2
 PLAYAS DE AGUILAS
 DICIEMBRE 2016

Escala 1:12.000



TITULO: OBRAS DE EMERGENCIA POR DAÑOS EN LAS PLAYAS CON MOTIVO DE LAS GRANDES LLUVIAS Y TEMPORALES DE DICIEMBRE DE 2016 EN LA REGIÓN DE MURCIA. T.M. AGUILAS

SECRETARÍA DE ESTADO DE MEDIO AMBIENTE
 DIRECCIÓN GENERAL DE CONTAMINACIÓN Y CALIDAD DEL MEDIO AMBIENTE
 MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

PLANO 3
 PLAYAS DE AGUILAS
 3 de 3
 DICIEMBRE 2016

ESCALA: 1:10.000

Término municipal de Lorca



Término municipal de Mazarrón:





PLANO 6
PLAYAS DE MAZARRÓN
 2 de 2
 DICIEMBRE 2016
 Escala 1:11.000

SECRETARÍA DEL ESTADO
 DE MEDIO AMBIENTE,
 RECURSOS HÍDRICOS Y
 POLÍTICA AGROPECUARIA,
 PESQUERA Y COSTA MAREANO
 DE LA CORMA T.M. MAZARRÓN
 Expediente: 4.33044-2016



TÍTULO:
OBRAS DE EMERGENCIA POR DAÑOS EN LAS PLAYAS CON MOTIVO DE LAS GRANDES LLUVIAS Y TEMPORALES DE DICIEMBRE DE 2016 EN LA REGIÓN DE MURCIA, T.M. MAZARRÓN

Término municipal de Cartagena:





OBRAS DE EMERGENCIA DICIEMBRE 2016
Playas, T.M. DE CARTAGENA

- Playa de los Niños, Limpieza, Reposición de arena, Recuperación de arena.
- Playa Ilesas Menores, Limpieza, Reposición de arena, Recuperación de arena.
- Playa Mar de Cristal, Limpieza, Reposición de arena, Recuperación de arena.
- Playa Honda, Limpieza, Reposición de arena, Recuperación de arena.
- Playa Palacios, Limpieza, Reposición de arena, Recuperación de arena.

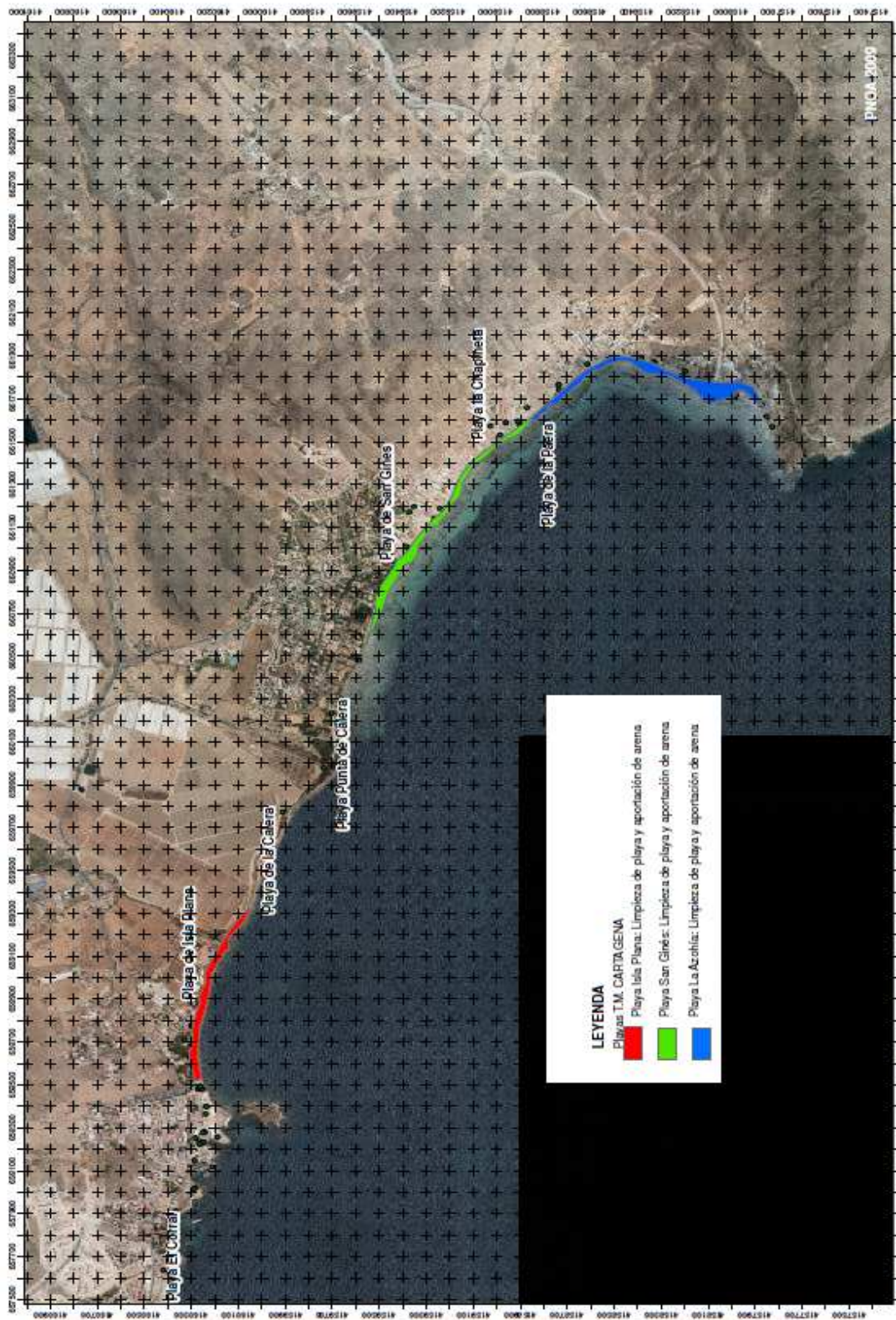


PLANO 8
 PLAYAS DE CARTAGENA, MAR MENOR
 2 de 4
 DICIEMBRE 2016
 Escala 1:11.500 1:40 1:60 1:80
 Dirección: MTM, 2006 000 0170000

INSTRUMENTACIÓN DE MEDIO AMBIENTE
 SUBDIRECCIÓN GENERAL DE MEDIO AMBIENTE
 DIRECCIÓN GENERAL DE MEDIO AMBIENTE



TÍTULO: OBRAS DE EMERGENCIA POR DAÑOS EN LAS PLAYAS CON MOTIVO DE LAS GRANDES LLUVIAS Y TEMPORALES DE DICIEMBRE DE 2016 EN LA REGIÓN DE MURCIA, T.M. CARTAGENA, PLAYAS DEL MAR MENOR.



 GOBIERNO REGIONAL DE MURCIA INSTITUTO REGIONAL DE TURISMO Y RECREACION TURISMO REGIONAL DE MURCIA	CARTAGENA Proyecto T.M. de O.M. de 10 de DICIEMBRE 2016 Escala: 1:10.000
	OBRAS DE EMERGENCIA CON MOTIVO DE LAS GRANDES LLUVIAS Y TEMPORALES DE DICIEMBRE DE 2016 EN LA REGION DE MURCIA T.M. CARTAGENA



				Nº de Hoja: 15
				CARTAGENA
Obra de Emergencia con motivo de las grandes lluvias y temporales de diciembre de 2016 en la Región de Murcia T.M. Cartagena				Diciembre 2016
Escala: 1:4.000				14.000



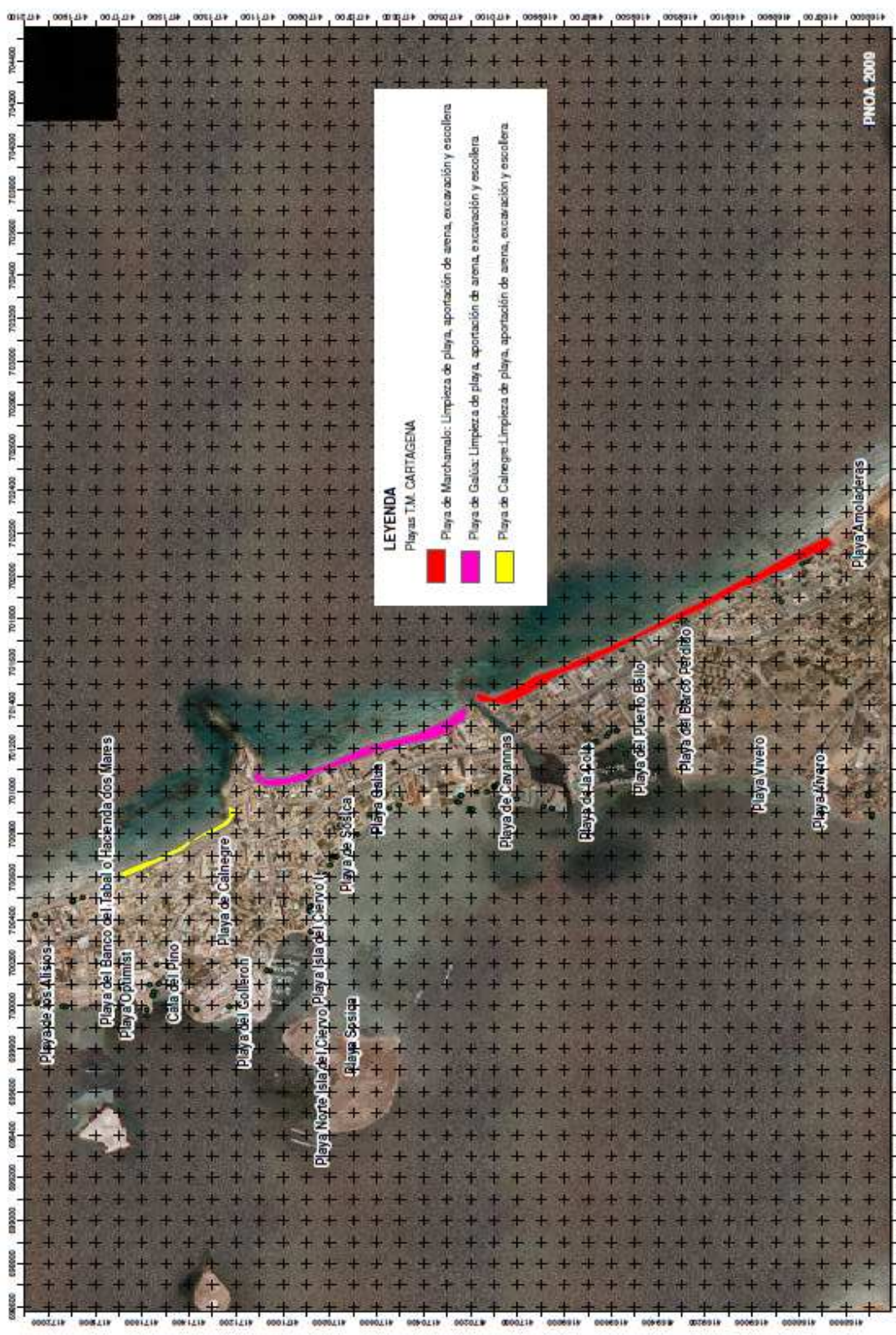
LEYENDA
Playas T.M. CARTAGENA

- Playa Cala Roana. Limpieza de playa y aportación de arena
- Playa Cala Descargador. Limpieza de playa y aportación de arena
- Paseo de la Barra. Limpieza de playa, aportación de arena y retirada y reposición de pavimento de madera
- Playa Levante de Cabo de Palos. Limpieza de playa y aportación de arena

OBRAS DE EMERGENCIA CON MOTIVO DE LAS GRANDES LLUVIAS Y TEMPORALES DE DICIEMBRE DE 2016 EN LA REGION DE MURCIA T.M. CARTAGENA

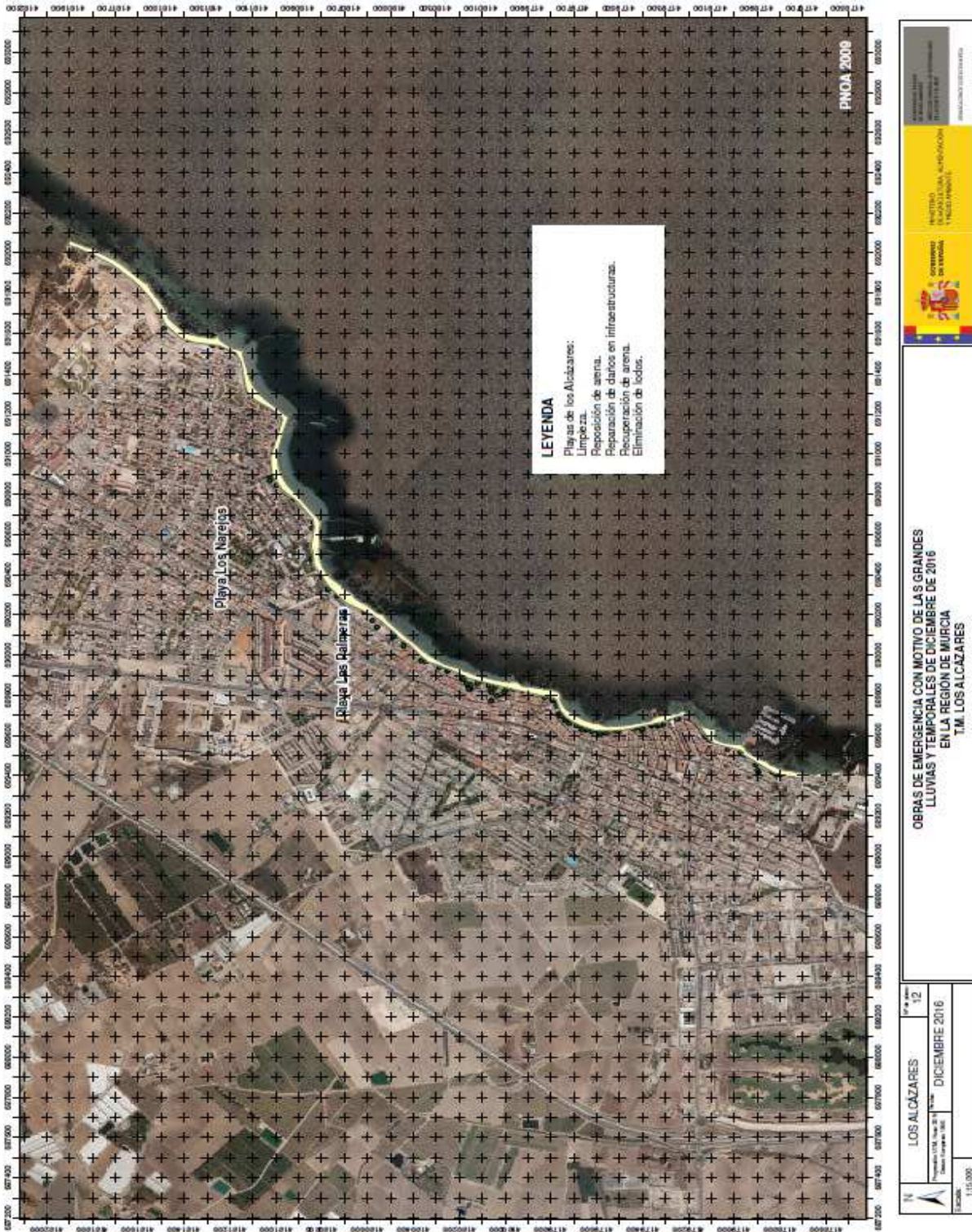
CARTAGENA	Nº expediente: 16
(Impugnación del Acto Administrativo) DICIEMBRE 2016	Fecha: 11/12/2016

Ayuntamiento de Cartagena
 DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y URBANISMO
 Recursos Personales

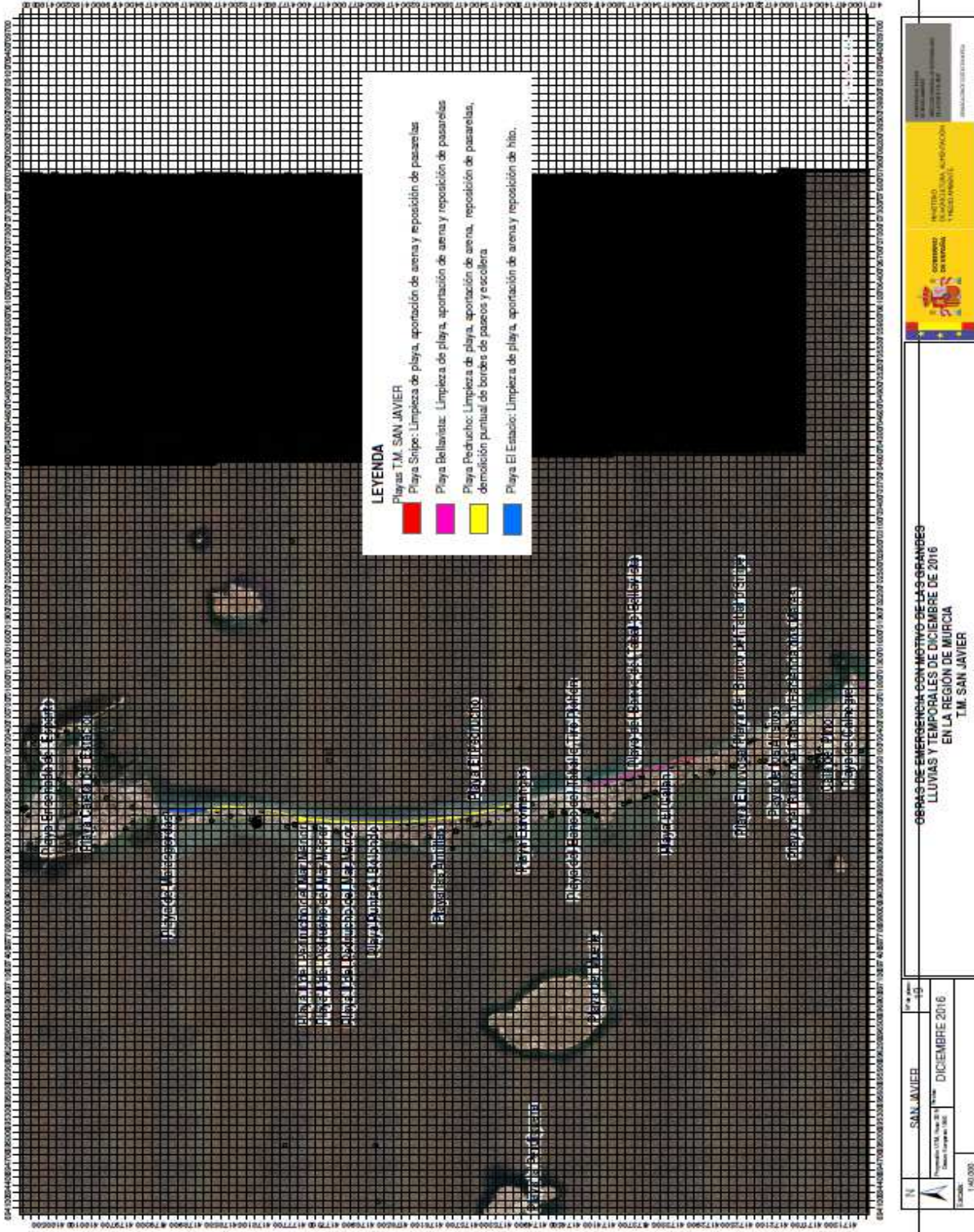


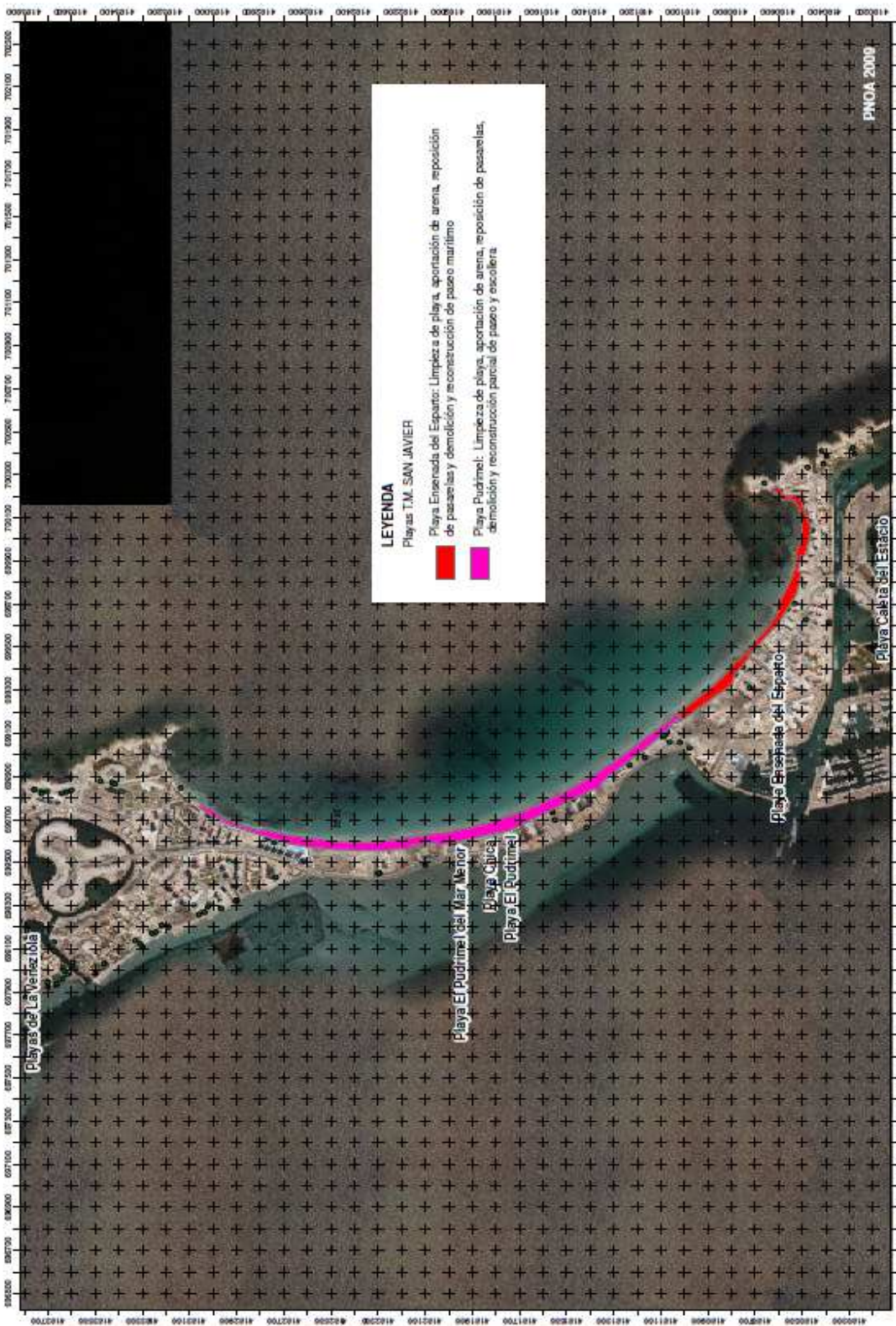
 GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TURISMO Y CULTURA	 GOBIERNO REGIONAL DE MURCIA SECRETARÍA REGIONAL DE TURISMO Y CULTURA	 AYUNTAMIENTO DE CARTAGENA	 UNIVERSIDAD DE MURCIA
OBRAS DE EMERGENCIA CON MOTIVO DE LAS GRANDES LLUVIAS Y TEMPORALES DE DICIEMBRE DE 2016 EN LA REGION DE MURCIA T.M. CARTAGENA			
Proyecto I+D+i Diciembre 2016		Escala: 1:10.000	

Término municipal de Los Alcázares:



Término municipal de San Javier:





 GOBIERNO DE MURCIA INSTITUTO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN Y PROMOCIÓN TURÍSTICA	 MINISTERIO DE TURISMO
N  ESCALA: 1:10.000	SAN JAVIER Proyecto UTM, hoja de 29 DICIEMBRE 2016



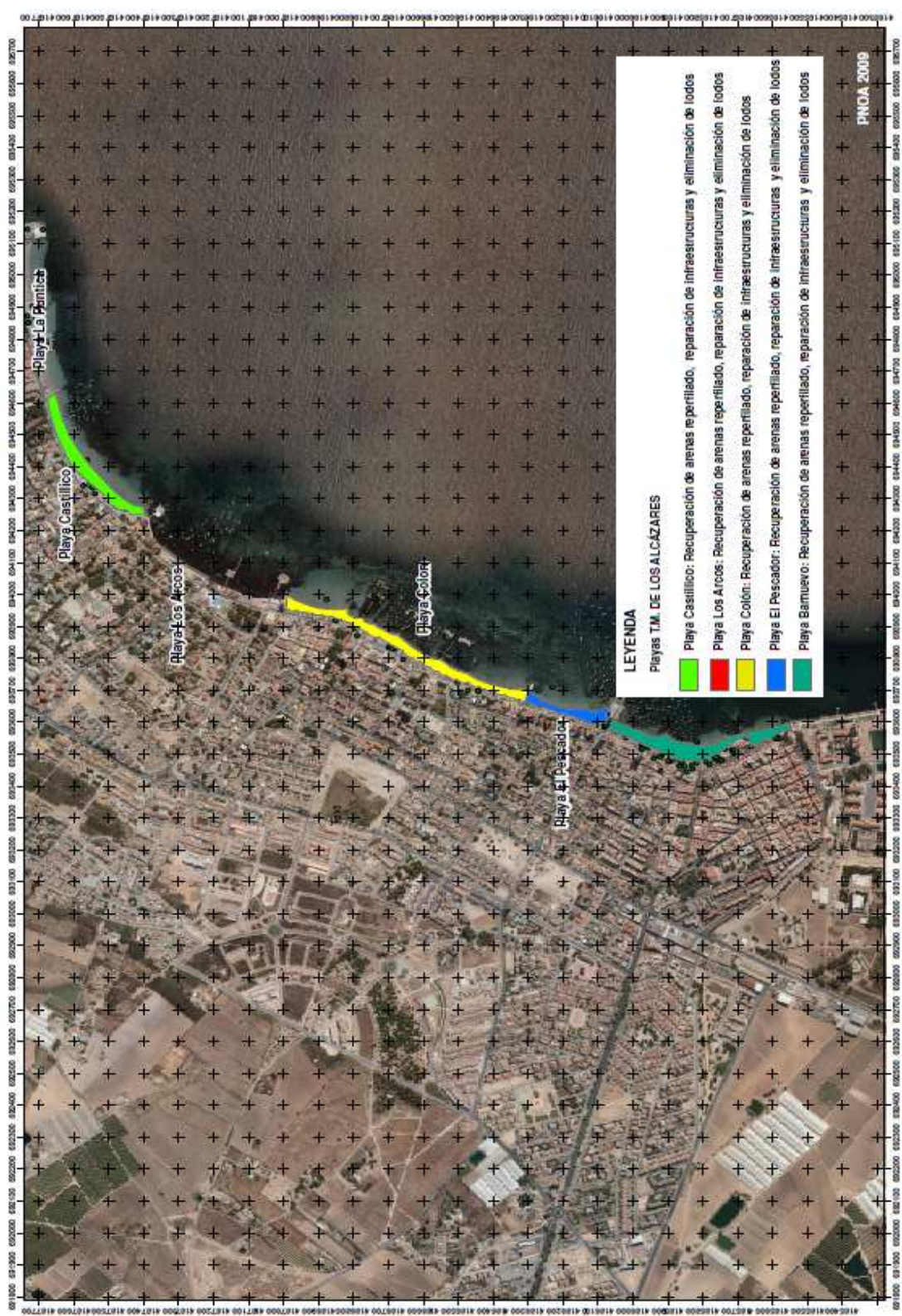

 GOBIERNO DE MURCIA
 INSTITUTO REGIONAL DE TURISMO Y RECREACIÓN
 INSTITUTO REGIONAL DE PLANEAMIENTO Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

OBRAS DE EMERGENCIA CON MOTIVO DE LAS GRANDES LLUVIAS Y TEMPORALES DE DICIEMBRE DE 2016 EN LA REGIÓN DE MURCIA T.M. SAN JAVIER

N
 SAN JAVIER
 Proyecto T.M. San Javier
 DICIEMBRE 2016
 ESCALA: 1:4.000



 GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TURISMO Y CULTURA	 GOBIERNO REGIONAL DE MURCIA SECRETARÍA REGIONAL DE TURISMO Y CULTURA	 AYUNTAMIENTO DE SAN JAVIER
SAN JAVIER Provincia de Murcia, España Escala: 1:10.000	Hoja nº 20 DICIEMBRE 2016	 N



- LEYENDA**
Playas T.M. DE LOS ALCAZARES
- Playa Castillico: Recuperación de arenas repertido, reparación de infraestructuras y eliminación de lodos
 - Playa Los Arcos: Recuperación de arenas repertido, reparación de infraestructuras y eliminación de lodos
 - Playa Colón: Recuperación de arenas repertido, reparación de infraestructuras y eliminación de lodos
 - Playa El Pescador: Recuperación de arenas repertido, reparación de infraestructuras y eliminación de lodos
 - Playa Bamusevo: Recuperación de arenas repertido, reparación de infraestructuras y eliminación de lodos



OBRAS DE EMERGENCIA CON MOTIVO DE LAS GRANDES LLUVIAS Y TEMPORALES DE DICIEMBRE DE 2016 EN LA REGION DE MURCIA
T.M. SAN JAVIER

<p>SAN JAVIER</p> <p>Proyecto UTM, No. de Proyecto: DICIEMBRE 2016</p> <p>Escala: 1:10.000</p>	<p>Hoja No. 14</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------

Término municipal de San Pedro del Pinatar:

