 Ayuntamiento de Vélez Málaga Área de Deportes, Turismo y Playas	REGISTRO	FSG-13-01	
		Fecha	07/03/16
		Edición	01
		Página	1 de 8
Anexo I: Listado de Aspectos Ambientales			

ANEXO I: LISTADO DE ASPECTOS AMBIENTALES

TEMPORADA: ALTA
 MEDIA
 BAJA

Tipo	Actividad	Aspecto Medioambiental	Indicador/es (ud/tiempo)	Playa	Ocurrencia				Gravedad	Valor	Significancia	PLAN DE ACCIÓN
					Baja	Media	Alta	Muy alta				
RESIDUOS ASIMILABLES A URBANOS												
Normal	- Módulo de aseos - Bañistas y usuarios de la playa - Servicio limpieza de la arena.	Generación de Residuos orgánicos	-Tm/año -Tm/usuarios	Todas		2			1	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Normal	- Bañistas y usuarios de las playas	Generación de Residuos de Envases metálicos (latas)	-Tm/ año -Tm/usuarios	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
Normal	- Bañistas y usuarios de las playas	Generación de Residuos de Envases de plástico	-Tm/ año -Tm/usuarios	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
Normal	- Bañistas y usuarios de las playas	Generación de Residuos de Vidrio	-Tm/ año -Tm/usuarios	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
Normal	- Bañistas y usuarios de las playas	Generación de Residuos de Papel/cartón	-Tm/ año -Tm/usuarios	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
Anormal	- Limpieza de la playa comienzo de temporada.	Generación de Residuos orgánicos	-Tm/año	Todas	1				1	1	SIGNIFICANCIA BAJA	



Anexo I: Listado de Aspectos Ambientales

Tipo	Actividad	Aspecto Medioambiental	Indicador/es (ud/tiempo)	Playa	Ocurrencia				Gravedad	Valor	Significancia	PLAN DE ACCIÓN
					Baja	Media	Alta	Muy alta				
	- Eventos especiales (deportivos, musicales, etc.)											
RESIDUOS PELIGROSOS												
Normal	- Vehículos y maquinaria limpieza de la playa - Vehículos servicio salvamento, socorrismo y atención sanitaria	Vertidos de Aceite usado	-Litros/ año -Litros/ Km	Todas	1				4	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Normal	- Servicio de vigilancia, salvamento y socorrismo	Generación de Residuos biosanitarios	-Kg en la Temporada	Todas	1				4	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Normal	- Productos limpieza aseos - Productos limpieza servicio limpieza de la playa	Generación de Residuos de Envases contaminados	-Tm/ año -Tm/usuarios	Todas	1				4	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Normal	- Usuarios de la playa - Vehículos y maquinaria limpieza de la playa	Generación de Residuos de Pilas y baterías	- Tm/ año -Tm/usuarios	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
OTROS RESIDUOS												
Normal	- Poda y mantenimiento de zonas verdes. - Limpieza del agua y arena de la playa.	Generación de Residuos vegetales	-Tm/ m2	Todas	1				1	1	SIGNIFICANCIA BAJA	
Normal	- Bañistas y usuarios de	Presencia de colillas,	-Presencia /	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA	



Anexo I: Listado de Aspectos Ambientales

Tipo	Actividad	Aspecto Medioambiental	Indicador/es (ud/tiempo)	Playa	Ocurrencia				Gravedad	Valor	Significancia	PLAN DE ACCIÓN
					Baja	Media	Alta	Muy alta				
	la playa - Animales domésticos. - Mareas	excrementos de animales y maderas en la arena	Ausencia								BAJA	
Anormal	- Reparación/obras de la zona de paso de la playa. - Reparación/obras de instalaciones temporales.	Generación de Residuos Inertes	-Tm/año	Todas		2			1	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
Anormal	- Riadas	Aporte materia orgánica y RSU	- Inundación (nº veces que se produce)	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
RUIDOS Y VIBRACIONES												
Normal	- Equipos musicales de bañistas y usuarios de la playa. - Vehículos y maquinaria limpieza de la playa	Generación de Ruido en la arena	-Decibelio (dB)	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
Normal	- Tráfico vehículos - Embarcaciones a motor y motos acuáticas - Estacionamiento de vehículos (parking)	Generación de Ruido en el entorno de la playa	-Decibelio (dB)	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
Anormal	- Eventos especiales (deportivos, musicales, etc.) - Reparación/obras de la	Generación de Ruido	-Decibelio (dB)	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	



Anexo I: Listado de Aspectos Ambientales

Tipo	Actividad	Aspecto Medioambiental	Indicador/es (ud/tiempo)	Playa	Ocurrencia				Gravedad	Valor	Significancia	PLAN DE ACCIÓN
					Baja	Media	Alta	Muy alta				
	zona de paso											
CONSUMOS												
Normal	- Iluminación accesos - aseos - módulos de salvamento y socorrismo	Consumo de Energía eléctrica	-Kw/h/longitud playa (nº contadores e identificación)	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
Normal	- Aseos, duchas, Lavapiés. - Limpieza baldeo de la zona de accesos - Riego zonas deportivas	Consumo de Agua	-m3/mes/ longitud playa (nº contadores e identificación)	Todas		2			2	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Normal	- Maquinaria de limpieza de la playa (tractores, barrenderas, etc). - Vehículos de los servicios de vigilancia, salvamento y socorrismo.	Consumo de Gasoil	-litros/km. recorrido -L consumidos/mes	Todas	1				1	1	SIGNIFICANCIA BAJA	
Normal	- Kioscos, espeteros, chiringuitos.	Ocupación de la superficie seca	-superficie ocupada/ superficie total	Todas	1				1	1	SIGNIFICANCIA BAJA	
Normal	- Maquinaria de limpieza de la playa - Vehículos de los servicios de vigilancia, salvamento y socorrismo	Consumo de Aceite mineral	-litros/ km recorrido	Todas	1				1	1	SIGNIFICANCIA BAJA	



Anexo I: Listado de Aspectos Ambientales

Tipo	Actividad	Aspecto Medioambiental	Indicador/es (ud/tiempo)	Playa	Ocurrencia				Gravedad	Valor	Significancia	PLAN DE ACCIÓN
					Baja	Media	Alta	Muy alta				
Normal	- Mantenimiento de zonas verdes.	Consumo de Plaguicidas.	-litros/m2 -grado toxicidad	Todas	1				1	1	SIGNIFICANCIA BAJA	
Normal	- Limpieza de arena - Limpieza de aseos y mobiliario urbano - Lavapies, duchas y aseos. - Limpieza lavabos - Desinfección de instalaciones - Servicios de mantenimiento	Consumo de productos peligrosos	-litros consumidos / mes	Todas	1				4	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Normal	- Limpieza de arena - Limpieza de aseos y mobiliario urbano - Lavapies, duchas y aseos. - Desinfección de instalaciones	Consumo de Desinfectantes/ Biocidas	-litros/m2 -litros consumidos / mes	Todas	1				1	1	SIGNIFICANCIA BAJA	
AGUAS												
Anormal	- Aseos, lavapies, duchas, etc. - Servicios de vigilancia, salvamento y socorrismo. - Servicios de Limpieza y Mantenimiento de la	Modificación de la calidad de las aguas de baño.	Enterococos intestinales (185) Escherichia Coli (500)	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	




Anexo I: Listado de Aspectos Ambientales

Tipo	Actividad	Aspecto Medioambiental	Indicador/es (ud/tiempo)	Playa	Ocurrencia				Gravedad	Valor	Significancia	PLAN DE ACCIÓN
					Baja	Media	Alta	Muy alta				
	playa.											
VERTIDOS												
Anormal	- Aseos, lavapies, duchas, etc. - Servicios de vigilancia, salvamento y socorrismo. - Parking de vehículos y maquinaria de mantenimiento y limpieza de la playa	Vertido de aguas residuales por fugas	Enterococos intestinales (185) Escherichia Coli (500)	Todas		2			2	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Anormal	- Duchas y lavapies	Vertidos a la arena	- Fugas o escapes de agua	Todas	1				1	1	SIGNIFICANCIA BAJA	
Anormal	- Embarcaciones puerto	Vertidos de hidrocarburos	- Fugas o escapes	Caleta	1				4	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
EMISIONES ATMOSFÉRICAS												
Normal	- Maquinaria limpieza de la playa - Vehículos de vigilancia, salvamento y socorrismo	CO2, SOx, NOx y Ruidos (dB)	- ITV	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
Anormal	- Depuradora de aguas residuales urbanas o estación de bombeo cercana a la playa - Contenedores recogida de residuos urbanos	Olores molestos	-Presencia de olores	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	



Anexo I: Listado de Aspectos Ambientales

Tipo	Actividad	Aspecto Medioambiental	Indicador/es (ud/tiempo)	Playa	Ocurrencia				Gravedad	Valor	Significancia	PLAN DE ACCIÓN
					Baja	Media	Alta	Muy alta				
Normal	- Alumbrado público paseo marítimo y accesos a la playa.	Emisión (contaminación) lumínica	-nº luminarias	Todas		2			2	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Normal	- Pequeñas obras, limpieza playa, zonas deportivas	Emisión partículas y polvo	- Partículas y polvo en suspensión	Todas	1				1	1	SIGNIFICANCIA BAJA	
RECURSOS NATURALES												
Normal	- Causa natural	Presencia de especies vegetales protegidas	- Presencia	Todas	1				4	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Normal	- Causa natural	Presencia de Especies Invasoras	-Presencia/ ausencia	Todas		2			2	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Anormal	- Pesca ilegal	Agotamiento de recursos	-Presencia/ ausencia	Todas	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
SITUACIONES DE EMERGENCIA												
Emerg.	- Chiringuitos	Incendio	- Nº de veces que se ha producido	Todas	1				4	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Emerg.	- Chiringuitos	Explosión	- Nº de veces que se ha producido	Todas	1				4	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	
Emerg.	- Emisario submarino	Fuga emisario submarino	- Nº de veces que se ha producido	Torre del Mar	1				2	2	SIGNIFICANCIA BAJA	
Emerg.	- Inundación/riadas	Salidas aguas pluviales por aliviaderos	- Nº de veces que se ha producido	Todas		2			2	4	SIGNIFICANCIA MEDIA	

 Ayuntamiento de Vélez Málaga <small>Área de Deportes, Turismo y Playas</small>	REGISTRO	FSG-13-01		
		Fecha	07/03/16	
	Anexo I: Listado de Aspectos Ambientales		Edición	01
			Página	8 de 8

REVISADO Y APROBADO	FECHA	Anula y sustituye a edición con fecha:
Director OGC	03/04/17	07/03/2016