

**MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LAS ARPSIS
FLUVIALES EN LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE**

-MAPAS-

ES124-ARPSI_0031- BCO. DE SAN JUAN



CONSULTOR:

 **CIVILPORT**
INGENIEROS

OCTUBRE 2014

ÍNDICE DE MAPAS:

MAPAS DE PELIGROSIDAD

1. ZONAS INUNDABLES

1.1 ZONAS INUNDABLES (T100)

1.2 ZONAS INUNDABLES (T500)

2. MAPA DE CALADOS

2.1 MAPA DE CALADOS (T100)

2.2 MAPA DE CALADOS (T500)

3. ZONA DE FLUJO PREFERENTE

4. DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO

MAPAS DE RIESGOS

5. AFECCIÓN A LA POBLACIÓN

5.1 AFECCIÓN A LA POBLACIÓN (T100)

5.2 AFECCIÓN A LA POBLACIÓN (T500)

6. ACTIVIDADES AFECTADAS

6.1 ACTIVIDADES AFECTADAS (T100)

6.2 ACTIVIDADES AFECTADAS (T500)

7. ZONAS DE VULNERABILIDAD AMBIENTAL

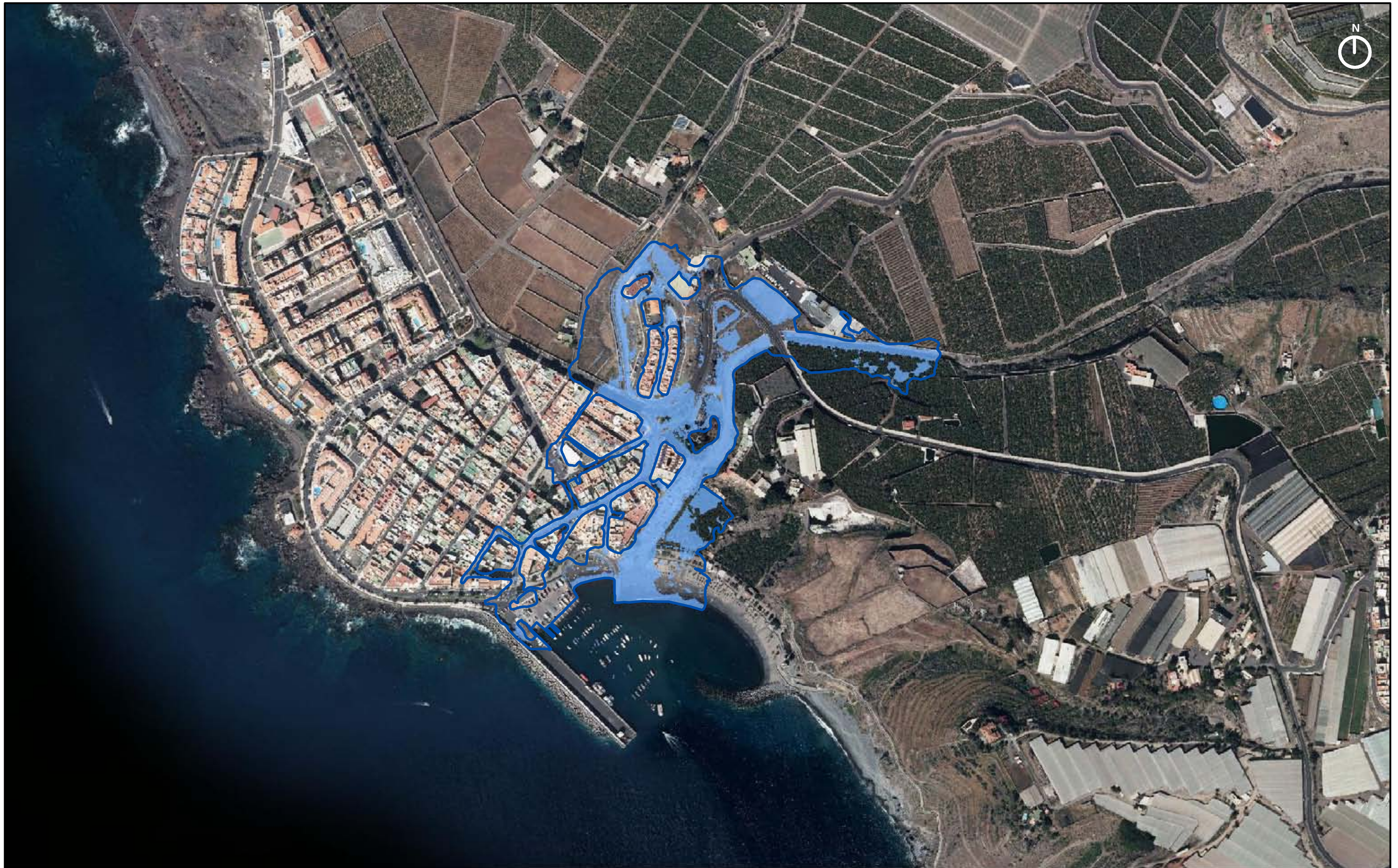
7.1 ZONAS DE VULNERABILIDAD (T100) AMBIENTAL Y PTOS. DE ESPECIAL IMPORTANCIA

7.2 ZONAS DE VULNERABILIDAD (T500) AMBIENTAL Y PTOS. DE ESPECIAL IMPORTANCIA

MAPAS DE PELIGROSIDAD

ES124_ARPSI_0031

1. ZONAS INUNDABLES



LOCALIZADOR		LEYENDA					*NOTA: NO SE HAN SOMBREADO LAS ZONAS CON CALADO MENOR DE 0,2m AL SER ESTA MEDIDA INFERIOR A LA PRECISIÓN EN ALTIMETRÍA DEL MDT.		
		*(SIN COLOR) T100 CALADO < 0,2 m T100 CALADO > 0,2 m		ENVOLVENTE ZONA INUNDABLE					
		CONSULTOR CIVILPORT	FECHA MARZO 2014	ESCALA GRÁFICA 0 40 80 160 Mts	TÍTULO DEL PROYECTO MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE		TÍTULO DEL PLANO ZONA INUNDABLE (T100) ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN		Nº DE PLANO 1.1
			ESCALA 1:5.000						HOJA 1 de 1

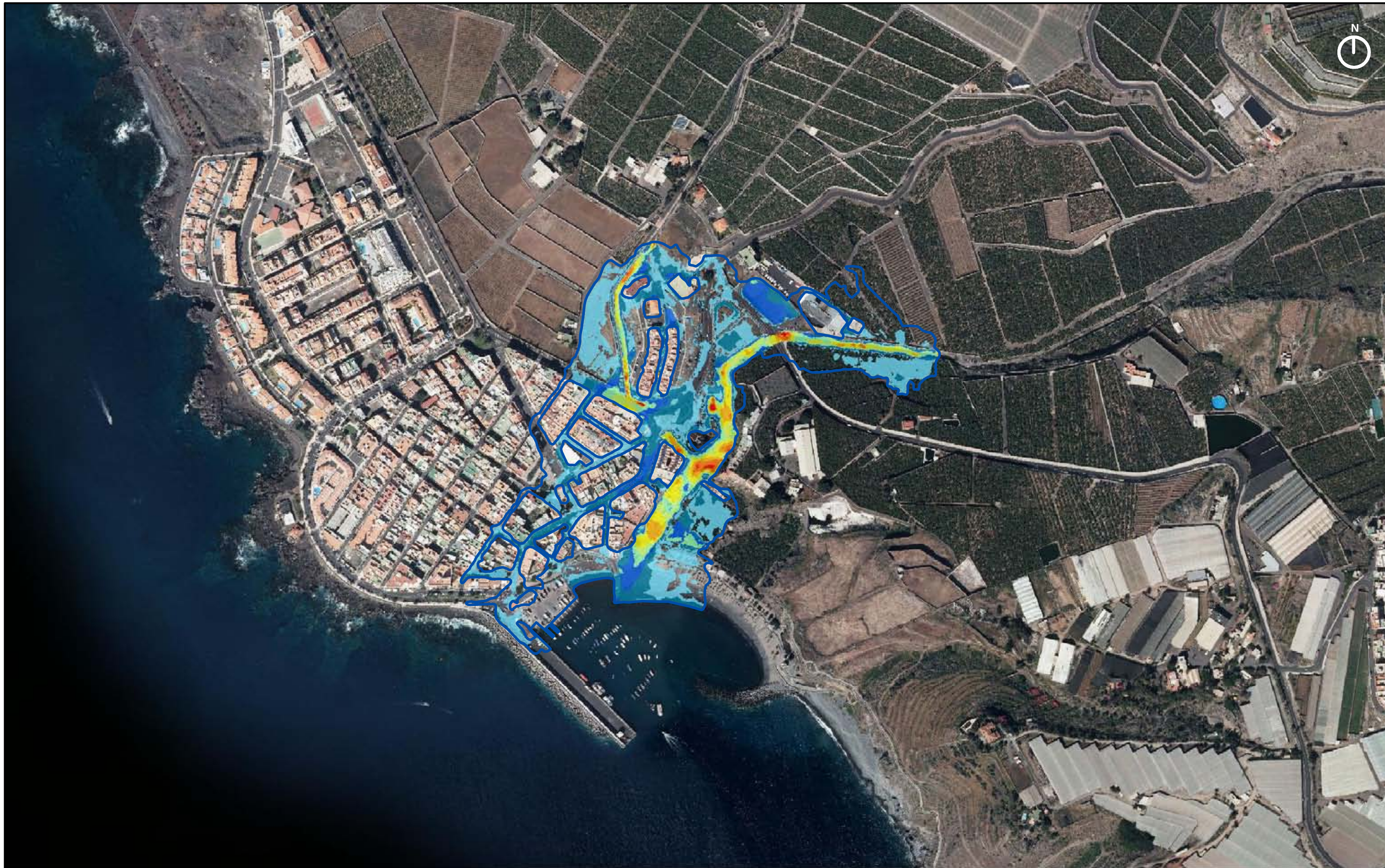


LOCALIZADOR 		LEYENDA * (SIN COLOR) T500 CALADO < 0,2 m T500 CALADO > 0,2 m ENVOLVENTE ZONA INUNDABLE *NOTA: NO SE HAN SOMBREADO LAS ZONAS CON CALADO MENOR DE 0,2m AL SER ESTA MEDIDA INFERIOR A LA PRECISIÓN EN ALTIMETRÍA DEL MDT.				
 CIATF Consejo Insular de Aguas de Tenerife	CONSULTOR 	FECHA MARZO 2014 ESCALA 1:5.000	ESCALA GRÁFICA 0 40 80 160 Mts	TÍTULO DEL PROYECTO MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE	TÍTULO DEL PLANO ZONA INUNDABLE (T500) ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN	Nº DE PLANO 1.2 HOJA 1 de 1

2. MAPA DE CALADOS



LOCALIZADOR		LEYENDA					*NOTA: NO SE HAN SOMBREADO LAS ZONAS CON CALADO MENOR DE 0,2m AL SER ESTA MEDIDA INFERIOR A LA PRECISIÓN EN ALTIMETRÍA DEL MDT.		
		CALADO (m) T=100							
		*(SIN COLOR) 0 - 0,2 0,5 - 1 1,5 - 2 2,5 - 3 3,5 - 4 ENVOLVENTE ZONA INUNDABLE 0,2 - 0,5 1 - 1,5 2 - 2,5 3 - 3,5 >4							
		CONSULTOR CIVILPORT	FECHA MARZO 2014	ESCALA GRÁFICA 0 40 80 160 Mts	TÍTULO DEL PROYECTO MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE		TÍTULO DEL PLANO MAPA DE CALADOS (T100) ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN		Nº DE PLANO 2.1
			ESCALA 1:5.000						HOJA 1 de 1



LEYENDA		CALADO (m) T=500		* (SIN COLOR) 0 - 0,2 0,5 - 1 1,5 - 2 2,5 - 3 3,5 - 4 ENVOLVENTE ZONA INUNDABLE		* NOTA: NO SE HAN SOMBREADO LAS ZONAS CON CALADO MENOR DE 0,2m AL SER ESTA MEDIDA INFERIOR A LA PRECISIÓN EN ALTIMETRÍA DEL MDT.	
				0,2 - 0,5 1 - 1,5 2 - 2,5 3 - 3,5 >4			
		CONSULTOR	FECHA	ESCALA GRÁFICA	TÍTULO DEL PROYECTO	TÍTULO DEL PLANO	Nº DE PLANO
			MARZO 2014	0 40 80 160 Mts	MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE	MAPA DE CALADOS (T500) ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN	2.2
			ESCALA 1:5.000				HOJA 1 de 1

3. ZONA DE FLUJO PREFERENTE



LEYENDA					
ZONA DE FLUJO PREFERENTE					
 Consejo Insular de Aguas de Tenerife		FECHA	ESCALA GRÁFICA	TÍTULO DEL PROYECTO	TÍTULO DEL PLANO
		MARZO 2014	0 40 80 160	MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE	ZONA DE FLUJO PREFERENTE ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN
		ESCALA	Mts		
		1:5.000			Nº DE PLANO
					3
					HOJA
					1 de 1

4. DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO



LOCALIZADOR 	LEYENDA DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO PROBABLE (100 AÑOS) ZONA DE SERVIDUMBRE (100 AÑOS)					
	CONSULTOR 	FECHA MARZO 2014 ESCALA 1:5.000	ESCALA GRÁFICA 0 40 80 160 Mts	TÍTULO DEL PROYECTO MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE	TÍTULO DEL PLANO DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN	Nº DE PLANO 4 HOJA 1 de 1

MAPAS DE RIESGOS

ES124_ARPSI_0031

5. AFECCIÓN A LA POBLACIÓN

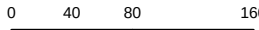


LEYENDA						
AFECCIÓN A LA POBLACIÓN (T100) - 624 HABITANTES						
	CONSULTOR 	FECHA	ESCALA GRÁFICA 04080160 Mts	TÍTULO DEL PROYECTO	TÍTULO DEL PLANO	Nº DE PLANO
		MARZO 2014		MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE	AFECCIÓN A LA POBLACIÓN (T100) ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN	5.1
		ESCALA				HOJA
		1:5.000				1 de 1



LEYENDA

AFECCIÓN A LA POBLACIÓN (T500) - 706 HABITANTES

 CIATF Consejo Insular de Aguas de Tenerife	CONSULTOR 	FECHA	ESCALA GRÁFICA 0 40 80 160  Mts	TÍTULO DEL PROYECTO MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE	TÍTULO DEL PLANO AFECCIÓN A LA POBLACIÓN (T500) ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN	Nº DE PLANO 5.2
		ESCALA				HOJA
		1:5.000				1 de 1

6. ACTIVIDADES AFECTADAS



LOCALIZADOR	LEYENDA <table border="0"> <tr> <td> Cauce</td> <td> Asociado a urbano</td> <td> Industrial disperso</td> <td> Infraestructuras aeroportuarias</td> </tr> <tr> <td> Urbano concentrado</td> <td> Infraestructura social</td> <td> Agrícola-Regadío</td> <td> Otras áreas sin riesgo</td> </tr> <tr> <td> Urbano disperso</td> <td> Terciario</td> <td> Infraestructuras: carreteras</td> <td> Edificaciones</td> </tr> </table> CONSULTOR FECHA MARZO 2014 ESCALA 1:5.000 ESCALA GRÁFICA TÍTULO DEL PROYECTO MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE <td data-bbox="2181 1780 2878 2058"> NOTA: SE HAN SOMBREADO LAS ZONAS DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS EN LAS QUE EL CALADO ES SUPERIOR A 20 cm. SE HAN SOMBREADO AQUELLAS EDIFICACIONES COLINDANTES CON LA ENVOLVENTE DE ZONA INUNDABLE. <table border="1"> <tr> <td data-bbox="2181 1921 2700 2058"> TÍTULO DEL PLANO ACTIVIDADES AFECTADAS (T100) ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN </td> <td data-bbox="2700 1921 2878 2058"> Nº DE PLANO 6.1 HOJA 1 de 1 </td> </tr> </table> </td>	Cauce	Asociado a urbano	Industrial disperso	Infraestructuras aeroportuarias	Urbano concentrado	Infraestructura social	Agrícola-Regadío	Otras áreas sin riesgo	Urbano disperso	Terciario	Infraestructuras: carreteras	Edificaciones	NOTA: SE HAN SOMBREADO LAS ZONAS DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS EN LAS QUE EL CALADO ES SUPERIOR A 20 cm. SE HAN SOMBREADO AQUELLAS EDIFICACIONES COLINDANTES CON LA ENVOLVENTE DE ZONA INUNDABLE. <table border="1"> <tr> <td data-bbox="2181 1921 2700 2058"> TÍTULO DEL PLANO ACTIVIDADES AFECTADAS (T100) ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN </td> <td data-bbox="2700 1921 2878 2058"> Nº DE PLANO 6.1 HOJA 1 de 1 </td> </tr> </table>	TÍTULO DEL PLANO ACTIVIDADES AFECTADAS (T100) ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN	Nº DE PLANO 6.1 HOJA 1 de 1
Cauce	Asociado a urbano	Industrial disperso	Infraestructuras aeroportuarias													
Urbano concentrado	Infraestructura social	Agrícola-Regadío	Otras áreas sin riesgo													
Urbano disperso	Terciario	Infraestructuras: carreteras	Edificaciones													
TÍTULO DEL PLANO ACTIVIDADES AFECTADAS (T100) ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN	Nº DE PLANO 6.1 HOJA 1 de 1															



LOCALIZADOR	LEYENDA <table border="0"> <tr> <td> Cauce</td> <td> Asociado a urbano</td> <td> Industrial disperso</td> <td> Infraestructuras aeroportuarias</td> <td> Edificaciones</td> </tr> <tr> <td> Urbano concentrado</td> <td> Infraestructura social</td> <td> Agrícola-Regadío</td> <td> Otras áreas sin riesgo</td> <td></td> </tr> <tr> <td> Urbano disperso</td> <td> Terciario</td> <td> Infraestructuras: carreteras</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> CONSULTOR: CIVILPORT FECHA: MARZO 2014 ESCALA: 1:5.000 ESCALA GRÁFICA: 0 40 80 160 Mts TÍTULO DEL PROYECTO: MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE	Cauce	Asociado a urbano	Industrial disperso	Infraestructuras aeroportuarias	Edificaciones	Urbano concentrado	Infraestructura social	Agrícola-Regadío	Otras áreas sin riesgo		Urbano disperso	Terciario	Infraestructuras: carreteras			NOTA: SE HAN SOMBREADO LAS ZONAS DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS EN LAS QUE EL CALADO ES SUPERIOR A 20 cm. SE HAN SOMBREADO AQUELLAS EDIFICACIONES COLINDANTES CON LA ENVOLVENTE DE ZONA INUNDABLE. TÍTULO DEL PLANO: ACTIVIDADES AFECTADAS (T500) ES124_ARPSI_0031 BARRANCO DE SAN JUAN Nº DE PLANO: 6.2 HOJA: 1 de 1
Cauce	Asociado a urbano	Industrial disperso	Infraestructuras aeroportuarias	Edificaciones													
Urbano concentrado	Infraestructura social	Agrícola-Regadío	Otras áreas sin riesgo														
Urbano disperso	Terciario	Infraestructuras: carreteras															

7. ZONAS DE VULNERABILIDAD AMBIENTAL Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA



PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA	
Nº	DESCRIPCIÓN
1	ETAR Playa San Juan I
2	Edificio de culto San Juan
3	Oficina Municipal Playa San Juan Ayuntamiento de Guía de Isora
4	Parque público infantil
5	Apartamento Carla
6	Puerto Playa San Juan
ÁREA DE ESPECIAL IMPORTANCIA AMBIENTAL	
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
70ZP02051	Zona de baño San Juan
ES7020017	ZEC Franja marina Teno - Rasca



LEYENDA

ÁREA DE IMPORTANCIA AMBIENTAL

EDAR

IPPC

PATRIMONIO CULTURAL

PROTECCIÓN CIVIL

CIATF
Consejo Insular
de Aguas de Tenerife

CONSULTOR
 CIVILPORT

FECHA
MARZO 2014

ESCALA
1:5.000

ESCALA GRÁFICA

TÍTULO DEL PROYECTO

MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE TENERIFE

TÍTULO DEL PLANO

ZONAS DE VULNERABILIDAD (T100) AMBIENTAL Y PTOS. DE ESPECIAL IMPORTANCIA
ES124_ARPSI_0031
BARRANCO DE SAN JUAN

Nº DE PLANO
7.1

HOJA
1 de 1



PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA	
Nº	DESCRIPCIÓN
1	ETAR Playa San Juan I
2	Edificio de culto San Juan
3	Oficina Municipal Playa San Juan Ayuntamiento de Guía de Isora
4	Parque público infantil
5	Apartamento Carla
6	Puerto Playa San Juan
ÁREA DE ESPECIAL IMPORTANCIA AMBIENTAL	
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
70ZP02051	Zona de baño San Juan
ES7020017	ZEC Franja marina Teno -Rasca



LEYENDA

ÁREA DE IMPORTANCIA AMBIENTAL

EDAR

IPPC

PATRIMONIO CULTURAL

PROTECCIÓN CIVIL

CIATF
Consejo Insular
de Aguas de Tenerife

CONSULTOR
 CIVILPORT

FECHA
MARZO 2014
ESCALA
1:5.000

ESCALA GRÁFICA
0 40 80 160
Mts

TÍTULO DEL PROYECTO
MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE
INUNDACIÓN DE LA DEMARCACIÓN
HIDROGRÁFICA DE TENERIFE

TÍTULO DEL PLANO
ZONAS DE VULNERABILIDAD (T500) AMBIENTAL
Y PTOS. DE ESPECIAL IMPORTANCIA
ES124_ARPSI_0031
BARRANCO DE SAN JUAN

Nº DE PLANO
7.2
HOJA
1 de 1