

Cartografia DUPROCIM al SITMUN

22 de maig de 2025



Icones de protecció Civil

Icones de protecció civil DUPROCIM i altres eines

Des de l'Oficina d'Activitats 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:

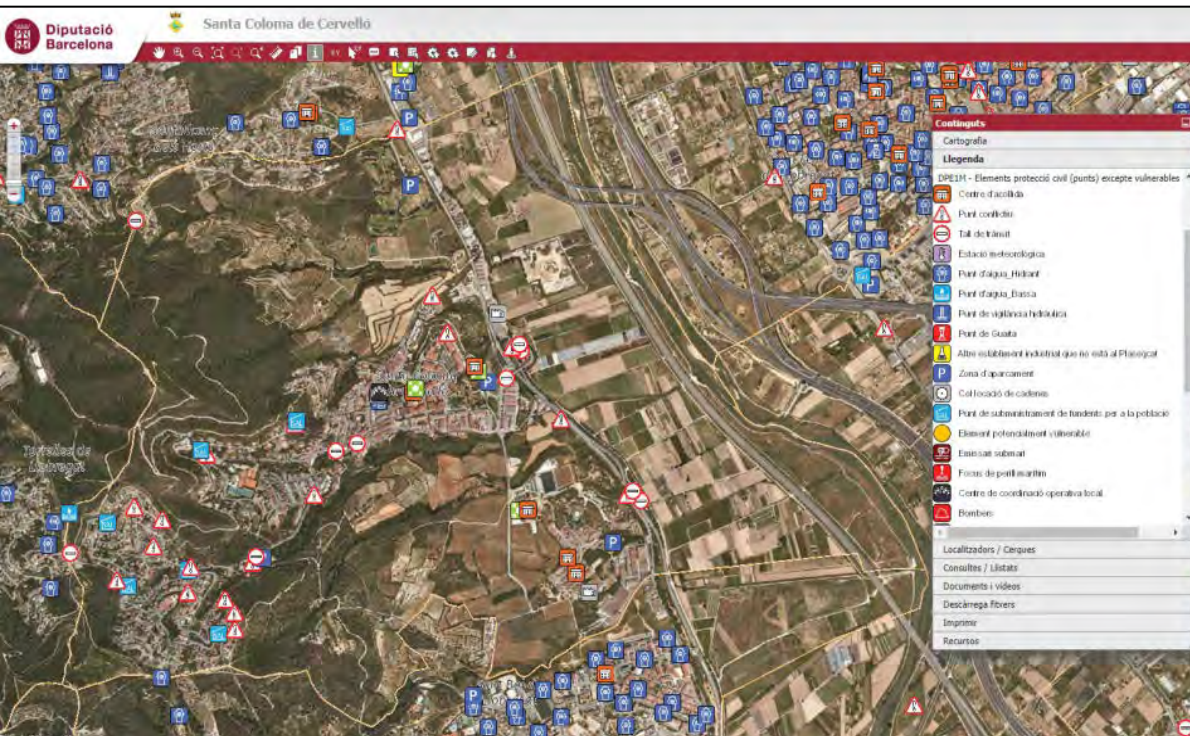
- Elements vulnerables
- Altres elements de protecció civil, com ara recursos municipals per fer front a les emergències o altres elements.

Oficina d'Activitats Regulades i Programes en Protecció Civil
Gerència de Serveis d'Habitatge, Urbanisme i Activitats

Simbologia Protecció Civil

	Masia (M1)		Hotel (H3)
	Urbanització (URB1)		Refugi (H4)
	Nucli aïllat (URB2)		Turisme rural (H5)
	Ajuntament (AJ1)		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 polisportiu (ESP1, ESP2, ESP3, ESP5)		Zona de bany (ZE6)
	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 salut (RFI 1)		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 (CECOPAL)
	Estació ferroviària (TR2)		Polícia 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 (PRI)
	Depuradora (IND3)		Aparcament (ZA)
	Abocador, gestió de residus altres (IND4, IND5)		
	Càmping (H1)		
	Casa de colònies (H2)		

Objectius Cartografia DUPROCIM al SITMUN



1.- Unificar la cartografia de Protecció Civil dels DUPROCIM per a millorar la gestió de les emergències.

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

Informació de base al SITMUN

PROTECCIÓ CIVIL

Informació Mapa de Protecció Civil de Catalunya →

Informació operativa Bombers Generalitat

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)

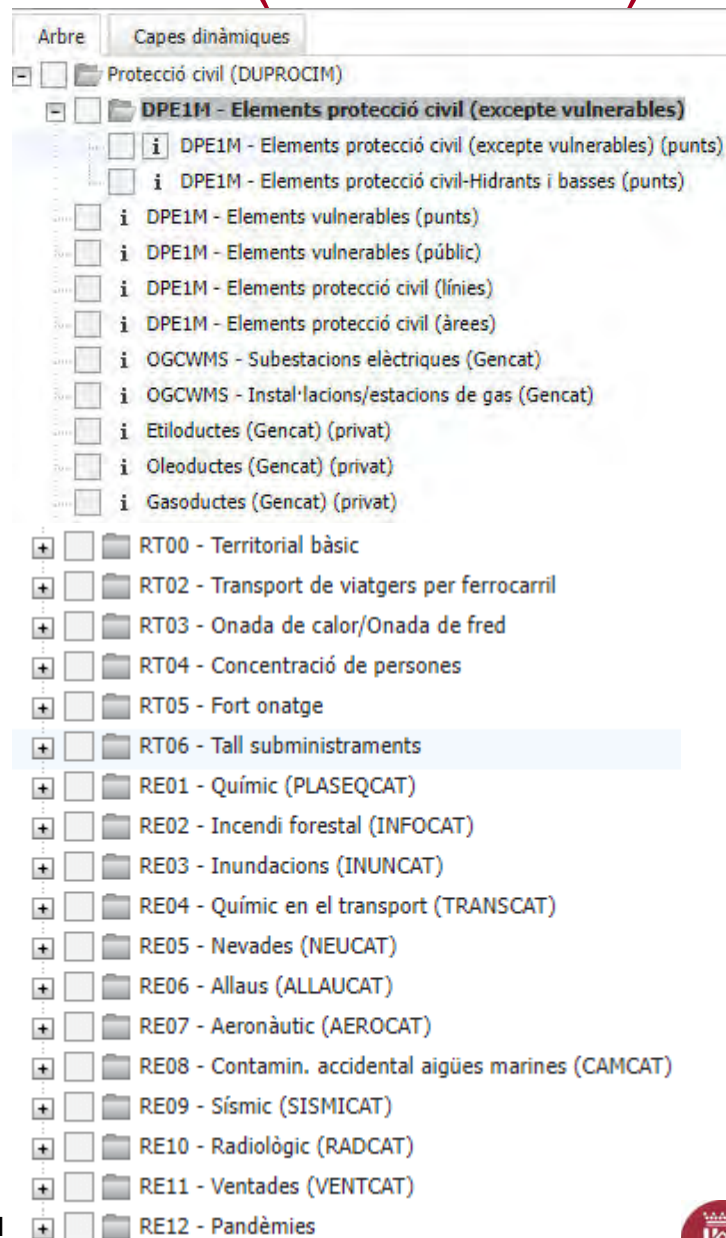
Informació Ajuntament i Diba d'aquells municipis amb dades (cens d'activitats, equipaments municipals i serveis, xarxa aigua, xarxa clavegueram, altres)

Informació Diba (urbanitzacions, Parcs Naturals, altres)

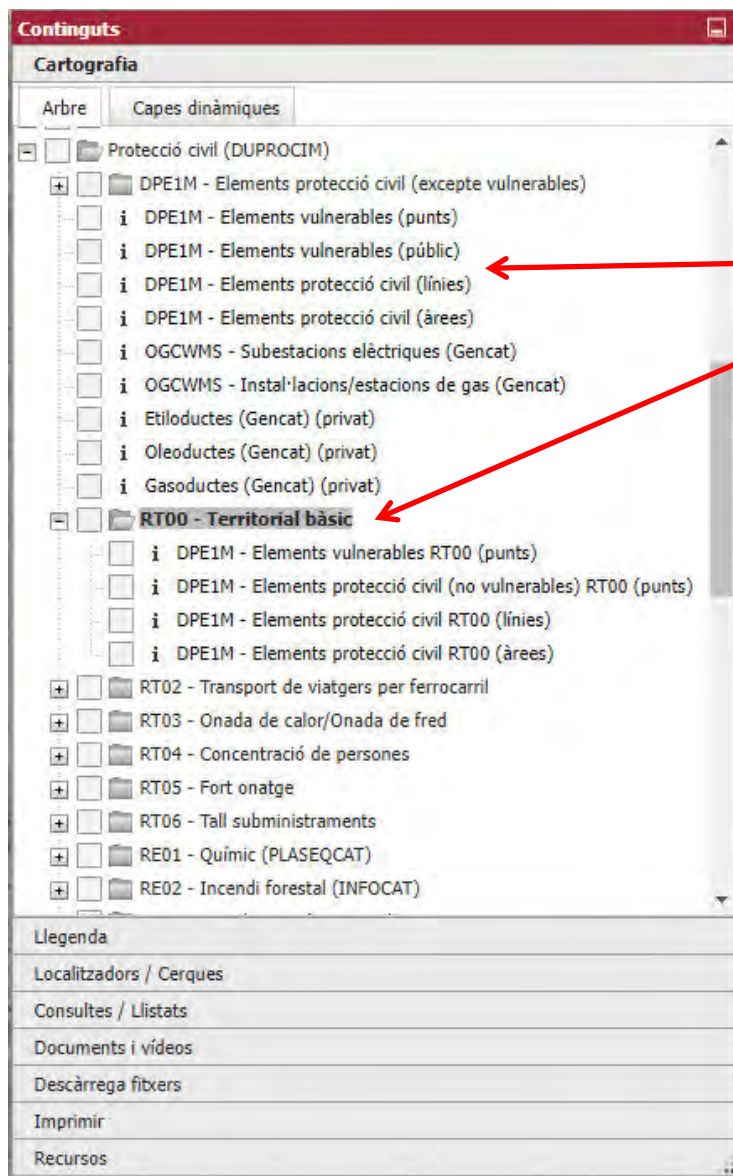
Informació Fecsa-Endesa

Informació del Catàleg de masies

Arbre de capes de protecció civil (DUPROCIM)



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

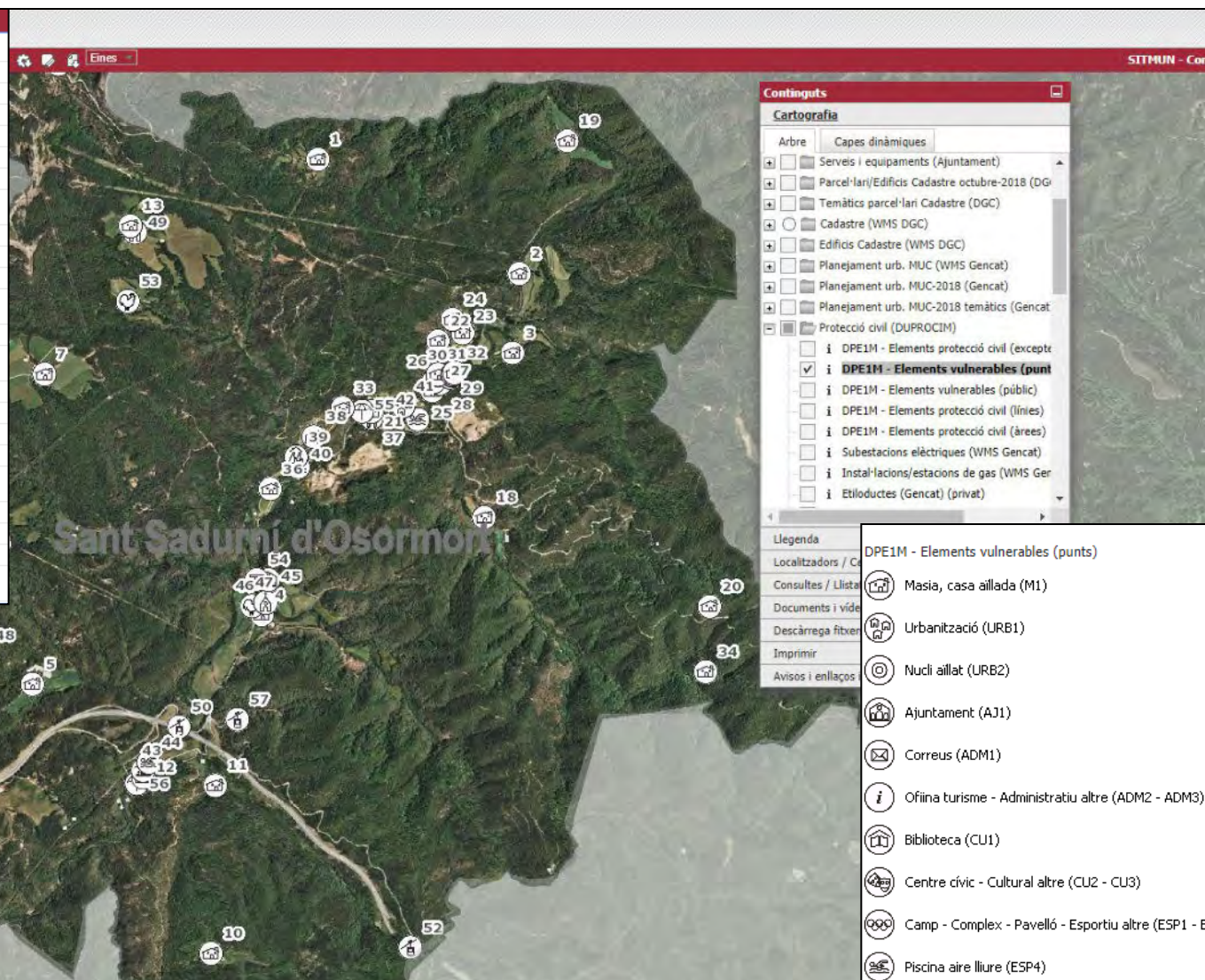
Tipus de capes a generar

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

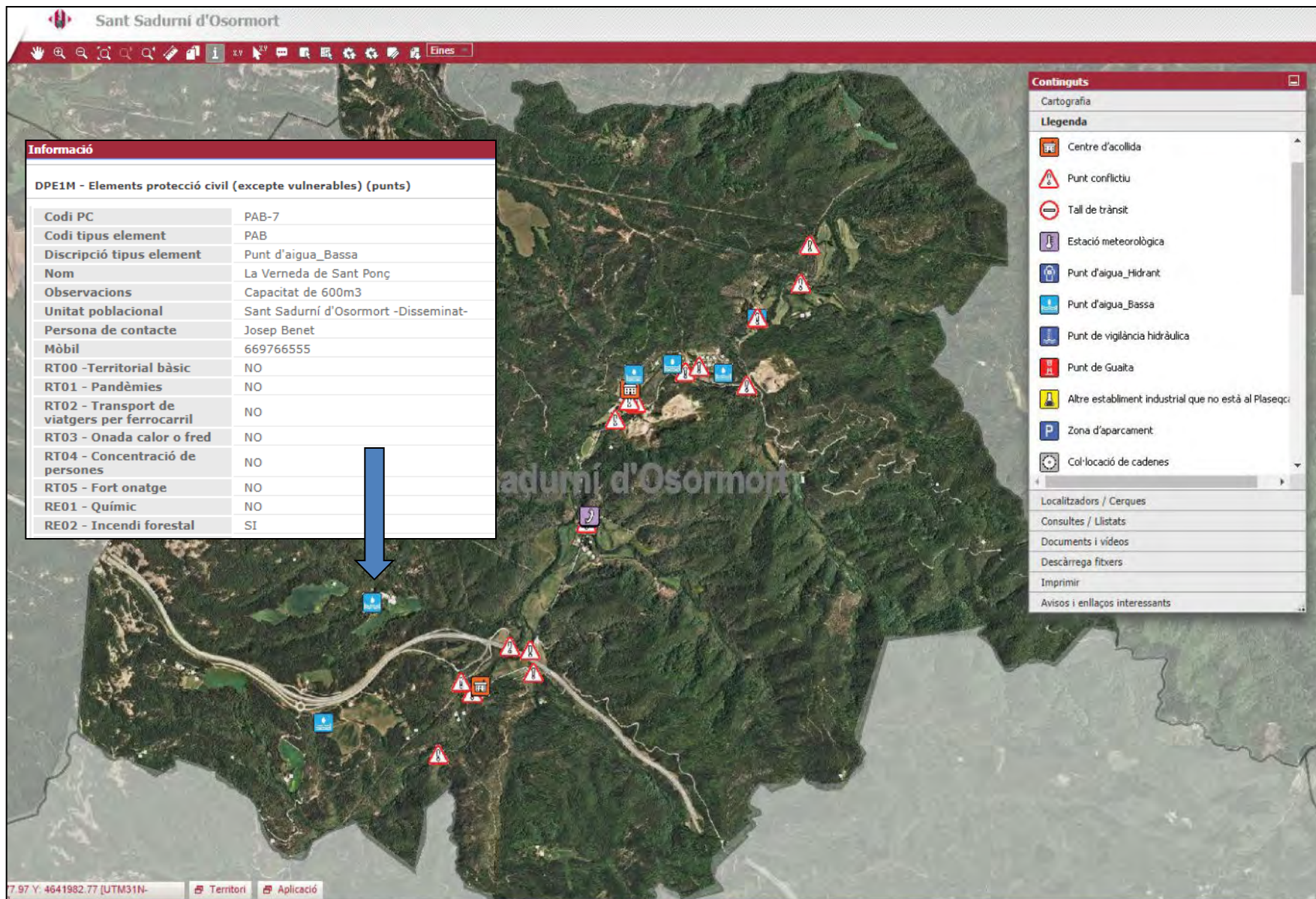
Elements vulnerables (punts)

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'avís (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

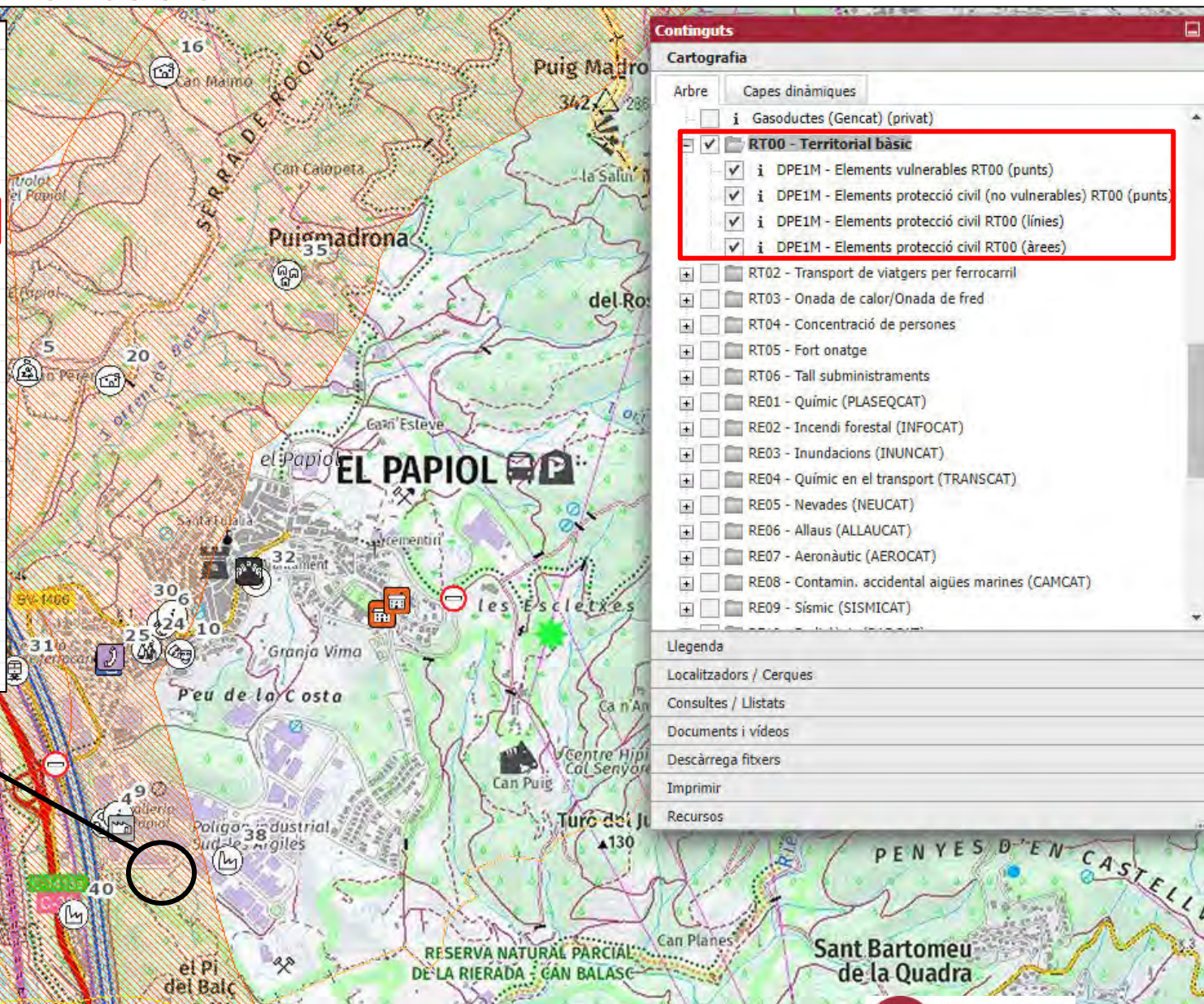


Elements de protecció civil recursos municipals



RT-00 Territorial bàsic

DPE1M - Elements protecció civil RT00 (àrees)	
Codi PC	ZAT-4
Codi tipus element	ZAT
Descripció tipus element	Zona afectació transcata
Nom ruta	Gasoducte
Unitat poblacional	Papiol, el (mun.)
Distància buffer (m)	500
RT00 - Territorial bàsic	SI
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	NO
RE05 - Nevades	NO
RE06 - Allaus	NO
RE07 - Aeronàutic	NO
RE08 - Contaminació aigües marines	NO
RE09 - Sísmic	NO
RE10 - Radiològic	NO
RE11 - Ventades	NO
RE12 - Pandèmies	NO



Continguts

Cartografia

Arbre

Capes dinàmiques

☐ i Gasoductes (Gencat) (privat)

☒ **RT00 - Territorial bàsic**

- ☒ i DPE1M - Elements vulnerables RT00 (punts)
- ☒ i DPE1M - Elements protecció civil (no vulnerables) RT00 (punts)
- ☒ i DPE1M - Elements protecció civil RT00 (línies)
- ☒ i DPE1M - Elements protecció civil RT00 (àrees)

☐ RT02 - Transport de viatgers per ferrocarril

☐ RT03 - Onada de calor/Onada de fred

☐ RT04 - Concentració de persones

☐ RT05 - Fort onatge

☐ RT06 - Tall subministraments

☐ 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 (CAMCAT)

☐ RE09 - Sísmic (SISMICAT)

Llegenda

Localitzadors / Cerques

Consultes / Llistats

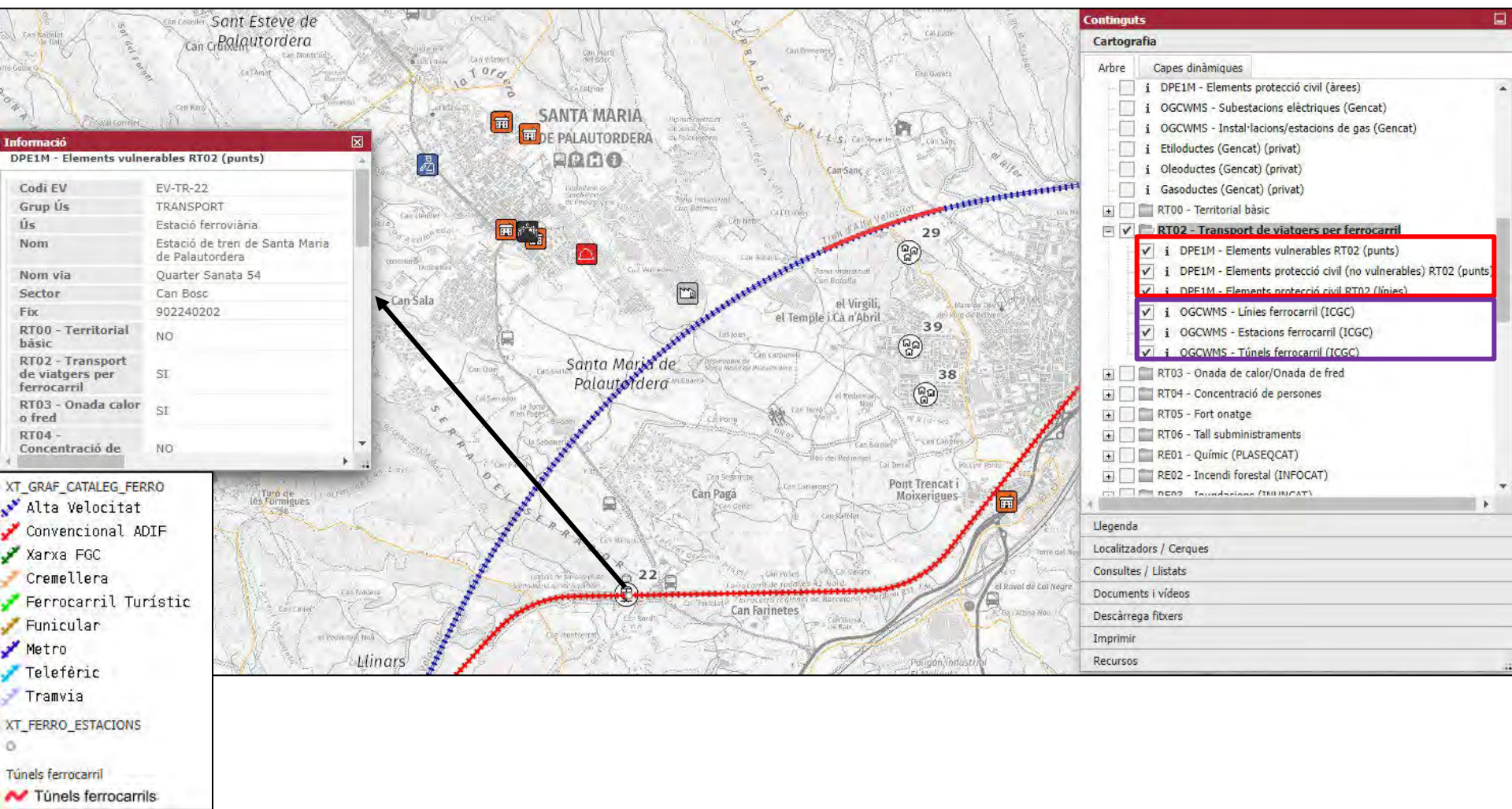
Documents i vídeos

Descàrrega fitxers

Imprimir

Recursos

RT-02 Transport de viatgers per ferrocarril (FERROCAT)



RT-03 Onada de calor / Onada de fred

DPE1M - Elements vulnerables RT03 (punts)

Codi EV	EV-EDU-8
Grup Ús	EDUCATIU
Ús	Educatiu altre
Nom	Escola Municipal de Música i Dansa Miquel Pongiluppià
Unitat poblacional	Papiol, el (mun.)
Portal	5
Fix	936730883
Correu-e	emm.mpongiluppi@elpapiol.cat
Sistema d'avis (diferent al telèfon)	Telefònic/ Presencial
RT00 - Territorial bàsic	NO
RT02 - Transport de viatgers per ferrocarril	NO
RT03 - Onada calor o fred	SI
RT04 - Concentració de persones	NO
RT05 - Fort onatge	NO
RE01 - Químic	NO
RE02 - Incendi forestal	NO
RE03 - Inundacions	NO
RE04 - Químic en el transport	NO
RE05 - Nevades	SI
RE06 - Allaus	NO
RE07 - Aeronàutic	NO
RE08 - Contaminació aigües marines	NO
RE09 - Sísmic	NO
RE10 - Radiològic	NO
RE11 - Ventades	NO
RE12 - Pandèmies	SI

Continguts

Cartografia

Arbre Capes dinàmiques

- ☐ Gasoductes (Gencat) (privat)
- ☐ RT00 - Territorial bàsic
- ☐ RT02 - Transport de viatgers per ferrocarril
- ☒ RT03 - Onada de calor/Onada de fred
 - ☒ DPE1M - Elements vulnerables RT03 (punts)
 - ☒ DPE1M - Elements protecció civil (no vulnerables)
 - ☒ DPE1M - Elements protecció civil RT03 (línies)
- ☐ RT04 - Concentració de persones
- ☐ RT05 - Fort onatge
- ☐ RT06 - Tall subministraments
- ☐ 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 (CAMCAT)
- ☐ RE09 - Sísmic (SISMICAT)

Llegenda

Localitzadors / Cerques

Consultes / Llistats

Documents i vídeos

Descàrrega fitxers

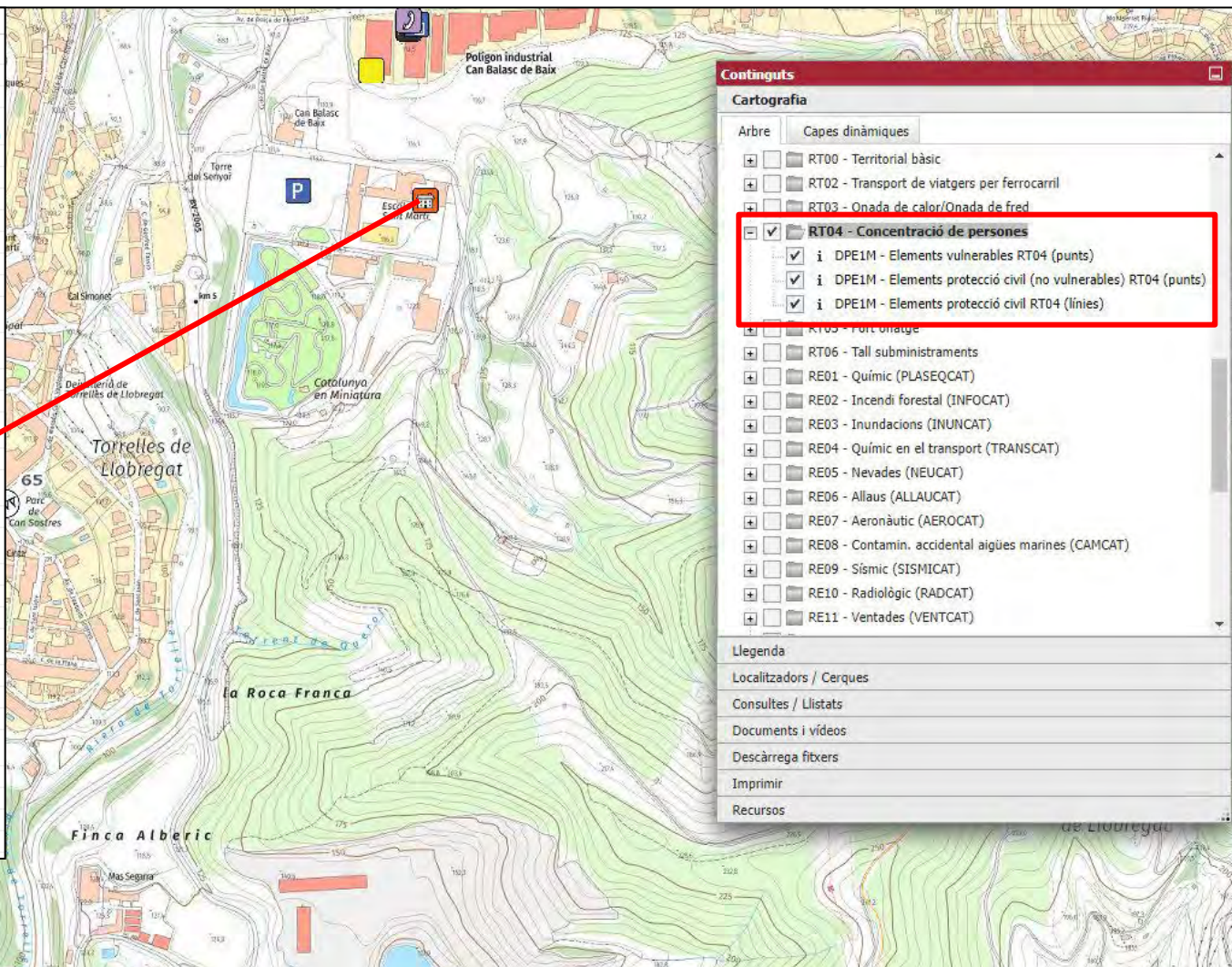
Imprimir

Recursos

RT-04 Concentració de persones

DPE1M - Elements protecció civil (excepte vulnerables) RT04 (punts)

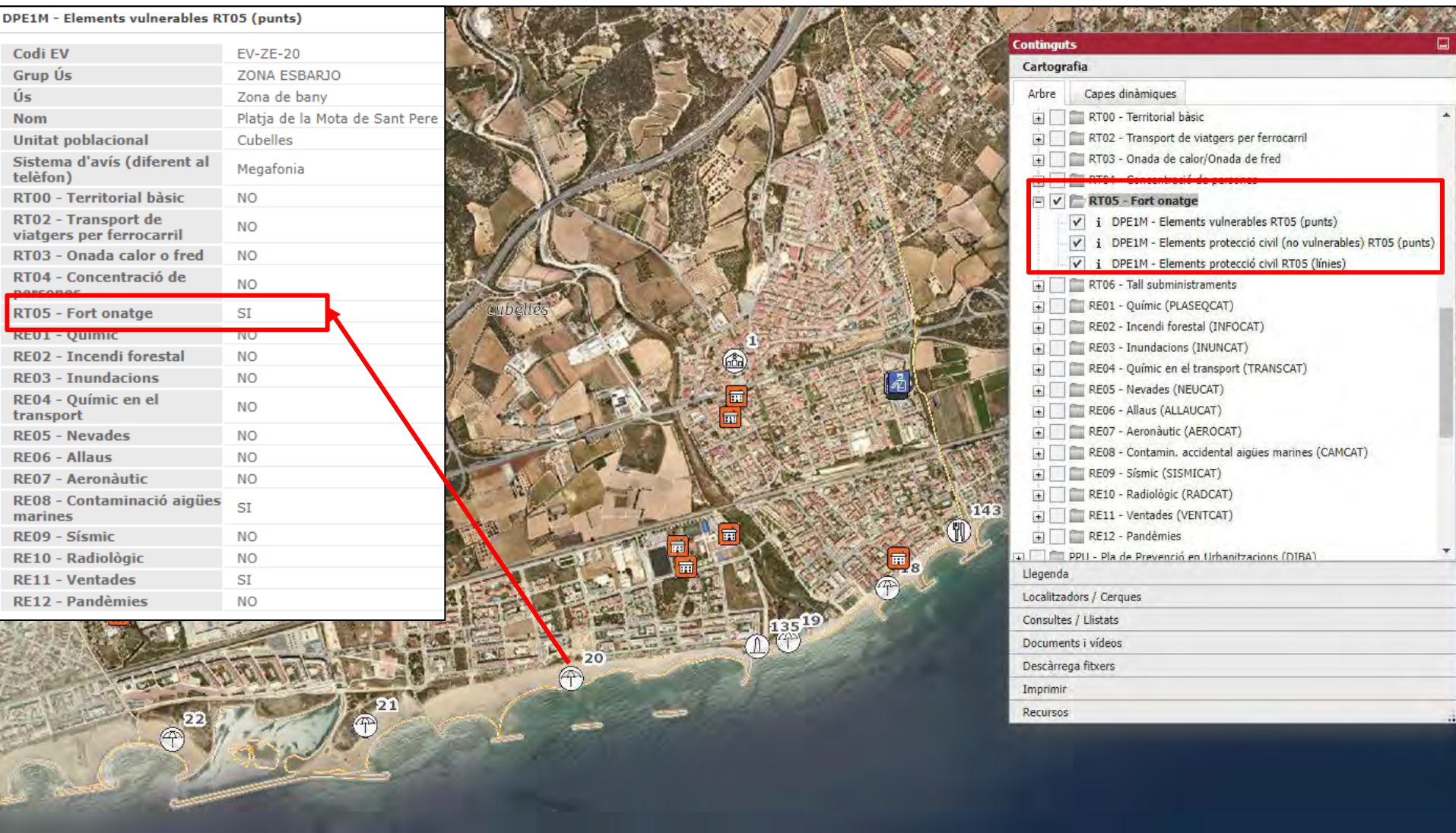
Codi PC	CA-5
Codi tipus element	CA
Descripció tipus element	Centre d'acollida
Nom	Edifici Groc Institut-Escola Torrelles de Llobregat (Antiga Escola Sant Martí)(CA-2)
Nom via	Can Balasch de Baix
Portal	s/n
Persona de contacte	Elena Higueras
Fix	936890731
Correu-e	a08030649@xtec.cat
CA - Capacitat	1300
CA - Disposa de llits	NO
CA - Disposa de calefacció	SI
CA - Disposa de dutxes d'aigua calenta	SI
CA - Disposa de cuina	SI
RT00 - Territorial bàsic	NO
RT02 - Transport de viatgers per ferrocarril	NO
RT03 - Onada de calor/Onada de fred	SI
RT04 - Concentració de persones	SI
RT05 - Fort onatge	NO
RT06 - Tall subministraments	NO
RE01 - Químic	NO
RE02 - Incendi forestal	SI
RE03 - Inundacions	NO
RE04 - Químic en el transport	NO
RE05 - Nevades	NO
RE06 - Allaus	NO
RE07 - Aeronàutic	NO
RE08 - Contaminació aigües marines	NO
RE09 - Sísmic	NO
RE10 - Radiològic	NO
RE11 - Ventades	SI
RE12 - Pandèmies	SI



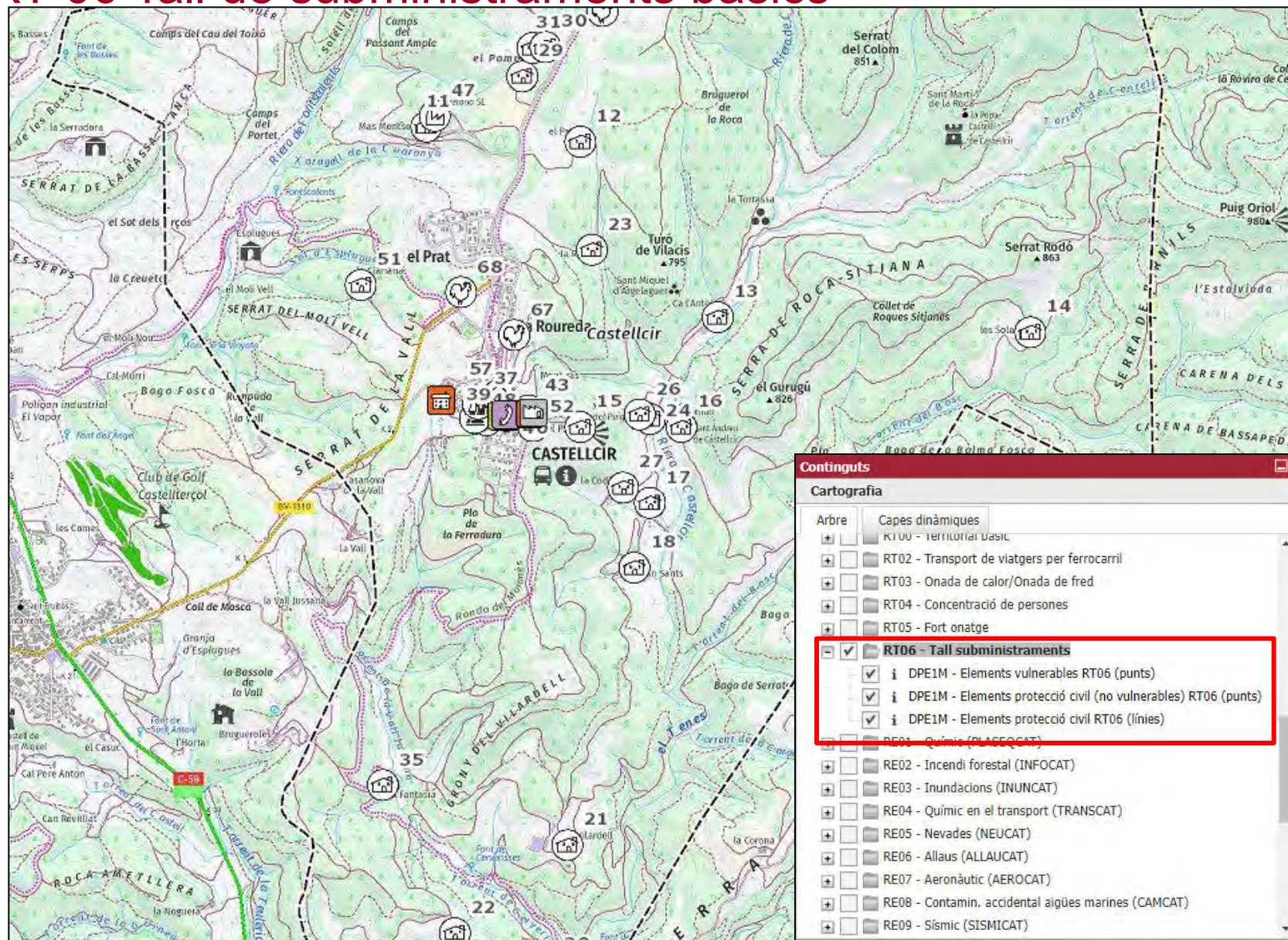
RT-05 Fort onatge

DPE1M - Elements vulnerables RT05 (punts)

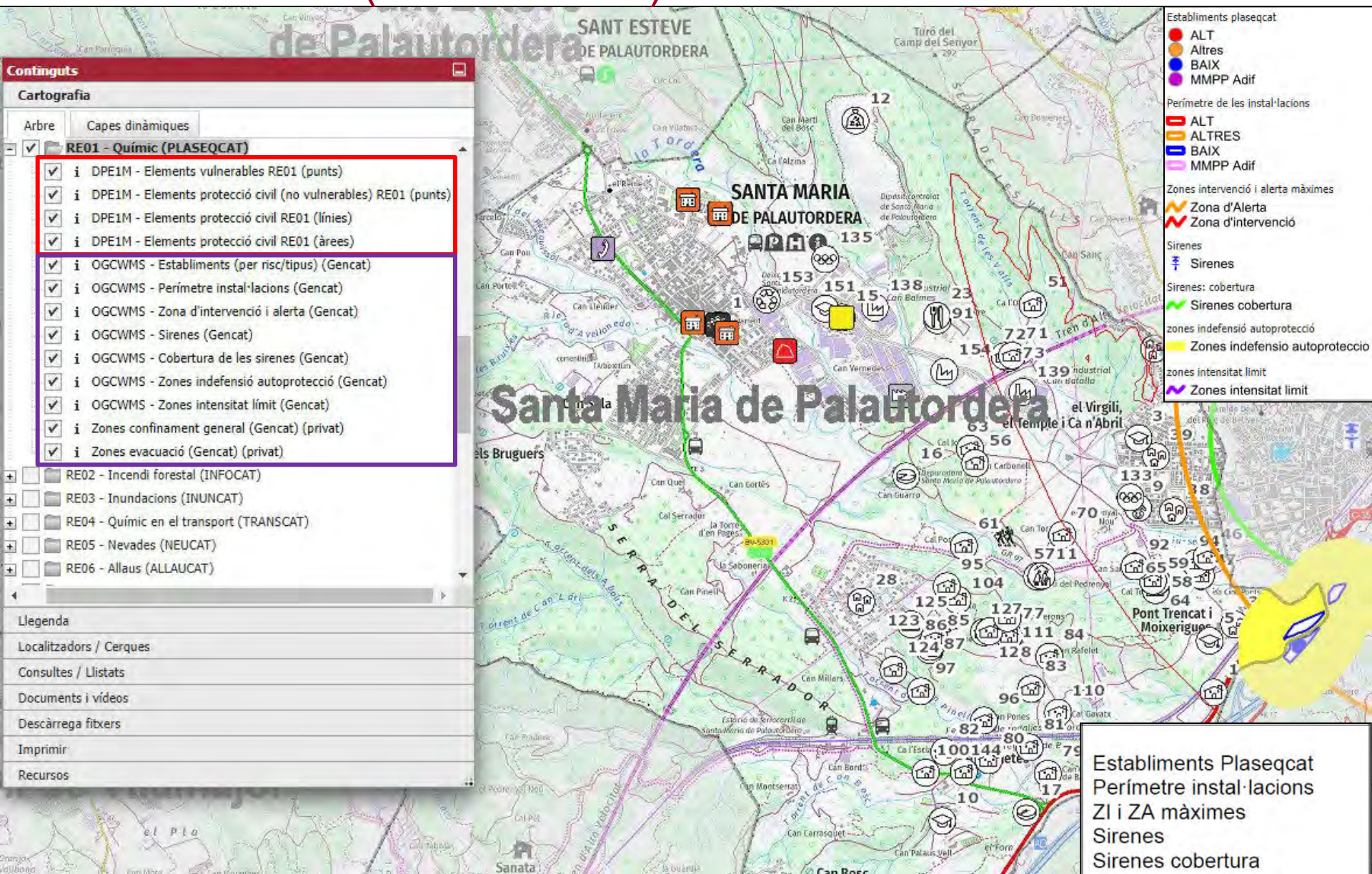
Codi EV	EV-ZE-20
Grup Ús	ZONA ESBARJO
Ús	Zona de bany
Nom	Platja de la Mota de Sant Pere
Unitat poblacional	Cubelles
Sistema d'avis (diferent al telèfon)	Megafonia
RT00 - Territorial bàsic	NO
RT02 - Transport de viatgers per ferrocarril	NO
RT03 - Onada calor o fred	NO
RT04 - Concentració de persones	NO
RT05 - Fort onatge	SI
RE01 - Químic	NO
RE02 - Incendi forestal	NO
RE03 - Inundacions	NO
RE04 - Químic en el transport	NO
RE05 - Nevades	NO
RE06 - Allaus	NO
RE07 - Aeronàutic	NO
RE08 - Contaminació aigües marines	SI
RE09 - Sísmic	NO
RE10 - Radiològic	NO
RE11 - Ventades	SI
RE12 - Pandèmies	NO



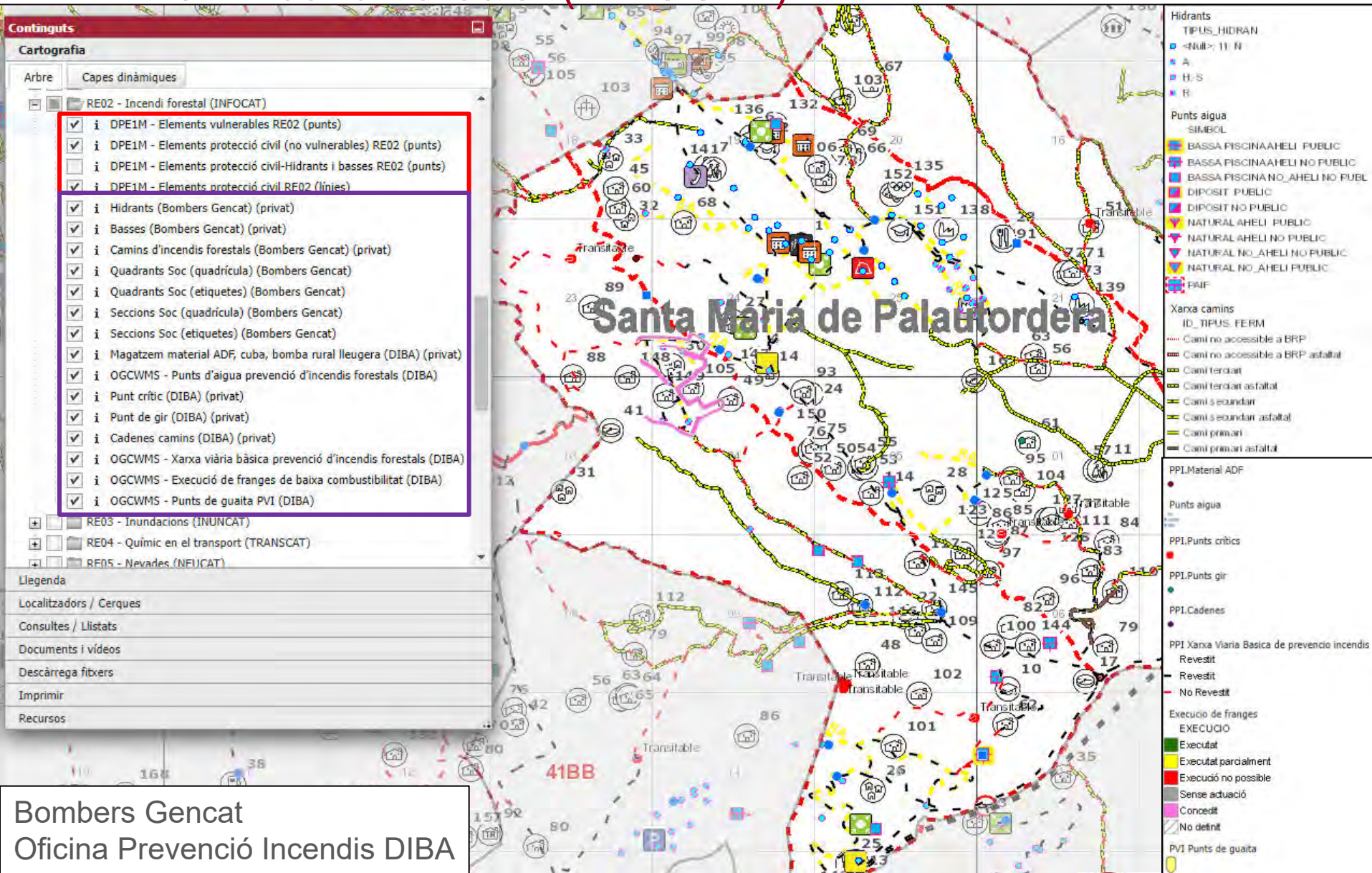
RT-06 Tall de subministraments bàsics



RE-01 Químic (PLASEQCAT)

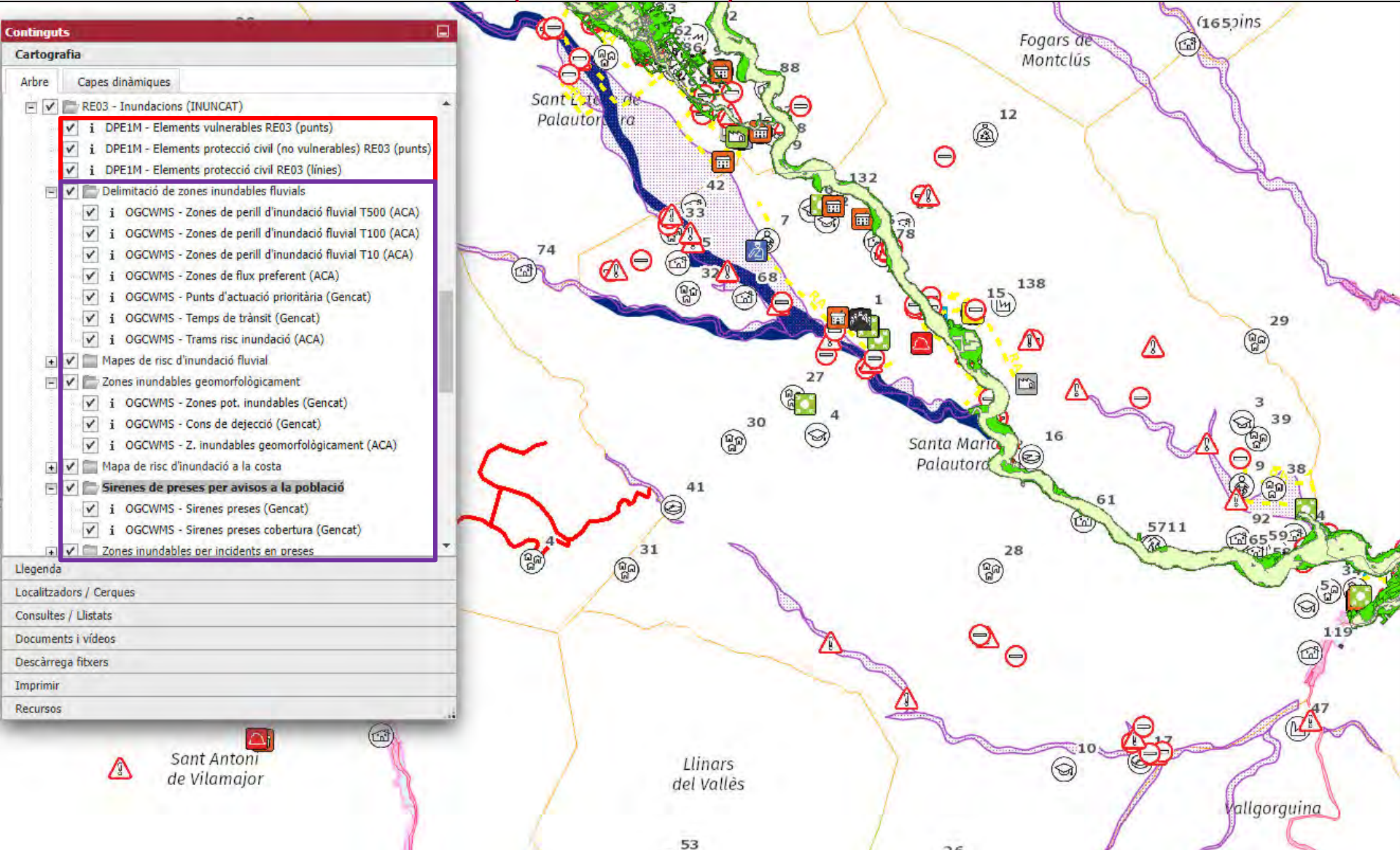


RE-02 Incendi forestal (INFOCAT)



Bombers Gencat
Oficina Prevenció Incendis DIBA

RE-03 Inundacions (INUNCAT)



RE-03 Inundacions (INUNCAT)

OGCWMS - PROCIM - RE03 - ACA - T500

-  Zona Inundable
-  Vessaments
-  Soterraments i OD
-  Edificacions

OGCWMS - PROCIM - RE03 - ACA - T100

-  Zona Inundable
-  Vessaments
-  Soterraments i OD
-  Edificacions

OGCWMS - PROCIM - RE03 - ACA - T10

-  Zona Inundable
-  Vessaments
-  Soterraments i OD
-  Edificacions

OGCWMS - PROCIM - RE03 - Delimitació zona flux preferent (ZFP)

-  Zona de flux preferent
-  Soterraments i OD
-  Edificacions

Punts Actuació Prioritària

-  Zona urbanitzada, No classificat

Zones potencialment inundables

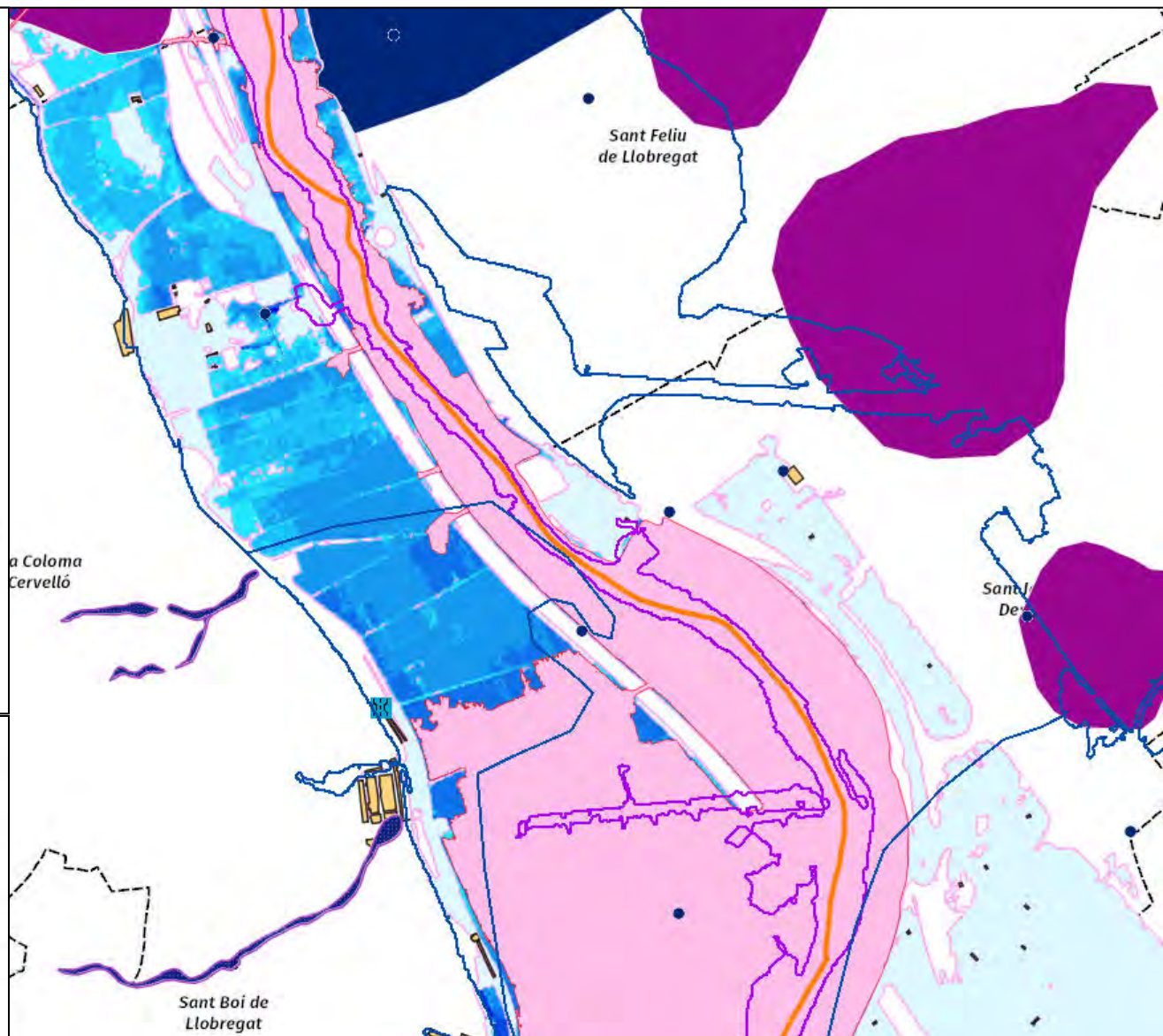
-  Antiga llacuna
-  Potencialment inundable marítim terrestre
-  Potencialment inundable per curs fluvial

Cons de dejecció

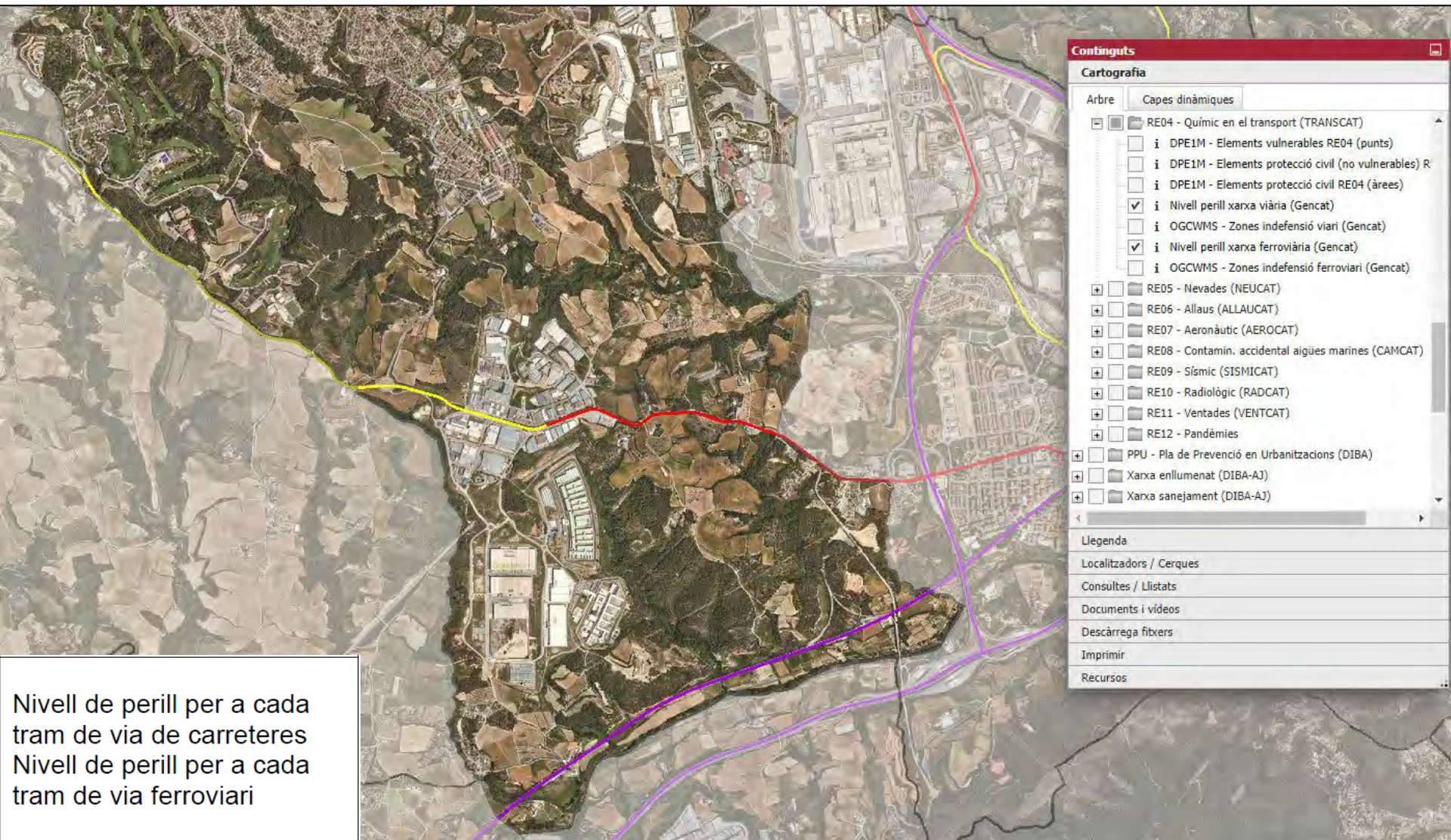
-  Con de dejecció actiu
-  Influència de cons

OGCWMS - PROCIM - RE03 - Z. inundables geomorfològicament

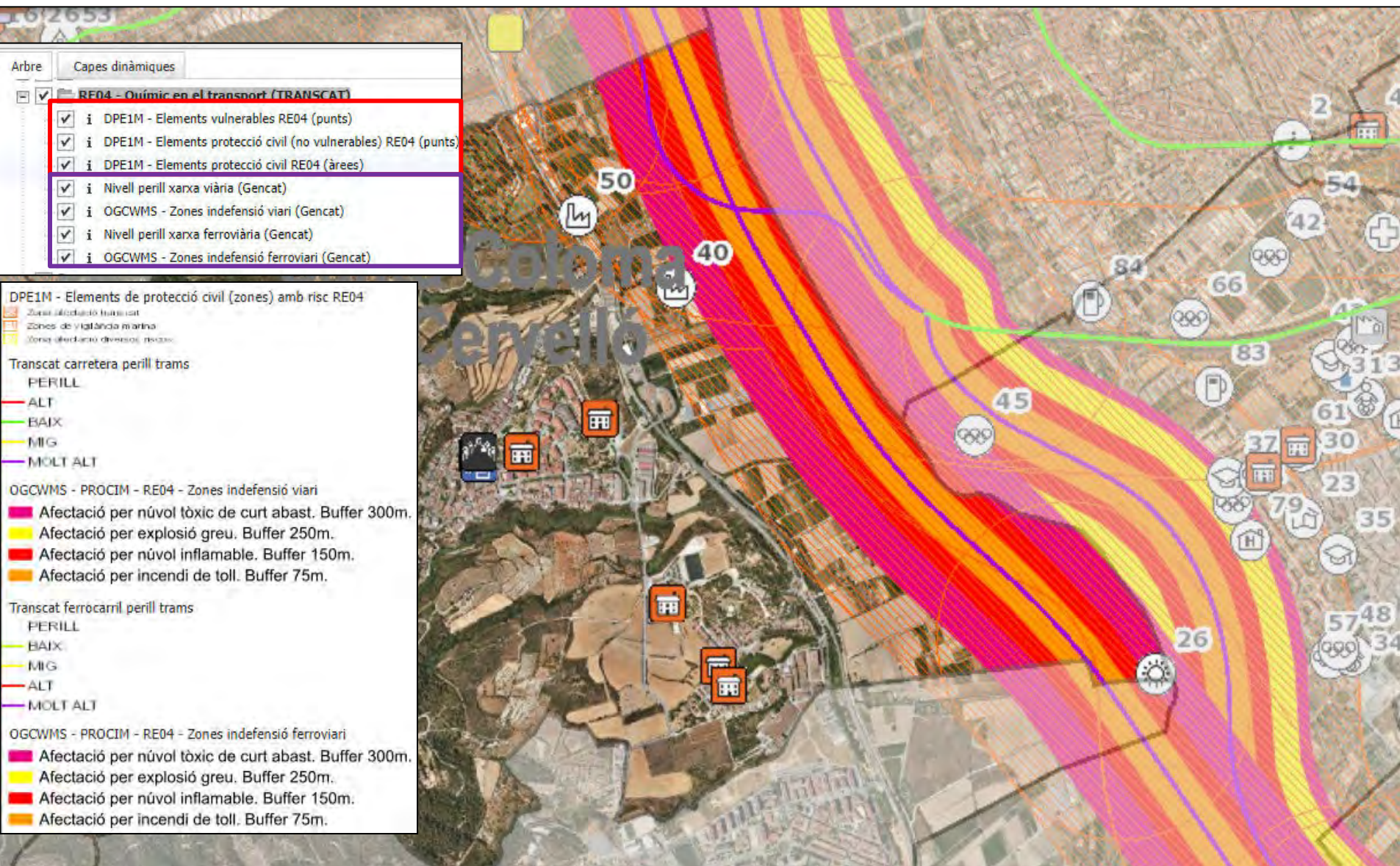
AIGUA_LIGEO_ZIG



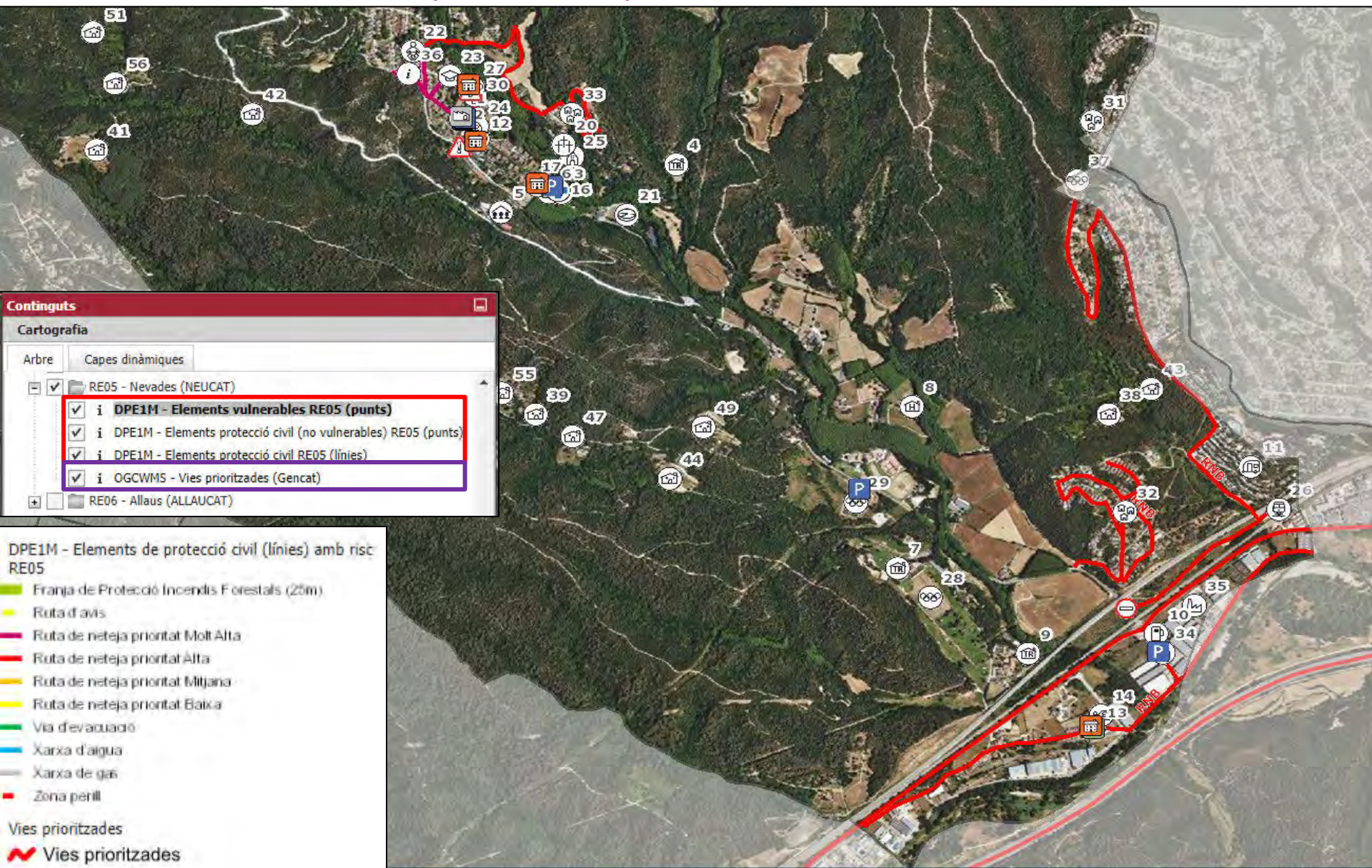
RE-04 Químic en el transport (TRANSCAT)



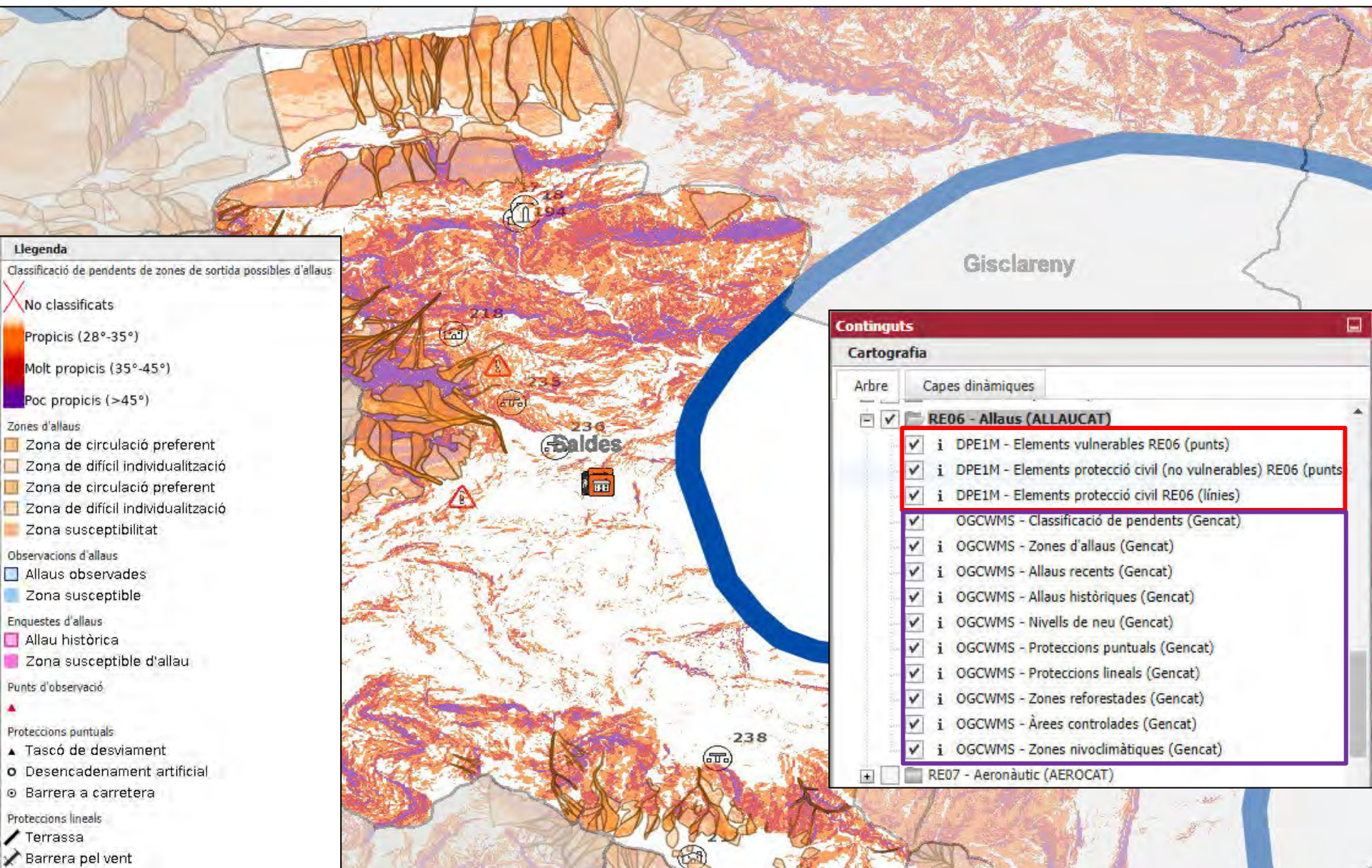
RE-04 Químic en el transport (TRANSCAT)



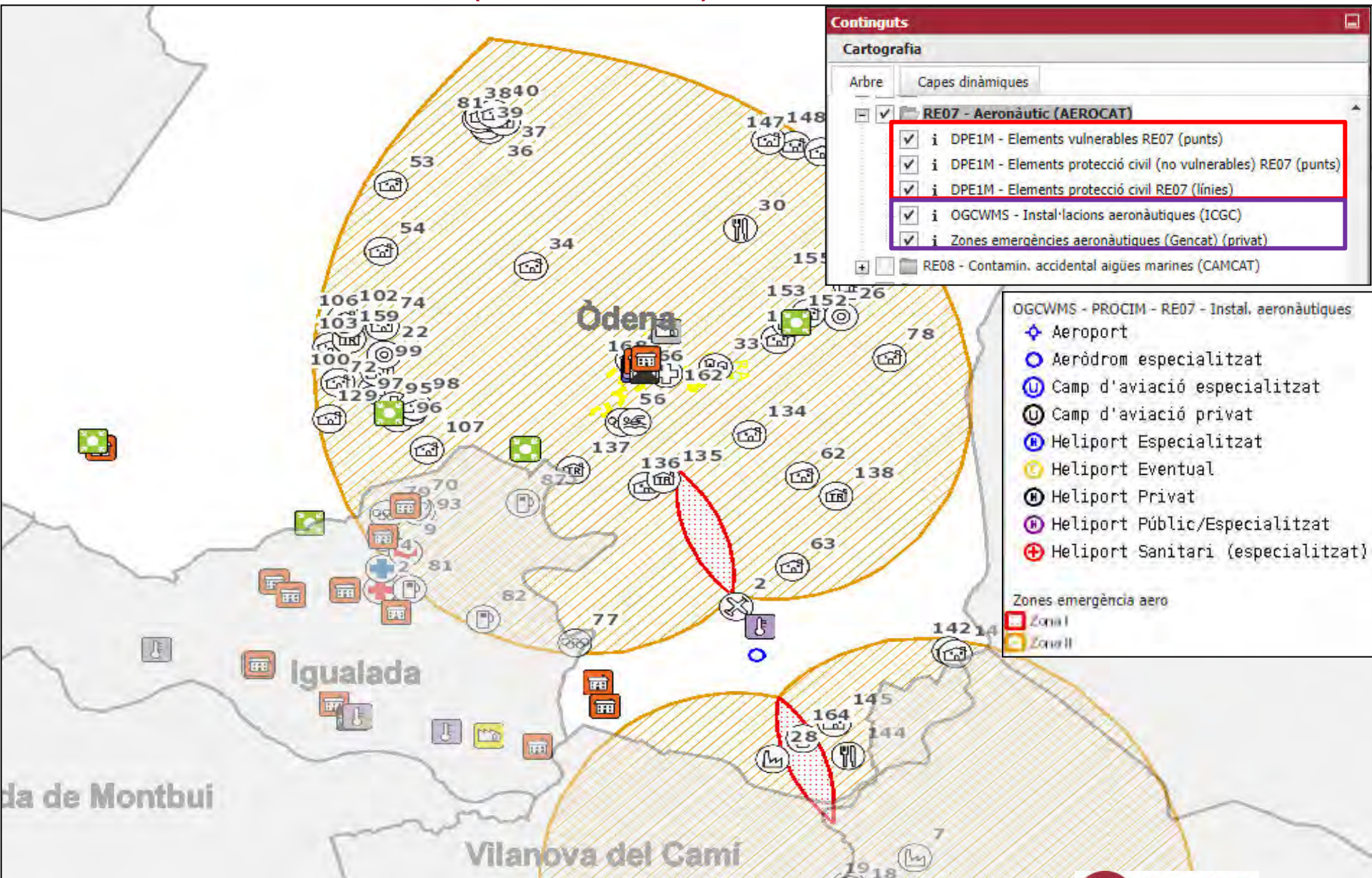
RE-05 Nevades (NEUCAT)



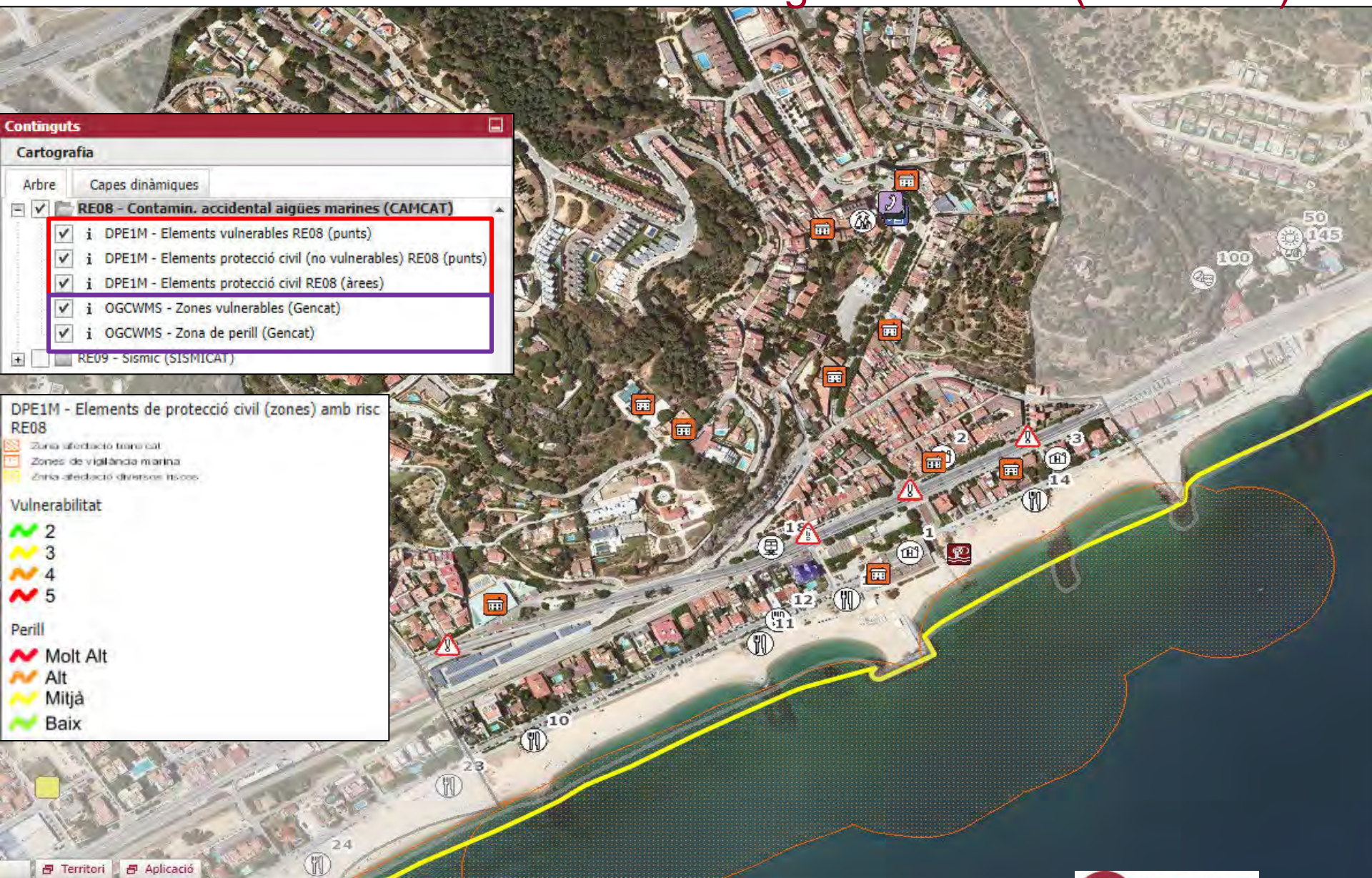
RE-06 Allaus (ALLAUCAT)



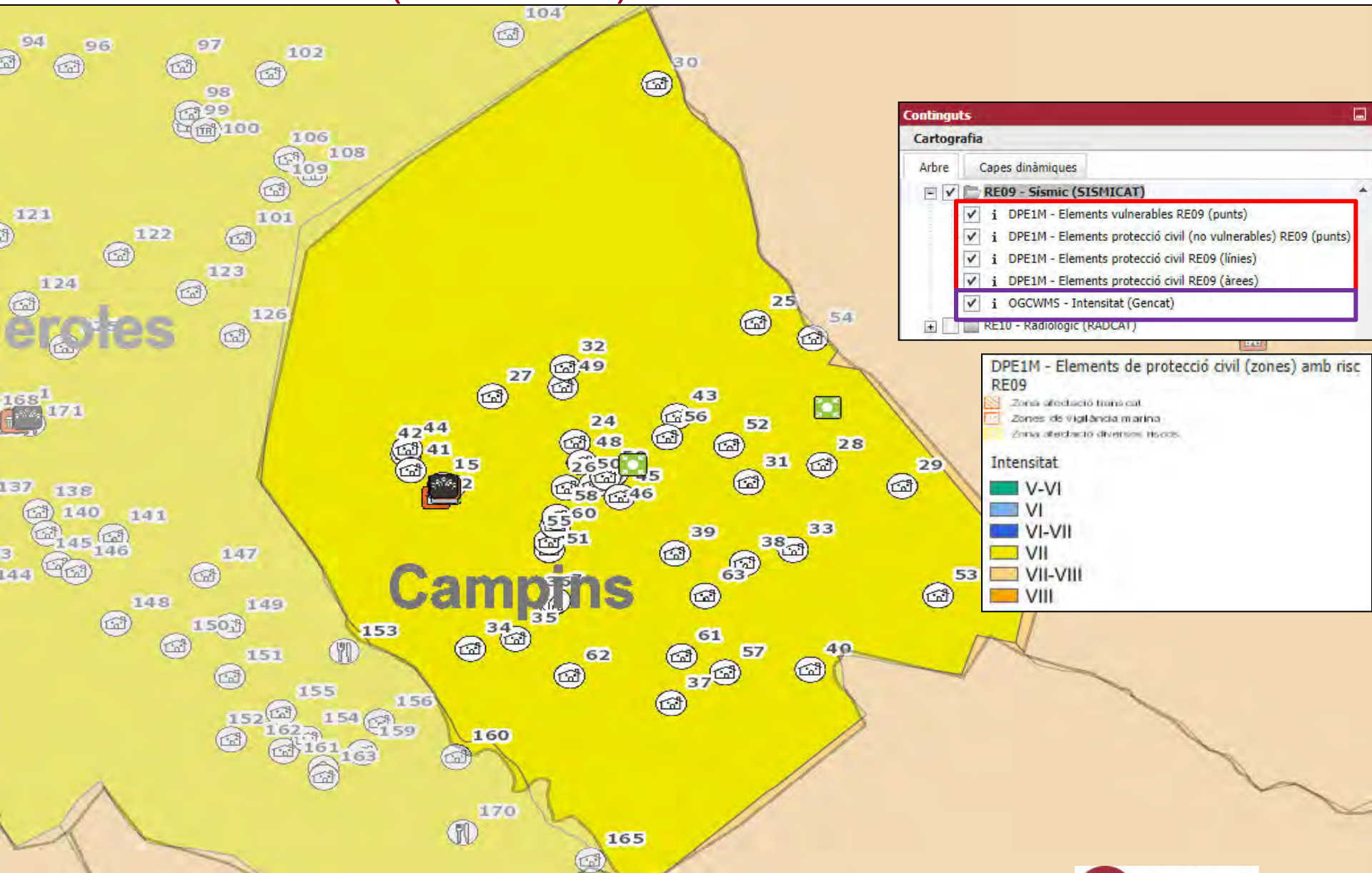
RE-07 Aeronàutic (AEROCAT)



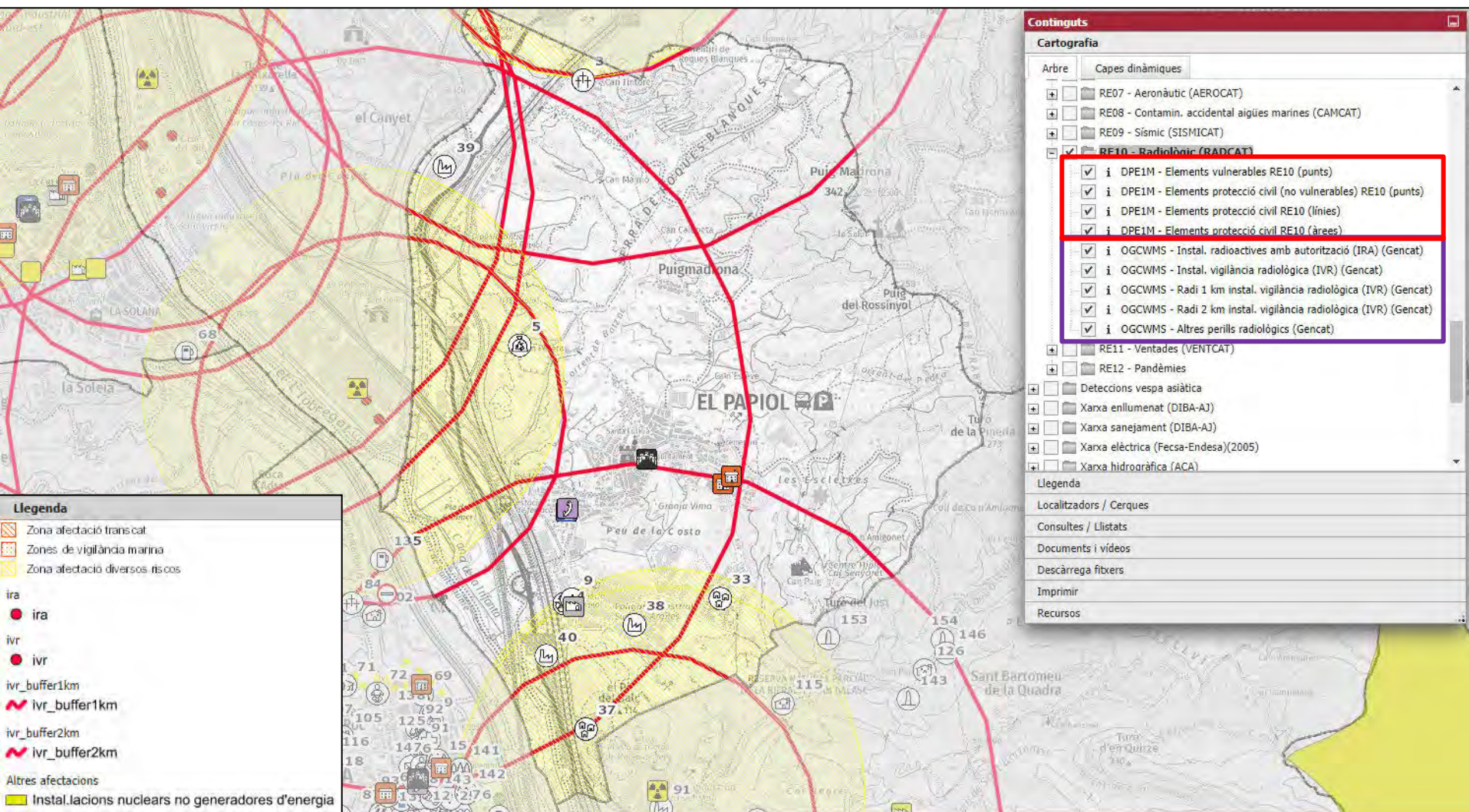
RE-08 Contaminació accidental aigües marines (CAMCAT)



RE-09 Sísmic (SISMICAT)



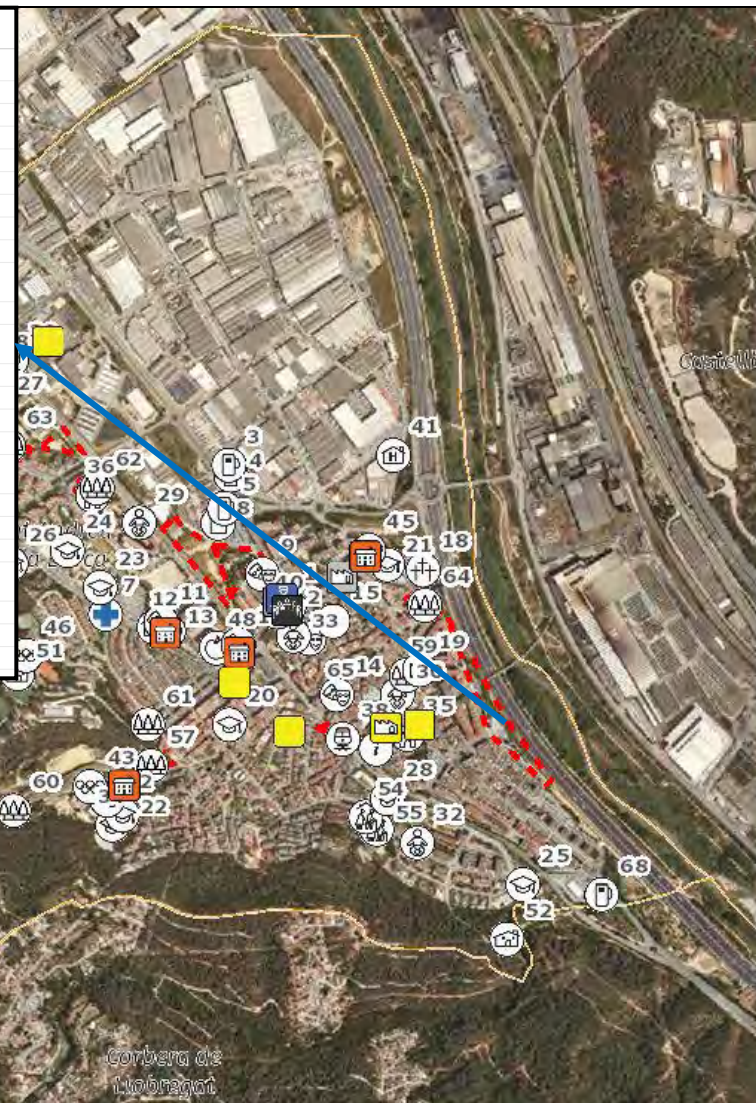
RE-10 Radiològic (RADCAT)



RE-11 Ventades (VENTCAT)

DPE1M - Elements protecció civil RE11 (línies)

Codi PC	ZP-22
Codi tipus element	ZP
Descripció tipus element	Zona perill
Nom ruta	Parc de Patinatge Pista de Skate
Observacions	Risc per ventades
Unitat poblacional	Sant Andreu de la Barca
Distància buffer (m)	0
RT00 - Territorial bàsic	NO
RT01 - Malalties emergents	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	NO
RE05 - Nevades	NO
RE06 - Allaus	NO
RE07 - Aeronàutic	NO
RE08 - Contaminació aigües marines	NO
RE09 - Sísmic	NO
RE10 - Radiològic	NO
RE11 - Ventades	SI



Continguts

Cartografia

Arbre

Capas dinàmiques

- ☐ 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 (CAMCAT)
- ☐ RE09 - Sísmic (SISMICAT)
- ☐ RE10 - Radiològic (RADCAT)
- ☒ **RE11 - Ventades (VENTCAT)**
 - ☒ i DPE1M - Elements vulnerables RE11 (punts)
 - ☒ i DPE1M - Elements protecció civil (no vulnerables) RE11 (punts)
 - ☒ i DPE1M - Elements protecció civil RE11 (línies)
- ☐ RE12 - Pandèmies
- ☐ PPU - Pla de Prevenció en Urbanitzacions (DIBA)
- ☐ Xarxa elèctrica (Fecsa-Endesa)(2005)
- ☐ Xarxa hidrogràfica (ACA)
- ☐ Xarxa viària (Gencat)
- ☐ Polígons d'activitat econòmica (WMS ICGC)

Llegenda

Localitzadors / Cerques

Consultes / Llistats

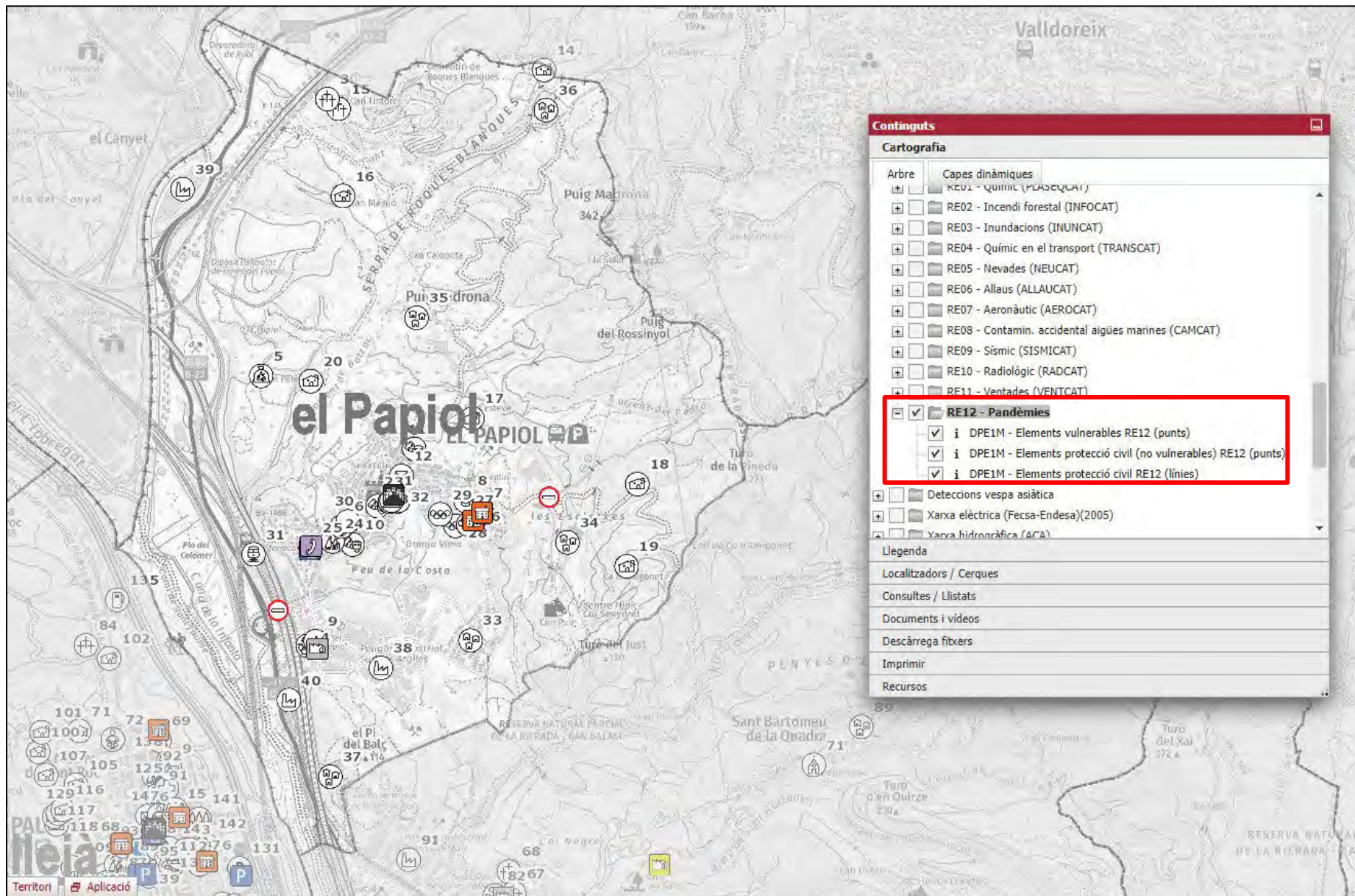
Documents i vídeos

Descàrrega fitxers

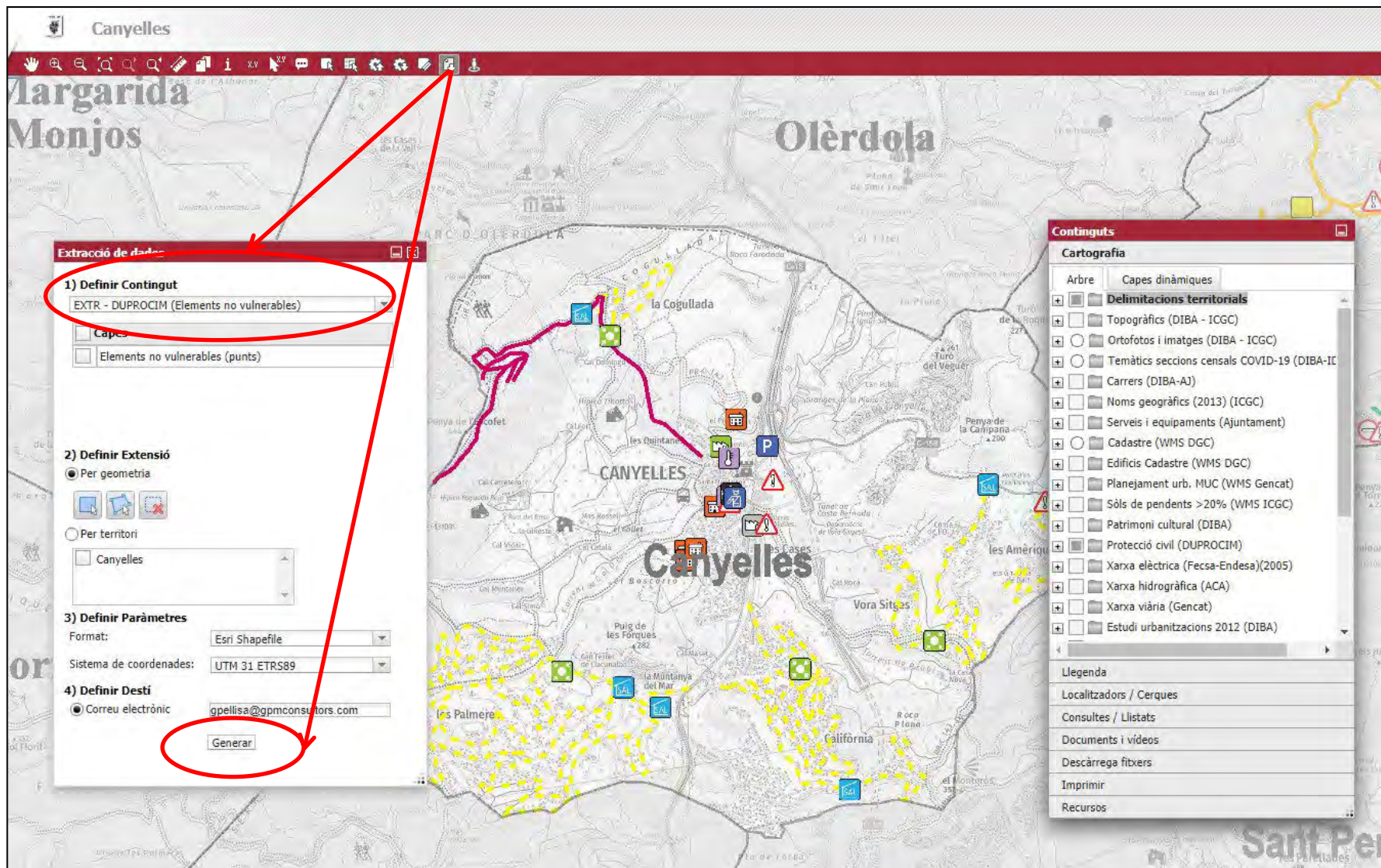
Imprimir

Recursos

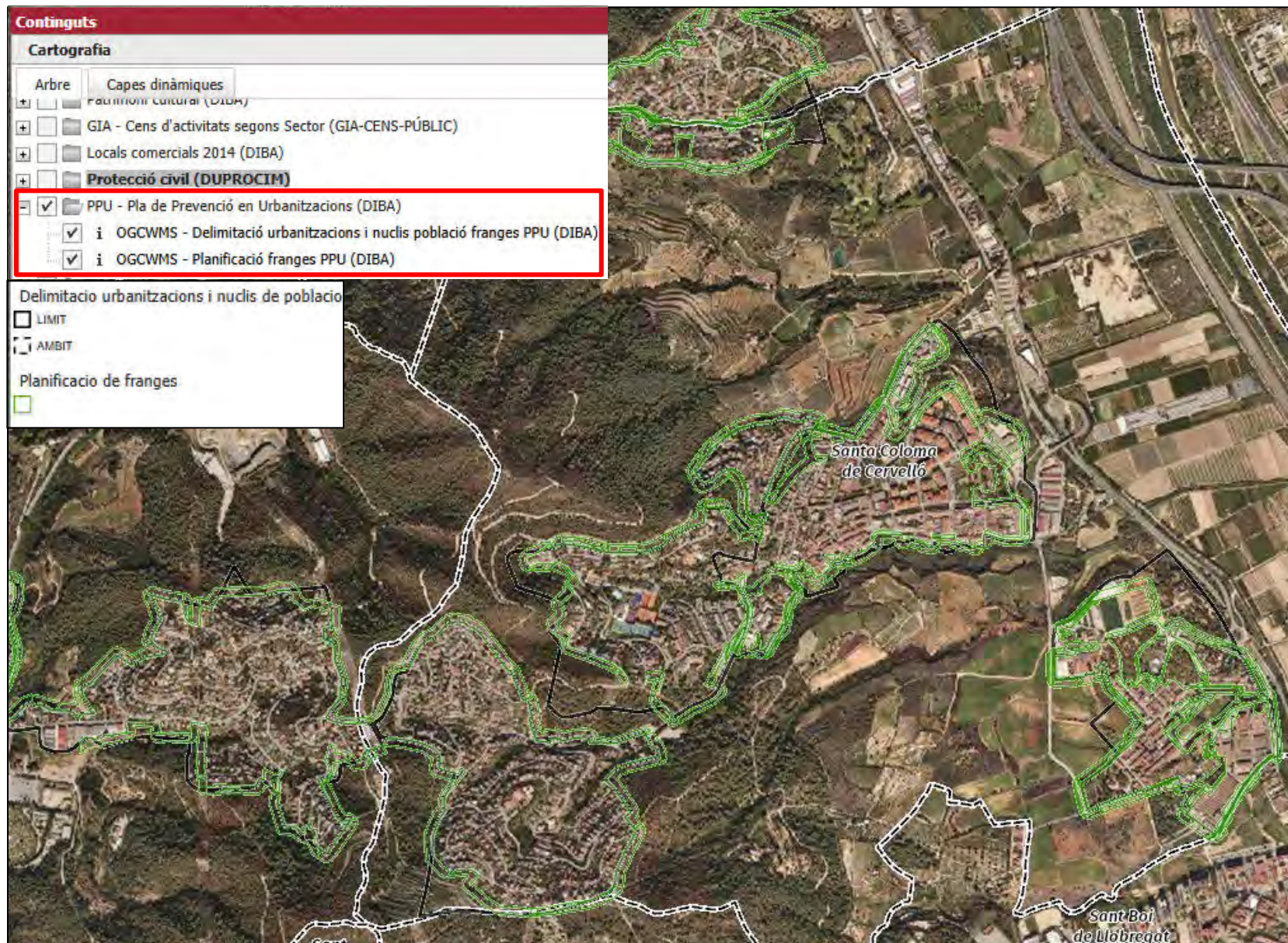
RE-12 Pandèmies



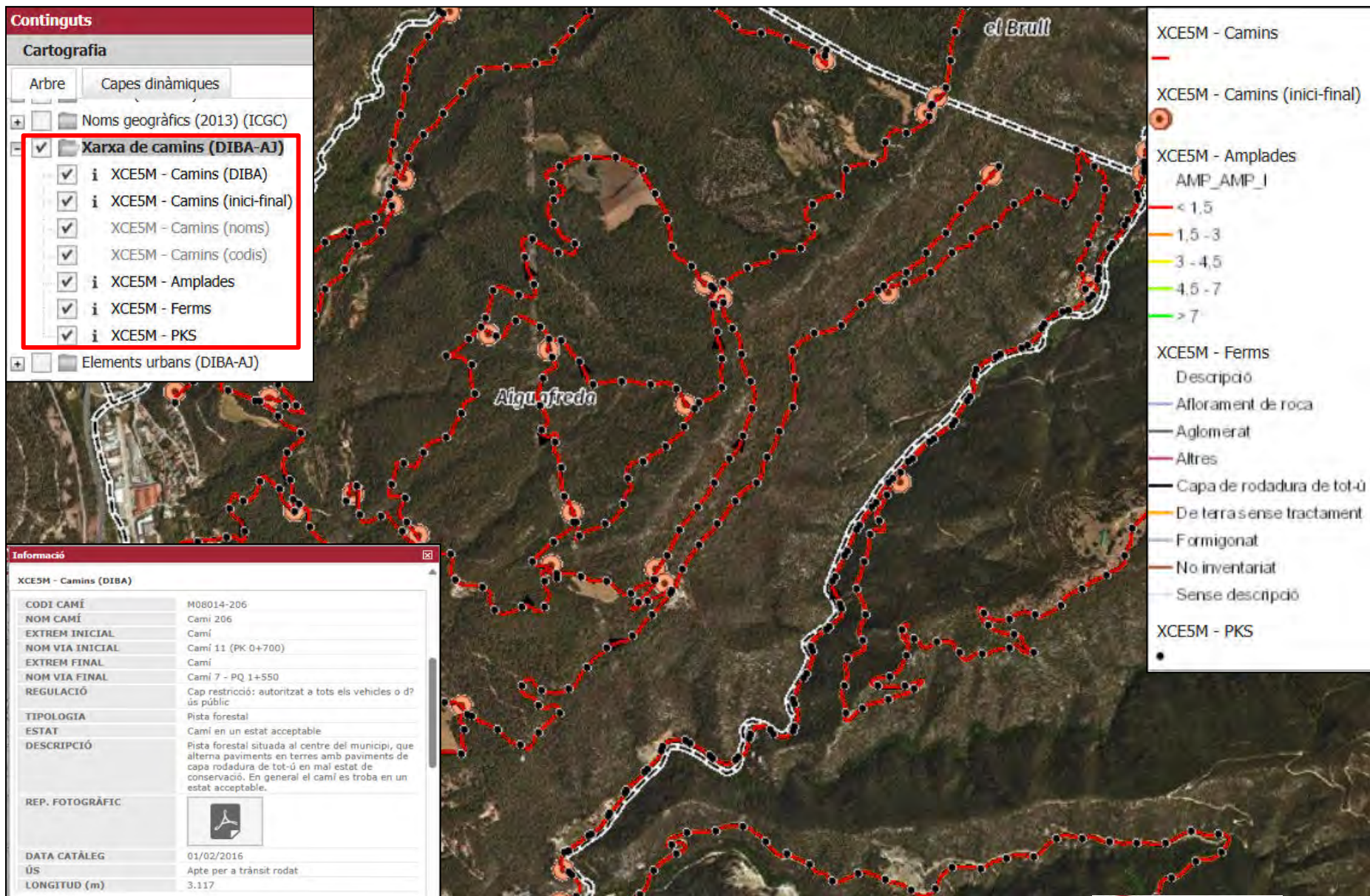
Extracció Excel elements vulnerables i elements de protecció civil



Plans de prevenció en Urbanitzacions (PPU)



Xarxa de camins



Catàleg de masies

Informació

DTE5M - Municipis (Límits) (ICGC)

MUNICIPI	Argençola
CODI INE	08008
i	DT - Disponibilitat d'informacions geogràfiques.
i	DT - Informació general del municipi.
i	DT - Informació municipal IDESCAT.

PME1M - Catàleg de masies, cases rurals i altres construccions (punts)

NOM	CAL MACARI
CODI	c-35
FIGURA PLANEJ.	Pla especial catàleg masies, cases rurals i altres edificacions. DOGC 7135- 6/6/2016 [NOTA: Les dades recollides corresponen a l'aprovació referenciada i no inclouen possibles canvis posteriors]
ADREÇA O INDRET	ARGENÇOLA
QUALIF. SÒL	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS
GRAU DE PROTECCIÓ	Inventari del Patrimoni Cultural Català / Mapa de béns Diputació de Barcelona
FOTO	

Continguts

Cartografia

Llegenda

PME1M (Planejament urbanístic) - Catàleg de masies, cases rurals i altres construccions (punts)

Localitzadors / Cerques

Consultes / Llistats

Documents i vídeos

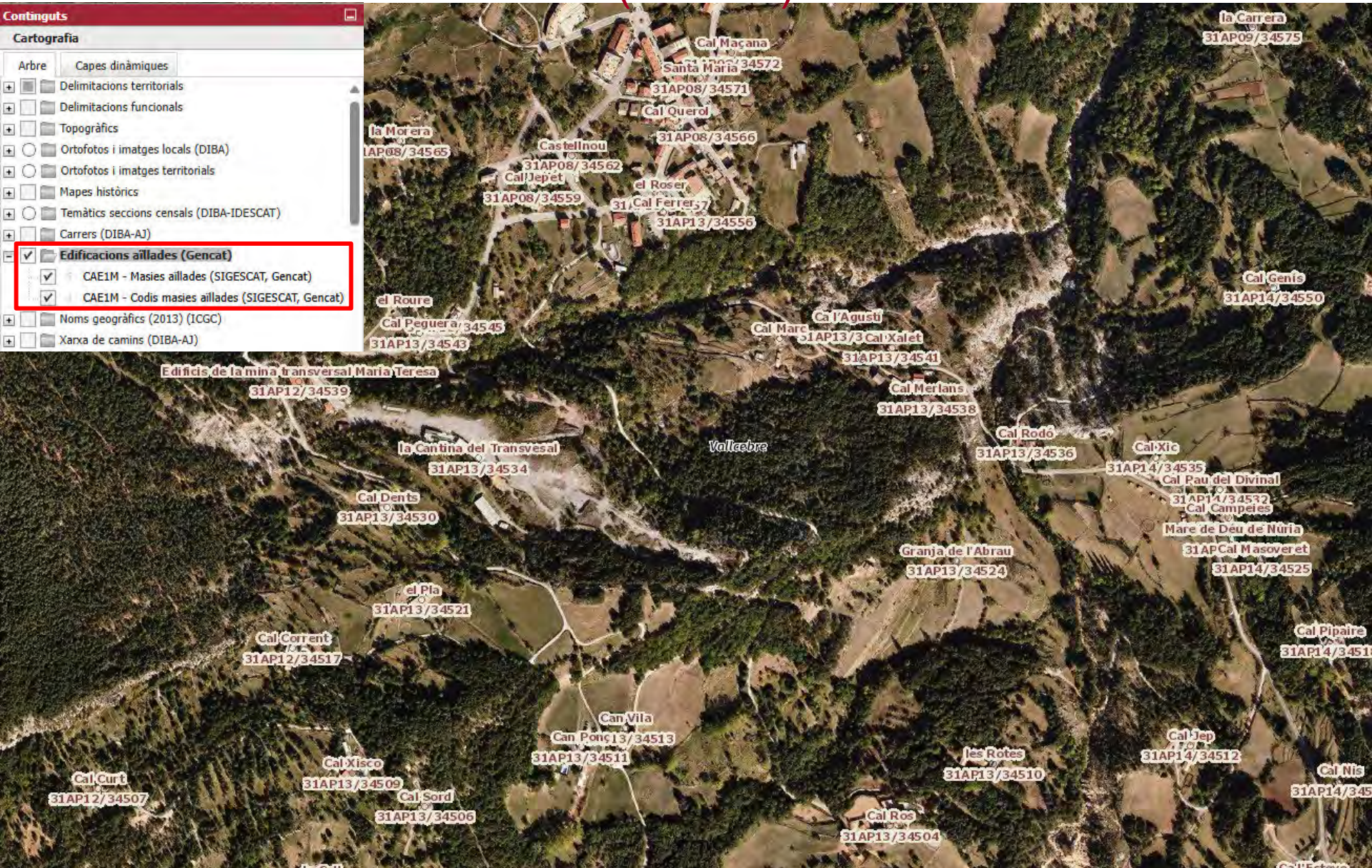
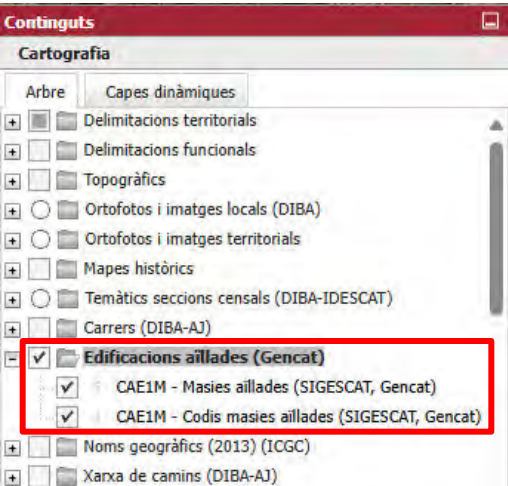
Descàrrega fitxers

Imprimir

Recursos



Codis de masies aïllades (Gencat)



Francesc Morell i Miró

Correu electrònic. morellmf@diba.cat

Gerència de Serveis d'Habitatge, Urbanisme i Activitats
Oficina d'Activitats Regulades i Programes en Protecció Civil

Tel. 662695701

<https://www.diba.cat/web/hua/activitats>



Diputació
Barcelona



PCOM
Protecció Civil
Operativa Municipal

