

# Eines de gestió de la Protecció Civil Municipal

Guia DUPROCIM, Cartografia SITMUN,  
Eina PCOM

Esther Morancho Farré  
Responsable Tècnica de l'Oficina d'Activitats



Diputació  
Barcelona

#DibaOberta

# Índex

- **Recurs de Protecció Civil ofert des de l'Oficina d'Activitats de la GSHUA de la Diputació de Barcelona**
- **Eines de Protecció Civil- Diputació de Barcelona**
  - Guia metodològica per a la redacció, l'homologació i la implantació del DUPROCIM
  - Icones de Protecció Civil
  - Cartografia DUPROCIM al SITMUN
  - Eina PCOM (Protecció Civil Operativa Municipal)



# Recurs de Protecció Civil ofert des de l'Oficina d'Activitats de la GSHUA de la Diputació de Barcelona

- Normativa
- Obligacions dels municipis en Protecció Civil: PAU i DUPROCIM
- Recursos de Protecció Civil al Catàleg de Serveis
- Demandes recursos tècnics i econòmics del Catàleg de Serveis 2015-2018
- Formació de personal tècnic de protecció civil



# Normativa

**Llei 4/1997, de 20 de maig, de protecció civil de Catalunya**

## **DUPROCIM**

Decret 155/2014 pel qual s'aprova el contingut mínim per a l'elaboració i l'homologació dels plans de protecció civil municipals i s'estableix el procediment per a la seva tramitació conjunta

## **PAU**

DECRET 30/2015, de 3 de març, pel qual s'aprova el catàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció i es fixa el contingut d'aquestes mesures (deroga el Decret 82/2010).

**AUTORITAT LOCAL COMPETENT : Alcalde (Art. 48 Llei 4/1997)**



**Diputació  
Barcelona**

# Obligacions dels municipis en Protecció Civil: PAU i DUPROCIM

Obligació a disposar de **PAUs** d'acord amb el Decret 30/2015 (de forma genèrica s/aforo)

- Edificis >1.000, Escoles Bressol > 100, Centres geriàtrics >100
- Activitats espais no delimitats >10.000

Obligació a disposar de **DUPROCIM** d'acord amb el Decret 155/2015

a)Els municipis amb més de 20.000 hab i els que sense arribar a aquesta població tenen la consideració de turístics o els que són considerats de risc especial per la seva situació geogràfica o la seva activitat industrial, segons la Comissió de Protecció civil de Catalunya, han d'elaborar i aprovar plans bàsics d'emergència municipal, i és potestatiu en la resta de municipis.

b)Els municipis afectats per riscos objecte de plans especials degudament aprovats per la Generalitat

c)Els municipis no previstos en els supòsits anteriors que estiguin afectats per riscos concrets diferents dels riscos objecte de plans especials poden elaborar i aprovar els corresponents plans específics municipals.

**Tots els municipis d'acord amb el Mapa de Riscos**



Diputació  
Barcelona

# Recursos de Protecció Civil al Catàleg de Serveis: Econòmic i Duprocim



Tràmits i serveis dels ens locals i altres administracions / Tràmits de la Xarxa de Governos Locals / Catàleg 2018 / Cercador de recursos / Resultats cerca / Recurs

← Anterior Resultats cerca Següent →

Àrea de Territori i Sostenibilitat  
Protecció civil

## Finançament del servei de protecció civil

El recurs vol afavorir la disponibilitat de personal tècnic necessari per dur a terme actuacions en matèria de protecció civil, com ara la redacció, revisió o implantació de plans d'autoprotecció o DUPROCIM (document únic de protecció civil municipal) i el compliment i gestió de les obligacions establertes a la Llei 4/1997, de 20 de maig, de protecció civil de Catalunya i normativa de desenvolupament.

Destinatari:

Ajuntaments de municipis d'entre 5.001 i 50.000 habitants, consells comarcals

Críteris de valoració:	Puntuació
Nombre d'habitants del municipi, amb preferència pels de població entre 20.000 i 50.000 habitants	100
Condicions de concertació	▼
Compromisos de qualitat	▼



Tràmits i serveis dels ens locals i altres administracions / Tràmits de la Xarxa de Governos Locals / Catàleg 2018 / Cercador de recursos / Resultats cerca / Recurs

← Anterior Resultats cerca Següent →

Ma Àrea de Territori i Sostenibilitat  
Ur Protecció civil

## Plans de protecció civil municipals - DUPROCIM

La normativa de protecció civil i el Decret 155/2014, pel qual s'aprova el contingut mínim per a l'elaboració i l'homologació dels plans de protecció civil municipals, estableixen als municipis que han d'elaborar plans de protecció civil. Els municipis obligats hauran de redactar el document únic de protecció civil municipal (DUPROCIM), per a la planificació de la protecció civil en el seu terme, que incorporarà tots els riscos que afectin el municipi. La finalitat del recurs és la redacció dels documents de protecció civil municipals necessaris per donar compliment a la normativa vigent, i inclou:

- La redacció del DUPROCIM
- L'actualització i revisió del DUPROCIM
- La implantació del DUPROCIM.

Destinatari:

Ajuntaments de municipis de fins a 75.000 habitants, entitats municipals descentralitzades

Críteris de valoració:	Puntuació
Grau de vulnerabilitat del municipi	60
Nombre d'habitants de l'ens, amb preferència pels que tinguin menys població	40
Condicions de concertació	▼
Compromisos de qualitat	▼

Carpeta

Afegeix a la carpeta

Descarrega

Espai de tràmits

Matèria

Urbanisme i habitatge

Recurs tècnic

Redacció de plans, projectes i informes

Àmbit de cooperació:  
Prestació de serveis públics i garantia de la cohesió social

Unitat prestadora:  
Oficina Activitats

Tel. 934 049 312  
o.activitats@diba.cat  
Formulari de contacte

# Recursos de Protecció Civil al Catàleg de Serveis: Plans d'Autoprotecció (PAU)



**CATÀLEG DE SERVEIS 2018**

la xarxa de governs locals 2018-2019

TRÀMITS

Tràmits i serveis dels ens locals i altres administracions / Tràmits de la Xarxa de Governos Locals / Catàleg 2018 / Cercador de recursos / Resultats cerca / Recurs

← Anterior    Resultats cerca    Següent →

Àrea de Territori i Sostenibilitat  
**Protecció civil**

## Plans d'autoprotecció (PAU) i protocols

Els plans d'autoprotecció (PAU) preveuen les emergències que es poden produir en centres, empreses i instal·lacions com a conseqüència de la seva activitat, i inclouen les mesures de resposta davant de situacions de risc, catàstrofes i calamitats públiques.

Inclouen, a títol exemplificatiu:

- La redacció i suport a l'homologació dels PAU d'equipaments municipals i d'activitats
- La redacció dels protocols d'autoprotecció per a equipaments municipals quan no estiguin subjectes al Decret 30/2015 o normativa que els substitueixi
- El suport a la implantació dels PAU.

S'exclouen d'aquest recurs les escoles bressol.

Destinatari:  
**Ajuntaments, consells comarcals, entitats municipals descentralitzades**

Críteris de valoració:	Puntuació
Grau de vulnerabilitat dels usuaris, capacitat de l'establiment o activitat i ubicació	60
Nombre d'habitants de l'ens, amb preferència pels que tinguin menys població	40

Condicions de concertació ▼

Compromisos de qualitat ▼

**Carpeta**

☆ Afegeix a la carpeta

↓ Descarrega

Espai de tràmits

**Matèria**

Urbanisme i habitatge

**Recurs tècnic**

**Redacció de plans, projectes i informes**

Àmbit de cooperació:  
**Prestació de serveis públics i garantia de la cohesió social**

Unitat prestadora:  
**Oficina Activitats**

Tel. 934 049 312  
o [activitats@diba.cat](mailto:activitats@diba.cat)  
[Formulari de contacte](#)



Diputació  
Barcelona

# Demandes recursos tècnics i econòmics del Catàleg de Serveis 2015-2018

## Recurs tècnics de Protecció Civil

PAU	2015	2016	2017	2018
Demanda	97	63	65	77
Acceptats	33	16	19	19
DUPROCIM	2015	2016	2017	
Demanda	24	115	110	65
Acceptats	11	19	10	18+ 2 Implantacions

Total PAUs = 186 (2013 a 2018)

Total DUPROCIMs = 58 (2015-2018)

Recurs econòmic Protecció Civil (2018)  
120.000 € entre 45 municipis i 4 consells comarcals que disposen de PAS



Diputació  
Barcelona



**PLA D'AUTOPROTECCIÓ**  
**FESTA MAJOR SANTES**  
**NIT BOJA / TARDA GUILLADA**

Juliol de 2017 - Revisió 0.0



#DibaOberta



Ajuntament de Sant Llorenç Savall

**Document únic de  
protecció civil municipal  
(DUPROCIM)**

Riscos territorials, risc per incendis forestals, risc per nevades i risc per inundacions, risc sísmic, i risc per ventades

Març 2018

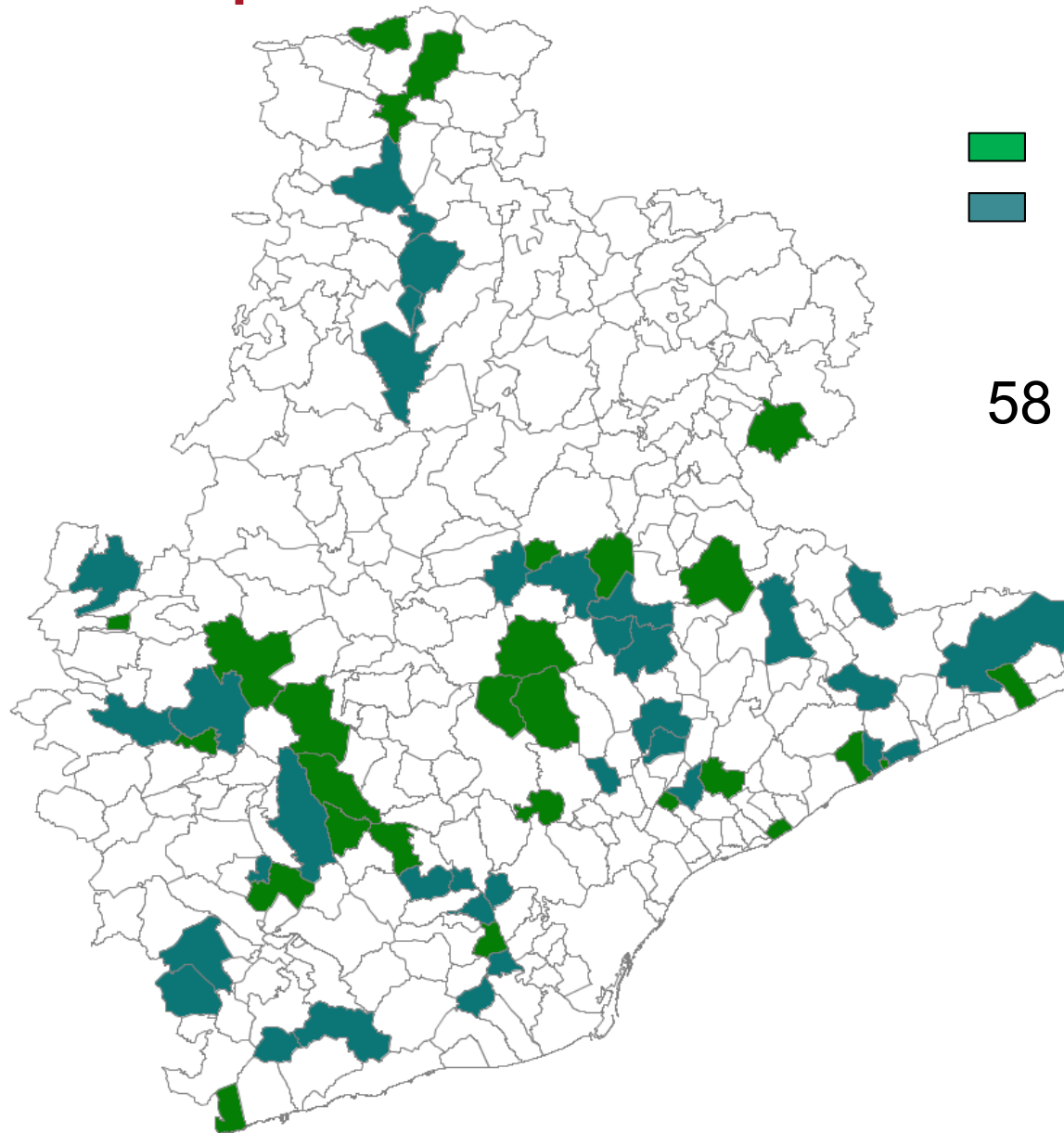
COPIA CONFIDENCIAL



#DibaOberta



# Duprocims- Diputació de Barcelona



- Duprocims Lliurats
- Duprocims en tràmit

58 Duprocims

# Formació del personal tècnic de protecció civil

## Redacció de plans d'autoprotecció (PAU)

(3 cursos 100 persones formades)

## Implantació i simulacres de PAU

(3 cursos 70 persones formades)

## Formació d'equips actuants per PAUs(EPI, ASI)

(7 cursos 80 persones formades)

## Taller de redacció DUPROCIM

( 3 tallers 80 persones formades)



Diputació  
Barcelona

# Eines de Protecció Civil- Diputació de Barcelona

- Guia metodològica per a la redacció, l'homologació i la implantació del DUPROCIM
- Icones de Protecció Civil
- Cartografia DUPROCIM al SITMUN
- Eina PCOM (Protecció Civil Operativa Municipal)



Diputació  
Barcelona

# Eines Protecció Civil- Diputació de Barcelona

## Novetats

### Guia metodològica per a la redacció, l'homologació i la implantació dels DUPROCIM



La guia és una eina útil per a la redacció, tramitació, implantació, gestió i manteniment dels Plans de protecció civil municipal que s'instrumenten en un únic document-DUPROCIM.

Aquesta guia metodològica pretén donar suport als municipis i ser una eina útil en la redacció, tramitació, implantació, gestió i manteniment dels Plans de protecció civil municipal que s'instrumenten en un únic document (DUPROCIM).

La guia va dirigida a ens municipals i supramunicipals que treballen en la redacció de Plans de protecció civil municipal en el marc del Decret 155/2014, de 25 de novembre, pel qual s'aprova el contingut mínim per a l'elaboració i l'homologació dels plans de protecció civil municipals i s'estableix el procediment per a la seva tramitació conjunta.

D'aquesta manera, la guia estableix els requisits de contingut tècnic a incorporar a cadascun dels documents que formen part del DUPROCIM i també proposa eines de suport per fer un bon seguiment i comprovació de la qualitat dels treballs en les fases de redacció, homologació, implantació i manteniment del document.

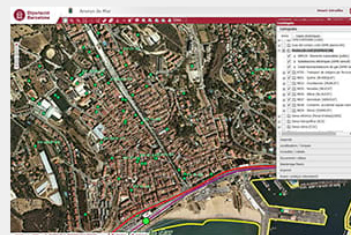
Així mateix, la guia fa un recull de diferents elements i consells que donen resposta als dubtes més freqüents a l'hora de redactar els diferents documents que formen part del DUPROCIM.

La Guia està publicada dins la Col·lecció Eines, Sèrie Urbanisme i Habitatge, 4, i disponible en paper i en pdf a aquest enllaç:

[https://www1.diba.cat/libreria/lstDetall\\_Publicacions.asp?Opener=Libreria&ID=60347](https://www1.diba.cat/libreria/lstDetall_Publicacions.asp?Opener=Libreria&ID=60347)

**butlletí:** Habitatge, Urbanisme i Activitats  
**Número de butlletí:** #93 - Juliol 2018

### L'Oficina d'Activitats elabora una nova cartografia per fer plans de protecció civil de la demarcació



Aquesta cartografia es realitza a través de la plataforma SITMUN impulsada per la Diputació de Barcelona i servirà per a la gestió de les emergències.

Els ajuntaments de la demarcació de Barcelona disposen de la cartografia de protecció civil que els ha de permetre accedir a la informació de les diferents capes dels riscos de protecció civil municipal.

Els municipis que han d'elaborar plans de protecció civil municipal han de redactar un document únic de protecció civil municipal

(Duprocim). Aquest document determina la planificació de la protecció civil en l'àmbit del municipi i ha d'incloure tots els riscos que l'afecten.

Les 127 capes d'informació de protecció civil en el SITMUN s'estructuren a partir d'una informació territorial base de protecció civil dels riscos territorials i dels riscos especials, a la que s'incorpora la informació municipal dels recursos disponibles com ara centres d'acollida, basses d'aigua, hidrants, rutes de neteja, de nevades, així com informació dels elements vulnerables del municipi com poden ser masies, urbanitzacions o escoles, entre d'altres.

Pel que fa a les capes d'informació dels riscos territorials bàsics (Procicat), s'estructuren en pandèmies, transport de viatgers per ferrocarril, onades de fred o onades de calor, concentració de persones i fort onatge.

Pel que fa als riscos especials, la informació es disposa en les següents capes: risc químic (Plaseqcat), incendi forestal (Infocat), inundacions (Inuncat), químic en el transport (Transcat), nevades (Neucat), allaus (Allaucat), aeronàutic (Aerocat), contaminació accidental de les aigües marines (Camcat), sísmic (Sismicat), radiològic (Radcat) i ventades (Vencat).

### Ja estan disponibles les icones de Protecció Civil per a la cartografia dels DUPROCIM



Aquestes icones de protecció civil han estat dissenyades específicament per la Diputació de Barcelona per ser utilitzades en la cartografia del DUPROCIM i es poden descarregar en els formats gràfics més habituals.

Les podeu descarregar en diferents formats gràfics (.BMP, .EPS, .PDF, .PNG, .SVG.) a la pàgina web

<https://www.diba.cat/web/hua/icones-duprocim>.

S'estructuren en:

- Elements vulnerables.
- Altres elements de protecció o altres elements.



### Habitatge, Urbanisme i Activitats

Octubre 2018 - #94

Inici

Monogràfic

### El suport de l'Oficina d'Activitats en matèria de Protecció Civil



Molts municipis de la demarcació tenen dificultats per complir amb les seves competències en l'àmbit de protecció civil.

L'Oficina d'Activitats els dona suport en aquesta matèria, tant en la fase de planificació com en la fase d'execució.

Segons l'Estatut d'autonomia de Catalunya, correspon a la Generalitat la competència exclusiva en matèria de protecció civil, i en el que fa referència als ajuntaments de Catalunya, la Llei municipal i de règim local de Catalunya estableix que tenen competències pròpies en protecció civil i prevenció i extinció d'incendis.

La Llei de protecció civil de Catalunya i la normativa que la desenvolupa concreta les competències dels municipis en aquest àmbit. Així, els municipis són les entitats bàsiques de la protecció civil a Catalunya i disposen de capacitat general d'actuació i de planificació en aquesta matèria, i han de garantir la seguretat de les persones, els béns i el medi ambient, davant dels riscos que hi pot haver en establiments de tot tipus, i en els grans esdeveniments o actes que es duen a terme al municipi. A més a més, els municipis han de disposar de plans d'actuació davant de situacions de risc que es poden generar per incendis forestals, inundacions, nevades i riscos químics, entre d'altres causes.

Vista aquesta problemàtica, l'any 2012, l'Oficina d'Activitats va començar a assessorar ajuntaments i treballar per tal que els municipis de la província disposessin d'eines i mitjans per poder fer front a les seves obligacions en l'àmbit de la protecció civil.

Tot i que inicialment es va focalitzar el suport en la prevenció i planificació de la protecció civil municipal, també es van detectar necessitats en la fase d'actuació davant d'emergències i en la resiliència.

Per tal d'assolir l'objectiu de millora de la protecció civil municipal, l'Oficina d'Activitats ha treballat en dos tipus de recursos:

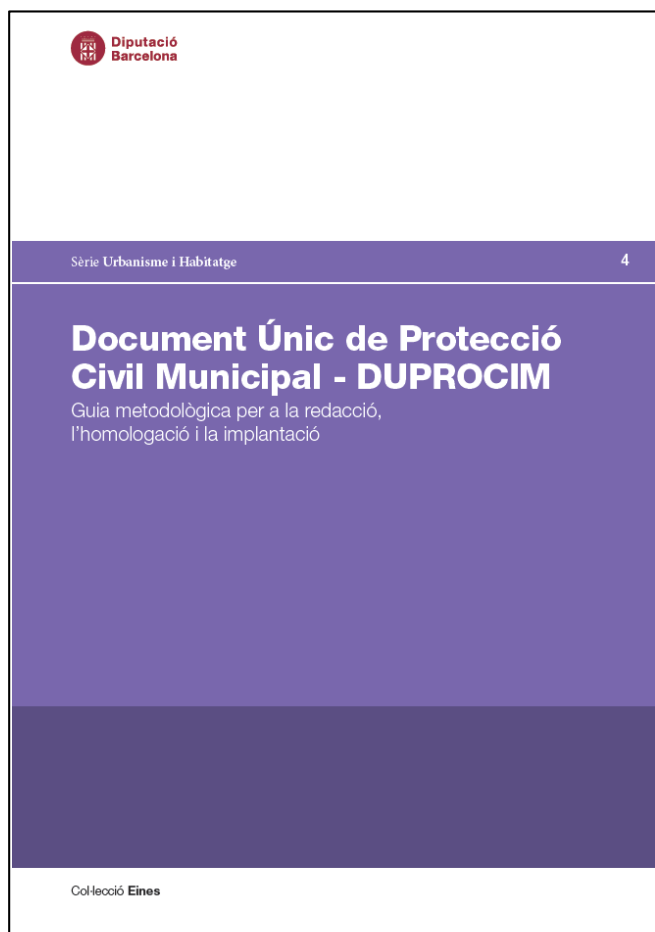
- Recursos destinats a cobrir necessitats concretes.
- Eines i recursos destinats a la preparació dels serveis tècnics per donar resposta a la gestió i resolució de les emergències en els diferents riscos municipals.

Entre les línies d'ajut endegades, destaquen:

**La redacció de Plans de protecció civil:**

# Eines Protecció Civil- Diputació de Barcelona

## Guia metodològica per a la redacció, l'homologació i la implantació dels Duprocim



### OBJECTIUS

- 1.- Donar suport als municipis en la Redacció, homologació, i implantació del DUPROCIM
- 2.- Donar eines per a la realització de la cartografia
- 3.- Donar models de tramitació administrativa per a l'homologació
- 4.-Donar criteris municipals d'activació dels Plans municipals

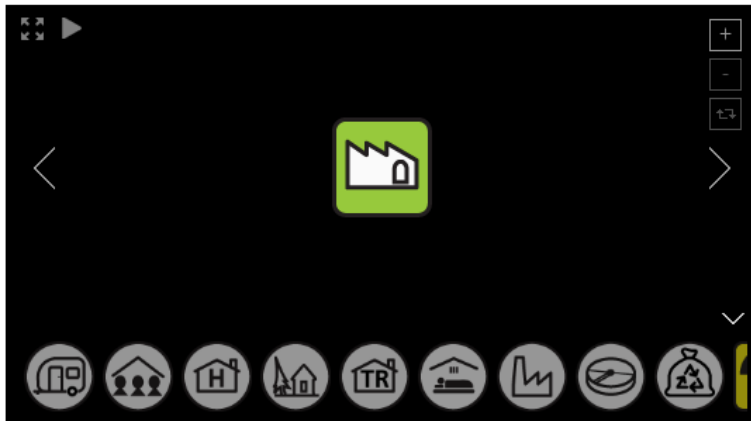


# Eines Protecció Civil- Diputació de Barcelona

## Icones de protecció Civil

### Icones de protecció civil DUPROCIM i altres eines

Des de l'Oficina d'Activitas es posa a l'abast dels municipis un seguit d'eines per a la redacció del DUPROCIM. Quan es faci ús d'aquestes eines s'haurà de fer constar que la propietat intel·lectual és de la Diputació de Barcelona.



### Icones de Protecció Civil DUPROCIM

Aquestes icones de Protecció Civil han estat dissenyades específicament per la Diputació de Barcelona per a ser utilitzades en la cartografia del DUPROCIM i es poden descarregar en els formats gràfics més habituals ([.BMP](#), [.EPS](#), [.PDF](#), [.PNG](#), [.SVG](#)). S'estructuren en:

- Elements vulnerables
- Altres elements de protecció civil, com ara recursos municipals per fer front a les emergències o altres elements.

### Simbologia Protecció Civil

	Masia (M1)		Hotel (H3)
	Urbanització (URB1)		Refugi (H4)
	Nucli aïllat (URB2)		Turisme rural (H5)
	Ajuntament (A.I1)		Allotjament altre (H6)
	Correus (ADM1)		Parc (ZE1)
	Oficina Turisme (ADM2) - Administratiu altre (ADM3)		Zona d'esplai, zona de picnic (ZE2, ZE4)
	Biblioteca (CU1)		Zona d'acampada (ZE3)
	Centre Cívic (CU2) - Casal Social et al. (CU3)		Zona d'interès altre (ZE5)
	Camp, complex, pavelló poliesportiu (ESP1, ESP2, ESP3, ESP5)		Zona de bany (ZEB)
	Piscina aire lliure (ESP4)		Activitat extraordinària, festa, aplec (AE1)
	Escola bressol (EDU1)		Mercat no sedentari (AE2)
	Escola, institut, escola educació especial, educatiu altre (EDU2, EDU3, EDU4, EDU5)		Centre d'acollida (CA)
	CAP (SAN1)		Punt conflictiu (PC)
	Hospital (SAN2)		Talls de trànsit (TT)
	Sanitari altre (SAN3)		Estació meteorològica (EM)
	Centre de dia, residència gent gran, residència altre (RES1, RES2, RES3)		Punt d'aigua-hidrant (PAH)
	Cementiri, serveis funeraris (FUN1, FUN2)		Punt d'aigua-bassa (PAB)
	Centre de culte (REL1)		Punt de vigilància hidràulica (PV)
	Equipaments singulars (ES1)		Punt de guaita (PG)
	Aparcament (P1)		Establiments industrials amb risc químic (AEI)
	Benzinera (SER1)		Col·locació de cadenes (CC)
	Deixalleria (SER2)		Punt de subministrament de fundets (PFP)
	Centre comercial (SER3)		Element potencialment vulnerable (risc sísmic) (EPV)
	Mercat (SER4)		Emisaris submarins (ESM)
	Restaurant (SER5)		Focus de perill marítim (FPM)
	Estació d'autobusos (TR1)		Centre de coordinació operativa local (CFCOPAL)
	Estació ferroviària (TR2)		Policia Local / Mossos d'Esquadra (POLICIA)
	Transport terrestre altre (TR3)		Bombers (BOMBERS)
	Aeroport (TR4)		Magatzem ADF / local (ADF)
	Aeròdrom (TR5)		Magatzem municipal (MM)
	Heliport (TR6)		Magatzem Protecció Civil local (PCIVIL)
	Port (TR7)		Centre de recepció d'alarmes (CRA)
	Granja, ramaderia, agrícola (RAM1, RAM2)		Instal·lacions radioactives (IR)
	Indústria, polígon industrial (IND1, IND2)		Punt de reunió (PR)
	Depuradora (IND3)		Aparcament (ZA)
	Abocador, gestió de residus altres (IND4, IND5)		
	Càmping (H1)		
	Casa de colònies (H2)		



# Eines Protecció Civil- Diputació de Barcelona

## Models de dades i taula d'elements vulnerables

### Model de dades de Protecció Civil DUPROCIM al SITMUN

Per facilitar l'elaboració dels plans de protecció civil als municipis de la demarcació de Barcelona la Diputació de Barcelona posa a disposició el Sistema d'Informació Territorial Municipal ([SITMUN](#)).

### Taula d'elements vulnerables en format excel

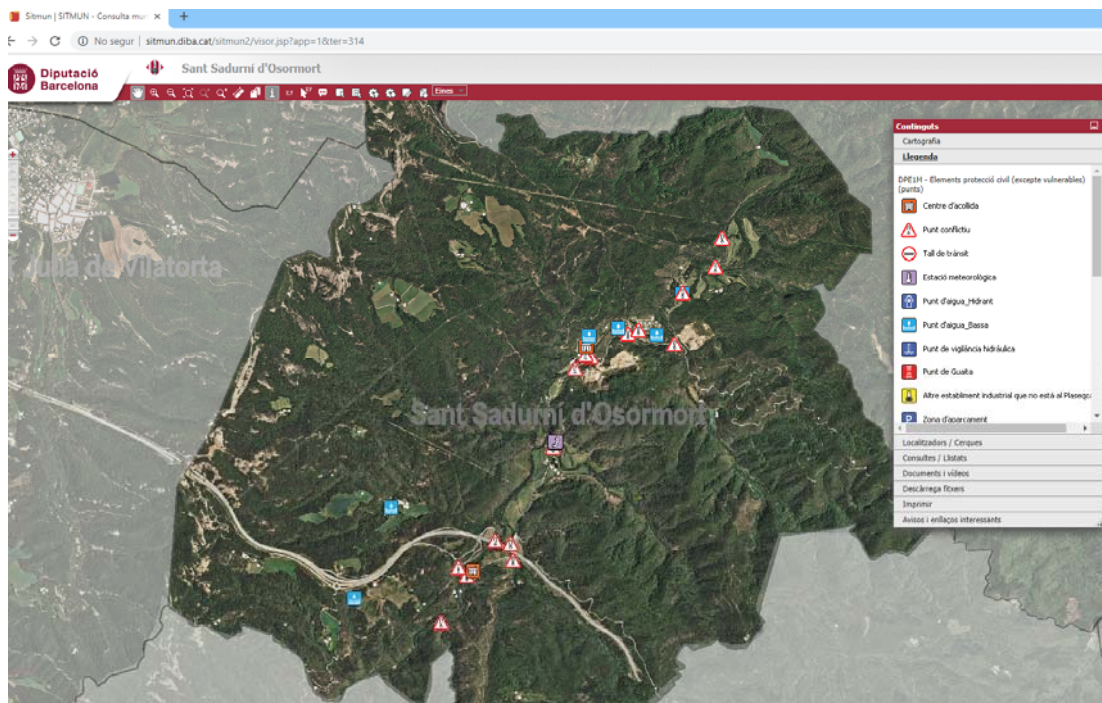
En el document 3 del DUPROCIM cal identificar tots aquells elements que es puguin veure afectats en el cas d'emergència per cada risc existent al municipi. Es recomana utilitzar una taula en format Excel en què s'identifiquen totes les dades descriptives dels elements vulnerables i per quins riscos estan afectats.

RISCOS TERRITORIALS	
RT00	Territorial Bàsic
RT01	Pandèmies
RT02	Transport de viatgers per ferrocarril
RT03	Onada de calor/Onada de fred
RT04	Concentració de persones
RT05	Fort onatge
RISCOS ESPECIALS	
RE01	Químic (PLASEQCAT)
RE02	Incendi forestal (INFOCAT)
RE03	Inundacions (INUNCAT)
RE04	Químic en el transport (TRANSCAT)
RE05	Nevades (NEUCAT)
RE06	Allaus (ALLAUCAT)
RE07	Aeronàutic (AEROCAT)
RE08	Contaminació accidental aigües marines (CAMCAT)
RE09	Sísmic (SISMICAT)
RE10	Radiològic (RADCAT)
RE11	Ventades (VENTCAT)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P							
EV_NUM	ID_EV	EV_NOM	EV_GRUP_US_DES	EV_GRUP_US	EV_US_DES	EV_US	COORD_X_UTM	COORD_Y_UTM	CODI_VIA	TIPUS_VIA	NOM_VIA	PORTAL	PORTAL_C	KM	SECTOR							
Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM
CONTACTE_NOM	CONTACTE_MOB	CONTACTE_FI	CONTACTE_EMAIL	AVIS	RT00	RT01	RT02	RT03	RT04	RT05	RE01	RE02	RE03	RE04	RE05	RE06	RE07	RE08	RE09	RE10	RE11	RE01_AFECTACIO
AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW													
RE03_AFECTACIO	RE04_AFECTACIO	RE05_AFECTACIO	RE07_AFECTACIO	RE10_AFECTACIO	OBS	NIV_VULNERABILITAT	OCUP_NUM	M_OCUP_TIPUS	M_NUM_RANG_EDAT													
AX	AY	AZ	BA	BB	BC	BD																
M_NEEDS_ESP	M_EVAC_MITJ_PROP	M_MAQUINARIA	M_URB_ACC_PPAL	M_URB_ACC_ALT	M_URB_FRANJA	URB_FRANJA_MANT	URB_VIALS_INTERN															
BF	BG	BH	BI	BJ																		
URB_CASES_FUSTA	URB_ESTAT_PARCEL.LES	URB_NUM_HAB	URB_HIDRANTS	URB_PUNT_REUNIO																		

# Eines Protecció Civil- Diputació de Barcelona

## Cartografia Duprocim al SITMUN



## OBJECTIUS

1.- Unificar la cartografia de Protecció Civil.

2.- Donar un GIS de Protecció Civil Municipal, consultable des de qualsevol punt i amb informació de cada element

3.- Donar una eina per fer el manteniment fàcil, sense haver de conèixer eines de CAD

4.- Donar informació a la població (SITMUN públic). Informació de riscos i recursos municipals disponibles



Diputació  
Barcelona



# Cartografia DUPROCIM al SITMUN

- Informació de Base al SITMUN
- Cartografia Duprocim al SITMUN
- Edició dades del Duprocim al SITMUN
- Extracció i importació dades Duprocim SITMUN



Diputació  
Barcelona

# Informació de base al SITMUN

## PROTECCIÓ CIVIL

- Informació Mapa de Protecció Civil de Catalunya →
- Informació operativa Bombers
- Informació Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari (Diputació de Barcelona)



## ALTRA INFORMACIÓ

- Informació ICGC (cartografia base, ortofotos, polígons industrials, xarxa viària, etc.)
- Informació DGC (Cadastre)
- Informació Gencat (Medi ambient, ACA, Planejament urbanístic)
- Informació Ajuntament i Diba d'aquells municipis amb dades (cens d'activitats, equipaments municipals i serveis, xarxa aigua, xarxa clavegueram, altres)
- Informació Diba (urbanitzacions, Parcs Naturals, altres)
- Informació Fecsa-Endesa
















Diputació  
Barcelona

# Arbre de capes de protecció civil (Duprocim)

Arbre Capes dinàmiques

- PROTECCIÓ CIVIL
  - i DPE1M - Elements protecció civil (excepte vul
  - i DPE1M - Elements vulnerables (punts)
  - i DPE1M - Elements protecció civil (línies)
  - i DPE1M - Elements protecció civil (àrees)
  - i Subestacions elèctriques (WMS Gencat)
  - i Instal·lacions/estacions de gas (WMS Gencat)
  - i Etiloductes (Gencat) (privat)
  - i Oleoductes (Gencat) (privat)
  - i Gasoductes (Gencat) (privat)
  - +  RT00 - Territorial bàsic
  - +  RT01 - Pandèmies
  - +  RT02 - Transport de viatgers per ferrocarril
  - +  RT03 - Onada de calor/Onada de fred
  - +  RT04 - Concentració de persones
  - +  RT05 - Fort onatge
  - +  RE01 - Químic (PLASEQCAT)
  - +  RE02 - Incendi forestal (INFOCAT)
  - +  RE03 - Inundacions (INUNCAT)
  - +  RE04 - Químic en el transport (TRANSCAT)
  - +  RE05 - Nevades (NEUCAT)
  - +  RE06 - Allaus (ALLAUCAT)
  - +  RE07 - Aeronàutic (AEROCAT)
  - +  RE08 - Contamin. accidental aigües marines
  - +  RE09 - Sísmic (SISMICAT)
  - +  RE10 - Radiològic (RADCAT)
  - +  RE11 - Ventades (VENTCAT)



PLA TERRITORIAL	PLANS ESPECIALS
 <b>PROCICAT</b>  <p>Inclou plans d'actuació:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contaminació Flix</li> <li>• Pandèmies</li> <li>• Ferrocarril</li> <li>• Sallent</li> </ul> <p>Inclou protocols per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Subministraments bàsics</li> <li>• PEMONT</li> </ul>	 <b>INFOCAT</b>
	 <b>INUNCAT</b>
	 <b>TRANSCAT</b>
	 <b>SISMICAT</b>
	 <b>PLASEQCAT</b>
	 <b>NEUCAT</b>
	 <b>CAMCAT</b>
	 <b>AEROCAT</b>
	 <b>ALLAUCAT</b>
	 <b>RADCAT</b>
	 <b>VENTCAT</b>

# Informació RE-01 químic (PLASEQCAT)

Diputació Barcelona Sant Esteve Sesrovires Usuari: DUPROCIIM

SITMUN - Consulta municipal

**Continguts**

**Cartografia**

Arbre Capes dinàmiques

- RE01 - Químic (PLASEQCAT)
  - DPE1M - Elements vulnerables RE01
  - DPE1M - Elements protecció civil (no)
  - DPE1M - Elements protecció civil RE0
  - Establiments (per risc/tipus) (WMS Ge
  - Perímetre instal·lacions (WMS Gencat
  - Zona d'intervenció i alerta (WMS Gencat
  - Sirenes (WMS Gencat)
  - Cobertura de les sirenes (WMS Gencat
  - Zones confinament general (Gencat)
  - Zones evacuació (Gencat) (privat)
  - Zones indefensió (Gencat) (privat)
  - Zones intensitat limit (Gencat) (f
- RE02 - Incendi forestal (INFOCAT)
- RE03 - Inundacions (INIUNCAT)
- RE04 - Químic en el transport (TRANSCAT)
- RE05 - Nevades (NEUCAT)

**Llegenda**

- Localitzadors / Cerques
- Consultes / Llistats
- Documents i vídeos
- Descàrrega fitxers
- Imprimir
- Avisos i enllaços interessants

**Informació**

DIPUS - Municipis (límits) (ICGC)

NOM MUNICIPI	Sant Esteve Sesrovires
CODI INE MUNICIPI	08208
CODI INE (6 posicions)	082080
	DT - Disponibilitat d'informacions geogràfiques.
	DT - Informació general del municipi.
	DT - Informació municipal IDESCAT.

OGCWMS - PROCIM - RE01 - Establiments

**establiments\_industrials:**

**MUNICIPI:** Sant Esteve Sesrovires  
**TIPUS:** BAIX  
**NOM\_EMPRES:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARBUROS METALICOS SA

OGCWMS - PROCIM - RE01 - Perímetre instal·lacions

**Perímetre de les instal·lacions:**

**MUNICIPI:** Sant Esteve Sesrovires  
**EMPRESA:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARBUROS METALICOS SA  
**NIVELL:** BAIX

OGCWMS - PROCIM - RE01 - Zona intervenció i alerta

**Zones intervenció i alerta màximes:**

**TIPUS\_ZONA:** zona alerta

OGCWMS - PROCIM - RE01 - Sirenes  
 OGWCWMS - PROCIM - RE01 - Cobertura sirenes

**Establiments Plaseqcat**  
**Perímetre instal·lacions**  
**ZI i ZA màximes**  
**Sirenes**  
**Sirenes cobertura**

Escala = 1 : 25000 X: 402424.34 Y: 4596343.18 [UTM31N- Territori Aplicació

# Informació RE-02 incendi forestal (INFOCAT)

**Diputació Barcelona** | **Sant Esteve Sesrovires** | Usuari: DUPROCIIM

**SITMUN - Consulta municipal** | Català

**Continguts**

**Cartografia**

Arbre | Capes dinàmiques

- RE02 - Incendi forestal (INFOCAT)
  - DPE1M - Elements vulnerables RE02 (
  - DPE1M - Elements protecció civil (no
  - DPE1M - Elements protecció civil RE0
  - Torres de vigilància (Bombers Gencat
  - Hidrants (Bombers Gencat) (privat)
  - Basses (Bombers Gencat) (privat)
  - Camins d'incendis forestals (Bombers
  - Quadrants Soc (quadrícula) (Bombers
  - Quadrants Soc (etiquetes) (Bombers
  - Seccions Soc (quadrícula) (Bombers G
  - Seccions Soc (etiquetes) (Bombers G
  - Magatzem material ADF, cuba, bomba
  - Hidrants i basses (DIBA) (privat)**
  - Punt crític (DIBA) (privat)
  - Punt de gir (DIBA) (privat)
  - Cadenes camins (DIBA) (privat)

**Llegenda**

- Localitzadors / Cerques
- Consultes / Llistats
- Documents i vídeos
- Descàrrega fitxers
- Imprimir
- Avisos i enllaços interessants

**Informació**

**DTESM - Municipis (Límits) (ICGC)**

NOM MUNICIPI	Sant Esteve Sesrovires
CODI INE MUNICIPI	08208
CODI INE (6 posicions)	082080
<input type="checkbox"/>	DT - Disponibilitat d'informacions geogràfiques.
<input type="checkbox"/>	DT - Informació general del municipi.
<input type="checkbox"/>	DT - Informació municipal IDESCAT.

**PROCIM - RE02 - Torres vigilància**

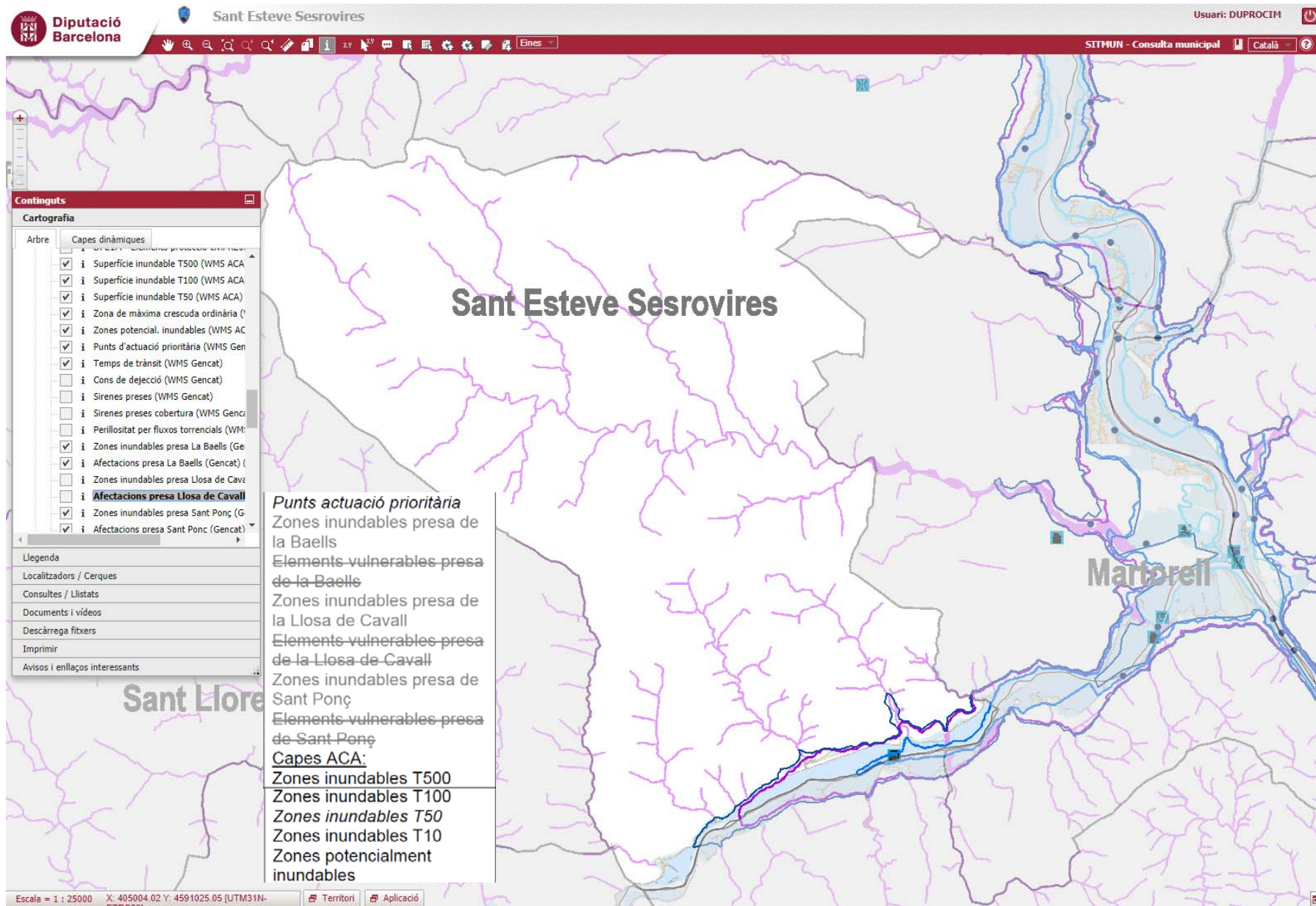
Sense informació.

**PROCIM - RE02 - Hidrants**

CODIBOMBER	MAR_HDR_48303
NOM	118MAR
PARC	MAR
REGIO	REMS
FITXA_PARC	Null
RUTA	Null
RUTA_NUM	Null
TIPUS_VIA	zona
NOM_VIA	Area Forestal Can Cases
NUMERO_VIA	Null
UTMX	407933
UTMY	4593274
UTMCOMPROVADA	1
MUNICIPI	081111

**Bombers Gencat**  
**Oficina Prevenció Incendis Diba**

# Informació RE-03 inundacions (INUNCAT)



# Informació RE-04 químic en el transport (TRANSCAT)

Diputació Barcelona Sant Esteve Sesrovires Usuari: DUPROCI

SITMUN - Consulta municipal Català

Nivell de perill per a cada tram de via de carreteres  
Nivell de perill per a cada tram de via ferroviari

**Continguts**

**Cartografia**

Arbre	Capes dinàmiques
<input checked="" type="checkbox"/>	i Nivell perill xarxa viària (Gencat)
<input checked="" type="checkbox"/>	i Nivell perill xarxa ferroviària (Gencat)
<input type="checkbox"/>	RE05 - Nevades (NEUCA1)
<input type="checkbox"/>	RE06 - Allaus (ALLAUCAT)
<input type="checkbox"/>	RE07 - Aeronàutic (AEROCAT)
<input type="checkbox"/>	RE08 - Contamin. accidental aigües marin.
<input type="checkbox"/>	RE09 - Sísmic (SISMICAT)
<input type="checkbox"/>	RE10 - Radiològic (RADCAT)
<input type="checkbox"/>	RE11 - Ventades (VENTCAT)
<input type="checkbox"/>	Delimitacions territorials
<input type="checkbox"/>	Topogràfics (DIBA - ICGC)
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Ortofotos i imatges (DIBA - ICGC)</b>
<input type="checkbox"/>	Carrers (DIBA-A1)
<input type="checkbox"/>	Noms geogràfics (2013) (ICGC)
<input type="checkbox"/>	Serveis i equipaments (Ajuntament)
<input type="checkbox"/>	Parcel·lari/Edificis Cadastre setembre-2017 (D)
<input type="checkbox"/>	Cadastre (WMS DGC)

Legenda

Localitzadors / Cerques

Consultes / Llistats

Documents i vídeos

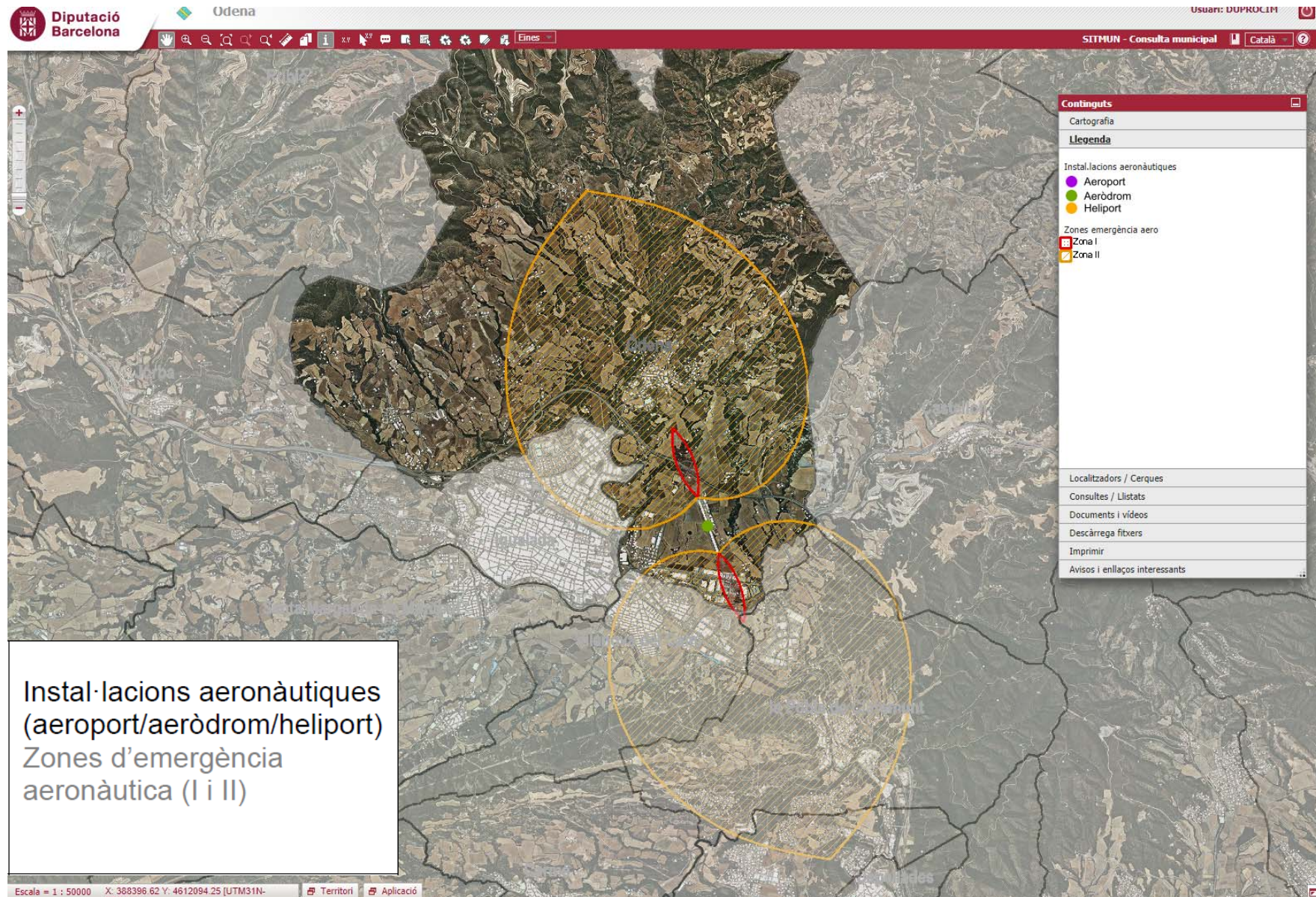
Descàrrega fitxers

Imprimir

Avisos i enllaços interessants

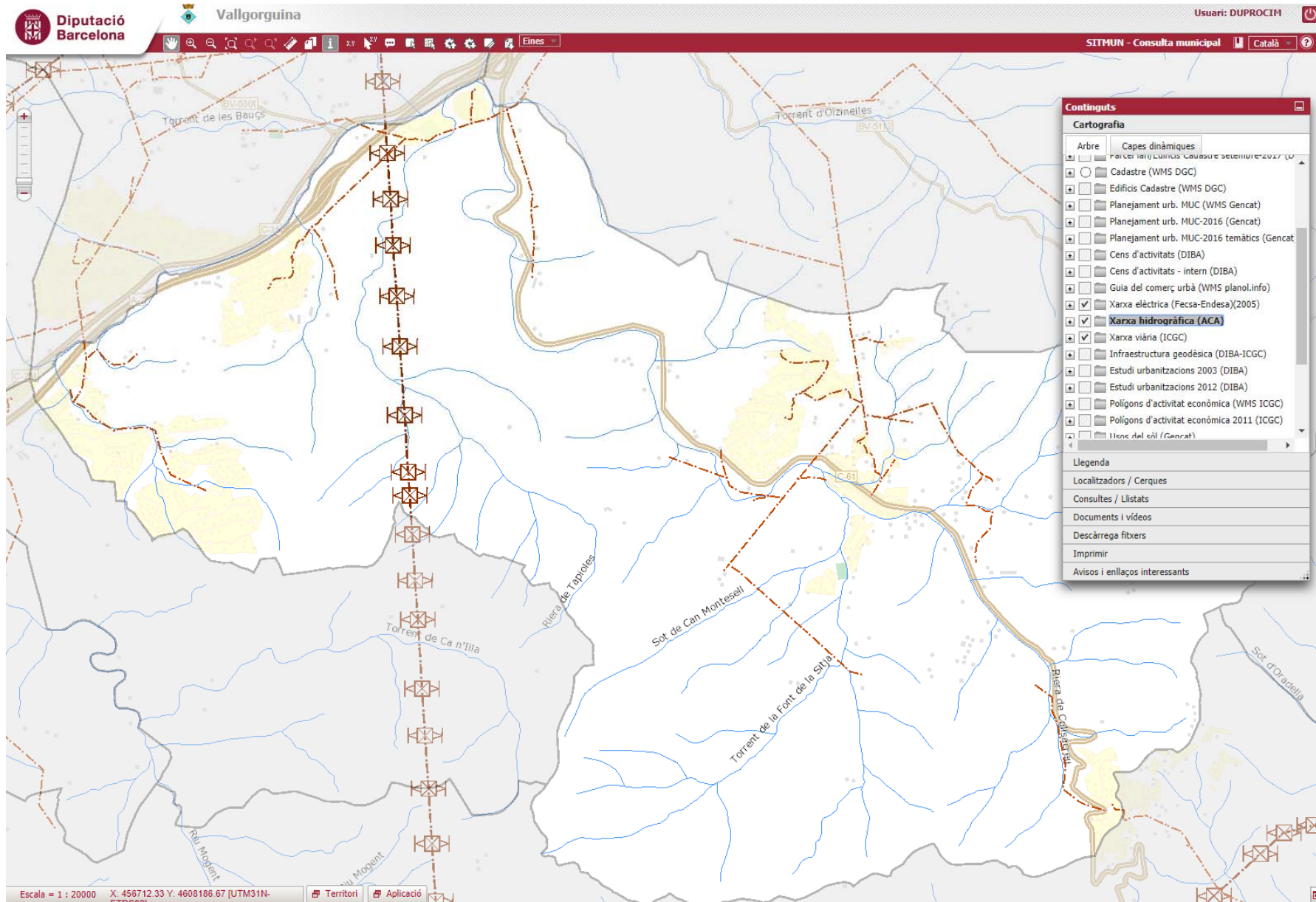
Escala = 1 : 25000 X: 401233.71 Y: 4596118.28 [UTM31N- Territori Aplicació

# Informació RE-07 Aeronàutic (AEROCAT)





# Informació xarxa elèctrica, xarxa hidrogràfica, xarxa viària



# Informació polígons industrials, urbanitzacions

The image shows a screenshot of a GIS web application interface. At the top left, the logo for 'Diputació Barcelona' is visible. The main header displays 'Vallgorguina' and the user 'Usuari: DUPROCIIM'. The application title is 'SITMUN - Consulta municipal'. The map area shows several polygons outlined in red, labeled 'CAN BOSCH', 'BARONIA DEL MONTSENY', 'CANADÀ PARC', 'CANIPUIGDEMIR', and 'COLLSACREU'. A purple polygon is labeled 'Industrial del Montseny' and 'Industrial Molins'. A sidebar on the right, titled 'Continguts', lists various cartographic layers under 'Cartografia', including 'Guia del comerç urbà (WMS planol.info)', 'Xarxa elèctrica (Fecsa-Endesa)(2005)', 'Xarxa hidrogràfica (ACA)', 'Xarxa viària (ICGC)', 'Infraestructura geodèsica (DIBA-ICGC)', 'Estudi urbanitzacions 2003 (DIBA)', 'Estudi urbanitzacions 2012 (DIBA)', 'Polígons d'activitat econòmica (WMS ICGC)', 'Polígons d'activitat econòmica 2011 (ICGC)', 'Usos del sòl (Gencat)', 'Cobertes del sòl (DIBA - CREAM)', 'Zones inundables (WMS ACA)', 'Medi ambient (WMS Gencat)', 'SITxell (DIBA)', 'Serveis ecosistèmics (DIBA)', 'Xarxa de parcs (DIBA)', and 'Àrees gestió cinegètica (Gencat)'. Below the list is a 'Llegenda' section with options like 'Localitzadors / Cerques', 'Consultes / Llistats', 'Documents i vídeos', 'Descàrrega fitxers', 'Imprimir', and 'Avisos i enllaços interessants'. The bottom status bar shows 'Escala = 1 : 20000', coordinates 'X: 456902.83 Y: 4610663.17 [UTM31N-ETRS89]', and buttons for 'Territori' and 'Aplicació'.

# Informació medi ambient: Zona PEIN, Extractives, Gestor residus, etc.

The screenshot displays a web-based Geographic Information System (GIS) interface. At the top left, the logo for 'Diputació Barcelona' is visible, along with the name of the municipality, 'Vallgorguina'. The user is identified as 'Usuari: DUPROCI'. The main map area shows a satellite-style view of the terrain, with a large, irregularly shaped area highlighted in a bright green color, representing the PEIN (Pla Especial d'Iniciativa Natural) zone. A sidebar on the right side of the map, titled 'Continguts', contains a 'Cartografia' section with a list of environmental layers. The selected layer is 'OGCWMS - PEIN (Gencat)'. Other layers in the list include 'Zones inundables (WMS ACA)', 'Medi ambient (WMS Gencat)', and various 'OGCWMS' categories such as 'Gest. residus municipals', 'Gest. residus construcció', 'Gest. residus industrials', 'Activ. extractives', 'Establiments PRTR', 'Estacions depuradores aigües residu', 'Protecció contam. llumin.', 'Xarxa VPCA', 'Forests de gestió pública', 'Z. vulnerables nitrats', 'Aqüífers protegits', 'Zones humides', 'Àrees de gestió cinètica', and 'ENPE'. Below the list, there are options for 'Llegenda', 'Localitzadors / Cerques', 'Consultes / Llistats', 'Documents i videos', 'Descàrrega fitxers', 'Imprimir', and 'Avisos i enllaços interessants'. At the bottom left, the scale is 'Escala = 1 : 20000' and the coordinates are 'X: 456929.29 Y: 4608186.67 [UTM31N-]'. The bottom right corner shows 'Territori' and 'Aplicació' buttons.

# Informació cens d'activitats

**Diputació Barcelona** **Vallgorguina** **Usuari: DUPROCI**

SITMUN - Consulta municipal **Català**

**Informació**

DTE5M - Municipis (Límits) (ICGC)

NOM MUNICIPI	Vallgorguina
CODI INE MUNICIPI	08294
CODI INE (6 posicions)	082943
	<a href="#">DT - Disponibilitat d'informacions geogràfiques.</a>
	<a href="#">DT - Informació general del municipi.</a>
	<a href="#">DT - Informació municipal IDESCAT.</a>

ACE1M - Activitats per sector

NOM COMERCIAL	EURAST
EMPLAÇAMENT	· POLIGON INDUSTRIAL EURAST-MOBIR SECTOR 1, 08471 Vallgorguina
ACTIVITAT PRINCIPAL	FABRICACIO MAQUINARIA D'HOSTELERIA
SECTOR ECONÒMIC	Activitat industrial
FOTO	
DATA DEL CENS	02/05/2013

Escala = 1 : 20000 X: 455183.04 Y: 4608223.71 [UTM31N-ETRS89]

Territori Aplicació

**Continguts**

Cartografia

- Arbre
- Capas dinàmiques
- Serveis i equipaments (Ajuntament)
- Parcel·lari/Edificis Cadastre setembre-2017 (D)
- Cadastre (WMS DGC)
- Edificis Cadastre (WMS DGC)
- Planejament urb. MUC (WMS Gencat)
- Planejament urb. MUC-2016 (Gencat)
- Planejament urb. MUC-2016 temàtics (Gencat)
- Cens d'activitats (DIBA)
  - ACE1M - Activitats per sector
  - Cens d'activitats - intern (DIBA)
- Guia del comerç urbà (WMS planol.info)
- Xarxa elèctrica (Fecsa-Endesa)(2005)
- Xarxa hidrogràfica (ACA)
- Xarxa viària (ICGC)
- Infraestructura geodèsica (DIBA-ICGC)
- Estudi urbanitzacions 2003 (DIBA)
- Estudi urbanitzacions 2012 (DIBA)


Llegenda

- Localitzadors / Cerques
- Consultes / Llistats
- Documents i vídeos
- Descàrrega fitxers
- Imprimir
- Avisos i enllaços interessants

# Informació equipaments municipals

The screenshot displays a web-based GIS application for the Municipality of Premià de Dalt. The interface includes a top navigation bar with the logo of the Diputació de Barcelona, the text 'Premià de Dalt', and the user name 'Usuari: DUPROCIIM'. The main area features a map of the town with numerous colored icons representing different municipal equipment. A legend on the left side, titled 'Continguts', lists various categories such as 'SEE1M - Recollida selectiva' (with sub-items like 'Contenedor ervasos', 'Contenedor paper', etc.), 'SEE1M - Gestió de residus', 'SEE1M - Incendis', and 'SEE1M - Equipaments'. A red arrow points from a specific icon on the map to an information popup window on the right. This popup, titled 'Informació SEE1M - Equipaments (intern)', provides detailed data for the 'ESCOLA MARIÀ MANENT', including its type (Escola), address (Avinguda de la Caritat, 18), postal code (08338), phone number (937523158), email (escolammanent@xtec.cat), and website. It also includes a section for 'OBSERVACIONS' detailing the school's hours and a 'RESPONSABLE' field listing 'Directora: Àngela Ferrer i Arasa'. The status is 'En actiu'. At the bottom of the screen, there is a scale bar (Escala = 1 : 10000) and coordinates (X: 443967.65 Y: 4593520.27 [UTM31N]).

**Informació SEE1M - Equipaments (intern)**

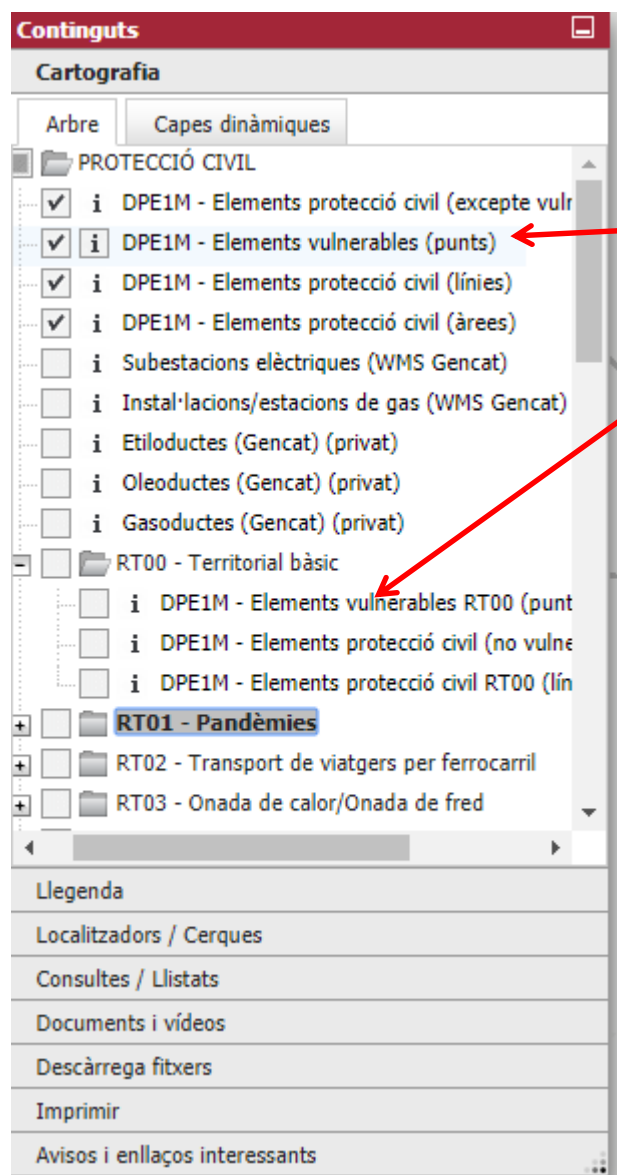
NOM	ESCOLA MARIÀ MANENT
TIPUS D'EQUIPAMENT	Escola
TIPUS VIA (INE)	AV
NOM VIA (INE)	CARITAT
CARRER	Avinguda de la Caritat
NÚM. DE PORTAL	18
CODI POSTAL	08338
TELÈFON	937523158
E-MAIL	escolammanent@xtec.cat
WEB	
OBSERVACIONS	ESCOLA PÚBLICA DE SEGON CICLE D'EDUCACIÓ INFANTIL I PRIMÀRIA (de 3 a 6 anys i de 6 a 12 anys). - Horari d'atenció al públic: de dilluns a divendres de 9 a 13h. - Horari lectiu alumnat: de 9 a 12:30h i de 15 a 16:30h.
RESPONSABLE	Directora: Àngela Ferrer i Arasa
ESTAT	En actiu

SEE1M - Serveis (intern)  
Sense informació.

SEE1M - Zones d'interès (intern)  
Sense informació.

Escala = 1 : 10000 X: 443967.65 Y: 4593520.27 [UTM31N]

# Cartografia Duprocim al SITMUN



Elements de protecció civil que ha de generar el municipi per a la cartografia del Duprocim:

- Per tot el municipi
- Per risc

Tipus de capes a generar

1. Capa tipus Punt
  - Elements protecció civil excepte vulnerables (Recursos, etc.)
  - Elements vulnerables
2. Capa tipus línies
3. Capa tipus àrees

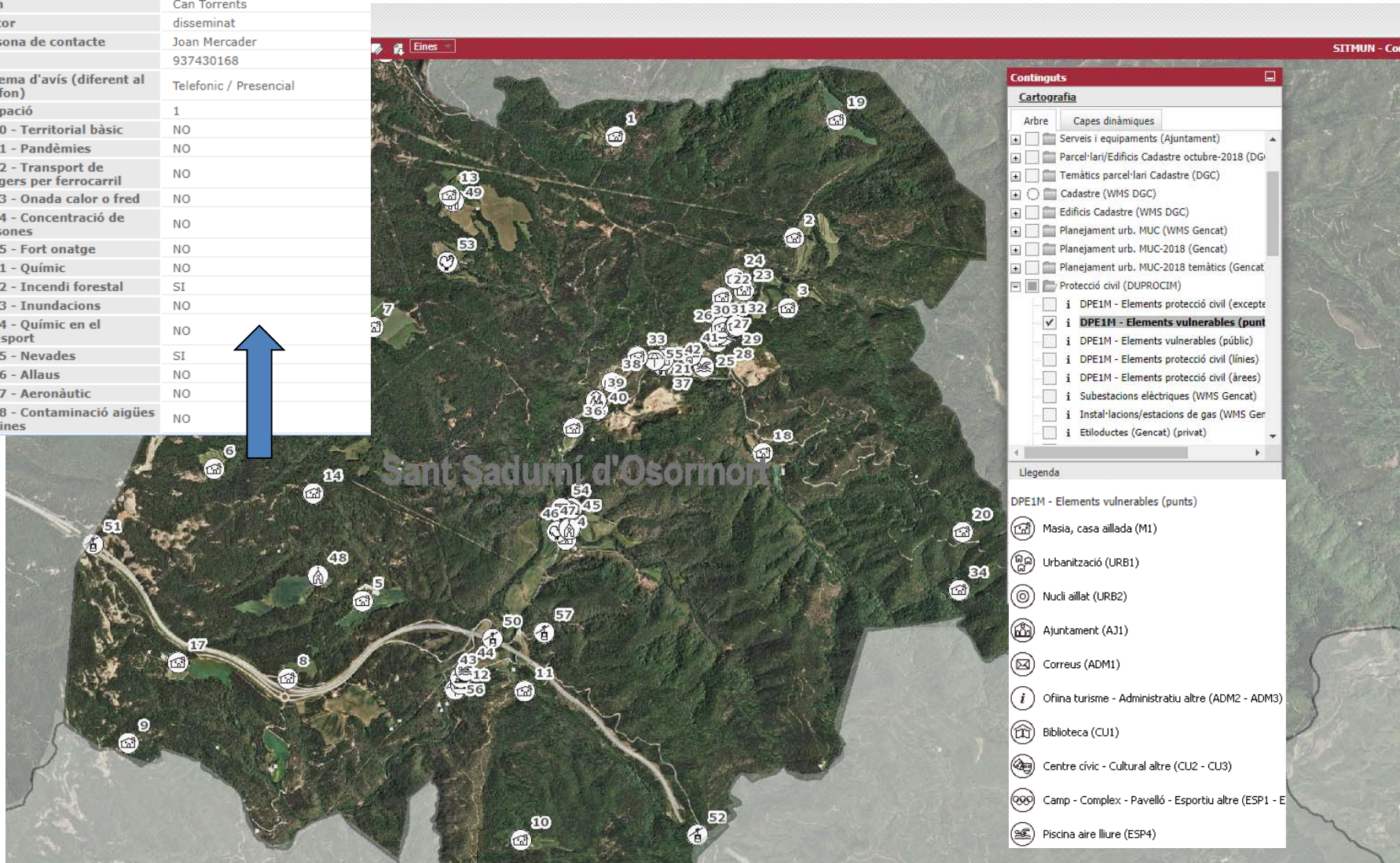
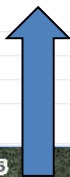


Diputació  
Barcelona

# Elements vulnerables (punts)

## Informació

Codi EV	EV-M-6
Grup ús	MASIA
Ús	Masia, casa aïllada
Nom	Can Torrents
Sector	disseminat
Persona de contacte	Joan Mercader
Fix	937430168
Sistema d'avis (diferent al telèfon)	Telefonic / Presencial
Ocupació	1
RT00 - Territorial bàsic	NO
RT01 - Pandèmies	NO
RT02 - Transport de viatgers per ferrocarril	NO
RT03 - Onada calor o fred	NO
RT04 - Concentració de persones	NO
RT05 - Fort onatge	NO
RE01 - Químic	NO
RE02 - Incendi forestal	SI
RE03 - Inundacions	NO
RE04 - Químic en el transport	NO
RE05 - Nevades	SI
RE06 - Allaus	NO
RE07 - Aeronàutic	NO
RE08 - Contaminació aigües marines	NO



# Elements de protecció civil excepte vulnerables (punts)

**Sant Sadurn d'Osormort**

**Informació**

**DPE1M - Elements protecció civil (excepte vulnerables) (punts)**

Codi PC	PAB-7
Codi tipus element	PAB
Discripció tipus element	Punt d'aigua_Bassa
Nom	La Verneda de Sant Ponç
Observacions	Capacitat de 600m3
Unitat poblacional	Sant Sadurn d'Osormort -Disseminat-
Persona de contacte	Josep Benet
Mòbil	669766555
RT00 -Territorial bàsic	NO
RT01 - Pandèmies	NO
RT02 - Transport de viatgers per ferrocarril	NO
RT03 - Onada calor o fred	NO
RT04 - Concentració de persones	NO
RT05 - Fort onatge	NO
RE01 - Químic	NO
RE02 - Incendi forestal	SI

**Continguts**

Cartografia

**Llegenda**

- Centre d'acollida
- Punt conflictiu
- Tall de trànsit
- Estació meteorològica
- Punt d'aigua\_Hidrant
- Punt d'aigua\_Bassa
- Punt de vigilància hidràulica
- Punt de Guaita
- Altre establiment industrial que no està al Plaseqcc
- Zona d'aparcament
- Col·locació de cadenes

Localitzadors / Cerques

Consultes / Listats

Documents i vídeos

Descàrrega fitxers


Imprimir

Avisos i enllaços interessants

77.97 Y: 4641982.77 [UTM31N-] Territori Aplicació



# Elements de protecció civil línies i àrees


Diputació Barcelona
Sant Sadurn d'Osormort
Usuari: DUPROCI

---

SITHUN - Consulta municipal
Català

**Informació**

DPE1M - Elements protecció civil (àrees)

Codi PC	ZAT-3
Codi tipus element	ZAT
Descripció tipus element	Zona afectació transc
Nom ruta	C 25 Eix transversal
Distància buffer (m)	500
RT00 - Territorial bàsic	NO
RT01 - Pandèmies	NO
RT02 - Transport de viatgers per ferrocarril	NO
RT03 - Onada calor o fred	NO
RT04 - Concentració de persones	NO
RT05 - Fort onatge	NO
RE01 - Químic	NO
RE02 - Incendi forestal	NO
RE03 - Inundacions	NO
RE04 - Químic en el transport	SI
RE05 - Nevades	NO
RE06 - Allaus	NO
RE07 - Aeronàutic	NO
RE08 - Contaminació aigües marines	NO
RE09 - Sísmic	NO
RE10 - Radiològic	NO
RE11 - Ventades	NO

**Continguts**

**Cartografia**

Arbre Capes dinàmiques

- PROTECCIÓ CIVIL
  - i DPE1M - Elements protecció civil (excepte
  - i DPE1M - Elements vulnerables (punts)
  - i DPE1M - Elements protecció civil (línies)
  - i DPE1M - Elements protecció civil (àr
  - i Subestacions elèctriques (WMS Gencat)
  - i Instal·lacions/estacions de gas (WMS Ger
  - i Etiloductes (Gencat) (privat)
  - i Oleoductes (Gencat) (privat)
  - i Gasoductes (Gencat) (privat)
- RT00 - Territorial bàsic
  - i DPE1M - Elements vulnerables RT00 (
  - i DPE1M - Elements protecció civil (no
  - i DPE1M - Elements protecció civil RT0
- RT01 - Pandèmies
  - i DPE1M - Elements vulnerables RT01 (
  - i DPE1M - Elements protecció civil (no

Legenda

Localitzadors / Cerques

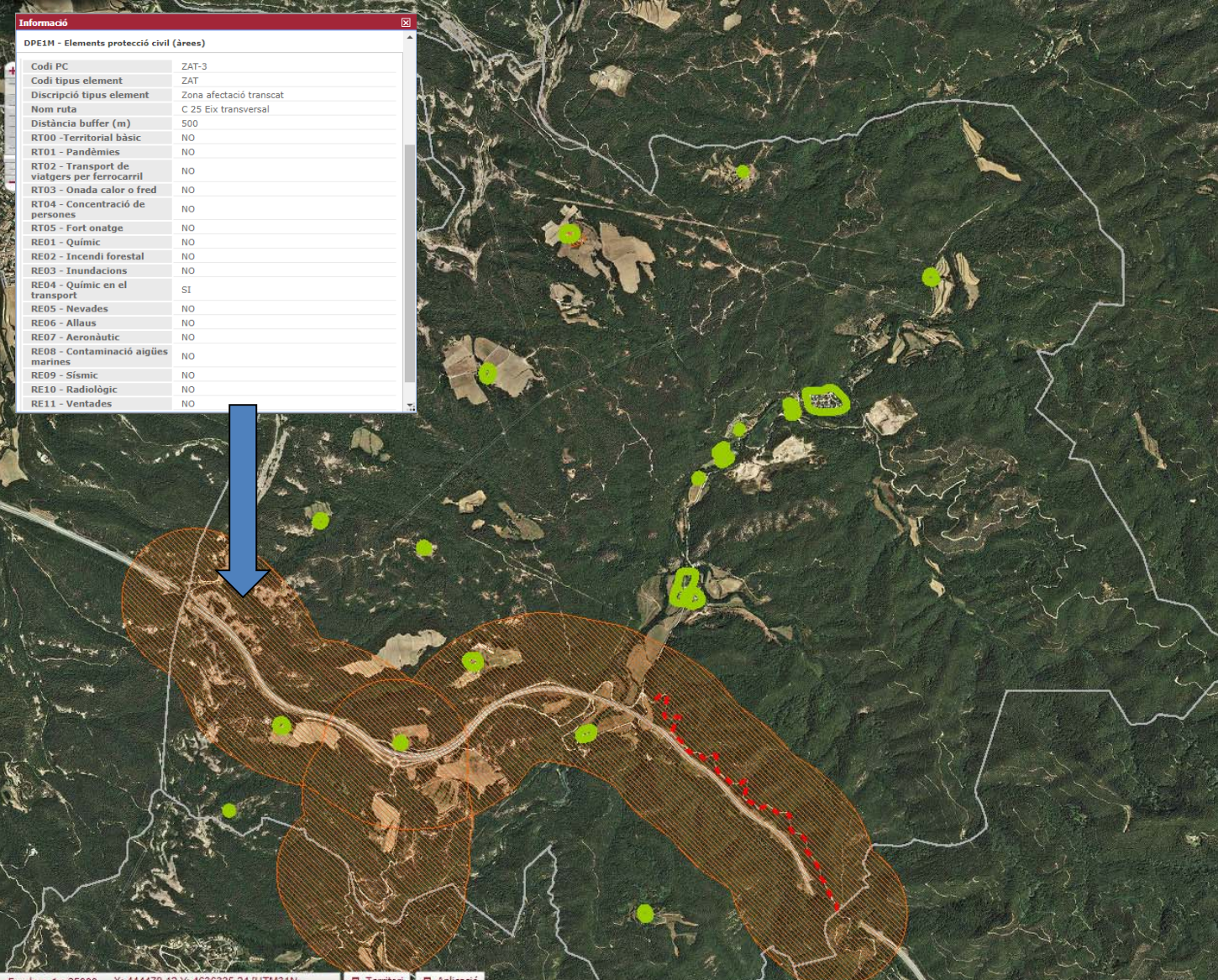
Consultes / Llistats

Documents i vídeos

Descàrrega fitxers

Imprimir

Avisos i enllaços interessants



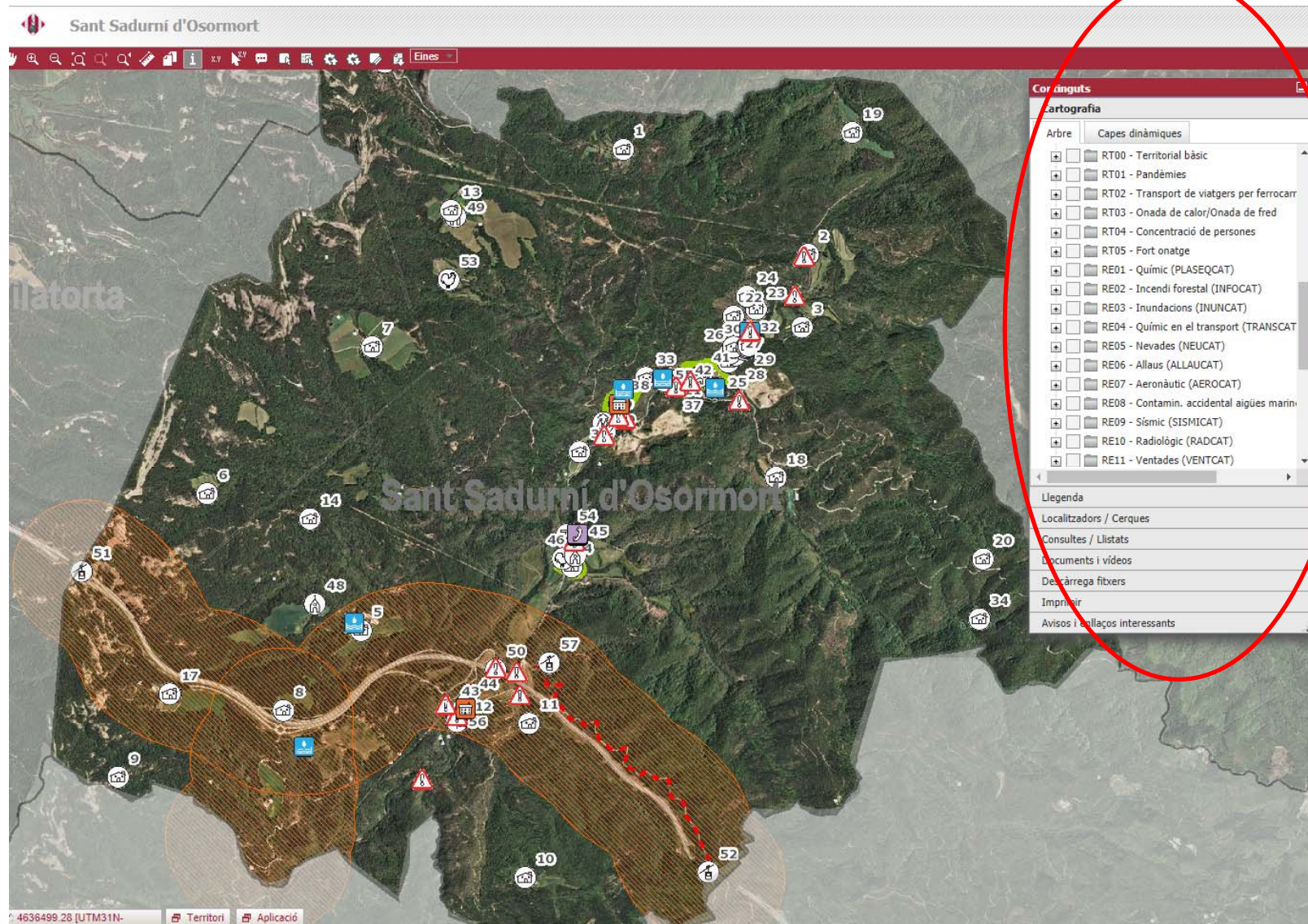
DPE1M - Elements de protecció civil (línies)

- Franja de Protecció Incendis Forestals (25m)
- Ruta d'avis
- Ruta de neteja prioritat Molt Alta
- - - Ruta de neteja prioritat Alta
- Ruta de neteja prioritat Mitjana
- Ruta de neteja prioritat Baixa
- Via d'evacuació
- Xarxa d'aigua
- Xarxa de gas
- Zona perill

DPE1M - Elements de protecció civil (zones)

- Zona afectació transc
- Zones de vigilància marina

# Cartografia Duprocim. Capes per riscos



# RE-01 Químic (PLASEQCAT)

**Diputació Barcelona** Gualba

**Informació**

DPE1M - Elements protecció civil (excepte vulnerables) RE01 (punts)  
Sense informació.

DPE1M - Elements protecció civil RE01 (línies)  
Sense informació.

OGCWMS - PROCIM - RE01 - Establiments

**establiments\_industrials:**  
**MUNICIPI:** Sant Celoni  
**TIPUS:** ALT  
**NOH\_EMPRES:** OXIRIS CHEMICALS SA

OGCWMS - PROCIM - RE01 - Perímetre instal·lacions

**Perímetre de les instal·lacions:**  
**MUNICIPI:** Sant Celoni  
**EMPRESA:** OXIRIS CHEMICALS SA  
**NIVELL:** ALT

OGCWMS - PROCIM - RE01 - Zona intervenció i alerta

**Zones intervenció i alerta més properes:**  
**TIPUS\_ZONA:** zona alerta

OGCWMS - PROCIM - RE01 - Sirenes  
OGCWMS - PROCIM - RE01 - Cobertura sirenes

**Sirenes: cobertura:**  
**DIST\_BUFFER:** 700

**Continguts**

**Cartografia**

Arbre Capes dinàmiques

- RE01 - Químic (PLASEQCAT)
  - DPE1M - Elements vulnerables RE01 (punts)
  - DPE1M - Elements protecció civil (no vulnerables)
  - DPE1M - Elements protecció civil RE01 (línies)
  - Establiments (per risc/tipus) (WMS Gencat)
  - Perímetre instal·lacions (WMS Gencat)
  - Zona d'intervenció i alerta (WMS Gencat)
  - Sirenes (WMS Gencat)
  - Cobertura de les sirenes (WMS Gencat)
  - Zones confinament general (Gencat) (privat)
  - Zones evacuació (Gencat) (privat)
  - Zones indefensió (Gencat) (privat)
  - Zones intensitat límit (Gencat) (privat)
- RE02 - Incendi forestal (INFOCAT)
- RE03 - Inundacions (INUNCAT)
- RE04 - Químic en el transport (TRANSCAT)
- RE05 - Nevades (NEUCAT)

Llegenda

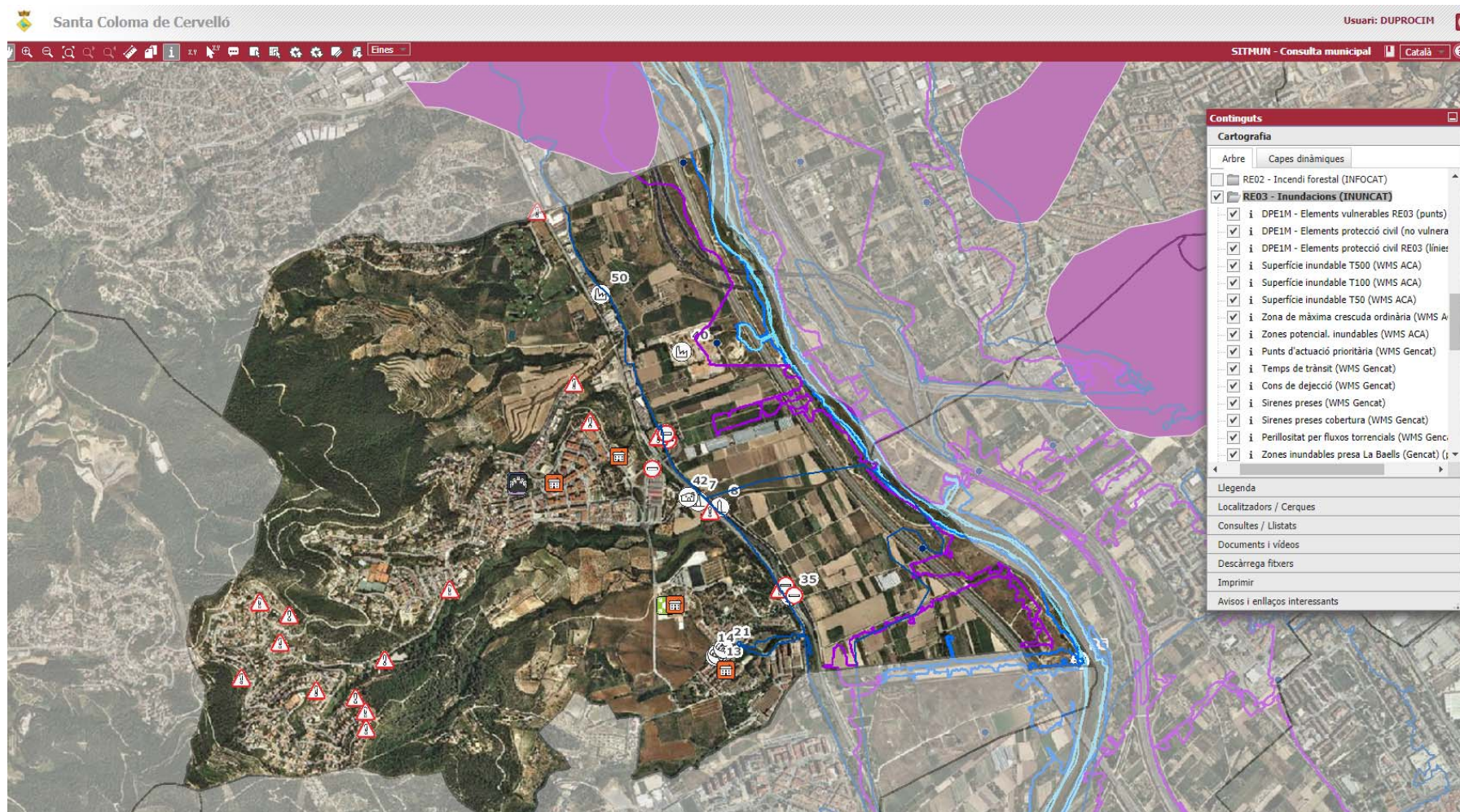
- Localitzadors / Cerques
- Consultes / Llistats
- Documents i vídeos
- Descàrrega fitxers
- Imprimir
- Avisos i enllaços interessants

Escala = 1 : 40000 X: 455656.78 Y: 4614954.63 [UTM31N-ETRS89]

Territori Aplicació

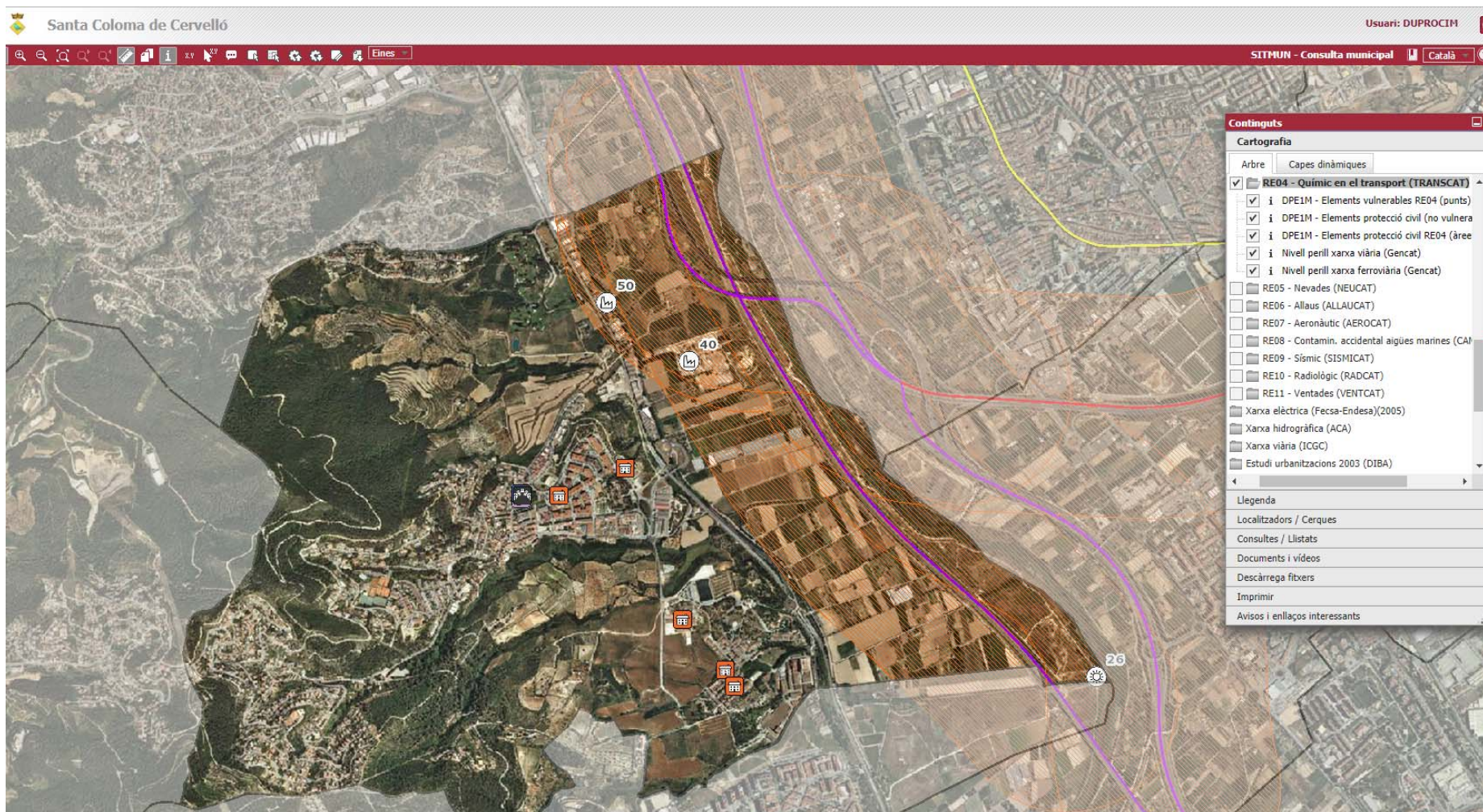


# RE-03 inundacions (INUNCAT)



Diputació  
Barcelona

# RE-04 químic en el transport (TRANSCAT)



Diputació  
Barcelona

# Edició de dades del Duprocim al SITMUN

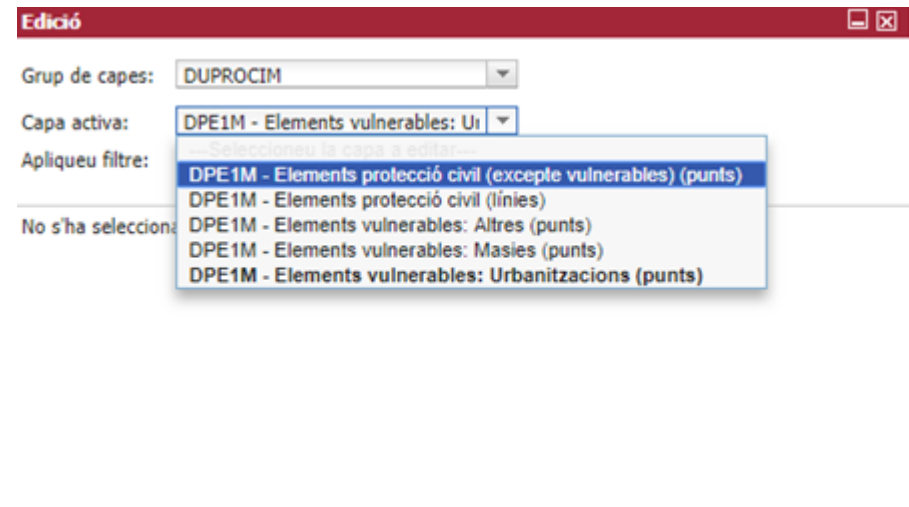
Tipus de capes a generar

## 1. Capa tipus Punt

- Elements protecció civil excepte vulnerables
- Elements vulnerables: Masies
- Elements vulnerables: Urbanitzacions
- Elements vulnerables: Altres

## 2. Capa tipus línies

## 3. Capa tipus àrees



# Edició elements protecció civil

The screenshot shows a GIS application interface for editing civil protection elements. The main window displays a satellite map of Sant Sadurn d'Osormort with several colored markers (blue, green, orange, red) representing different elements. A red circle highlights the 'Eines' (Tools) menu in the top toolbar, with a red arrow pointing to the 'Edició' (Edit) tool. The 'Edició' panel on the left shows the active layer 'DPEIM - Elements protecció civil' and a message 'No s'ha seleccionat cap element per editar'. The 'Edició d'un element' panel on the right contains a form for editing an element, with fields for 'Codi tipus element', 'Nom', 'Observacions', 'Unitat poblacional', 'Nom via', 'Portal', 'Km (en cas de carretera) (PUNT pels decimals)', 'Persona de contacte', 'Mòbil', 'Fix', 'Correu-e', and 'Sistema d'avis (referent al telèfon)'. The bottom status bar shows the scale (1:25000), coordinates (X: 447534.79, Y: 4636040.76), and the application name 'Territori Aplicació Continguts'.

Usuari: DUPROCI

Sant Sadurn d'Osormort

Diputació Barcelona

Eines

SITMUN - Consulta municipal

Català

Edició

Grup de capes: DUPROCI

Capa activa: DPEIM - Elements protecció civil

Apliqueu filtre:

No s'ha seleccionat cap element per editar

Edició d'un element

Codi tipus element \*

Nom

Observacions

Unitat poblacional \*

Nom via

Portal

Compl. Portal

Km (en cas de carretera) (PUNT pels decimals)

Persona de contacte

Mòbil

Fix

Correu-e

Sistema d'avis (referent al telèfon)

Afegir Cancel·la

Escala = 1 : 25000 X: 447534.79 Y: 4636040.76 [UTM31N-570830]

Territori Aplicació Continguts

# Extracció i importació dades Duprochim al SITMUN

## Tipus d'extraccions: (excel)

- Elements vulnerables
- Elements de protecció civil excepte vulnerables (punts)

## Tipus d'importació:

- Elements vulnerables

La nomenclatura del fitxer serà **DP121E1M08\*\*\*P\_aaaammdd.xls**, on:

DP: Document de Protecció Civil Municipal (DUPROCIM)

121: és el codi referit al tipus d'informació (segons detall de capes de cartografia, en aquest cas: 111 o 121)

E1M: escala 1:1.000

08\*\*\*: es refereix al codi INE del municipi (5 posicions)

P: tipus d'element geogràfic del fitxer (P:punts)

El nom del *sheet* o full dins de cada un dels fitxers serà **dades**.

De: OTCSL.SITMUN  
Per a: MORANCHO FARRE, ESTER  
A/c:  
Tema: SITMUN - Extracció de dades finalitzada

Benvolgut/da

Us informem que l'extracció de dades ha finalitzat correctament.

Podeu obtenir les dades en el següent enllaç: [DIBA 6607064D 1522164252607 17244.zip](#)

Cordialment,

---

Secció de Sistemes d'Informació Territorial  
Of. Tècnica de Cartografia i SIG Local  
Diputació de Barcelona  
Urgell, 187 Ed. Rellotge pl. baixa 08036 Barcelona  
e-mail: [sitmun@diba.cat](mailto:sitmun@diba.cat)

---



Diputació  
Barcelona



# Extracció excel elements vulnerables i elements de protecció civil

**Diputació Barcelona** Sant Sadurn d'Osormort Usuari: DUPROCIIM

SITMUN - Consulta municipal Catala

**Extracció de dades**

1) Definir Contingut  
EXTR - DUPROCIIM (Elements vulnerables)

Capes  
 Elements vulnerables (punts)

2) Definir Extensió  
 Per geometria  
 Per territori  
Sant Sadurn d'Osormort

3) Definir Paràmetres  
Format: Microsoft Excel  
Sistema de coordenades: UTM 31 ETRS89

4) Definir Destí  
 Correu electrònic: moranchofe@diba.cat  
**Generar**

**Extracció de dades**

1) Definir Contingut  
EXTR - DUPROCIIM (Elements no vulnerables)

Capes  
 Elements no vulnerables (punts)

2) Definir Extensió  
 Per geometria  
 Per territori  
Sant Sadurn d'Osormort

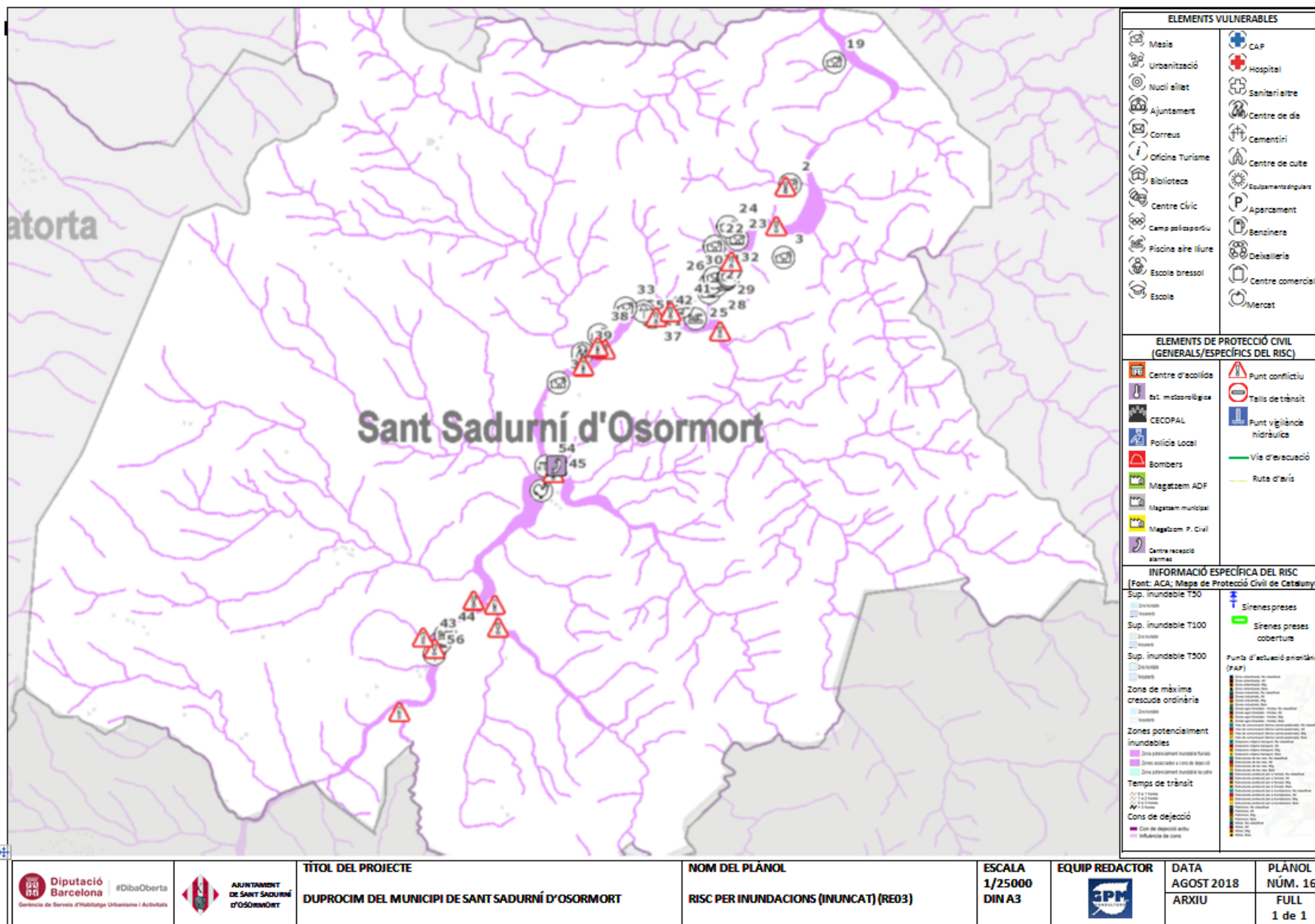
3) Definir Paràmetres  
Format: Microsoft Excel  
Sistema de coordenades: UTM 31 ETRS89

4) Definir Destí  
 Correu electrònic: moranchofe@diba.cat  
**Generar**

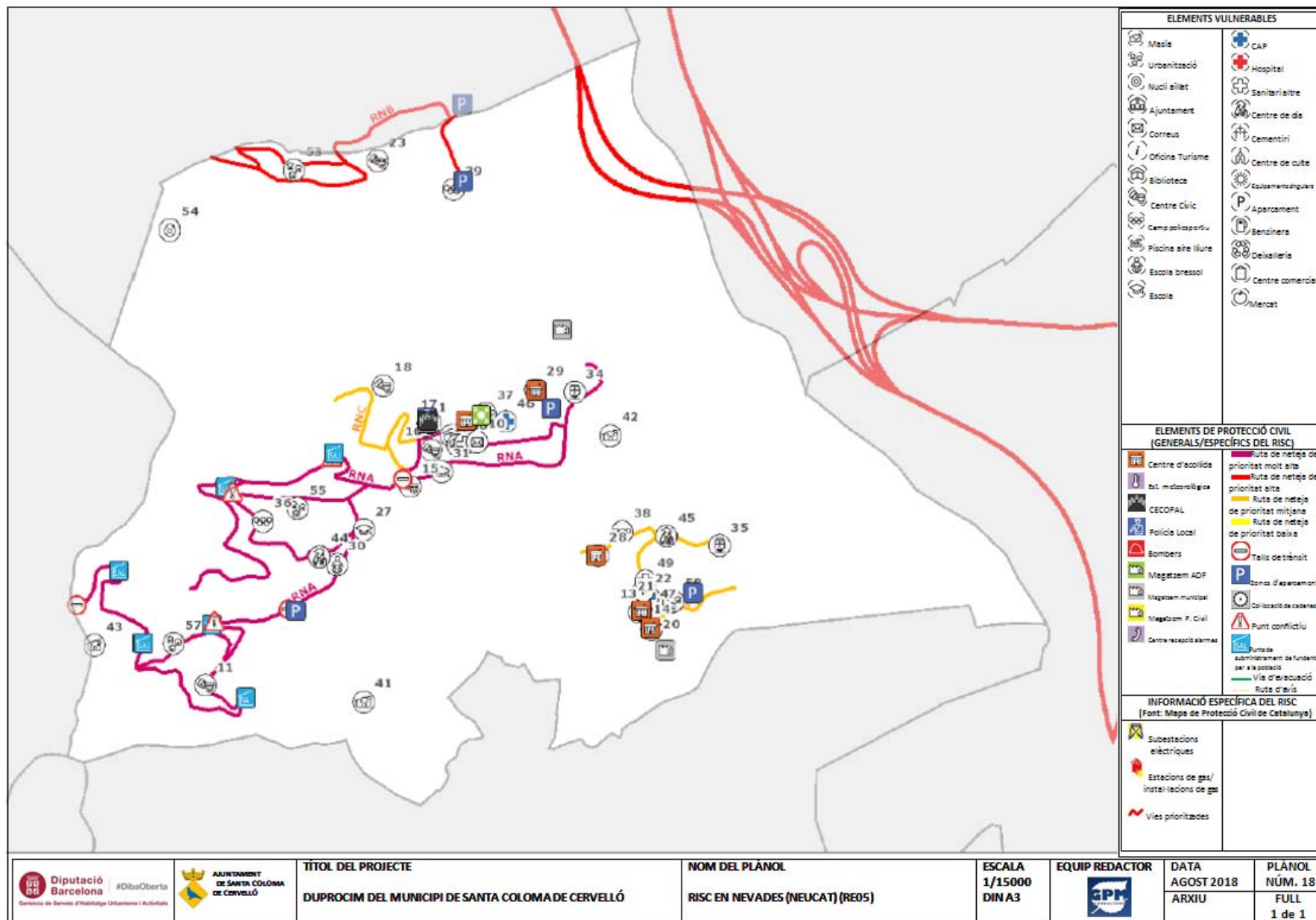
Del lloc web sitmun.diba.cat  
Extracció de dades finalitzada correctament, en breus moments rebreu un correu amb les dades.  
**D'acord**

Escala = 1 : 20000 X: 447878.75 Y: 4640368.02 [UTM31N-...]  
Territori Aplicació Continguts

# Exemple impressió cartografia



# Impressió cartografia



# Eina PCOM (Protecció Civil Operativa Municipal)

## OBJECTIUS

1. Facilitar la gestió dels plans de protecció civil municipal, aquesta ha de servir per a donar suport als actuants locals en la gestió del risc i la resposta d'emergències a nivell municipal.
2. Facilitar la implantació del DUPROCIM i la realització de simulacres
3. Registrar avisos d'emergència
4. Activar i desactivar el pla d'actuació municipal pel risc que correspongui.
5. Comunicar l'estat d'activació/desactivació del pla d'actuació municipal als actuants del Comitè d'Emergències Municipal
6. Controlar la notificació de l'activació/desactivació del pla d'actuació municipal al CECAT (Centre de Coordinació operativa de Catalunya).
7. Convocar el Comitè d'Emergències Municipal i anunciar l'habilitació del CECOPAL. (Centre municipal de coordinació operativa)
8. Mantenir la comunicació entre els diferents actuants del Comitè d'Emergències Municipal
9. Conèixer tasques preventives a realitzar
10. Compartir informació de que s'està fent i com evoluciona l'emergència.
11. Gestionar l'emergència amb una guia d'accions a realitzar segons actuant i risc.
12. Mantenir historial d'accions realitzades
13. Disposar d'un enllaç a cartografia del DUPROCIM
14. Disposar d'un repositori de documents i eines de suport per a la gestió de l'emergència
15. Registrar i/o Avisar als elements vulnerables (ex. Masies aïllades, etc.)

# Eina PCOM (Protecció Civil Operativa Municipal)

**Diputació Barcelona** Cognom1 Cognom2, Nom  
Ens  
Perfil

**PCOM**

Inici | Emergències | Personal Actiu | Duprocim | Informes | Administració | Entitat Diba Municipal | Tanca Sessió

**Duprocim > Organització municipal**

Filtres

Usuari:  Càrrec operatiu:    
 Cognoms:    
 Nom:    
 NIF:    
 Veure també usuaris de baixa Cerca

Resultats 1-25 de 50 (2 pàgines)

Els usuaris que estan de baixa només es mostren si està marcat aquest check, i es mostren en gris

Usuari	Nom Cognoms	NIF	Dades de contacte	Càrrec habitual	Càrrecs operatius	Estat	Foto
<a href="#">castellsri</a>	Irene Castells Rialt	22222222B	600 11 11 11 931 23 45 67 <a href="mailto:castellsri@diba.cat">castellsri@diba.cat</a>	Alcaldesa	Alcalde (principal) Coordinador d'emergències (substitut)	Actiu	
<a href="#">cardonapi</a>	Cardona Par	11111111A	600 22 22 22 931 22 22 22 <a href="mailto:cardonapi@diba.cat">cardonapi@diba.cat</a>	Regidor	Alcalde (substitut) Cap del grup local d'intervenció (principal)	No actiu	
<a href="#">dalmaugi</a>	Isaac Dalmau Corta	33333333C	600 33 33 33 931 33 33 33 <a href="mailto:dalmaugi@diba.cat">dalmaugi@diba.cat</a>	Regidor	Coordinador d'emergències (principal) Centre Receptor s'Alarbes (substitut)	(no informat)	

Clic per accedir al detall

**Diputació Barcelona** Cognom1 Cognom2, Nom  
Ens  
Perfil

**PCOM**

Inici | Emergències | Personal Actiu | Duprocim | Informes | Administració | Entitat Diba Municipal | Tanca Sessió

**Duprocim > Organització municipal > Detall usuari**

Usuari:  Foto:

Nom Cognoms:    
 NIF:    
 Càrrec habitual:    
 Telèfon mòbil:    
 Telèfon fix:    
 Correu-e:

Càrrec operatiu (\*)

Càrrecs assignats	Tipus
Coordinador d'emergències	Principal <input type="button" value="Elimina"/>
Alcalde	Substitut <input type="button" value="Elimina"/>

\* Els usuaris que estan de baixa només es mostren si està marcat aquest check, i es mostren en gris.  
 \* Els usuaris que estan de baixa només es mostren si està marcat aquest check, i es mostren en gris.  
 \* Els usuaris que estan de baixa només es mostren si està marcat aquest check, i es mostren en gris.

# Eina PCOM (Protecció Civil Operativa Municipal)

**Diputació Barcelona** Cognom1 Cognom2, Nom  
Ens  
Perfil

**PCOM**

Inici | Emergències | Personal Actiu | Duprocim | Informes | Administració | Entitat Diba Municipal | Tanca Sessió

**Personal Actiu > Qui està actiu**

Filtres

Estat:   Tipus:

Càrrec operatiu	Tipus	Estat	Càrrec habitual	Nom Cognoms	Dades de contacte	Foto	Modificat per	Canvia estat
Centre Receptor d'Alarmes (CRA)	Principal	Actiu	Cap de...	Maria Alemany	931 11 11 11 600 11 11 11 cra@ajuntament.cat		Moranchofe (24/8, 13:12)	<input checked="" type="radio"/> Actiu <input type="radio"/> No actiu
Alcalde	Principal	Actiu	Alcalde	Joan Coll	932 22 22 22 602 22 22 22 jcoll@ajuntament.cat		Moranchofe (24/8, 13:13)	<input checked="" type="radio"/> Actiu <input type="radio"/> No actiu
Alcalde	Substitut	No actiu	Regidor	Carles Valls	628 33 33 33 cvalls@ajuntament.cat		Vallsq (25/8, 15:02)	<input checked="" type="radio"/> Actiu <input type="radio"/> No actiu
Coordinador	Principal	(no informat)	Cap de...	Joana Castells	622 11 55 88 jcastells@ajuntament.cat		Moranchofe (24/8, 13:18)	<input checked="" type="radio"/> Actiu <input type="radio"/> No actiu

*Quan es canvia l'estat d'un usuari, és per a tots els càrrecs que ocupa*

# Eina PCOM (Protecció Civil Operativa Municipal)

**Diputació Barcelona** Cognom1 Cognom2, Nom  
Ens  
Perfil

**PCOM**

Inici Emergències Personal Actiu Duprocim Informes Administració Entitat Diba Municipal Tanca Sessió

**Emergències > Registre**

Camp informatiu visible pels usuaris Diba, amb l'ens triat a "Selecciona ens".

Tipus Registre (\*)  Estat (\*)  Font  Afectació  persones  béns  infraestructures Codi Registre   
 CECAT  Altres Creació   
 Tancament

Risc (\*)  Pla (\*\*)  Fase d'activació   Constitut el CECOPAL  Realitzat avís 112  
 No assignat Alerta Emergència

Només els de l'ens, segons camp Ordre. A més de la data, indicar usuari entre parèntesis. Només les que corresponen a l'ens per aquest risc.

Localització

Localització i abast

**Avui, 6 març 2017**

**10:30 (Gaspar Valls):**

**8:30 (Ester Morancho):**

**5 març 2017**

**20:30 (Gaspar Valls):**

**17:05 (Ester Morancho):**



# Eina PCOM (Protecció Civil Operativa Municipal)

**Diputació Barcelona** Cognom1 Cognom2, Nom  
Ens  
Perfil

**PCOM**

Inici Emergències Personal Actiu Duprochim Informes Administració Entitat Diba Municipal Tanca Sessió

**Emergències > Registre**

Tipus Registre (\*) Real Estat (\*) Obert Font: Altres Trucada veí Afectació:  persones  béns  infraestructures Codi Registre: 201709RRE02  
Creació: dd/mm/yyyy Tancament: dd/mm/yyyy

Risc (\*) RE02 - Incendi forestal (INFOCAT) Pla (\*) Activat Fase d'activació: Pre-alerta  Constitut el CECOPAL  Realitzat avís 112

Desa Cancel·la

Localització Tauler de tasques i avisos Nova tasca Vulnerables CECAT

**Avui, 6 març 2017**

**11:10, avís enviat als vulnerables seleccionats (Ester Morancho)** [veure llista](#) [veure errors](#) Refresca Exporta

Evacua, no és un simulacre

**9:30, avís enviat al Comitè d'emergències (Sistema)**  
El pla del risc RE02-Incendi forestal ha canviat a fase d'activació Emergència 1 amb codi 2017RE02R03. Connecta't al PCOM per + info  
<[link Registre d'emergència](#)>

**5 març 2017**

**10:00, tasca creada (Gaspar Valls)**  
Tallem els carrers d'accés a la zona. Les tanques estan al poliesportiu.  
Tallar els següents carrers:  
- Carrer major  
- Carrer estació

**9:15, canvi d'estat (Ester Morancho)**  
L'usuari moranchofe està Actiu

**9:11, avís enviat al Comitè d'emergències (Sistema)**  
Registrada emergència Real del Risc RE02-Incendi forestal a Entitat Diba Municipal amb codi 2017RE02R03. Connecta't al PCOM per + info  
<[link Registre d'emergència](#)>

**Avís enviat als següents vulnerables**

Nom	Telèfon mòbil
Can Morancho	666123456
Masia Can Solé	625778855
Urbanització Canpiva,.....	625778855

Tanca

**Error enviamt**

Els següents vulnerables no tenen telèfon mòbil i, per tant, no se'ls ha pogut enviar l'sms:

- Biblioteca municipal
- Can Mas

Tanca



# Eina PCOM (Protecció Civil Operativa Municipal)

**Diputació Barcelona** Cognom1 Cognom2, Nom  
Ens  
Perfil

**PCOM**

Inici | Emergències | Personal Actiu | Duprocim | Informes | Administració | Tanca Sessió

**Emergències > Registre**

Tipus Registre (\*) Real | Estat (\*) Obert | Font: Altres | Trucada ve | Afectació:  persones,  béns,  infraestructures | Codi Registre: 201709RRE02 | Creació: dd/mm/aaaa | Tancament: dd/mm/aaaa

Risc (\*) RE02 - Incendi forestal (INFOCAT) | Pla (\*) Activat | Fase d'activació: Pre-alerta |  Constituint el CECOPAL |  Realitzat avís 112

Desa | Cancel·la

Localització | Tauler d'accions i avisos | Nova tasca | Vulnerables | CECAT

**Filtres**

Risc: RE02 - Incendi forestal (INFOCAT) | Grup ús: | Codi: text | Ús: | Nom: text | Sector: | Cerca | Neteja

Marcar tots | Desmarcar tots | Genera Excel | Exporta | Envia sms

<input type="checkbox"/>	Codi	Nom	Persona de contacte	Telèfon mòbil	Telèfon fix	Avis	Ús	Sector	Ocupació
<input type="checkbox"/>	EV-H-1	Can Morancho	Esther Morancho	666 12 34 56	934 02 22 22	megafonia	Turisme Rural	Disseminat	10
<input checked="" type="checkbox"/>	EV-CU-2	Biblioteca municipal	Cristina Campiño		934 02 22 22		Biblioteca	Centre	200
<input checked="" type="checkbox"/>	EV-URB-1	Urbanització Cancho	Gaspar Valls	625 77 88 55	934 02 22 22	policia local	Urbanització	Urbanització	1000

**Detall vulnerable**

Codi: EV-H-1 | Nom: Can Morancho | Persona de contacte: Esther Morancho | Telèfon mòbil: 600 11 11 11 | Telèfon fix: 934 02 22 22 | Correu-e: moranchofe@diba.cat | Avis: Megafonia

Grup ús: Allotjament | Ús: Turisme Rural | Coordenades: 440792.06 4594781.81 | Adreça: C Urgell 187 | Portal: | Compl. portal: Ed. Rellotge | Km: 1 | Sector: Disseminat

Nivell vulnerabilitat: A. Molt vulnerable | Ocupació: 10

Riscos: RT00 - Territorial Bàsic, RT01 - Pandèmies, RT02 - Transport de viatger, RT03 - Onada de calor

Observacions:

Envia sms | Cancel·la

*Si el vulnerable es Massa o Urbanització, el detall presentarà opció d'ampliar dades: - Detall Massa - Detall Urbanització* | *Si hi ha dades d'afectació de riscos, es presentarà opció d'ampliar dades amb el text: - Detall Afectacions*

**Enviar sms a vulnerables seleccionats**

Escriu el text i prem "Envia sms"

Envia sms | Cancel·la

*Fer servir també el TextEditor però amb les opcions limitades d'un sms*

# Eina PCOM (Protecció Civil Operativa Municipal)

The screenshot shows the PCOM web application interface. At the top, there is a header with the logo of the Diputació de Barcelona and the text 'PCOM'. Below the header, there is a navigation menu with options: 'Inici', 'Emergències', 'Personal Actiu', 'Duprocim', 'Informes', 'Administració', and 'Tanca Sessió'. The main content area is titled 'Emergències > Registre'. It contains a form with various fields and options:

- Tipus Registre (\*): Real
- Estat (\*): Obert
- Font: Altres (Trucada veí)
- Afectació:  persones,  béns,  infraestructures
- Codi Registre: 201709RRE02
- Creació: dd/mm/aaaa
- Tancament: dd/mm/aaaa
- Risc (\*): RE02 - Incendi forestal (INFOCAT)
- Pla (\*): Activat
- Fase d'activació: Pre-alerta
- Constitut el CECOPAL
- Realitzat avís 112

Buttons: Desa, Cancel·la

Navigation tabs: Localització, Tauler d'accions i avisos, Nova tasca, Vulnerables, CECAT

Message content:

De: <Correu-e PCOM municipal>  
Per a: <Correu-e CECAT>  
A: <Correu-e Alcalde>, <Correu-e PCOM municipal>, <Correu-e Diba suport1>, <Correu-e Diba suport2>

Assumpte: EntitatDibaMunicipal. NOTIFICACIÓ DE COMUNICACIÓ DE SITUACIÓ DE PRE-ALERTA DEL PLA DE PROTECCIÓ CIVIL MUNICIPAL PER RE02-Incendi forestal (INFOCAT)

Cos:

Ester Moracho, alcalde/ssa de Entitat Diba Municipal, pels poders que tinc,

DECLARO:  
LA SITUACIÓ DE PRE-ALERTA del Pla de protecció civil municipal, a causa de l'

Les mesures previstes són:

Alcalde/ssa

De Entitat Diba Municipal, 26 de juny de 2017

Buttons: Envia, Cancel·la

Buttons: Introduir "A causa de", Introduir "Mesures previstes"

Aquest missatge es mostra quan s'activa un pla, quan es fa un canvi en la fase d'activació i quan es desactiva un pla (en el moment de fer Desa)

**Recordatori**

Recorda enviar missatge al CECAT\*. Vols fer-ho ara?

Sí  No, ho faré més tard

Porta a la pestanya CECAT del mateix registre