



## ESTIMACIÓN DEL ÍNDICE DE DAÑO MEDIOAMBIENTAL

### Datos generales

Fecha de realización:	29/06/2017
-----------------------	------------

### Daño

Agente	Recurso
Incendio	Arbolado maduro no amenazado (diámetro superior a 20cm)

### Coeficientes

Concepto	Valor
Estimador del coste fijo del proyecto de reparación	0,00
Estimador del coste unitario del proyecto de reparación	5.256,00
Cantidad de agente involucrada en el daño	1,00
Relación entre las unidades de recurso afectadas y las unidades de agente involucradas en el daño	6,20
Estimador del coste de revisión y control del proyecto de reparación	11.226,00
Estimador del coste de consultoría del proyecto de reparación	0,02

### Modificadores

Concepto	Valor
Duración estimada de los daños	Alta (arbolado maduro, más de 30 años)
Densidad de la vegetación	Media (densidad de pies entre 50-700 pies/ha, matorral o herbazal de densidad media)
Afección a un espacio natural protegido	Posible afección a un ENP
Pedregosidad del terreno	Suelo pedregoso
Pendiente media del terreno	Media (30-50%)
Densidad de la vegetación	Media (densidad de pies entre 50-700 pies/ha, matorral o herbazal de densidad media)
Pendiente media del terreno	Alta (>10%)
Precipitación media anual	Zona húmeda (>700 mm)
Temperatura media anual	Media (10-17,5 °C)



Concepto	Valor
Velocidad media del viento	Fuerte (>5 m/s)

### Daño

Agente	Recurso
Incendio	Matorral no amenazado

### Coeficientes

Concepto	Valor
Estimador del coste fijo del proyecto de reparación	0,00
Estimador del coste unitario del proyecto de reparación	1.865,00
Cantidad de agente involucrada en el daño	1,00
Relación entre las unidades de recurso afectadas y las unidades de agente involucradas en el daño	6,20
Estimador del coste de revisión y control del proyecto de reparación	11.226,00
Estimador del coste de consultoría del proyecto de reparación	0,02

### Modificadores

Concepto	Valor
Duración estimada de los daños	Media-baja (matorral)
Densidad de la vegetación	Media (densidad de pies entre 50-700 pies/ha, matorral o herbazal de densidad media)
Afección a un espacio natural protegido	Posible afección a un ENP
Pedregosidad del terreno	Suelo pedregoso
Pendiente media del terreno	Media (30-50%)
Densidad de la vegetación	Media (densidad de pies entre 50-700 pies/ha, matorral o herbazal de densidad media)
Pendiente media del terreno	Alta (>10%)
Precipitación media anual	Zona húmeda (>700 mm)
Temperatura media anual	Media (10-17,5 °C)
Velocidad media del viento	Fuerte (>5 m/s)



## Daño

Agente	Recurso
Incendio	Mamíferos no amenazados

## Coeficientes

Concepto	Valor
Estimador del coste fijo del proyecto de reparación	0,00
Estimador del coste unitario del proyecto de reparación	2.373,00
Cantidad de agente involucrada en el daño	1,00
Relación entre las unidades de recurso afectadas y las unidades de agente involucradas en el daño	5,00
Estimador del coste de revisión y control del proyecto de reparación	6.027,00
Estimador del coste de consultoría del proyecto de reparación	0,03

## Modificadores

Concepto	Valor
Afección a un espacio natural protegido	Posible afección a un ENP
Densidad de la población	Poco densa
Densidad de la vegetación	Media (densidad de pies entre 50-700 pies/ha, matorral o herbazal de densidad media)
Pendiente media del terreno	Alta (>10%)
Precipitación media anual	Zona húmeda (>700 mm)
Temperatura media anual	Media (10-17,5 °C)
Velocidad media del viento	Fuerte (>5 m/s)
Duración estimada de los daños	Alta (mamíferos)

## Daño

Agente	Recurso
Fueles y CONV	Suelo

## Coeficientes



Concepto	Valor
Estimador del coste fijo del proyecto de reparación	0,00
Estimador del coste unitario del proyecto de reparación	201,00
Cantidad de agente involucrada en el daño	5,66
Relación entre las unidades de recurso afectadas y las unidades de agente involucradas en el daño	1,00
Estimador del coste de revisión y control del proyecto de reparación	887,00
Estimador del coste de consultoría del proyecto de reparación	0,03

### Modificadores

Concepto	Valor
Degradabilidad de la sustancia	Baja
Permeabilidad del suelo	Baja (arcillas, margas, roca no fracturada)
Forma en la que se produce el vertido	Fuga instantánea
Viscosidad de la sustancia	Sustancia muy viscosa
Volatilidad de la sustancia	Baja (PE>325 °C)
Duración estimada de los daños	Alta (>2 años)

### Daño

Agente	Recurso
Fueles y CONV	Agua subterránea

### Coefficientes

Concepto	Valor
Estimador del coste fijo del proyecto de reparación	100.000,00
Estimador del coste unitario del proyecto de reparación	67,00
Cantidad de agente involucrada en el daño	2,79
Relación entre las unidades de recurso afectadas y las unidades de agente involucradas en el daño	1,50
Estimador del coste de revisión y control del proyecto de reparación	55.238,00
Estimador del coste de consultoría del proyecto de reparación	0,03



### Modificadores

Concepto	Valor
Degradabilidad de la sustancia	Baja
Permeabilidad del suelo	Baja (arcillas, margas, roca no fracturada)
Solubilidad de la sustancia	Insoluble (solubilidad en agua a 20 °C < 0,1 mg/l)
Viscosidad de la sustancia	Sustancia muy viscosa
Volatilidad de la sustancia	Baja (PE>325 °C)
Duración estimada de los daños	Media (3 - 10 años)

### Acceso a la zona a reparar

Estimador del coste de acceso a la zona a	6,14
Distancia a la vía más cercana	5,00

### Resultado de la estimación

Valor	491.929,72
-------	------------