



PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

DOCUMENT ÚNIC

Riscos territorials, incendis forestals, inundacions, nevades, sismes, ventades, accident químic, accident en el transport de mercaderies perilloses, accident radiològic, episodis de contaminació marina

Document: DOCUMENT ÚNIC DE PROTECCIÓ CIVIL
MUNICIPAL DE TARRAGONA (DUPROCIM)

Referència: Revisió 0.0
Data: Octubre 2018



Teodora Lamadrid, 47 B, entresòl
08022 Barcelona
Tel. 934 186 574 / Fax 934 178 718
info@tassociats.com
www.tassociats.com

ÍNDEX

DOCUMENT 1. GENERALITATS I ORGANITZACIÓ MUNICIPAL	5
1.1 INTRODUCCIÓ, NORMATIVA I DISPOSICIONS LEGALS.....	6
1.2 DADES GENERALS DEL MUNICIPI.....	9
1.2.1 IDENTIFICACIÓ DEL MUNICIPI.....	9
1.2.2 SITUACIÓ GEOGRÀFICA.....	10
1.2.3 DADES DE POBLACIÓ.....	11
1.2.4 INFRAESTRUCTURES I VIES DE COMUNICACIÓ	11
1.2.4.1 XARXA VIÀRIA.....	11
1.2.4.2 XARXA FERROVIÀRIA	14
1.2.4.3 XARXA D'AUTOBUSOS	15
1.2.4.4 PORT MARÍTIM.....	16
1.2.5 SERVEIS BÀSICS	16
1.2.5.1 XARXA DE GAS	16
1.2.5.2 XARXA ELÈCTRICA.....	16
1.2.5.3 XARXA DE TELECOMUNICACIONS	17
1.2.5.4 XARXA D'AIGUA POTABLE	17
1.2.5.5 HELIPORT I HELIZONES	17
1.2.6 CLIMATOLOGIA	18
1.2.6.1 DADES METEOROLÒGIQUES DEL MUNICIPI	18
1.2.6.2 ESTACIONS METEOROLÒGIQUES O PLUVIOMÈTRIQUES DINS DEL MUNICIPI.....	19
1.2.6.3 UBICACIÓ DE LES ESTACIONS METEOROLÒGIQUES MÉS PROPERES	19
1.2.7 OROGRAFIA I HIDROLOGIA.....	20
1.2.7.1 ALTITUD	20
1.2.7.2 HIDROLOGIA.....	20
1.3 ORGANITZACIÓ MUNICIPAL DE PROTECCIÓ CIVIL.....	23
1.3.1 ESTRUCTURA, FUNCIONS I RESPONSABILITATS	23
1.3.1.1 COMISSIÓ MUNICIPAL DE PROTECCIÓ CIVIL.....	23
1.3.1.2 ORGANIGRAMA MUNICIPAL	24
1.3.2 CENTRES DE COORDINACIÓ.....	28
1.4 PROGRAMA I PROCEDIMENT D'IMPLANTACIÓ, SIMULACRES, REVISIÓ I ACTUALITZACIÓ.....	29
1.4.1 IMPLANTACIÓ DEL PLA.....	29
1.4.1.1 RESPONSABLE	29
1.4.1.2 PROGRAMA DE FORMACIÓ DELS ACTUNTS	29
1.4.1.3 INFORMACIÓ A LA POBLACIÓ	30
1.4.1.4 IMPLANTACIÓ DELS RECURSOS TÈCNICS.....	31
1.4.2 MANTENIMENT DEL PLA.....	31
1.4.2.1 RESPONSABLES	31
1.4.2.2 ACTUALITZACIONS I REVISIONS DEL DUPROCIM.....	31
1.4.3 PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES	32
1.5 BASES PER AL PLA DE RECUPERACIÓ PREVIST A L'ARTICLE 31 DE LA LLEI 4/1997.....	38
DOCUMENT 2. ANÀLISI DE RISC	40
2.1 RISC TERRITORIAL	41
2.2 RISCOS ESPECIALS.....	44
2.3 RISCOS ESPECÍFICS.....	46
DOCUMENT 3. VULNERABILITAT MUNICIPAL	47
3.1 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ	48
3.1.1 EMERGÈNCIES DE RISCOS TERRITORIALS.....	48
3.1.2 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER INCENDIS FORESTALS.....	49
3.1.3 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER INUNDACIONS	50

3.1.4	ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER NEVADES.....	52
3.1.5	ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER RISC SÍSMIC.....	55
3.1.6	ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER RISC QUÍMIC.....	55
3.1.7	ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER RISC DE TRANSPORT DE MERCADERIES PERILLOSES	59
3.1.8	ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER RISC RADIOLÒGIC.....	59
3.1.9	ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER RISC CONTAMINACIÓ MARINA	60
3.1.10	ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER VENTADES.....	62
3.2	ELEMENTS VULNERABLES.....	63
3.2.1	ELEMENTS VULNERABLES PER RISCOS TERRITORIALS.....	63
3.2.2	ELEMENTS VULNERABLES PER RISCOS.....	86
3.2.3	EDIFICACIONS AÏLLADES DEL MUNICIPI	110

DOCUMENT 4. PROCEDIMENTS OPERATIUS PER RISC.....111

4.1	PROCEDIMENT OPERATIU.....	112
4.1.1	CRITERIS D'ACTIVACIÓ. NIVELLS.....	112
4.1.2	TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES A CADASCUN DELS NIVELLS.....	113
4.1.2.1	PROCEDIMENTS D'ACTIVACIÓ I INTERFASE AMB PLANS SUPERIORS	113
4.1.2.2	PROCEDIMENTS DE COORDINACIÓ AMB L'AUTORITAT PORTUÀRIA DE TARRAGONA.....	114
4.1.2.3	COORDINACIÓ AMB EL PROCEDIMENT OPERACIÓ IGLÚ PER ONADES DE FRED	115
4.1.2.4	ACCIONS PREVENTIVES	116
4.1.3	AVISOS: ORGANITZACIÓ, SISTEMES I RECORREGUTS D'AVÍS.....	124
4.1.4	PROCEDIMENTS DE RELACIÓ I D'INTEGRACIÓ AMB ELS PLANS D'ÀMBITS SUPERIOR	125
4.2	MESURES DE PROTECCIÓ A LA POBLACIÓ	126
4.2.1	EXECUCIÓ DE L'EVACUACIÓ.....	126
4.2.2	ZONES D'ALLUNYAMENT	127
4.2.3	PAUTES DE CONFINAMENT	127
4.2.4	CONTROL D'ACCESSOS	127
4.3	CENTRES D'ACOLLIDA	129

DOCUMENT 5. FITXES D'ACTUACIÓ.....131

5.1	FITXES D'ACTUACIÓ.....	132
------------	-------------------------------	------------

DOCUMENT 6. DIRECTORI TELEFÒNIC I CATÀLEG DE MITJANS I RECURSOS143

6.1	DIRECTORI TELEFÒNIC.....	144
6.1.1	ORGANIGRAMA MUNICIPAL DE L'EMERGÈNCIA.....	144
6.1.2	CENTRES DE COORDINACIÓ I SERVEIS DE L'EMERGÈNCIA	148
6.1.3	CENTRES D'ACOLLIDA	149
6.1.4	MITJANS DE COMUNICACIÓ	150
6.1.5	MUNICIPIES VEÏNS	150
6.1.6	APARCAMENTS EN CAS DE NEVADES.....	151
6.2	CATÀLEG DE MITJANS I RECURSOS.....	151
6.2.1	MITJANS I RECURSOS DE L'AJUNTAMENT	151
6.2.2	VEHICLES MUNICIPALS	151
6.2.3	XARXA D'HIDRANTS MUNICIPAL	161
6.2.4	ASSOCIACIONS I GRUPS VOLUNTARIS LOCALS.....	187
6.2.5	SERVEIS BÀSICS	187
6.2.6	SERVEIS SANITARIS	187
6.2.7	SERVEIS PRIVATS	188
6.2.7.1	EMPRESSES PROVEÏDORES DE SAL	188

6.2.7.2	EMPRESSES DE GENERADORS.....	188
6.2.7.3	TRANSPORTS	189
6.2.7.4	AVITUALLAMENT	189
6.2.7.5	EINES I MAQUINÀRIA.....	189
6.2.7.6	FARMÀCIES	190
6.3	CRITERIS D'ACTIVACIÓ CONCRETS PER RISCOS ESPECIALS.....	192
DOCUMENT 7. CARTOGRAFIA ESPECÍFICA		200
DOCUMENT 8. ANNEXOS		203
ANNEX 1. MODELS DE DECLARACIÓ D'ACTIVACIÓ I ALTRES COMUNICATS I DISPOSICIONS.....		204
ANNEX 2. CONSELLS D'AUTOPROTECCIÓ PEL RISC.....		207
ANNEX 3. PLANS D'AUTOPROTECCIÓ ASSOCIATS (SI S'ESCAU)		208
ANNEX 4. ACTUACIÓ EN CAS DE PANDÈMIA.....		209
ANNEX 5. FITXES DE LES EDIFICACIONS AÏLLADES DEL MUNICIPI		213
ANNEX 6. URBANITZACIONS QUE DIPOSEN DE PAU.....		217
ANNEX 7. PROTOCOL OPERACIÓ IGLÚ.....		218
ANNEX 8. PROCEDIMENT DE COORDINACIÓ ENTRE L'AJUNTAMENT I L'AUTORITAT PORTUÀRIA DE TARRAGONA		219
ANNEX 9. PROCEDIMENT D'ACTUACIONS PREVENTIVES I CORRECTORES NEVADES I GLAÇADES		220
ANNEX 10. PROCEDIMENT D'ACTUACIONS PREVENTIVES EN L'ACTIVACIÓ PREALERTA NEUCAT.		221
ANNEX 11. PROCEDIMENT EN CAS DE VENTADES.....		224
ANNEX 12. ELEMENTS VULNERABLES PER RISC QUÍMIC.....		227

DOCUMENT 1. GENERALITATS I ORGANITZACIÓ MUNICIPAL

1.1 INTRODUCCIÓ, NORMATIVA I DISPOSICIONS LEGALS

El Document Únic de Protecció Civil Municipal és el document que estableix el marc orgànic i funcional previst per a un municipi, amb l'objecte de prevenir i controlar els riscos sobre les persones i els béns i donar resposta adequada a les possibles situacions d'emergència del municipi, sota responsabilitat del titular del pla i garantint la integració d'aquestes actuacions amb el sistema autonòmic de protecció civil.

Degut a que Tarragona és una població de més de 20.000 habitants, i d'acord amb la Llei 4/1997 de protecció civil de Catalunya, l'Ajuntament resta obligat a elaborar i implantar el Pla de protecció civil municipal, del qual aquest document n'és la base. Es contemplen els riscos de territorials, d'incendis forestals, d'inundacions, de nevades, de sismes, químic, de transport de mercaderies perilloses, radiològic, contaminació de les aigües marines i ventades.

Aquest Document té validesa durant els pròxims quatre i suposant que no es produeixi un canvi substancial en el municipi que afecti a l'emergència, com un canvi de govern o variació en l'afectació del risc, entre d'altres. En aquest cas s'hauria de realitzar un revisió del pla .

Remarcar que la planificació municipal de Tarragona s'ha realitzat a l'Abril de 2018.

D'altra banda, el Document Únic de Protecció Civil Municipal, s'ha realitzat d'acord amb el Decret 155/2014, de 25 de novembre, pel qual s'aprova el contingut mínim per a l'elaboració i homologació dels plans de protecció civil municipal i s'estableix el procediment per a la seva tramitació conjunta, d'acord amb les disposicions legals, Plans d'emergència i normativa que es descriu a continuació:

- **A nivell municipal:**

- Agrupació municipal de voluntaris de protecció civil, creada el dia 29/12/1994.
- Comissió local de protecció civil, creada el 16/10/1995.
- Cap de secció de Protecció Civil, nomenat el dia 13/03/2017.
- Conveni de la Xarxa Rescat de cessió d'emissores als voluntaris i al municipi en data 13/07/2017.
- Pla Bàsic d'Emergència Municipal, aprovat el dia 2/05/2002 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 11/07/2002.
- Pla d'Actuació Municipal corresponent al risc d'inundacions (INUNCAT), aprovat el dia 10/02/2003 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 06/11/2003.
- Pla d'Actuació Municipal corresponent al risc de transport de mercaderies perilloses (TRANSCAT), aprovat el dia 10/02/2003 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 06/11/2003.
- Pla d'Actuació Municipal corresponent al risc de contaminació marina (CAMCAT), aprovat el dia 28/06/2004 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 20/04/2005.
- Pla d'Actuació Municipal corresponent al risc químic (PLASEQCAT), aprovat el dia 28/06/2004 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 20/04/2005.
- Pla d'Actuació Municipal corresponent al risc de sismes (SISMICAT), aprovat el dia 22/07/2005 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 21/12/2005.
- Pla d'Actuació Municipal corresponent al risc d'incendis forestals (INFOCAT), aprovat el dia 22/07/2005 homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 21/12/2005.
- Pla d'Actuació Municipal corresponent al risc de nevades (NEUCAT), aprovat el dia 19/11/2007 homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 14/02/2008.
- Pla d'autoprotecció de boscos, aprovat el dia 25/10/2004 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 20/04/2005
- Pla d'autoprotecció Cala Romana, aprovat el dia 25/10/2004 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 20/04/2005
- Pla d'autoprotecció Entrepins, aprovat el dia 2/08/2004 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 16/02/2005

- Pla d'autoprotecció La Móra, aprovat el dia 2/08/2004 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 16/02/2005
- Pla d'autoprotecció L'Escorpi, aprovat el dia 2/08/2004 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 16/02/2005
- Pla d'autoprotecció Mas Morató, aprovat el dia 8/03/2005 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 6/07/2005
- Pla d'autoprotecció Monnars, aprovat el dia 25/10/2004 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 20/04/2005
- Pla d'autoprotecció Rodolat del Moro, aprovat el dia 25/10/2004 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 20/04/2005
- Pla d'autoprotecció S. Salvador-S Ramon, aprovat el dia /03/2005 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 6/07/2005
- Pla Específic Municipal corresponent al risc de contaminació accidental del Riu Ebre de Tarragona, aprovat el dia 29/09/2008 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 18/12/2008.
- Pla Específic Municipal corresponent al risc d'emergències per interrupció de servei elèctric, aprovat el dia 18/07/2008 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 18/12/2008
- Pla Específic Municipal corresponent al risc d'emergències d'origen pirotècnic, aprovat el dia 4/05/2007 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 14/02/2008
- Pla Específic Municipal corresponent al risc d'accidents de transports de mercaderies perilloses per conduccions, aprovat el dia 15/11/2010 i homologat per la Comissió de Protecció Civil de Catalunya el dia 27/07/2011.
- Reglament de la Comissió Local de Protecció Civil de l'Ajuntament de Tarragona del 5/02/2012.
- Condicions que han de regir les autoritzacions de l'ocupació de la via pública amb terrasses similars dels establiments d'hostaleria i restauració de Tarragona aprovat al desembre de 2012.
- Ordenança general de convivència ciutadana i ús dels espais públics de Tarragona i articles que resten vigents de les ordenances de policia i bon govern, de neteja pública i de medi ambient aprovat al desembre de 2005.
- Ordenança reguladora per a la realització d'espectacles pirotècnics, fogueres i actuacions amb la participació de grups de foc en el municipi de Tarragona aprovat el 3 de gener de 2013.
- Ordenança sobre el règim de comunicació prèvia d'obres aprovat el 17 de juny de 2010.
- Ordenança reguladora de l'administració electrònica de l'Ajuntament de Tarragona
- Ordenança reguladora de les instal·lacions i activitats publicitàries. Publicada al B.O.P. núm. 103, de 4 de maig de 1988 i darrera modificació publicada al B.O.P. núm. 118, de 22 de maig de 2002.
- Ordenança del règim de comunicació prèvia de les activitats innòcues. En vigor des d'1 de setembre de 2010.
- Ordenança general de prestació de serveis funeraris en el terme municipal de Tarragona. Publicada al B.O.P. de Tarragona, núm. 34, d'11 de febrer de 1.997 i modificació publicada al B.O.P. de Tarragona, núm. 85, de 14 d'abril de 1.998.
- Ordenança general de subvencions de l'Ajuntament de Tarragona aprovada el 21 de gener de 2015.
- Ordenança reguladora de les limitacions quantitatives o territorials per a la implantació d'activitats de serveis i el seu exercici
- Ordenança reguladora dels establiments de serveis telefònics per a ús públic de l'Ajuntament de Tarragona aprovada el 13 d'octubre de 2009.

- **A nivell autonòmic:**

- Llei 4/97, de 20 de maig, de Protecció Civil de Catalunya aprovada en data 20 de maig de 1997, i publicat al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya núm. 2401, de 29 de maig de 1997.
- Decret 161/1995, de 16 de maig, pel qual s'aprova el Pla de protecció civil de Catalunya (PROCICAT).
- Acord GOV/165/2014, de 9 de desembre, pel qual s'aprova el Pla especial per a emergències radiològiques de Catalunya (RADCAT).
- Acord GOV/141/2014, de 21 d'octubre, pel qual s'aprova la revisió del Pla especial d'emergències per incendis forestals de Catalunya (INFOCAT).
- Acord GOV/14/2015, de 10 de febrer, pel qual s'aprova la revisió del Pla especial d'emergències per inundacions de Catalunya (INUNCAT).
- Acord GOV/138/2014, de 14 d'octubre, pel qual s'aprova la revisió del Pla especial d'emergències sísmiques a Catalunya (SISMICAT).
- Acord GOV/29/2015, de 3 de març, pel qual s'aprova la revisió del Pla especial d'emergència exterior del sector químic de Catalunya (PLASEQCAT).
- ACORD GOV/117/2017, d'1 d'agost, pel qual s'aprova la revisió del Pla especial d'emergències per accidents en el transport de mercaderies perilloses per carretera i ferrocarril a Catalunya (TRANSCAT).
- Acord GOV/126/2014, de 23 de setembre, pel qual s'aprova la revisió del Pla especial d'emergències per nevades a Catalunya (NEUCAT).
- Acord GOV/15/2015, de 10 de febrer, pel qual s'aprova la revisió del Pla especial d'emergències per contaminació de les aigües marines de Catalunya (CAMCAT).
- ACORD GOV/115/2017, d'1 d'agost, pel qual s'aprova el Pla especial d'emergències per risc de vent a Catalunya (VENTCAT).
- Decret 2816/1982, de 27 d'agost, pel que s'aprova el Reglament de Policia d'Espectacles Públics i Activitats Recreatives aprovat pel Govern de l'Estat, en data 27 d'agost de 1982, i publicat al Butlletí Oficial de l'Estat núm. 268, de 6 de novembre de 1982.
- Decret 112/2010, de 31 d'agost, pel que s'aprova el Reglament d'Espectacles Públics i Activitats Recreatives aprovat en data 31 d'agost de 2010, i publicat al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya núm. 5709, de 7 de setembre de 2010.
- 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 aprovat en data 3 de març de 2015, i publicat al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya núm. 6824, de 5 de març de 2015.
- A nivell estatal:
- Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel que s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació. Especialment d'aplicació el Document Bàsic-Seguretat en cas d'Incendi (DB SI). Aprovat pel Govern de l'Estat, en data 17 de març de 2006, i publicat al Butlletí Oficial de l'Estat núm. 74, de 28 de març de 2006.
- Reial Decret 2267/2004, de 3 de desembre, pel qual s'aprova el "Reglament de Seguretat Contra Incendis en els Establiments Industrials" (RSCIEI) aprovat el 3 de desembre i publicat al Butlletí Oficial de l'Estat núm. 303, de 17 de desembre de 2004.
- "Per totes les situacions que generin un risc al municipi i que no estiguin incloses en l'anàlisi de risc contemplat en Document 2 d'aquest Document Únic (DUPROCIM), es podrà emprar com a referència en l'operativa, recursos humans, recursos materials, criteris d'activació del pla PROCICAT (tal com faria la Generalitat de Catalunya)."
- Decreto 393/2007, de 23 de març, pel que s'aprova la Norma Bàsica d'Autoprotecció dels centres, establiments i dependències dedicats a activitats que puguin donar origen a situacions d'emergència aprovat en data 23 de març de 2007, i publicat al Butlletí Oficial de l'Estat núm. 72, de 24 de març de 2007.

• **Disposicions a emetre en situació d'emergència**

L'annex 1 d'aquest manual inclou els models de disposicions següents:

- Notificació d'activació i desactivació del Pla de protecció civil municipal (punt 1 de l'annex 1).
- Ban amb una ordre d'evacuació o de confinament (punt 2 de l'annex 1).
- Comunicat d'informació a la població de la situació (al punt 3 de l'annex 1, avís d'evacuació o confinament).
- Ban amb ordre de limitació i condició d'ús dels serveis públics i privats i consum de béns.
- Decret d'alcaldia municipal de requisa.
- Decret d'alcaldia de prestació de serveis extraordinaris.
- Decret d'alcaldia d'autorització especial.

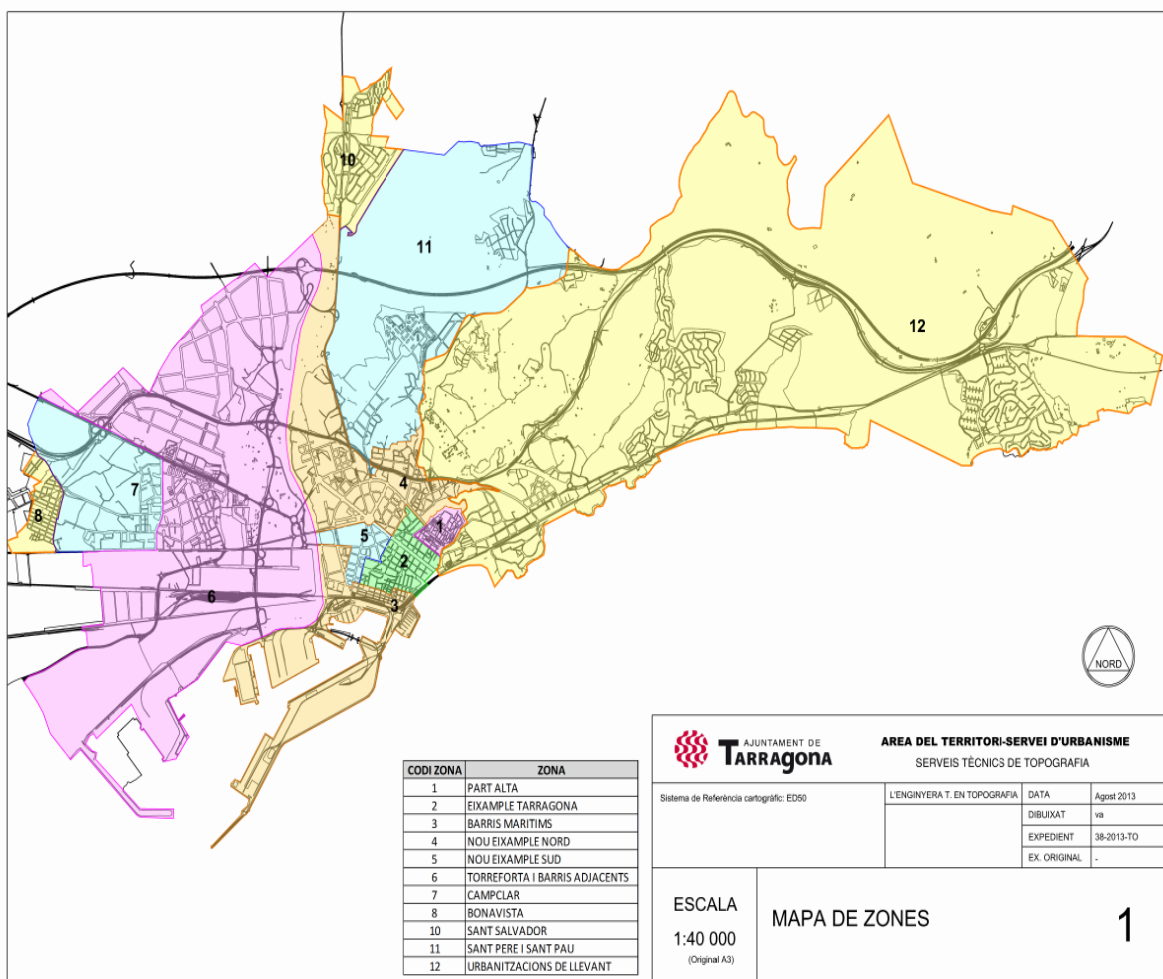
1.2 DADES GENERALS DEL MUNICIPI

1.2.1 IDENTIFICACIÓ DEL MUNICIPI

Nom municipi	Tarragona
Comarca	Tarragonès
Província	Tarragona

Zona	Dona	Home	Total	%
Part alta	2055	1862	3917	2,84%
Eixample	5781	4858	10639	7,73%
Barris marítims	5385	5145	10530	7,65%
Nou eixample nord	13385	11970	25355	18,41%
Nou eixample sud	8295	6936	15231	11,06
Torreforta i barris adjacents	7577	8029	15606	11,34
Camp clar	5685	5821	11506	8,36
Bonavista	4365	4544	8909	6,47
Sant salvador	3349	3673	7022	5,10
Sant pere i sant pau	8110	8097	16207	11,77
Urbanitzacions de llevant	6519	6241	12760	9,27%
Totals	70506	67176	137682	100%
Densitat	1218,14 hab./km²	1160,60 hab./km²	2378,75 hab./km²	

(població de Tarragona a 31 de desembre del 2017)



1.2.2 SITUACIÓ GEOGRÀFICA

Tarragona es troba al litoral de la regió del Camp de Tarragona de Catalunya i és la capital de la comarca del Tarragonès. El municipi té una longitud de 14 km. de costa i es situa a 177 m. sobre el nivell del mar amb les coordenades geogràfiques (UTM) del nucli urbà següents:

Nucli Urbà*	Altitud*
X 353.503,3	177 m
Y 4.553.237,1	

*Font: <http://www.idescat.net/>

Municipis veïns

Nom de municipi	Telèfon Fax Ajuntament	Telèfon Policia Local	Situació	e.correu
Vila-seca			Oest	
Reus			Nord-oest	
Constantí			Nord-oest	
Els Pallaresos			Nord-est	
La Riera del Gaià			Nord-est	
Altafulla			Est	
La Canonja				

Nom de municipi	Telèfon Fax Ajuntament	Telèfon Policia Local	Situació	e.correu
			Oest	

*Font: <http://www.municat.gencat.cat/>

Superfície total	57,88 km²
Superfície urbana	36,74 km ²
Superfície forestal	18,04 km ²
Superfície agrícola	3,10 km ²

*Font: <http://www.idescat.net/>

1.2.3 DADES DE POBLACIÓ

Habitants censats (any 2016)	Màxim d'habitants en època turística	Densitat de població (hab./km ²)
131.094 hab.	150.000 hab.	2.264,9 hab./km ²

* Font: Ajuntament de Tarragona, Servei de Sistemes d'Informació. Institut d'Estadística de Catalunya.

1.2.4 INFRAESTRUCTURES I VIES DE COMUNICACIÓ

1.2.4.1 XARXA VIÀRIA

Carretera/autopista	Titularitat	Punts quilomètrics (origen - destí)		Ponts i túnels
Autopista AP-7 Barcelona-La Jonquera	Estatal	235,30 Alacant	253 Barcelona	- Km 237 Pont per sobre de l'AP7 que comunica amb la carretera N340 - Km 238 Pont que travessa l'AP-7 per la zona del Mèdol - Km 242 Pont que travessa l'AP-7 per la zona de Boscos de Tarragona - Km 244, passa per sobre la TP-2031 - Km 247, passa per sobre l'autopista A-27
Autopista A-7	Estatal			- Km 1170,5 Pont que passa per sobre de A-7 per la zona del Mèdol -Km 1167, trobem un túnel per la zona Boscos de Tarragona - Km 1165 Passa per sobre la N-340 -Km 1162 passa per sobre la N-240 - Km 1158,5 passa per sobre la T-11
N-420 (T-11) Córdoba-Tarragona	Estatal	881 Alcolea del Pinar	888 Tarragona	-Km 18, passa per sobre l'A-27

Carretera/autopista	Titularitat	Punts quilomètrics (origen - destí)		Ponts i túnels
N-340 Cadis-Barcelona	Estatat	1173 Cadis	1155,5 La Jonquera	- Km 1172 pont que passa per sobre de la zona Hortes del Molí - Km 1165,5 pont que conecta la platja dels Capellans amb la zona de Cala Romana
N-240 Bilbao-Tarragona	Estatat	0 Tarragona	5,80 S. Sebastià	- Km 2,5 passa una carretera que enllaça amb A-27 i l'AP-7
Autovia A-27 Autovia Mediterrani - Port de Tarragona	Estatat	-	-	- Km 3 passa una carretera que enllaça amb la N-240 i l'AP-7 - Km 2 passa una carretera que enllaça amb la T-721 Km 0,5 passa per sobre l'Autopista A-7
C-31B Autovia de Salou a Reus	Generalitat	6,2 Tarragona	10,5 S. Sebastià	- Km 8,5 Pont per a vianants al Polígon Entrevies
T-202 Carretera d' Altafulla a la Riera de Gaià	Generalitat	0 N-340	1,8 La Riera	-
T-721 (C-422) Carretera de Tarragona a la Pobla de Mafumet	Generalitat	0 Tarragona	3,5 Constantí	Km 9,5 passa per sobre la carretera que enllaça amb la T-11
TV-3145 Carretera de Tarragona, de la T- 11 a l'estació de la Canonja	Diputació	1 N-240	2,72 La Canonja	-
TV-3146 Carretera de Tarragona al Far de Salou	Diputació			-
TP-2031 Carretera de Tarragona a la C-51	Diputació	1 Tarragona	5 Santes Creus	-
TP-2031a Travessera de Sant Pere i Sant Pau				-
TP-2039 Carretera de Catllar a la N-340	Diputació	3,7 Tarragona	8,5 El Catllar	Km 4, passa per sobre l' Autopista A-7 i l'AP-7

Camins de la Xarxa Bàsica

Codi camí ¹	Nom camí	Primari (>5 m)	Secundari (entre 3 i 5 m)	Terciari	Km.	Asfaltat (SI / NO)
CP01	Camí del Pedrol als Habitatges Tàrraco	X	-	-	1 (TP2031)	NO
CS01	Camí del Rodolat a El Mas del Pastor	-	X	-	4 (TP2031)	NO
CS02	Camí del Comellar del Moro a Els Masnous	-	X	-	4 (TP2031)	NO
CS03	Camí de l'AP7 a Els Masnous	-	X	-	243,5 (AP7)	NO
CS04	Camí de l'AP7 a el Rodolat del Moro	-	X	-	244 (AP7)	NO
CT01	Camí de Sant Pere i Sant Pau a El Rodolat del Moro	-	-	X	245,5 (AP7)	NO
CT02	Camí que connecta el camí terciari CT01 i el camí secundari CS04	-	-	X	244-245 (AP7)	NO
CT03	Camí de Sant Ramon a El Mas dels Arcs	-	-	X	4 (N240)	NO
CT04	Camí de El Mas dels Arc a El Mas d'en Garrot	-	-	X	4 (N240)	NO
CT05	Camí de El Fortí fins al Km. 243 de l'AP7	-	-	X	243 (AP7)	NO
CT06	Camí paral·lel al Km. 241 de l'AP7	-	-	X	241 (AP7)	NO
CT07	Camí que va des de El Mas de Rafel passant per El Mas de Pastoret fins a Pinalbert	-	-	X	2,5 (TP2039)	NO
CT08	Camí de El Mas de Ponç al Residencial Monnars fins al Km.214 de l'AP7	-	-	X	241 (AP7)	NO
CT09	Camí de Mas de La Pubilla passant per La Barquera, El Mas de Sorder i resseguint el Barranc de la Móra fins a la Móra	-	-	X	5 (TP2039)	NO
CT10	Camí de El Mas de Maneguet a Sant Simplicí que connecta amb el camí terciari CT09	-	-	X	5 (TP2039)	NO

¹ El codi del camí és el referenciat per la Diputació de Barcelona en el PPI 2015-2019 (Pla municipal de prevenció d'incendis forestals de Tarragona).

1.2.4.2 XARXA FERROVIÀRIA

Línia de ferrocarril	Dades	Ponts i túnels
València - Barcelona (RENFE)	Dependència RENFE Estacions/Abaixadors: Tarragona i Classificació Coordenades UTM: X: 353329,1 m Y: 4552610,8 m	- Km 1160 de la N340 Pont per vianants proper a zona urbanitzable de la Platja Llarga - Km 1167 de la N340 Pont - Carretera que connecta la carretera N340 amb la Platja Llarga - Km 1171,5 de la N340 Pont - Carretera que connecta la carretera N340 amb el barri de la Móra - Km 1172 de la N340 Pont - Carretera que connecta la carretera N340 amb el Passeig de l'Esquirol - Km 234 de la N340 Pont - Carretera TV2023 que comunica el municipi d' Altafulla entre sí. - Via Augusta amb el Passeig Marítim Rafael Casanova per accedir a Punta Grossa - Túnel al Passeig de Savinosa que porta a la Platja de la Savinosa al Km. 1166 de la N340 - Túnel al costat de l'aparcament de la Platja de la Savinosa per accedir a aquesta al Km. 1165,8 de la N340 - Túnel al Carrer de Josep Ras i Claravalls que accedeix a la Platja de l'Arrabassada al Km.1165,6 de la N340 - Túnel al carrer de Montserrat Roig i Fransitorra per accedir a la Platja de l'Arrabassada al Km.1165,4 de la N340 - Túnel al Carrer Mestre Benaiges per accedir a la Platja del Miracle - Túnel al Barri del Serrallo al Carrer de Pere Martell - Carretera Prolongació Passeig Independència per sota de via - Autovia Tarragona Lleida (A27) per sobre la via - Autovia de Salou a Reus per sobre la via - Carretera accés a I.Q.A. - Carrer Mas d'En Potau per sobre la via al Polígon Entrevies - Túnel Carrer de la Classificació al Polígon Entrevies - Túnel a la Basf Española S.l. al Polígon Entrevies - Túnel a la empresa Basell al Polígon Entrevies - AP7 passa per sota de la via - Carretera Av. de Ramon Olzina per sota de la via - Pont al Carrer de la Vila dels Olzina a Vila-seca
Tarragona - Lleida (RENFE)	Dependència Renfe: Estacions/Abaixadors: Tarragona Coordenades UTM: X: 353329,1 m Y: 4552610,8 m	- Túnel al Barri del Serrallo al Carrer de Pere Martell - Carretera Prolongació Passeig Independència per sota de via - Autovia Tarragona Lleida (A27) per sobre la via - Autovia de Salou a Reus per sobre la via - Túnel Carrer de la Classificació al Polígon Entrevies - Carreteres Vials dels Prats i TV 3148 per sota via - Carretera Camí de la Pedrera per sobre de la via - Carretera Av. Pere Molas per sobre de la via

1.2.4.3 XARXA D'AUTOBUSOS

A continuació s'adjunta el llistat de les línies existents al municipi de Tarragona:

Empresa Municipal de Transports Públics de Tarragona S.A.

Línies diürnes:

- La Canonja – Torreforta – Tarragona línia 3
- Prat de la Riba – St. Salvador la línia 5
- Campclar – Centre – St. Pere i St. Pau línia 6
- Hosp. Joan XXIII - Camí de la Cuixa - Vall de l'Arrabassada línia 8
- Boscos - Pl.Imp.Tàrraco línia 11
- La Mora - Pl.Imp.Tàrraco línia 12
- Entrepins - Passeig de les Palmeres línia 13
- Pont i Gol – platges línia 16
- Estació - Pg. Torroja - Catalunya - Pl.Imp.Tàrraco - Estació línia 21
- Hospital Joan XXIII - El Serrallo - Port Esportiu línia 22
- Estació - Hosp. Joan XXIII - Estació línia 23
- La Canonja - Tarragona línia 30
- Colom- La Floresta - Les Gavarres línia 34
- Zona Educacional - Estació línia 41
- Complex Educatiu - Pere Martell línia 42
- Bonavista – Pere Martell – Cooperativa Tàrraco línia 54
- Rodolat del Moro - St. Pere i St. Pau línia 55
- Prat de la Riba – St. Salvador línia 85

Línies nocturnes:

- Pl.Imp.Tàrraco - St. Pere i St. Pau - St. Salvador línia 71
- Pl.Imp.Tàrraco - La Canonja línia 72
- Pl.Imp.Tàrraco - Boscos línia 73

EMT Centre d'Atenció al Client, Plaça Imperial Tàrraco, 1

Horari: 9 a 15 estiu // 9 a 20 hivern

Línia Internacional EUROLINES

Transport en autobús - autocar pel continent Europeu i el Marroc.

Estació d'Autobusos Finestra 6, Plaça Imperial Tàrraco, 1, de 9.30 a 15.30 h.

Línies Nacionals:

Alsa: línia entre Tarragona i les principals ciutats d'Euskadi, Andalusia i Madrid.

ALSA Grupo S.L.U.

Hife: línia que connecta Tarragona amb Saragossa i València, amb enllaços a Madrid, Extremadura, Sant Sebastià, Burgos i Santander.

Hife

1.2.4.4 PORT MARÍTIM

Situació	El Port de Tarragona es troba ubicat al sud del casc urbà de Tarragona i limita amb els municipis de Tarragona, a través de la via del tren, de Vilaseca i Salou. Compta amb l'Autoritat Portuària per a emergències portuàries i marítimes i el Port Esportiu amb 441 amarres, benzineria, vestuaris, bugaderia, oficina de capitania, serveis de marineria, seguretat nocturna.
Característiques/ Zones	- Zona Dic Escullera: Inclou els espais disposats entre el Dic Escullera fins a l'edifici de l'Autoritat Portuària (Explanada Passeig de L'Escullera). - Zona urbana: Es tracta de la zona existent entre l'edifici de l'Autoritat Portuària i el límit del barri del Serrallo (carrer Salou). Aquesta és l'àrea on es realitzen els actes i espectacles públics tractats en aquest document, és a dir, aquesta és la zona contemplada en el present Pla d'Autoprotecció. - Zona Molls de Ribera: Avarca des del carrer Salou fins el pantanà de Repsol. Es tracta d'una àrea industrial.
Coordenades UTM Adreça física	X: 349.928 E , Y: 4.549.028 N Passeig de l'Escullera, s/n 43003 Tarragona
Accessos	- Accés 1 d'amplada 3.50 m i alçada 4.30 m - Accés 2 d'amplada 3.50 m i alçada 3.30 m - Accés 3 d'amplada 9.50 m i alçada 4.60 m - Accés 4 d'amplada 25 m i alçada 6.95 m - Accés vial de riera de 6 m d'amplada
Espais d'interès ecològic	El mar Mediterrani es troba envoltant tot el Port de Tarragona. El Riu Francolí flueix entre l'extrem est del P.I. del Francolí i l'oest de la ciutat de Tarragona.

A l'annex 8, s'adjunta un procediment de coordinació entre l'Ajuntament i l'Autoritat Portuària de Tarragona (APT) on es defineix la coordinació en cas d'emergència entre la Guàrdia Urbana i l'APT en base a la legislació vigent en matèria de seguretat i protecció portuària.

1.2.5 SERVEIS BÀSICS

1.2.5.1 XARXA DE GAS

Línia de gasificació	Dependència (companyia)	Característiques del transport
Xarxa de distribució de gas (distribució)	GAS NATURAL	Canalització soterrada
Xarxa de transport de gas - Gasoducte	ENAGAS	

1.2.5.2 XARXA ELÈCTRICA

Línia elèctrica / Estacions transformadores	Tensió	Companyia	Afecta a la massa forestal? (Si/No)
Línia Alta Tensió	220 kV	FECSA ENDESA	No
Línia Alta Tensió	220 KV	ENHER ENDESA	No
Residencial (afecta massa forestal)	25 KV	ENDESA	Si
Altafulla (afecta massa forestal)			Si

Línia elèctrica / Estacions transformadores	Tensió	Companyia	Afecta a la massa forestal? (Si/No)
Torreforta			No
La Canonja			No

1.2.5.3 XARXA DE TELECOMUNICACIONS

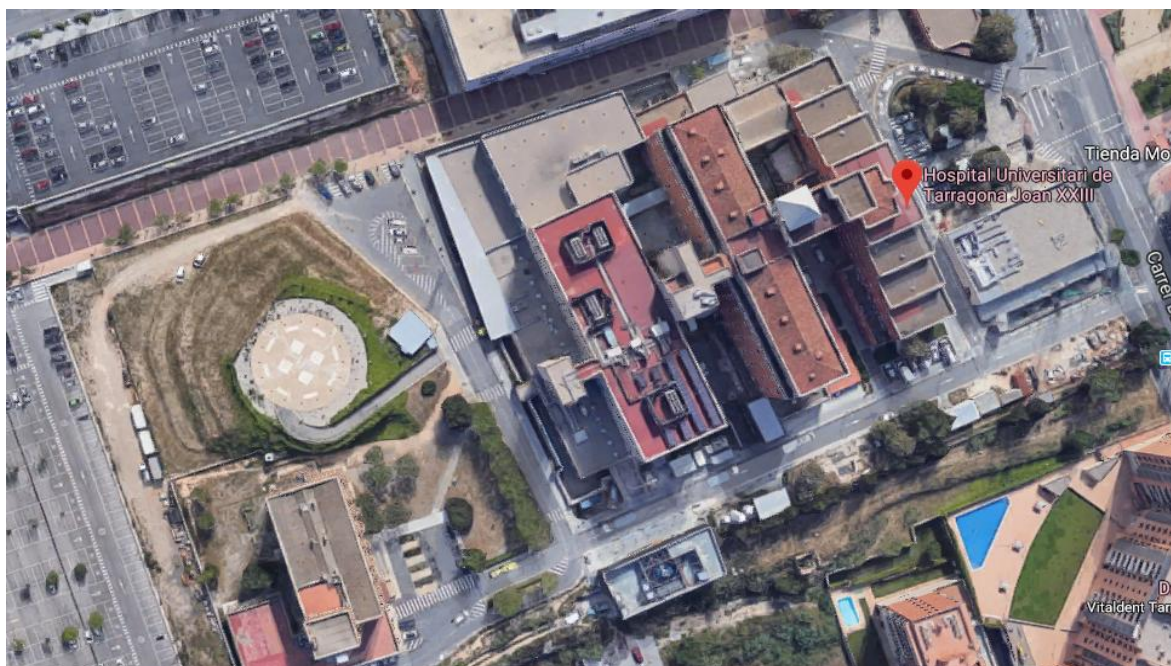
Torre de telecomunicacions	Companyia	Coordenades UTM	Característiques
Estació de telefonia mòbil	TELEFÒNICA MOVISTAR VODAFONE ORANGE	X: 353412,7 Y: 4555045,5	
		X: 356958,1 Y: 4555901,2	

1.2.5.4 XARXA D'AIGUA POTABLE

Companyia
Consorci d'Aigües de l'Ebre
EMATSA - Empresa Municipal Mixta d'Aigües de Tarragona

1.2.5.5 HELIPORT I HELIZONES

Heliports i helizones	Coordenades utm	Dades de contacte
Heliport a l'hospital Joan XXIII	X:352153 Y:4554035	



Heliport Port de Tarragona*	X:351335 Y:455069	
-----------------------------	--------------------------	--

Heliports i helizones	Coordenades utm	Dades de contacte
		

*L'heliport del Port de Tarragona opera durant horari diürn, i és de superfície permanent. L'ús és restringit a vols de tipologia especials, d'emergències i privats. Es troba pavimentat en asfalt. Disposa de diferents ajudes visuals per facilitar les operacions d'aproximació principalment, tals com: mànigues de vent, senyal de FATO, senyal de TLOF, senyal d'identificació heliport i senyal de presa de contacte i posicionament.

1.2.6 CLIMATOLOGIA

1.2.6.1 DADES METEOROLÒGIQUES DEL MUNICIPI

Valors normals mitjos de precipitacions darrers anys												
Mes	Gen	Feb.	Març	Abr.	Maig	Juny	Jul.	Ago.	Set	Oct.	Nov.	Des
L/m ²	11,8	12,4	12,2	14,7	17,5	22	25,1	25,2	23,2	18,9	13,9	10,6

Valors normals mitjos de temperatures darrers anys												
Mes	Gen	Feb.	Març	Abr.	Maig	Juny	Jul.	Ago.	Set	Oct.	Nov.	Des
T [°] c	0,7	37,7	53,9	56,0	20,5	6,4	15,4	1,8	12,9	77,7	89,3	52,8

Valors dominants	
Vents dominants	El vent dominant és el mestral (NO), sec i fred si és de component marcat del Nord i més suau, inclús càlid, a mesura que canvia a Oest. A l'estiu predomina un règim de brisa.
Mesos càlids	25,1 °c - 25,2 °c
Mesos freds	10,6 °c - 11,8 °c
Mesos plujosos	Octubre - Novembre

1.2.6.2 ESTACIONS METEOROLÒGIQUES O PLUVIOMÈTRIQUES DINS DEL MUNICIPI

Localització	Dades
Complex Educatiu	Universitat Laboral
Barri de Bonavista	c/ 1 i c/ 2 de Bonavista
Institut Martí Franques de Tarragona	Av. Vidal i Barraquer
Sant Salvador	c/Montsant s/n
Parc de la Ciutat	Parc de Sant Rafael
Port de Tarragona	El Serrallo

1.2.6.3 UBICACIÓ DE LES ESTACIONS METEOROLÒGIQUES MÉS PROPERES

Tipus estació	Localització	Característiques
ESTACIONS AUTOMÀTIQUES XEMA Comarca: Tarragonès	Tarragona (Complex educatiu)	Altitud: 5 m Latitud: 41,17130 Longitud: 1,16774 Data alta: 5.02.2009
	Constantí	Altitud: 112 m Latitud: 41,10393 Longitud: 1,20100 Data alta: 29.05.1990
	Torredembarra	Altitud: 2 m Latitud: 41,14677 Longitud: 1,41846 Data alta: 4.11.1999
ESTACIONS AGÈNCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA	Tarragona Camí Oliva, 2	Latitud: 41° 7' 26" N Longitud: 1° 14'57" E
	Constantí Aeroport de Reus	Latitud: 41° 8' 59" N Longitud: 1° 10'44" E
ESTACIONS DE VIGILÀNCIA I PREVISIÓ DE CONTAMINACIÓ ATMOSFÈRICA	Tarragona C. del Montsant, s/n	Altitud: 77 m Coord. UTM (m): 352311 , 4557960
	Tarragona Parc de la Ciutat	Altitud: 13 m Coord. UTM (m): 352380 , 4553278
	Tarragona C. 1 - c. 2	Altitud: 39 m Coord. UTM (m): 348206 , 4553196
	Tarragona Universitat Laboral	Altitud: 5 m Coord. UTM (m): 348916 , 4551826

1.2.7 OROGRAFIA I HIDROLOGIA

1.2.7.1 ALTITUD

Altitud màxima	167 m.
Altitud màxima amb població / infraestructures	167 m.
Altitud mínima	0 m
Altitud mínima amb població / infraestructures	1 m
Altitud del nucli urbà	55 m.

1.2.7.2 HIDROLOGIA

Rius	• Francolí: Existeix en aquesta zona el col·lector d'aigües de Torres Jordi. Quan el nivell del riu puja actua a la inversa augmentant la inundació. • Gaià: Afectació al Càmping Tamarit.
Rieres	• La Boella: Afecció a la CN-340. Travessa el polígon químic i possible afectació als racks de canonades. • Riu-Clar: Pot afectar a la N-340 i als barris de Riuclar i Icomar. • Terres Cavades: Travessa canalitzat la zona residencial del PP20. • La Budallera: Pot afectar al Càmping Tàrraco i a la zona de Vileta de Mar. • De la Bassa Closa • La Mora: Travessa el barri de La Mora.
Torrents a destacar	• Conca riera la Baorada • Conca riera la Boella • Conca Bonavista • Conca BASF-DOW-ERCROS-IQA • Conca Vila-Seca • Conca Litoral
Embassaments	• Assut del Francolí: Embassament situat entre St. Salvador i l'A-7.
Passos soterranis	• Ponts de RENFE: Dos ponts situats a prop de la desembocadura del Francolí amb pilars situats a la llera. Pas soterrani Plaça dels Carros.

Rieres seques i/o rambles urbanitzades i/o en zones urbanes

Nom	Característiques
Torrent La Boella	Afecció a la CN-340. Travessa el polígon químic i possible afectació als racks de canonades
Torrent Riu-Clar	Pot afectar a la N-340 i als barris de Riuclar i Icomar
Torrent Terres Cavades	Travessa canalitzat la zona residencial del PP20
Torrent La Budallera	Pot afectar al restaurant la Platja i a la zona de la Vileta de Mar
Torrent La Mora	Travessa el barri de La Mora

Infraestructures associades destacables: ponts, rescloses, embassaments, basses

Nom	Característiques
Azud del Francolí	Embassament situat entre St. Salvador i l'A-7

El municipi de Tarragona disposa de la següent zona costera:

Platges		
Localització	Característiques	Longitud i amplada mitja (m)
El Miracle (semi-urbana)	Ubicada al Passeig Rafael Casanova / Robert d'Aguiló. És la platja més propera al casc urbà de la ciutat. Característiques principals: - És accessible a peu, en cotxe i en transport públic. - Té aparcament i xiringuitos. - El tipus de sorra és regenerada - A l'estiu disposa de punt fix de socors	500 x 75
La Arrabassada (semi-urbana)	Ubicada al Passeig Rafael Casanova N-340. Característiques principals: - És accessible a peu, en cotxe i en transport públic. - Té aparcament, xiringuitos, activitats nàutiques, activitats esportives a la sorra i consignes. - El tipus de sorra és gra fi. - A l'estiu disposa de punt fix de socors	550 x 65
La Savinosa (semi-urbana)	Ubicada a la N-340, KM 1165-1166. Característiques principals: - És accessible a peu, en cotxe i en transport públic. - Té aparcament i xiringuitos. - El tipus de sorra és gra fi. - A l'estiu disposa de punt fix de socors	350 x 30
Els Capellans (aïllada)	Ubicada a la N-340, KM 1166-1167. Característiques principals: - És accessible a peu, en cotxe i en transport públic. - Té aparcament. - El tipus de sorra és gra fi. - A l'estiu disposa de punt fix de socors	60 x 50
Platja Llarga (semi-urbana)	Ubicada a la N-340, KM 1167. Característiques principals: - És accessible a peu, en cotxe i en transport públic. - Té aparcament, xiringuitos, activitats esportives a la sorra i activitats nàutiques. - Conserva un aiguamoll i una zona de dunes que són Hàbitat d'Interès Comunitari protegit per la Unió Europea. En el seu extrem nord es troba el PEIN de la Punta de la Móra. - El tipus de sorra és gra fi. - A l'estiu disposa de punt fix de socors	3000 x 30
Platja Fonda / Waikiki (aïllada)	Ubicada al vell mig del Bosc de la Marquesa, dintre PEIN Tamarit Punta de la Móra, congestionat per l'entitat DEPANA, per accedir a aquesta platja nudista és necessari fer una caminada des de platja Llarga, en direcció est (tres quilòmetres) Característiques principals: Equipaments: Disposava de 4 papereres a la sorra i 1 bateria de reciclatge, però no disposa de dutxes ni	200 x 25

Platges		
Localització	Característiques	Longitud i amplada mitja (m)
	lavabos. - En aquesta platja no hi ha servei de salvament ni socorrisme - El tipus de sorra és gra fi.	
Roques Planes (aïllada)	Ubicada al vell mig del Bosc de la Marquesa, dintre PEIN Tamarit Punta de la Móra, congestionat per l'entitat DEPANA, per accedir a aquesta platja nudista és necessari fer una caminada des de platja Llarga, en direcció est (tres quilòmetres) Característiques principals: - Equipaments: Disposa de 4 papereres a la sorra i 1 bateria de reciclatge, però no disposa de dutxes ni lavabos. - En aquesta platja no hi ha servei de salvament ni socorrisme - El tipus de sorra és gra fi.	205 x 26
La Mora (semi-urbana)	Ubicada a la N-340. Urbanització La Móra. Dintre PEIN Tamarit Punta de la Móra, congestionat per l'entitat DEPANA Característiques principals: - Té aparcament, xiringuitos i activitats nàutiques - Punt fix de socors - El tipus de sorra és gra fi.	500 x 65
Tamarit	Ubicada a la N-340. Característiques principals: - Té aparcament, xiringuitos i activitats nàutiques - Punt fix de socors - El tipus de sorra és gra fi.	1750 x 45
Cala Jovera (aïllada)	Platja aïllada de sorra fina	60 x 111
Costa rocosa		
Localització	Característiques	Longitud (m)
Punta Grossa (entre platges del Miracle i Arrabassada)	Varis penya-segats que donen a la Platja dels Cossis.	247 x 24
Punta de la Creueta (entre platges Llarga i Fonda)	Roques i massa forestal, accés per la Platja Llarga al costat del Càmping	349 x 40
Punta de la Mora (entre platges)	Zona de patrimoni natural i ecològic amb miradors en la punta que forma els penya-segats	324 x 15

1.3 ORGANITZACIÓ MUNICIPAL DE PROTECCIÓ CIVIL

1.3.1 ESTRUCTURA, FUNCIONS I RESPONSABILITATS

L'organització municipal de protecció civil és el conjunt de persones encarregades de dur a terme la protecció civil del municipi, amb l'objectiu de fer front a les emergències que puguin sorgir dins del municipi per tal de salvar vides, protegir béns i el medi ambient.

L'estructura de l'organització municipal de protecció civil té com a punt més elevat de responsabilitat a l'alcalde, que és l'autoritat de protecció civil d'àmbit municipal i, com a base de l'organització, es troben les diferents comissions i comitès encarregats de dur a terme les accions per tal d'aplicar correctament el Pla de Protecció Civil Municipal.

En aquest apartat es tracta, doncs, de donar a conèixer les diferents figures dins de l'organització municipal de protecció civil tot explicant les seves funcions i responsabilitats.

1.3.1.1 COMISSIÓ MUNICIPAL DE PROTECCIÓ CIVIL

La Comissió Municipal de Protecció Civil és un òrgan que es crea pel Ple de l'ajuntament i està presidit per l'alcalde. És l'òrgan que vetlla per la prevenció i la seguretat del municipi i és el marc de col·laboració, coordinació i presa d'acords entre els diversos serveis municipals i entre les diferents administracions amb incidència en el municipi en matèria d'anàlisi de risc, prevenció, planificació, intervenció, informació a la població i rehabilitació. Així doncs, es tracta d'un òrgan amb caràcter consultiu, deliberant i coordinador.

La composició de la Comissió municipal de Protecció Civil serà diferent en cada municipi, però en general integrada per representats de l'ajuntament i de les altres administracions que disposen de serveis afectes als plans municipals; per representants de les entitats col·laboradores en funcions de protecció civil i de l'associació de voluntaris i voluntàries, si n'hi ha; pels directors o directores dels plans d'autoprotecció de les empreses i dels centres del municipi que hi siguin convocats, i pel personal tècnic que es consideri necessari.

Composició:

Comissió Local de Protecció Civil (permanent)
Càrrec
President de la Comissió
Conseller delegat de Protecció Civil
Coordinador de Seguretat Ciutadana
Cap de Secció de Protecció Civil
Grup Municipal PSC
Grup Municipal C's
Grup Municipal ERC
Grup Municipal PP
Grup Municipal CIU/PDCAT
Grup Municipal CUP
Grup Municipal UPA (Units per avançar)
Grup Municipal d'ICV-EU i A-E
Federació AAVV de Tarragona
Federació AAVV de Tarragona Segle XXI

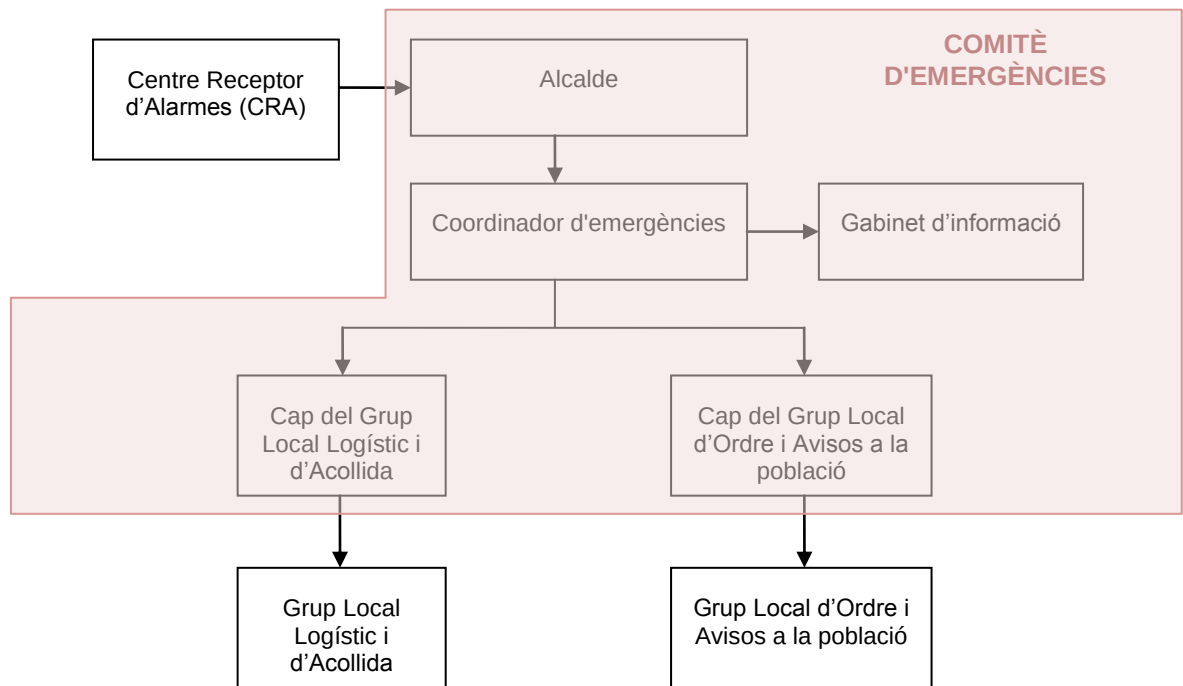
Participen a les comissions com assessors:

- Serveis Territorials Protecció Civil.
- Cap de Secció del Mapa de la Ciutat.
- President Associació Voluntaris de Protecció Civil de Tarragona.

La composició de la Comissió Local de Protecció Civil està integrada per representats de l'ajuntament, per representants d'entitats col·laboradores i dels centres del municipi que hi siguin convocats, i pel personal tècnic que es consideri necessari.

1.3.1.2 ORGANIGRAMA MUNICIPAL

L'organigrama municipal en emergències segueix el següent patró:



En resum, s'ha de realitzar una explicació de les funcions i responsabilitats del municipi i de les figures següents:

1. Centre Receptor d'Alarmes (CRA)

És el centre on es reben i des d'on es notifiquen els avisos d'emergència.

2. Comitè d'emergències:

- Alcalde
- Consell Assessor
- Gabinet d'informació municipal

Aquests òrgans es defineixen de la manera següent:

3. Alcalde

L'alcalde del municipi és l'autoritat de protecció civil d'àmbit municipal, i per tant el director del Pla municipal de protecció civil o responsable municipal de l'emergència. Pot delegar les funcions de direcció del Pla al/a la tinent/a d'alcalde (o a altres regidors/es, si en manquen).

L'alcalde és el responsable màxim de l'elaboració, la implantació i l'execució del Pla de protecció civil municipal.

4. Consell Assessor

El Consell Assessor té per funcions:

- Assessorar el director del pla, l'alcalde.
- Analitzar i valorar la situació, aportant-hi tota la informació i trametent les instruccions de l'alcalde als seus respectius col·laboradors.
- Altres funcions específiques per a cada risc concret.

El Consell Assessor es compon de:

- El / La cap del Grup Local d'Ordre i Avisos a la Població
- El / La cap del Grup Local Logístic i d'Acollida
- El / La coordinador municipal de l'emergència
- Altres en funció del risc a criteri del director del Pla, en general tots els regidors i/o tècnics implicats en la resolució de l'emergència

5. Grup Local d'Ordre i Avisos a la Població

Les funcions d'avisos són:

- Avisar a la població afectada que estigui en les zones de risc de l'emergència i especialment als elements vulnerables.
- Transmetre la informació de les mesures a adoptar per part de la població.

Les funcions d'ordre són:

- Coordinar i executar les tasques d'allunyament, evacuació o confinament de la població i dels elements vulnerables.
- Garantir la seguretat ciutadana a la zona de risc.
- Controlar els accessos a la zona de risc.
- Realitzar la vigilància viària a la zona d'emergència, efectuant el control del trànsit d'accés dels components dels grups d'emergència.
- Guiar els actuant cap al Centre de Comandament Avançat (CCA) i a l'Àrea sanitària.

6. Grup Local Logístic i d'Acollida

Les seves funcions són:

- Proporcionar i gestionar els serveis bàsics municipals.
- Preparar els centres d'acollida i gestionar-los per tal que es pugui acollir a la població.
- Donar allotjament, proveïment d'aliments, control i serveis socials a les persones afectades.
- Subministrar tots els materials o combustibles que es necessitin.
- Rebre el voluntariat.

7. Coordinador municipal de l'emergència

És la figura que fa de vincle entre l'alcalde i els diferents grups d'emergència, essent el màxim responsable del Consell Assessor. És el responsable de comunicar-se amb els diferents grups d'emergència municipal i de controlar que tot es fa segons el previst, a més de suplir a l'alcalde en cas que fos necessari, amb una disponibilitat de 24 hores al dia.

Les seves funcions són:

- Coordinar l'emergència.
- Comunicar amb tots els grups d'emergència municipal.
- Rebre comunicacions del CRA.
- Assessorar l'alcalde.
- Controlar la situació i evolució de l'emergència i supervisar les accions dels diferents grups d'emergència.

8. Representant municipal al Pla Autonòmic

És el responsable de traslladar-se al CECAT TARRAGONA, en cas que aquest ho requereixi, per tal de donar informació a Protecció Civil, d'una forma directa i conjunta, de tot el que pugui ser necessari per a la resolució de l'emergència.

9. Gabinet d'Informació Municipal

El Gabinet d'Informació Municipal és l'òrgan responsable de donar la informació en el moment de l'emergència.

Les seves funcions són:

- Aplegar informació sobre l'emergència
- Transmetre (o difondre) la informació generada dins el Comitè d'Emergències a la població en general i a les persones directament o indirectament afectades

Remarcant que l'Ajuntament i l'Autoritat Portuària de Tarragona (APT), disposen d'un procediment de coordinació on es defineix la coordinació en cas d'emergència entre la Guàrdia Urbana i l'APT en base a la legislació vigent en matèria de seguretat i protecció portuària.

Aquesta informació es repercuteix als apartats on pertorqui del present document:

- Al document 4, es defineix el procediment de coordinació entre la Guàrdia Urbana i l'APT.
- A les fitxes d'actuació del document 5, es defineixen les funcions del CRA i Grup d'Ordre en els supòsits d'emergència contemplats en el procediment.
- Al directori de telèfon adjunt al document 6, en concret a l'apartat 6.1.2 de centres de coordinació i serveis d'emergències, es defineixen els telèfons de contacte de l'APT.
- A l'annex 8, s'adjunta el detall del procediment de coordinació i comunicació.

A continuació s'adjunta la composició de l'organització en cas d'emergència:

Càrrec operatiu	Càrrec habitual	Número de fitxa
CRA	Guàrdia Urbana	1
Director del pla municipal	Alcalde	2
Delegació de funcions del Director del Pla Substitut 1	Conseller d'Ocupació del Domini Públic, Mobilitat i Accessibilitat, Protecció Civil i Cases regionals	
Substitut 2 del Director del Pla	Primer Tinent d'alcalde. Conseller de Presidència, Transparència, Govern Obert, Espais Públics i Contractació	
CONSELL ASSESSOR		
Coordinador Municipal de l'emergència	Coordinador de Protecció Civil i Seguretat	3

Càrrec operatiu	Càrrec habitual	Número de fitxa
Substitut 1 del Coordinador Municipal de l'emergència	Cap de Secció de Protecció Civil	3
Substitut 2 del Coordinador Municipal de l'emergència	Tècnic/a de protecció civil	
Substitut 3 del Coordinador Municipal de l'emergència	Comandament operatiu de rang superior de la Guàrdia Urbana	
Representant municipal al Pla Autonòmic	Tercer Tinent d'Alcalde. Conseller Comissionat dels Jocs Mediterranis 2018, Ciutat Intel·ligent i Seguretat Ciutadana	4
Substitut del representant municipal al pla autonòmic	Pendent de cobrir la plaça concurs/oposició	
Responsable polític del Grup Local d'Ordre i avisos a la població	Tercer Tinent d'Alcalde. Conseller Comissionat dels Jocs Mediterranis 2018, Ciutat Intel·ligent i Seguretat Ciutadana	5
Cap del Grup d'Ordre i avisos a la població	Intendent Major de la Guàrdia Urbana	
Substitut del Cap del Grup d'Ordre i avisos a la població	Cap de torn G.U.T	
Responsable polític del Grup local logístic i d'acollida	Primer Tinent d'alcalde. Conseller de Presidència, Transparència, Govern Obert, Espais Públics i Contractació	6
Cap del Grup logístic i d'acollida	Director Brigada Municipal	
Substitut 1 del Cap del Grup logístic	Encarregat de la Brigada Municipal	
Substitut 2 del Cap del Grup logístic	Encarregat de la Brigada Municipal	
Responsable polític del Subgrup local d'acollida	Novena Tinent d'Alcalde. Consellera de Polítiques d'Igualtat i Serveis a la Persona	
Cap del Subgrup local d'acollida	Gerent Institut Municipal de Serveis Socials (IMSS)	
Substituta de la Cap del subgrup local d'acollida	Responsable dels Serveis Socials Bàsics de l'IMSS	
Responsable polític del Gabinet de premsa	Primer Tinent d'alcalde. Conseller de Presidència, Transparència, Govern Obert, Espais Públics i Contractació	7
Cap de Gabinet d'informació	Cap de Premsa Ajuntament	
Persones substituïdes de la Cap de Gabinet d'informació	Periodistes de guàrdia	

1.3.2 CENTRES DE COORDINACIÓ

Centre de Recepció d'Alarmes (CRA)

Lloc	Comissaria de la Guardia Urbana
Adreça	
Telèfon	
Fax	
Recursos	
Altres comunicacions	
Protocols, fitxes d'actuació, etc.	Fitxa d'actuació núm. 1 Director telefònic

El CRA és un centre que ha d'estar operatiu 24 hores al dia, 365 dies a l'any. En cas que no sigui possible, aquestes funcions seran dutes a terme per l'alcalde o persona en qui delegui.

Funcions:

- Notificar qualsevol alarma al 112 i al CECAT TARRAGONA.
- Rebre la notificació de l'alarma i trametre-la.
- Valorar, segons el protocols establerts, la importància de l'alarma.
- Posar en marxa els avisos d'activació del Pla de protecció civil municipal.
- Informar-se, en els primers moments, de la marxa de l'emergència.
- Establir contacte amb el coordinador municipal de l'emergència o l'alcalde.

Centre de Coordinació Operativa Local (CECOPAL)

Lloc	Comissaria de la Guardia Urbana
Adreça	
Telèfon	
Fax	
Correu electrònic	
Altres comunicacions	

Funcions:

- És el centre de coordinació municipal, que realitza les accions determinades pel director del Pla. Des d'aquí es dirigeix i es coordinen les actuacions dels diversos serveis relacionats amb el Pla.
- Mantenir contacte directe i continu amb el Centre de Coordinació Operativa de Catalunya CECAT TARRAGONA.
- Notificar als grups operatius i al CECAT TARRAGONA l'activació i la desactivació del Pla de protecció civil municipal i rebre d'aquest centre i transmetre, segons els protocols, la informació relativa a activació, evolució i desactivació del Pla de la Generalitat.
- Facilitar, si s'escau, la informació a la població del municipi, amb els mitjans oportuns, segons les circumstàncies del risc i l'evolució de la situació de l'emergència.
- Mobilitzar i assegurar la transmissió de la informació i les ordres als grups operatius municipals decidides per la direcció del Pla, així com activar els mitjans i recursos municipals necessaris.
- Canalitzar l'ordre de l'autoritat de protecció civil municipal de prestació de serveis personals i la requisita, la intervenció o l'ocupació temporal i transitòria dels béns necessaris per afrontar les situacions d'emergència.
- Donar suport als mitjans d'emergències, de seguretat i als serveis especialitzats aliens que intervinguin en el municipi sota l'estructura del Pla activat.
- Establir contacte amb el coordinador municipal de l'emergència o l'alcalde a través del Centre Receptor d'alarmes (CRA).

1.4 PROGRAMA I PROCEDIMENT D'IMPLANTACIÓ, SIMULACRES, REVISIÓ I ACTUALITZACIÓ

1.4.1 IMPLANTACIÓ DEL PLA

1.4.1.1 RESPONSABLE

El màxim responsable de dur a terme les tasques d'implantació del Pla és l'**Alcalde**. L'operativitat de la implantació recaurà en els serveis municipals de protecció civil.

Càrrec operatiu	Càrrec habitual
Director del pla municipal	Alcalde
Delegació de funcions del Director del Pla Substitut 1	Conseller d'Ocupació del Domini Públic, Mobilitat i Accessibilitat, Protecció Civil i Cases regionals

1.4.1.2 PROGRAMA DE FORMACIÓ DELS ACTUNTS

Es duran a terme les següents reunions d'implantació de l'operativitat del Pla en els actunts:

	Tipus de formació	Risc/os	Adreçat a
Primer trimestre a partir de la tramitació del pla	Sessions informatives - Generalitats del pla. - Risc al municipi. - Fitxes d'actuació.	Territorials	Organigrama municipal de l'emergència Cap dels grups actuant de la Guàrdia Urbana
	Reunió de coordinació i exercici pràctic - Repàs de les fitxes d'actuació. - Supòsits pràctics d'emergència.	Incendis forestals	
Segon trimestre a partir de la tramitació del pla	Sessions informatives - Generalitats del pla. - Risc al municipi. - Fitxes d'actuació.	Inundacions	Organigrama municipal de l'emergència Cap dels grups actuant de la Guàrdia Urbana
	Reunió de coordinació i exercici pràctic - Repàs de les fitxes d'actuació. - Supòsits pràctics d'emergència.	Nevades	
Tercer trimestre a partir de la tramitació del pla	Sessions informatives - Generalitats del pla. - Risc al municipi. - Fitxes d'actuació.	Sismes	Organigrama municipal de l'emergència Cap dels grups actuant de la Guàrdia Urbana
	Reunió de coordinació i exercici pràctic - Repàs de les fitxes d'actuació. - Supòsits pràctics d'emergència	Ventades	

	Tipus de formació	Risc/os	Adreçat a
Quart trimestre a partir de la tramitació del pla	Sessions informatives - Generalitats del pla. - Risc al municipi. - Fitxes d'actuació. Reunió de coordinació i exercici pràctic - Repàs de les fitxes d'actuació. - Supòsits pràctics d'emergència.	Accidents químics	Organigrama municipal de l'emergència Cap dels grups actuants de la Guàrdia Urbana
		Transport de mercaderies perilloses	
Cinquè trimestre a partir de la tramitació del pla	Sessions informatives - Generalitats del pla. - Risc al municipi. - Fitxes d'actuació. Reunió de coordinació i exercici pràctic - Repàs de les fitxes d'actuació. - Supòsits pràctics d'emergència.	Radiològic	Organigrama municipal de l'emergència Cap dels grups actuants de la Guàrdia Urbana
		Camcat	

1.4.1.3 INFORMACIÓ A LA POBLACIÓ

Programa d'accions inicials:

	Incendis forestals	Inundacions	Transport de mercaderies perilloses	Químic
Termini	Anual	Anual	Anual	Anual
Campanya	Abril-Maig	Setembre	Qualsevol	Curs escolar i qualsevol
Descripció	Sessió informativa associacions de veïns corresponent a urbanitzacions	Sessió informativa part del nucli de població amb risc per inundació	Sessió informativa part del nucli de població proper a vies de transport de mercaderies perilloses	Sessió informativa escoles
				Sessió informativa associació de veïns

Remarcar que per cadascun dels riscos especials, el municipi realitzarà una campanya informativa a la població abans de l'inici de l'època de perill.

Determinació de les campanyes informatives

Risc	Campanya
Incendis forestals	Per aquest risc cal destacar les campanyes de risc d'incendi forestal que realitza prèviament a l'època estival la Direcció General de Protecció Civil conjuntament amb la Direcció General de Prevenció Extinció d'Incendis i Salvaments – Bombers de la Generalitat de Catalunya i la Direcció General del Medi Natural – Cos d'Agents Rurals, així com Mossos d'Esquadra i el Servei d'Emergències Mèdiques – SEM. En aquestes campanyes es reforça la necessitat d'una actuació preventiva del ciutadà, tot evitant encendre foc, fer barbacoes, llençar burilles i fer servir focs d'artifici a les zones forestals. També es recorden les actuacions preventives per a urbanitzacions i conductors. Segons el Decret 64/1995 de 7 de març, genèricament, hi ha dos períodes diferents de perill: - Període comprès entre el 16 d'octubre i el 14 de març: Època de perill mitja d'incendi. - Període comprès entre el 15 de març i el 15 d'octubre: Època de perill alt d'incendi.

Risc	Campanya
Incendis forestals	Tot i així, en funció de les condicions meteorològiques reals aquests períodes poden ser variats anualment.
Inundacions	El pla d'emergència de protecció civil per inundacions (INUNCAT) estableix que la "Campanya de prevenció d'inundacions" sigui de l'1 de setembre al 30 de novembre ja que és en aquesta època quan es produeixen les inundacions més importants: tot i que és possible que es puguin produir inundacions durant tot l'any.
Nevades	Època d'alt / de molt alt risc de nevades del mes de novembre al mes de març.
Sismes, Accidents químics, transport de mercaderies perilloses, radiològic i contaminació marina	El risc sísmic, químic, de transport de mercaderies perilloses, radiològic i/o contaminació marina és pot produir en qualsevol època de l'any.

Recordar que la Direcció General de Protecció Civil, reparteix material al municipi per a divulgar a la població en les diferents campanyes i especialment en les dues proves que es realitzen en el sistema d'alarma a la població (proves de sirenes a la població).

1.4.1.4 IMPLANTACIÓ DELS RECURSOS TÈCNICS

El municipi valorarà la implantació dels recursos segons les demandes i/o necessitats que es puguin crear.

El responsable del destí al qual vagi cada recurs serà també responsable que se'n faci el manteniment adequat i que sigui en un lloc accessible i operatiu en cas d'emergència

1.4.2 MANTENIMENT DEL PLA

1.4.2.1 RESPONSABLES

Els responsables del manteniment del Pla a nivell municipal són:

Càrrec operatiu	Càrrec habitual
Director del pla municipal	Alcalde
Delegació de funcions del Director del Pla Substitut 1	Conseller d'Ocupació del Domini Públic, Mobilitat i Accessibilitat, Protecció Civil i Cases regionals

1.4.2.2 ACTUALITZACIONS I REVISIONS DEL DUPROCIM

Procediment

S'ha d'actualitzar anualment:

- Els canvis menors en infraestructures, activitats econòmiques i serveis bàsics del municipi.
- Les dades de població.
- Els canvis menors en l'anàlisi de risc.

- La posada al dia del nom dels càrrecs que figuren en el Pla, les seves responsabilitats i les funcions que tenen assignades
- Els titulars de les funcions o la reestructuració en el repartiment de les responsabilitats.
- Ubicació dels centres operatius del Pla municipal: Centre Receptor d'Alarmes o CECOPAL.
- La modificació de les fitxes d'actuació, si es creu necessari.

Després de les eleccions municipals s'han d'analitzar els documents per si fos necessari actualitzar-lo de nou. També s'ha d'actualitzar quan es publiqui una nova normativa o disposició legal que afecti d'alguna manera el Pla de protecció civil municipal.

S'han de plantejar revisions en l'anàlisi de risc

- Quan hi hagin variacions importants algun dels riscos del pla.
- Quan es produeixi una variació important del risc en origen o de la ubicació dels elements vulnerables.
- Quan es produeixin altres variacions importants de l'organització municipal.
- Al cap de quatre anys.

Un cop actualitzada la informació o revisat el Pla:

- Pel que fa a les actualitzacions dels plans, una vegada aprovades per la corporació municipal respectiva, és suficient una comunicació a la direcció general competent en matèria de protecció civil dels canvis efectuats en el Document únic de protecció civil municipal, en la part que s'hagi hagut d'adaptar a les noves circumstàncies. Des d'aquesta unitat directiva es trametrà el Document modificat a la secretaria de la Comissió de Protecció Civil de Catalunya perquè en doni compte a la Comissió en la següent sessió d'aquest òrgan que tingui lloc.
- La revisió dels plans inclosos en el Document únic de protecció civil municipal s'ha d'aprovar i homologar, conjuntament, amb el mateix procediment de l'aprovació i l'homologació inicials, adjuntant un escrit de descripció de les actuacions d'implantació i manteniment dels plans realitzades en els últims quatre anys.

Terminis

El DUPROCIM s'ha d'actualitzar anualment o bé quan es produeixi un canvi que faci que s'hagi d'actualitzar. Alhora aquest s'ha de revisar cada quatre anys o bé quan hi hagi una modificació substancial.

DUPROCIM

Data de l'última actualització: Setembre 2018	Data de la propera actualització: Setembre 2019
Data de l'última revisió: Setembre 2018	Data de la propera revisió: Setembre 2022
Data d'homologació: -	Data d'homologació de l'última revisió: -

1.4.3 PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES

Els simulacres es una eina que pretenen verificar i comprovar:

- L'eficàcia de l'organització de resposta davant d'una emergència.
- La capacitat del personal adscrit a l'organització de resposta.
- L'entrenament de tot el personal del centre en la resposta davant d'una situació d'emergència.
- La suficiència i idoneïtat dels mitjans i recursos assignats.
- L'adequació dels procediments d'actuació.
- La validació del correcte funcionament del procediment de comunicació de les emergències.

Es obligatori dur a terme, com a mínim, un simulacre cada any. Tanmateix, es recomana que en el transcurs de vigència del pla, com a mínim es faci un simulacre de cadascun dels riscos del municipi).

Quan la Direcció General de Protecció Civil convoqui algun simulacre d'algun pla especial segons el seu propi programa d'implantació i manteniment i aquest simulacre afecti el municipi, aquest simulacre pot substituir el següent simulacre bianual programat.

A tall d'exemple s'adjunta una plantilla tipus per cadascun dels riscos:

Emergència per concentració de persones:

PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES			
Exercici nº:			
Data		Hora	
Escenari			
Aglomeració de públic a la cavalcada de reis i atropellament assistents			
Zona involucrada			
Recorregut cavalcada			
Característiques			
Verificació i comunicació d'exercici a organisme oficial competent:			
Avaluació			

Incendis forestals:

PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES			
Exercici nº:			
Data		Hora	
Escenari			
Incendi a la zona Mas Morató			
Zona involucrada			
Zona Mas Morató			
Característiques			

Verificació i comunicació d'exercici a organisme oficial competent:**Avaluació****Inundacions:****PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES****Exercici nº:****Data****Hora****Escenari**

Fortes inundacions al barri del Serrallo

Zona involucrada

Barri del Serrallo

Característiques**Verificació i comunicació d'exercici a organisme oficial competent:****Avaluació****Nevades:****PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES****Exercici nº:****Data****Hora****Escenari**

Forta nevada al municipi

Zona involucrada

Afectació principalment a les parts altes del municipi

Característiques**Verificació i comunicació d'exercici a organisme oficial competent:****Avaluació**

Sismes:

PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES			
Exercici nº:			
Data		Hora	
Escenari			
Moviment sísmic de magnitud VII a la escala de Richter			
Zona involucrada			
Nucli urbà			
Característiques			
Verificació i comunicació d'exercici a organisme oficial competent:			
Avaluació			

Químic:

PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES			
Exercici nº:			
Data		Hora	
Escenari			
Accident químic en empresa Seveso del Port de Tarragona			
Zona involucrada			
Zona de port i part del municipi			
Característiques			
Verificació i comunicació d'exercici a organisme oficial competent:			
Avaluació			

Transport de mercaderies perilloses:

PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES			
Exercici nº:			
Data		Hora	
Escenari			
Accident en el transport de mercaderies perilloses per l'AP-7			
Zona involucrada			
Les zones ubicades a un 500 metres de l'AP-7.			
Característiques			
Verificació i comunicació d'exercici a organisme oficial competent:			
Avaluació			

Radiològic:

PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES			
Exercici nº:			
Data		Hora	
Escenari			
Accident en empresa radiològica del municipi			
Zona involucrada			
La zona afectada seria la pròpia empresa i l'entorn immediat.			
Característiques			
Verificació i comunicació d'exercici a organisme oficial competent:			
Avaluació			

Contaminació de les aigües marines:

PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES			
Exercici n°:			
Data		Hora	
Escenari			
Vessament de substància a les aigües marines per trencament del braç de descàrrega en empresa del Port de Tarragona			
Zona involucrada			
Zona del litoral			
Característiques			
Verificació i comunicació d'exercici a organisme oficial competent:			
Avaluació			

Ventades:

PROGRAMA D'EXERCICIS I SIMULACRES			
Exercici n°:			
Data		Hora	
Escenari			
Forts vents al municipi			
Zona involucrada			
Tot el terme municipal i especialment les zones a l'aire lliure, com els parcs, instal·lacions esportives, càmpings, etc			
Característiques			
Verificació i comunicació d'exercici a organisme oficial competent:			
Avaluació			

1.5 BASES PER AL PLA DE RECUPERACIÓ PREVIST A L'ARTICLE 31 DE LA LLEI 4/1997

1. Recopilació de les fonts d'informació dels danys produïts:

- Tècnics municipals
- Brigada d'obres
- Agents de la Guàrdia Urbana, els Mossos d'Esquadra, la Guàrdia Civil
- Bombers
- Servei d'enllumenat, de clavegueram... del municipi
- Companyies de l'aigua, del gas, d'electricitat i de telèfons
- Serveis de transports: ferrocarrils, transport urbà, empreses d'autocars, empreses de transports...
- Carreteres
- Indústries, comerços... del municipi
- Particulars
- Serveis sanitaris
- Altres que el municipi consideri oportú

2. Recopilació de les dades dels danys que s'han produït:

- Localització dels danys: cal indicar el lloc concret (fins i tot amb cartografia).
- Descripció de:
 - Els elements afectats (cal indicar el tipus d'element i una descripció).
 - Els tipus dels danys que s'han produït.
 - Causes que han produït els danys.

3. Valoració econòmica dels danys (despeses que s'han generat durant l'emergència i cost per recuperar la normalitat).

És responsabilitat de l'Ajuntament l'adopció immediata de les mesures següents:

- Notificació a les companyies de gas, d'electricitat, de telèfons, de llum, carreteres, mitjans de transport de les avaries, talls de subministrament, dels danys que s'han produït.
- Acol·lida de la població.
- Proveïment de recursos a la població.
- Desenrunament i neteja.
- Recerca de mitjans i recursos.
- Control d'aqüífers.

Proposta de reconstrucció o reparació dels danys:

- Descripció de les obres, reparacions... a realitzar per recuperar o reparar els danys (la proposta es pot realitzar per evitar la repetició dels danys).
- Valoració econòmica (cost per recuperar la normalitat).
- Designació de responsables.
- Definició de terminis.

Cal saber si la zona s'ha declarat o no zona d'actuació especial (o catastròfica). En aquest cas les ajudes vindran de l'Estat, el qual aprova un Reial decret llei (primer l'aprova el Consell de Ministres i posteriorment el validen les Corts), per establir de forma concreta i per a cada catàstrofe totes les mesures, actuacions i procediments a seguir. S'hi estableixen, també, les previsions de finançament mitjançant el crèdit extraordinari.

Al marge de les subvencions que dona l'Estat, pot haver-hi ajudes de les comunitats autònomes, la Unió Europea, les diputacions. En aquest cas, cal tenir en compte que aquestes ajudes són incompatibles amb les que pugui donar l'Estat.

Cal destacar que queden excloses les ajudes de les diferents administracions als danys produïts en béns assegurats, ja que existeix el Consorci de Compensació d'Assegurances, entitat autònoma de caràcter públic que actua com a reasseguradora de les companyies privades en cas que es produeixin catàstrofes.

Convé que l'Ajuntament destini almenys un tècnic per realitzar el treball de recollida dels danys produïts en cas d'emergència.

DOCUMENT 2. ANÀLISI DE RISC

2.1 RISC TERRITORIAL

Risc territorial		
	Descripció	Avaluació
Emergències per pandèmies	Les emergències per pandèmies, tot i que depèn del grau d'evolució en el qual es trobi la dispersió de l'agent causant de la mateixa, plantegen greus problemes: • Elevada demanda de mitjans sanitaris • Mortalitat • Molta alarma social. Paral·lelament, poden arribar a limitar el funcionament dels serveis públics i les activitats econòmiques i empresarials. (punt 1.2 del Pla d'actuació del PROCICAT per pandèmies)	El Pla d'actuació de pandèmies del PROCICAT determina que els municipis obligats, d'acord amb els criteris d'afectació municipal del PROCICAT, han de desenvolupar les previsions d'aquest Pla al seu pla de protecció civil municipal. Tot el terme municipal pot estar afectat per pandèmies.
Emergències per onades de calor	Risc quan se supera el percentil 98 de la temperatura màxima diària del període d'estiu. A Tarragona és de 34,2° C http://static-m.meteo.cat/wordpressweb/wp-content/uploads/2014/11/26141925/TaulaSMR-Calor.pdf Les conseqüències per la salut varien en funció de la duració de la situació. Es a dir, si les temperatures elevades es perllonguen al llarg dels dies, el grau d'afectació serà més elevat.	Tot el terme municipal pot estar afectat per onades de calor.
Emergències per onades de fred	Risc quan se supera el percentil 2 de la temperatura mínima diària del període d'hivern. A Tarragona és de -1,1 C http://static-m.meteo.cat/wordpressweb/wp-content/uploads/2014/11/26141925/TaulaSMR-Fred.pdf Les conseqüències per la salut varien en funció de la duració de la situació. Es a dir, si les temperatures baixes es perllonguen al llarg dels dies, el grau d'afectació serà més elevat. Remarcar que el municipi de Tarragona disposa d'un protocol per emergència per onades de fred per tal de donar cobertura i protegir la salut i integritat de les persones sense sostre que es detectin a la via pública. Aquest procediment que es troba adjunt a l'annex 7, s'anomena operació Iglú.	Tot el terme municipal pot estar afectat per onades de fred.
Risc per emergències per episodis de contaminació de l'Ebre aigües avall de l'embassament de Flix	Les aigües del tram baix del riu Ebre són aprofitades per a l'abastament urbà d'una població entre 500.000 i 1.000.000 persones i per al reg d'àmplies zones conreades, tant a l'horta al llarg del riu com al Delta. A més, sustenten els ecosistemes associats al riu i al seu entorn immediat (ecosistema fluvial, riberes, delta), els valors ecològics, naturalístics i paisatgístics dels quals han propiciat la creació de diversos espais protegits entre els quals destaquen el Parc Natural del Delta de l'Ebre i la Reserva Natural de les Riberes de l'Ebre a Flix. D'altra banda, el tram baix del riu Ebre està subjecte a l'amenaça de contaminació des de diverses fonts. Una font rellevant de contaminació potencial és l'acumulació de residus contaminats a l'embassament de Flix, conseqüència de l'activitat industrial desenvolupada.	En l'anàlisi de risc s'ha estudiat la perillositat i la vulnerabilitat associades a episodis de contaminació en l'Ebre des de l'embassament de Flix fins a la desembocadura. Segons l'annex 2 del Pla autonòmic, Tarragona té l'obligació de considerar aquesta tipologia de risc, per situació d'abastament d'aigua a la població (el municipi té com a font principal de subministrament, aigua del CAT).

Risc territorial		
	Descripció	Avaluació
Risc generat per a emergències per interrupció de servei elèctric	Cal indicar que no està definit l'obligació/recomanació de considerar aquesta tipologia de risc.	Tot el terme municipal pot estar afectat en cas d'emergència per interrupció de servei elèctric.
Riscos per a accidents en el transport de mercaderies perilloses per conduccions	Cal indicar que no està definit l'obligació/recomanació de considerar aquesta tipologia de risc. Encara això, l'Ajuntament de Tarragona, disposa de documentació amb contingut ampli d'aquest risc. Es presenta informació d'aquest en apartats posteriors.	
Emergències en el transport de viatgers per ferrocarril	És el risc d'emergències en el transport convencional de viatgers per ferrocarril, com ara: • Col·lisions entre trens, descarrilaments o altres emergències de gran nivell. • Necessitats d'evacuació de passatgers per accident o altres emergències. • Aldarulls i altres situacions similars de risc greu. • Presència de persones a les vies. • Aturades perllongades dels serveis. • Impacte social i/o mediàtic de les incidències i/o emergències. • Altres derivades del servei de transport de viatgers per ferrocarril. (punt 1.1 del PROCICAT Ferrocarrils)	El municipi de Tarragona no està obligat ni recomanat a elaborar el procediment bàsic d'emergències per transport de persones per ferrocarril.
Emergències per aeronàutiques	Risc d'emergències aeronàutiques per municipis inclosos en la zona d'afectació de 8 kilòmetres que envolta els aeroports, que tinguin una població superior a 20.000 habitants.	El municipi de Tarragona es troba ubicat en zona E de l'aeroport, en un radi de 8km de l'aeroport i per tant, està obligat a incloure aquest risc com a risc territorial.
Emergències per concentració de persones*	Es preveu que és produeixin aglomeració per concentració de persones en el següents actes definits a la taula adjunta *	D'aquestes activitats, segons el Decret 30/2015 són d'interès per a la Protecció Civil de Catalunya: • DIVENDRES SANT/PROCESSÓ SANT/ ENTERRAMENT. • CONCURS DE FOCS • CASTELLS DE FOC Sta. Tecla • CAVALCADA DE REIS • RUA CARNAVAL El actes que no estan afectats pel Decret 30/2015, s'hauran d'adaptar a la normativa sectorial pel que respecta a l'autoprotecció.
Emergències d'accidents amb múltiples víctimes	Totes aquelles situacions en les quals el nombre de víctimes i les circumstàncies del fet dificulten les actuacions del operatius i desborden els mitjans habituals de resposta dels grups operatius. L'origen o causa pot ser diversa, per exemple: • Accidents en el transport de passatgers (per carretera , per ferrocarril, per mar o en llacs i per aire) • Fuites de gas en edificis d'habitatges • Fuites de gas en llocs de pública concurrència • Fuites de productes perillosos en instal·lacions industrials	S'inclou aquest risc com a territorial pel gran nombre de persones que podrien quedar afectades en alguns dels supòsits citats..

Risc territorial		
	Descripció	Avaluació
	• Incendis o explosions en habitatges • Incendis o explosions en llocs de pública concurrència • Incendis o explosions en instal·lacions industrials • Ensorrament d'habitatges • Ensorrament en llocs de pública concurrència • Ensorrament en instal·lacions industrials • etc.	

* A continuació s'adjunten el detall dels actes a l'exterior on s'aglomera un gran nombre de gent:

Actes	Data celebració	Lloc celebració	Nombre de persones / Aforament màxim	Tipus de document d'autoprotecció
CAVALCADA DE REIS	5 de gener	Tarragona centre i barris	>15.000	PAU
RUA CARNAVAL	10 i 11 de febrer	Tarragona centre i barris	>15.000	PAU
DIVENDRES SANT PROCESSÓ SANT ENTERRAMENT	30 de març	Tarragona centre	> 20.0000	PAU
3 TOMBS	Abril	Tarragona centre	5.000	PAU
BICICLETADA POPULAR TARRAGONA RUTA CICLISTA PER LA CIUTAT	22/04/2018	Tarragona centre	6.000	PAU
CORREFOC I REVETLLA	23 de juny	Tarragona centre	7.500	PAU
CONCURS DE FOCS	juny	Tarragona centre	> 20.000	PAU
DIADA CASTELLERA	16 de setembre	Tarragona centre	>5.000	PAU
BAIXADA DE L'ÀLIGA	20 de setembre	Tarragona centre	13.000	PAU
PROCESSÓ STA. TECLA	22 de setembre	Tarragona centre	>5.000	PAU
CASTELLS DE FOC Sta. Tecla	23 de setembre	Tarragona centre	> 20.000	PAU
MITJA MARATÓ + 10K TARRAGONA CURSA ATLETICA	25/11/2018	Diversos carrers del municipi	3.000	PAU

2.2 RISCOS ESPECIALS

Riscos especials		
Risc	Descripció	Avaluació
Risc d'incendi forestal (INFOCAT)	D'acord amb el Pla INFOCAT i el Mapa de Protecció Civil de Catalunya, el nivell de perill del municipi és MOLT ALT i el nivell de vulnerabilitat és MOLT ALTA .	D'acord amb el Pla INFOCAT, l'elaboració del PAM d'incendis forestals és OBLIGAT al municipi.
Risc d'inundacions (INUNCAT)	D'acord amb el Pla INUNCAT i el Mapa de Protecció Civil de Catalunya, el municipi té diverses zones potencialment inundables i punts d'actuació prioritària . A més a més, a la llera del riu Francolí al seu pas per diverses zones diferents de polígon industrial i químic, així com la desembocadura del riu Gaià a Tamarit posseeixen períodes de retorn que van des dels T-50,100 i 500 . Hi han a més a més dos cons dejecció: un d'ells afecta el traçat del ferrocarril a l'altura del polígon industrial Francolí, mentre que l'altre incideix en la carretera N-240. Es preveu una situació meteorològica de perill (SMP) de nivell 1 quan se superin: els 20 mm/30 min o els 100 mm/24h. Es preveu una SMP de nivell 2 quan se superin: els 40 mm/30min o els 200 mm/24h.	Segons el Pla INUNCAT el nivell de risc per inundacions al municipi és ALT . El municipi NO té risc per inundació per un mal funcionament o trencament de presa en un termini de temps inferior a 2 hores D'acord amb el Pla INUNCAT el municipi està OBLIGAT a elaborar el PAM per inundacions.
Risc per nevades (NEUCAT)	El municipi es troba entre els 55m i 167m . El nucli urbà es troba a uns 55m . Segons aquesta altitud, el llindar de situació meteorològica de perill (SMP) de nivell 1 correspon a l'acumulació de més de 2 cm. en 24 h; (taula 2.2.1 del Pla NEUCAT)	Segons el Pla NEUCAT el municipi està OBLIGAT a elaborar el PAM per nevades perquè té més de 20.000 habitants.
Risc sísmic (SISMICAT)	D'acord amb el Pla SISMICAT i el Mapa de Protecció Civil de Catalunya, el municipi pot patir un sisme de nivell VI-VII , que significa por i danys a les construccions. Aquestes dades són de l'escala d'intensitat macrosísmica _MSK(intensitat màxima percebuda per a un període de retorn de 500 anys).	Segons el Pla SISMICAT el municipi està OBLIGAT a elaborar el PAM per sismes.

Riscos especials		
Risc	Descripció	Avaluació
Risc químic (PLASEQCAT)	Accident en un establiment industrial que requereixi l'aplicació de mesures de protecció a la població i en el què es vegin involucrades substàncies perilloses (presentes a la planta o generades durant l'accident), com a conseqüència de l'emanació de gasos o fums tòxics, incendi, explosió o qualsevol altre efecte físic o químic derivat de l'accident.	Segons el Pla PLASEQCAT, el municipi està OBLIGAT a elaborar el PAM per risc químic perquè: • Té instal·lacions SEVESO de nivell alt (ADIF Tarragona, Asfaltos Tarragona, Baf Española, Bic Ibèria, Compañía Logística de hidrocarburos, Dixquímics, Dow Chemical Ibèrica, Euroenergo, Lavaflix, Terminales Portuàries, S.A, Terminales Químicos, S.A. (TERQUIMSA II) i Terminales Químicos, S.A. (TERQUIMSA III)) • Presenta elements vulnerables significatius en ZI i ZA d'instal·lacions de nivell alt.
Risc en el transport de mercaderies perilloses (TRANSCAT)	Emergències relacionades amb el transport de mercaderies perilloses per carretera i ferrocarril. El nivell de perill del municipi és MOLT ALT per les carreteres AP-7 i A-27 .	Segons el Pla TRANSCAT, el municipi està OBLIGAT a elaborar el PAM per risc químic en el transport de mercaderies perilloses perquè presenta trams de la xarxa viària amb nivell de perill molt alt.
Risc radiològic (RADCAT)	Quan el risc per a les persones és degut a la presència de materials radioactius. Aquestes emergències es poden originar dins d'instal·lacions radioactives (que treballen amb materials radioactius), o fora o en instal·lacions nuclears diferents de les centrals nuclears. També es poden originar en instal·lacions no radioactives on, de forma excepcional, criminal o inadvertida, s'emmagatzemin, es processin o es manipulin materials radioactius (ex. foneries i instal·lacions de gestió de residus no radioactius). L'emergència radiològica en una instal·lació radioactiva serà usualment el resultat d'un altre tipus d'emergència, com per exemple un incendi a l'edifici, la inundació de plantes baixes on s'hi troben substàncies radioactives, una explosió de gas, l'ensorrament total o parcial de l'edifici, etc. Aquests esdeveniments poden malmetre la contenció o el blindatge de les fonts radioactives, provocant la seva dispersió i emissió de radiacions ionitzants.	El municipi està OBLIGAT ha elaborar un PAM per risc radiològic perquè té 10 instal·lacions radioactives de 3º, 4ª i 5ª categoria segons la classificació d'instal·lacions donada per la IAEA adjunta al Pla Radcat. A més el Pla Radcat considera que el fet que en el municipi s'hi ubiqui el port, genera obligació per aquest risc.

Riscos especials		
Risc	Descripció	Avaluació
Risc de contaminació de les aigües marines (CAMCAT)	Episodis de contaminació del medi marí que puguin afectar el litoral català. També accidents més enllà d'aquest litoral però que originin una contaminació que amenaci o pugui amenaçar la costa catalana.	Segons el Pla CAMCAT, el municipi està OBLIGAT a elaborar el PAM per contaminació accidental de les aigües marines. El municipi presenta un grau de vulnerabilitat 4 i presenta un grau de perill MOLT ALT en front una contaminació marina accidental. Tots els municipis litorals catalans estan obligats a redactar el seu Pla d'Actuació. (punts 2.4.1. i 2.5. del CAMCAT)
Risc de ventades (VENTCAT)	Segons dades del Pla de la Generalitat de Catalunya, els municipis afectats per aquest risc són: - Municipis amb >10 dies de superació del llindar de vent de 20 m/s - Municipi amb >20.000 habitants Tarragona està afectat per aquest risc per superació de llindar de vent. En concret, hi ha hagut 24 dies/any ratxes de vent >20m/s.	Segons el Pla VENCAT, el municipi està OBLIGAT a elaborar el PAM de risc per tenir més de 20.000 habitants

A l'annex 11 s'adjunta el procediment en cas d'emergència per forts vents.

2.3 RISCOS ESPECÍFICS

No es contemplen els riscos específics al municipi de Tarragona.

DOCUMENT 3. VULNERABILITAT MUNICIPAL

3.1 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ

3.1.1 EMERGÈNCIES DE RISCOS TERRITORIALS

Risc	Afectació	Descripció
Emergències per pandèmies	Tot el municipi i principalment persones vulnerables	Intoxicació i epidèmies massiva amb afectació a gran part de la població i principalment a les persones vulnerables.
Emergències en el transport de viatgers per ferrocarril	- Línia ferroviària metropolitana - Túnel de longitud superior a 1000 m - Túnel de longitud inferior a 1000 m - Estacions i intercanviadors amb ocupació superior a 1500 persones - Estacions i intercanviadors amb ocupació inferior a 1500 persones - Ponts - Passos a nivell amb barrera - Passos a nivell sense barrera	És el risc d'emergències en el transport convencional de viatgers per ferrocarril, com ara: - Col·lisions entre trens, descarrilaments o altres emergències de gran nivell. - Necessitats d'evacuació de passatgers per accident o altres emergències. - Aldarulls i altres situacions similars de risc greu. - Presència de persones a les vies. - Aturades perllongades dels serveis. - Impacte social i/o mediàtic de les incidències i/o emergències. - Altres derivades del servei de transport de viatgers per ferrocarril. (punt 1.1 del PROCICAT Ferrocarrils)
Emergències per onades de calor	Tot el municipi i principalment persones vulnerables	Onada de calor amb afectació a gran part de la població i principalment a les persones vulnerables.
Emergències per onades de fred	Tot el municipi i principalment persones vulnerables	Onada de fred amb afectació a gran part de la població i principalment a les persones vulnerables. Remarcant que el municipi de Tarragona disposa d'un protocol per emergència per onades de fred per tal de donar cobertura i protegir la salut i integritat de les persones sense sostre que es detectin a la via pública. Aquest procediment que es troba adjunt a l'annex 7, s'anomena operació Iglú.
Risc per emergències per episodis de contaminació de l'Ebre aigües avall de l'embassament de Flix	Tot el municipi i principalment persones vulnerables	Les aigües del tram baix del riu Ebre són aprofitades per a l'abastament urbà d'una població entre 500.000 i 1.000.000 persones i per al reg d'àmplies zones conreades, tant a l'horta al llarg del riu com al Delta. A més, sustenten els ecosistemes associats al riu i al seu entorn immediat (ecosistema fluvial, riberes, delta), els valors ecològics, naturalístics i paisatgístics dels quals han propiciat la creació de diversos espais protegits entre els quals destaquen el Parc Natural del Delta de l'Ebre i la Reserva Natural de les Riberes de l'Ebre a Flix. D'altra banda, el tram baix del riu Ebre està subjecte a l'amenaça de contaminació des de diverses fonts. Una font rellevant de contaminació potencial és l'acumulació de residus contaminats a l'embassament de Flix, conseqüència de l'activitat industrial desenvolupada
Risc generat per a emergències per interrupció de servei elèctric	Tot el municipi i principalment persones vulnerables	Tall del subministrament elèctric amb afectació a tot el municipi.

Risc	Afectació	Descripció
Riscos per a accidents en el transport de mercaderies perilloses per conduccions	Tot el municipi i principalment persones vulnerables	Cal indicar que no està definit l'obligació/recomanació de considerar aquesta tipologia de risc. Encara això, l'Ajuntament de Tarragona, disposa de documentació amb contingut ampli d'aquest risc. Es presenta informació d'aquest en apartats posteriors.
Emergències per aeronàutiques	Oest del municipi	La zona oest del municipi de Tarragona es troba ubicat en zona E de l'aeroport, en un radi de 8km de l'aeroport i per tant, està obligat a incloure aquest risc com a risc territorial
Emergències per concentració de persones	Nucli urbà	Actes festius que es realitzen principalment al nucli urbà.
Emergències d'accidents amb múltiples víctimes	Zones on produeix el risc	L'origen o causa del risc d'emergències d'accidents amb múltiples víctimes pot ser diversa, per exemple: • Accidents en el transport de passatgers (per carretera, per ferrocarril, per mar o en llacs i per aire) • Fuites de gas en edificis d'habitatges • Fuites de gas en llocs de pública concurrència • Fuites de productes perillosos en instal·lacions industrials • Incendis o explosions en habitatges • Incendis o explosions en llocs de pública concurrència • Incendis o explosions en instal·lacions industrials • Ensorrament d'habitatges • Ensorrament en llocs de pública concurrència • Ensorrament en instal·lacions industrials etc.

3.1.2 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER INCENDIS FORESTALS

Les àrees o sectors d'afectació són els següents:

Sector de perill	Zona afectació
Zona Pont del Diable	- Estació de servei de l'AP-7 km 246,5 en sentit València - Pàrquing Pont del Diable de Tarragona - El restaurant de la casa del guarda - Mas dels Arcs o de l'Àngel, Mas d'en Granell, Mas d'en Pastor, Mas d'en Garrot, Mas del Frare - Barri de Sant Pere i Sant Pau (zona residencial, centre cívic, camp de futbol, etc) - Barri de Sant Salvador, Barri de Sant Ramon - Urbanització del Rodolat
Zona Boscos de Tarragona	- Mas d'en Rossell, Mas de l'Escriu, Mas de Ponç, Ca la Malaca, Mas de la Pubilla - Residencial Monnars, els Pinars, Florimar, la Llevantina, Cala Romana i Bonsol - Autovia A-7 i autopista AP-7

Sector de perill	Zona afectació
Zona Mas Morató	- Mas Salomó, Mas de l'Aimat, Mas de la Sana, Mas Rovira - Atracció turística Coves Llorito - Santuari de Llorito - Urbanització el Rodolat
Zona Mas d'en Grimau	- Bosc de la Marquesa - Cala Fonda, Cala de Becs, - Punta de la Creueta - Platja Llarga, Platja de la Móra - Zona esportiva La Móra - Urbanització de la Móra - Població de Tamarit
Zona del Medol	- Línia FFCC Sant Vicenç de Calders - Lleida - Autovia A-7, Autopista AP-7, N-340 - Mas d'en Marquès, Mas de Cosidor, Mas de Jover, Torre de Sant Simplicí, Mas Nou, Mas Sorder, Mas Vell, Mas de Pugatell - Club de Golf Costa Daurada - Tarragona - Montanya de Sant Simplicí
Zona La Mora i Cala Tamarit	- Urbanitzacions de La Móra i Cala Tamarit - Bosc de la Marquesa - Càmping Torre de la Mora, Càmping Trillas - Platja Tamarit, Càmping Tamarit Park - Atracció turística Torre de la Móra i Punta de la Móra - Cala de la Móra, Cala Jovera - Castell de Tamarit - Línia FFCC Sant Vicenç de Calders - Lleida - N-340

3.1.3 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER INUNDACIONS

Sector de perill	Zona afectació
Barri del Serrallo	A prop de la desembocadura del riu Francolí
Barri Residencial Palau	A prop de la desembocadura del riu Francolí
Barri Part Baixa	Inundacions per saturació xarxa de clavegueram
Barri Sant Pere i Sant Pau	Inundacions per saturació xarxa de clavegueram
Polígon Ind. Francolí	Marge dreta del riu Francolí
Zones del cas urbà properes al riu Francolí	Al llarg del riu, marge esquerra
Barris d'Icomar, Riuclar i Torreforta	Marge dreta del riu
Zones properes a la desembocadura del riu Gaià	Sobretot la marge dreta
Torrent La Boella	Zona de Ponent
Torrent Riuclar	Zona de Ponent
Torrent Terres Cavades	Zona de Llevant

Sector de perill	Zona afectació
Torrent La Budallera	Zona de Llevant
Torrent La Mora	Zona de Llevant

Punts d'actuació prioritària:

Codi	Ubicació	Coordenades	Descripció
PAP01	Tarragona	X: 352129 Y: 4552411	L'aigua supera en avinguda els murs de l'endegament.
PAP02	Zona els cossis	X: 355113 Y: 4553676	Zona els cossis
PAP03	Polígon industrial Francolí	X: 350890 Y: 4553306	Inundacions per desbordament de la llera i per aigua que recull la cuneta de l'antiga CN-340. Barranc de Riu Clar.
PAP04	El Gaià	X: 362548 Y: 4555812	N-340a sobre el Gaia a Altafulla
PAP05	El Gaià	X: 362631 Y: 4555486	FFCC sobre el Gaia a Altafulla

*Font: Mapa de Protecció Civil de Catalunya

Punts conflictius:

Nº plànol	Codi	Punt	Descripció
7.1	PC01	Zona del Serrallo	Zones pròximes a la desembocadura
7.1	PC02	Escola del Serrallo	Presència de nens a l'escola
7.1	PC03	Passeig de la Independència / Barri del Serrallo	Acumulació d'aigua que impedeix el pas segur de vehicles i vianants pel pont soterrat de la via fèrria
7.1	PC04	Pont de la Petxina - C/ Pere Martell / Barri del Serrallo	Acumulació d'aigua que impedeix el pas segur de vehicles i vianants pel pont soterrat (pont de la Petxina) de la via fèrria
7.1	PC05	Residencial Palau	Zones pròximes a la desembocadura
7.1	PC06	N-340 altura ICOMAR	Acumulació d'aigua que provoca inundacions amb dos sentits de la carretera
7.1	PC07	N-340 cruïlla Torreforta / CB31 (Autovia Salou)	Acumulació d'aigua que provoca inundacions i possibles talls de circulació.
7.1	PC08	A27 accessos al Pol. Ind. Francolí	Acumulació d'aigua que provoca inundacions i possibles talls de circulació
7.1	PC09	Antiga N-340 accessos al Polígon Ind. Francolí i Rotonda CLH	Acumulació d'aigua que provoca inundacions i possibles talls de circulació
7.1	PC10	Passera de fusta sobre el riu Francolí	Comprovar que la passera de fusta es troba plegada, per impedir que qualsevol persona pugui utilitzar-la per creuar el riu amb perill durant les pluges.
7.1	PC11	Av. President Tarradellas (basses d'aigua)	Acumulació aigua provinent de les basses de contenció ubicades a la zona.
7.1	PC12	Escola Ponent av. del President Tarradellas, s/n 43006	Presència de nens. Proximitat bassa de contenció de rieres de la zona. (Prioritat)
7.1	PC13	Camí de la Coma / Bonavista	Acumulació d'aigua, necessitat de verificar accessos amb dues direccions
7.1	PC14	T-11, sota el pont d'accés al	Acumulació d'aigua que impedeix el pas segur

Nº plànol	Codi	Punt	Descripció
		PP9-Carrefour	de vehicles i vianants per sota del pont..
7.1	PC15	Pont enllaç T-11 amb PP9. Sota el pont costat Bahaus.	Acumulació d'aigua que impedeix el pas segur de vehicles i vianants per sota del pont..
7.1	PC16	Rambla Ponent (Camp Clar) (Entre T-11 i CN340)	Acumulació d'aigua que provoca inundacions i possibles talls de circulació del transit i possibilitat d'arrossegament de vehicles per la força del aigua.
7.1	PC17	T-11 amb rotonda de Les Gavarres	Acumulació d'aigua que provoca inundacions i possibles talls de circulació
7.1	PC18	Escola Campclar	Presència de nens a l'escola
7.1	PC19	C/ C Pp 13, entre N-340 i el camí vell de Salou-I	Acumulació d'aigua que provoca inundacions i possibles talls de circulació del transit i possibilitat d'arrossegament de vehicles per la força del aigua.
7.1	PC20	Av. Països Catalans / Rotonda A7 / Pas inferior N-240	Baixada d'aigua amb gran velocitat per l'avinguda i possibilitat d'arrossegament de vehicles per la força del aigua. Acumulació d'aigua en rotonda accés a CN-240 i A7. Acumulació d'aigua que impedeix el pas segur de vehicles i vianants per sota del pont de la CN240.
7.1	PC21	Pont entre Bloc Europa i Bloc Bolívia.	Acumulació d'aigua que impedeix el pas segur de vehicles i vianants per sota del pont..
7.1	PC22	Vial William J. Bryant	Risc de caiguda d'arbres de grans dimensions per pluges.
7.2	PC23	Antiga A7, actual pàrquing Nàstic. Zona entre Via Augusta i Camí Budallera	Acumulació d'aigua. Necessitat de senyalització, sobre tot en cas de partits de futbol de Club Gimnàstic
7.2	PC24	Platja de l'Arrabassada. Pont C/ Josep Ras i Claravalls sota la via fèrria	Acumulació d'aigua que impedeix el pas segur de vehicles i vianants per sota del pont..
7.2	PC25	Platja de l'Arrabassada. Pont C/ Joan Fuster sota la via fèrria	Acumulació d'aigua que impedeix el pas segur de vehicles i vianants per sota del pont..
7.2	PC26	C. Baix Ampordà Urb. La Mora	Acumulació d'aigua que provoca inundacions
7.2	PC27	Estació RENFE Altafulla (Pas inferio del pont)-C/ de Josep Ras I Claravalls	Acumulació d'aigua que impedeix el pas segur de vehicles i vianants per sota del pont..

*Font: Ajuntament de Tarragona

3.1.4 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER NEVADES

En cas de nevades on tot el territori afectaria principalment a la població, a les vies de comunicació i als serveis. En aquest sentit es destaca:

Població

Les persones que poden patir més les conseqüències d'una nevada són:

- Zones poblades: nuclis de població que poden quedar aïllats a causa de talls als vial, a la xarxa viària bàsica,... A destacar:
 - Urbanització La Móra i Cala Tamarit
 - Urbanització l'escorpí

- Urbanització El Pinatell
- Urbanització Entrepins
- Urbanització Els Monnars / Solimar
- Urbanització Boscos de Tarragona, Florimar, Llevantina, Colls Majors, Bonsol
- Urbanització Mas Morató
- Urbanització El Rodolat
- Urbanització Mas del Frare (a tocar amb els habitatges de Els Pallaresos)
- Urbanització Sant Salvador - Sant Ramón
- Urbanització Sant Pere i Sant Pau

- Aquelles amb incapacitats, malalties i gent gran. A destacar persones que s'han de sotmetre a tractaments especials com diàlisi, tractament amb insulina...
- Escolars i gent gran: Llistat d'elements vulnerables.
- Indigents i/o persones que no disposin d'allotjament concertat (com poden ser turistes en trànsit pel nostre municipi...).

Vies de comunicació

En cas de donar-se una situació de risc que comporti una emergència per nevades o gel, s'ha de permetre una correcta circulació viària i activitat ciutadana. Pel que fa la circulació viària es donarà prioritat a:

- Vies bàsiques d'accés i sortida de la ciutat, com vies connexions barris i centre ciutat
- Vies de pas transport públic
- Accessos a centres hospitalaris, docents, públics, mercat municipal, cementiri...

- Punts conflictius de la xarxa viària:

Punt	Descripció		
	Nom carrer	Connexió amb via preferent d'accés	Observacions
Vies preferents d'accés al centre urbà	Avinguda Andorra	N-240	Vies d'accés al centre ciutat des dels barris de la perifèria
	Avinguda de Roma	N-340	
	Avinguda Ramón i Cajal	N-420 i C-31b	
	Via Augusta	N-340	
Vies públiques	Rambla Vella	-	Vies principals d'accés als hospitals més importants de la ciutat
	Rambla Nova		
	Avinguda President Companys		
	Avinguda Francesc Macià		
	Plaça de les Corts Catalanes		
	Doctor Mallafré		

Vies preferent d'accés al centre urbà



➤ Punts conflictius:

Punt	Descripció
Xarxa viària	En cas de nevada el trànsit resultaria greument afectat

Per a evitar en la mesura del possible aquest conflicte en el trànsit les mesures d'actuacions aniran adreçades a la neteja de les vies ja definides que donaran suport a la circulació dels vehicles de transport de viatgers.

Serveis

És consideren elements vulnerables donat que la seva manca pot crear situacions perjudicials per la població:

Servei		Ubicació
Serveis Municipals de Tarragona, SA	Fúnebres Serfunt	Varis
Recollida d'escombreries		C/ Coure s/n
Servei d'ambulàncies		Varis
Transport municipal		Empresa Municipal de Transports
Mercats ambulants	Mercat Bonavista	Diumenges al barri de Bonavista
	Mercat Corsini	Dimarts i dijous a la Plaça Corsini
	Mercat d'Art	Primer dissabte de cada mes a Pç. Font
	Mercat Pla de la Seu, Carrer Merceria i Pare Iglesias	Diumenges
	Mercat Pç. Fòrum	Dimecres i dissabtes
	Mercat Sant Pere i Sant Pau	Divendres

Servei	Ubicació	
	Mercat Sant Quadrat	Divendres Pl. Corsini
	Mercat Sant Salvador	Divendres
	Mercat Torreforta	Dissabtes al c/ Amposta
Recollida de mobles vells	Ajuntament de Tarragona	
Grua municipal	Dipòsit de vehicles. Passeig Torroja s/n	

També es tindrà en compte aquells que participen en actes, organitzats per entitats públiques i privades, desenvolupats en la possible àrea de risc i durant l'època més susceptible de produir-se nevades.

3.1.5 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER RISC SÍSMIC

En cas de sisme, tot el municipi podria quedar afectat, no obstant, les àrees o instal·lacions que podrien quedar més afectades són:

- Nucli urbà
- Edificis de més de 5 plantes.
- Zones on hi ha edificis que no compleixen la normativa sismoresistens de 1950.

3.1.6 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER RISC QUÍMIC

Hipòtesi accidental i substància	Conseqüència	Categoria	Zona Intervenció ZI (m)	Zona Alerta ZA (m)
Trencament total del braç de descàrrega d'etilè.	Explosió no confinada (UVCE)			
Ruptura parcial de la línia ACR-31-24" (1P1) de connexió per fons del tanc de cru 30-T-17 (cru Maya).	Incendi de basal			
Trencament total de la mànega de càrrega de clorur de vinil monòmer	Flamarada			-
Ruptura parcial de la línia APL-73/80-8" (1P1) de connexió per fons del tanc de nafta 32-T-71/72.	Flamarada			-
Trencament total del braç de descàrrega d'etilè.	Flamarada			-
Trencament total de la mànega de descàrrega d'òxid de propilè (La Seda – IQA).	Núvol tòxic		-	
Ruptura total de la línia de sortida per caps de 07-F-204(Recipient de reflux Stripper 07-E-105) (sulfur d'hidrogen).	Núvol tòxic			
Moll d'Aragó i Lleida: Incendi pila de diòxid de sofre	Núvol Tòxic			
Moll de Castella: Trencament d'ampolla de producte tòxic	Núvol Tòxic			
Pantalà Repsol Petróleo: BLEVE de tancs de vaixell	Explosió			
Vial de la Zona de Servei: Trencament cisterna	Núvol Tòxic			

Hipòtesi accidental i substància	Conseqüència	Categoria	Zona Intervenció ZI (m)	Zona Alerta ZA (m)
Ruptura de la línia de sortida de l'acumulador B-150 del compressor d'amoníac	Núvol Tòxic			
Ruptura total de la línia de major diàmetre del dipòsit acumulador d'amoníac AB 900/6.				
Ruptura total de la línia de major diàmetre del tanc de clorur de tionil B-20 amb formació de toll, reacció amb aigua i formació de vapors de HCl.				
Ruptura total de la línia de major diàmetre del tanc de clorur de tionil B-20 amb formació de toll, reacció amb aigua i formació de vapors de SO ₂ .				
Fuita de formalina per trencament de la tubuladura de descàrrega del tanc 10B10.	Núvol Tòxic			
Fuita de clor de la canonada de subministrament procedent d'EIASA dins dels límits de l'establiment de Bayer.				
Fuita de foscè líquid per trencament parcial de la línia de 100 mm de fons d'un dels reactors d'oxiclorocarbonatació (03C01 1 a 6).				
BLEVE dipòsit d'isobutà	BLEVE			
Fuita per un forat de 10 mm en el tanc B-701 d'emmagatzematge d'òxid d'etilè.	Dispersió Tòxica			
Sobrepresió en el tanc B-701 i emissió d'òxid d'etilè per la vàlvula de seguretat.				-
Trencament parcial del 10% del diàmetre de la mànega de descàrrega de diòxid de sofre (màxim de 50 mm).			-	
Trencament parcial del 10% del diàmetre de la Canonada de diòxid de sofre del tanc B-702 a planta (màxim de 50 mm).				-
Sobrepresió en el tanc B-701 i emissió d'òxid d'etilè per la vàlvula de seguretat.			-	
Fuita per un forat de 10 mm en el tanc d'emmagatzematge B-702 de diòxid de sofre.				
(TT_T39_gasolina): Trencament de la canonada de descàrrega d'un dels dipòsits d'emmagatzematge de gasolina amb la corresponent fuita confinada a la cubeta C-4	UCVE*			
Explosió del núvol inflamable degut a la fuita massiva de Propilè de la terminal d'atrancament	Incendi de Toll			
Fuita gasosa d'etilè i àcid acrílic al reactor R-4001 a través d'un orifici d'1	Flamarada			-
Trencament total de la línia de 2" de transport d'òxid d'etilè des de l'emmagatzematge a La Seda de Barcelona – IQA fins a la planta de Poliols, aigües avall de la vàlvula de bloqueig automàtica EBV-10601	Núvol Tòxic			
Explosió en tanc TK-401.	Sobrepresió			
Trencament parcial del 10% de diàmetre en la línia (1") de sortida dels dipòsits d'emmagatzematge de clor (amb un màxim de 50 mm).	Dispersió Tòxica			

Hipòtesi accidental i substància	Conseqüència	Categoria	Zona Intervenció ZI (m)	Zona Alerta ZA (m)
BLEVE en l'esfera T-540 d'emmagatzematge de VCM.	Sobrepessió			
Trencament parcial del 10% de diàmetre en la línia (24") de sortida de gasos de la columna de quencher a la columna de recuperació d'àcid clorhídric i VCM (amb un màxim de 50 mm).	Dispersió Tòxica			
Trencament parcial del 10% del diàmetre de la canonada del col·lector general de clor comprimit amb un màxim de 50 mm.	Dispersió Tòxica			
Trencament parcial del 10% del braç de càrrega de clor líquid de camions cisterna amb un màxim de 50 mm.				
Trencament parcial del 10% del diàmetre de la línia de sortida dels tancs d'emmagatzematge de clor líquid TK-371-A/B amb un màxim de 50 mm.				
Explosió de vapor de gasolina en el tanc T-20.	Sobrepessió			
Ruptura parcial de la línia de sortida del tanc T-258 d'amoníac	Dispersió tòxica			
Ruptura parcial de la línia de sortida del tanc T-254 d'acrilonitril situat a la cubeta 8.	Dispersió tòxica			-
Emissió d'amoníac per errada de scrubber	Dispersió tòxica		-	
Trencament de la línia de 12" de sortida de fons del T-304/5 de querosè de TERQUIMSA-III, aigües amunt de la vàlvula d'aïllament a la cubeta.	Incendi de toll			
Trencament del braç de descàrrega de benzè durant la descàrrega d'un vaixell.	Núvol tòxic			
Explosió al tanc de sostre flotant M-1 de gasolina.	Explosió confinada			-
Sobre compliment d'un tanc L-2 de metanol situat a la cubeta 2 durant la descàrrega d'un vaixell.	Núvol Tòxic		-	
Sobre compliment del tanc H-01 de tetraclorur de carboni situat a la cubeta 6 durant la descàrrega d'un vaixell.	Núvol Tòxic			
Fuita contínua per un forat equivalent de diàmetre 10 mm del tanc virtual acumulador del líquid de tot l'inventari del sistema en les condicions de pressió i temperatura més desfavorables.	Núvol Tòxic			
Trencament parcial de la mànega de descàrrega (10% del diàmetre amb un màxim de 50mm).	Núvol Tòxic			
Fuita de l'equip (D-104) per un forat equivalent de 10 mm de diàmetre.	Núvol Tòxic			
BLEVE del dipòsit D-1302.	BLEVE			

Hipòtesi accidental i substància	Conseqüència	Categoria	Zona Intervenció ZI (m)	Zona Alerta ZA (m)
LEVE del dipòsit de propilè D-1706.	BLEVE			
Fuita d'amoníac per trencament de la línia de fons de l'esfera D-207 A/B o C.	Núvol Tòxic			-
Trencament total de la línia d'impulsió (6") de la bomba d'enviament d'òxid d'etilè a reactors.	Núvol Tòxic		-	
Orifici en braç de càrrega / descàrrega (10% Ø, 50 mm màx.). Equip: (730/BC-17). Braç de càrrega a vaixells de fracció benzènica en la plataforma 11.	Dispersió tòxica			
Ruptura de la línia 6"-1915-B10 de caps del recipient del stripper de nafta, aigües amunt de la vàlvula de control 655-PV-301	Núvol Tòxic			
Trencament de la línia 6"-P-2201-B1-H de caps d' stripper d'aigües àcides 655-C-31.	Núvol Tòxic			
Trencament de la línia 18"-P-0803-UXG3-H a la descàrrega del reactor 655-C-4.	Núvol Tòxic			
Explosió genèrica d'un núvol de propà.	UCVE			
BLEVE d'un vagó de propà	BLEVE			
BLEVE d'una esfera de propà	BLEVE			
Trencament parcial de la línia d'impulsió 12"-NO2-1005-A3M.	Dispersió tòxica			
Explosió interna en el reactor d'oxidació d'amoníac R-01.	Dispersió tòxica			
Trencament parcial de la línia d'impulsió 12"-NO2-1005-A3M.	Dispersió tòxica			
Fuita d'oxigen o producte comburent	Dispersió tòxica		-	-
Accident en una instal·lació pròxima (efecte dòmino)	Radiació tèrmica		-	-
Accident durant el transport de mercaderies perilloses	Radiació tèrmica		-	-
Vessament forat 8"	Incendi de Toll			-
Vessament forat 8"	Explosió no confinada		-	
Trencament parcial del 10% del diàmetre (amb un màxim de 50 mm) de la línia 2"-P-204222 d'OE en la impulsio de la bomba P-2369 de tràfec del producte des de P-2050 fins a Repsol.	Dispersió tòxica			
Fuita continua d'òxid d'etilè en la columna C-2042 per orifici equivalent de diàmetre 10mm.	Dispersió tòxica			

* Segons directrius dels serveis territorials de Catalunya, es considera una zona d'intervenció de 500m per les empreses de nivell baix que no han elaborat estudi de seguretat.

3.1.7 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER RISC DE TRANSPORT DE MERCADERIES PERILLOSES

Via	Sector de perill	Zona afectació
AP-7	Zona est del municipi	El Pujolet
		Carretera N-340
		Riu Gaià
		Barranc de la Mora
		Zona de l'Escorpí
		Carretera TP-2039
		Bosc de Tarragona
	Zona nord-est del municipi	Carretera TP-2031
		Zona del Rodolat
	Zona nord del municipi	Zona de Sant Pere i Pau
Carretera N-240		
Carretera C-421		
Riu Francolí		
A-27	Zona nord del municipi	Riu Francolí
		Carretera N-240
		Carretera T-11
		Carretera N-340
	Zona nord-oest del municipi	L'autovia A-7
	Zona oest del municipi	Zona de la Floresta
		Zona de Riu Clar
		Zona de Torreforta
Zona est del municipi	Port de Tarragona	

3.1.8 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER RISC RADIOLÒGIC

Segons el Pla radiològic d'emergències de Catalunya, en cas d'accident a una empresa radiològica del municipi, tan sols quedaria afectada la instal·lació. No obstant, la gestió de l'emergència podria afectar a l'entorn, immediat en concret:

Instal·lació	Cat. IAEA	Zones d'afectació
Agència Estatal de Administració Tributària	5	Pròpia empresa
Basell Poliolefinas Ibérica, S.A	4	Pròpia empresa
Basf Española, S.L	4	Pròpia empresa
Basf Sonatrach Propanchem, S.A	4	Pròpia empresa
Dow Chemical Ibérica, S.L	3	En un radi de 500 metres es veurien afectades les següents zones: • L'autovia A-27 • La carretera N-240 • El Rec del Molí • El riu Francolí

Instal·lació	Cat. IAEA	Zones d'afectació
		- El torrent de Casans - La carretera T-750 - La carretera T-721
Elix Polymers, S.L	4	Pròpia empresa
Fundación Priv. Institut Català d'Investigació Qu	5	Pròpia empresa
Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII	4	Pròpia empresa
Transformadora de Etileno AIE	4	Pròpia empresa
Universitat Rovira i Virgili - URV	5	Pròpia empresa

3.1.9 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER RISC CONTAMINACIÓ MARINA

En l'escenari de risc de contaminació d'aigües marines, l'afectació s'estén al llarg de tota la zona costanera. A continuació s'adjunta un llistat amb les platges que es podrien veure afectades:

Platges		
Localització	Característiques	Longitud i amplada (m)
El Miracle (semi-urbana)	Ubicada al Passeig Rafael Casanova / Robert d'Aguiló. És la platja més propera al casc urbà de la ciutat. Característiques principals: - És accessible a peu, en cotxe i en transport públic. - Té aparcament i xiringuitos. - El tipus de sorra és regenerada - A l'estiu disposa de punt fix de socors	500 x 75
La Arrabassada (semi-urbana)	Ubicada al Passeig Rafael Casanova N-340. Característiques principals: - És accessible a peu, en cotxe i en transport públic. - Té aparcament, xiringuitos, activitats nàutiques, activitats esportives a la sorra i consignes. - El tipus de sorra és gra fi. - A l'estiu disposa de punt fix de socors	550 x 65
La Savinosa (semi-urbana)	Ubicada a la N-340, KM 1165-1166. Característiques principals: - És accessible a peu, en cotxe i en transport públic. - Té aparcament i xiringuitos. - El tipus de sorra és gra fi. - A l'estiu disposa de punt fix de socors	350 x 30
Els Capellans (aïllada)	Ubicada a la N-340, KM 1166-1167. Característiques principals: - És accessible a peu, en cotxe i en transport públic. - Té aparcament. - El tipus de sorra és gra fi.	60 x 50

Platges		
Localització	Característiques	Longitud i amplada (m)
	A l'estiu disposa de punt fix de socors	
Platja Llarga (semi-urbana)	Ubicada a la N-340, KM 1167. Característiques principals: - És accessible a peu, en cotxe i en transport públic. - Té aparcament, xiringuitos, activitats esportives a la sorra i activitats nàutiques. - Conserva un aiguamoll i una zona de dunes que són Hàbitat d'Interès Comunitari protegit per la Unió Europea. En el seu extrem nord es troba el PEIN de la Punta de la Móra. - El tipus de sorra és gra fi. - A l'estiu disposa de punt fix de socors	3000 x 30
Platja Fonda / Waikiki (aïllada)	Ubicada al vell mig del Bosc de la Marquesa, dintre PEIN Tamarit Punta de la Móra, congestionat per l'entitat DEPANA, per accedir a aquesta platja nudista és necessari fer una caminada des de platja Llarga, en direcció est (tres quilòmetres) Característiques principals: - Equipaments: Disposa de 4 papereres a la sorra i 1 bateria de reciclatge, però no disposa de dutxes ni lavabos. - El tipus de sorra és gra fi. - En aquesta platja no hi ha servei de salvament ni socorrisme	200 x 25
Roques Planes (aïllada)	Ubicada al vell mig del Bosc de la Marquesa, dintre PEIN Tamarit Punta de la Móra, congestionat per l'entitat DEPANA, per accedir a aquesta platja nudista és necessari fer una caminada des de platja Llarga, en direcció est (tres quilòmetres) Característiques principals: - Equipaments: Disposa de 4 papereres a la sorra i 1 bateria de reciclatge, però no disposa de dutxes ni lavabos. - En aquesta platja no hi ha servei de salvament ni socorrisme - El tipus de sorra és gra fi.	205 x 26
La Mora (semi-urbana)	Ubicada a la N-340. Urbanització La Móra. Dintre PEIN Tamarit Punta de la Móra, congestionat per l'entitat DEPANA Característiques principals: - Té aparcament, xiringuitos i activitats nàutiques - Punt fix d'auxili - El tipus de sorra és gra fi.	500 x 65
Tamarit	Ubicada a la N-340. Característiques principals: - Té aparcament, xiringuitos i activitats nàutiques - Punt fix d'auxili - El tipus de sorra és gra fi.	1750 x 45

Platges		
Localització	Característiques	Longitud i amplada (m)
Cala Jovera (aïllada)	- Platja aïllada de sorra fina - En aquesta platja no hi ha servei de salvament ni socorrisme	60 x 111
Costa rocosa		
Localització	Característiques	Longitud (m)
Punta Grossa (entre platges del Miracle i Arrabassada)	Varis penya-segats que donen a la Platja dels Cossis.	247 x 24
Punta de la Creueta (entre platges Llarga i Fonda)	Roques i massa forestal, accés per la Platja Llarga al costat del Càmping	349 x 40
Punta de la Mora (entre platges)	Zona de patrimoni natural i ecològic amb miradors en la punta que forma els penya-segats	324 x 15

3.1.10 ÀREES O SECTORS D'AFECTACIÓ PER VENTADES

Sector de risc	Descripció
Tot el terme municipal	En cas de forts vents podria quedar afectat tot el municipal. No obstant, les zones o infraestructures més conflictives son: - Zones d'activitats a l'aire lliure que fàcilment poden ser impactades per objectes emportats pel vent, com ara mercats, zones esportives, etc. - Edificis, construccions, panells publicitaris i d'altres, vells, en mal estat o en obres, que a causa del fort vent poden ensorrar-se, tombar-se, o se'n poden desprendre parts que suposin un perill per a la població i per als béns del voltant. - Línies d'abastament de corrent elèctric que es podrien tombar per la força del vent o que podrien ser malmeses per la caiguda d'arbres. - Entre les línies anteriors caldria donar especial importància aquelles que alimenten els sistema de subministrament d'aigua i aquelles que alimenten edificis especialment vulnerables tals com hospitals, etc. - Infraestructures de la xarxa telefònica (cables, torres de comunicacions...) que es podrien tombar per la força del vent o que podrien ser malmeses per la caiguda d'arbres. - Vies ferroviàries i carreteres prop de zones forestals que es poden veure tallades per arbres tombats pel vent.. - Vies ferroviàries i carreteres que es poden veure tallades per la caiguda de pals elèctrics, telefònics, etc. - Instal·lacions perilloses vulnerables als forts vents (torres i tancs d'indústries químiques...) - Vies de circulació exposades al vent per les quals circulen vehicles de gran tonatge.

3.2 ELEMENTS VULNERABLES

3.2.1 ELEMENTS VULNERABLES PER RISCOS TERRITORIALS

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
AO1	Ajuntament de Tarragona	353419	4553254	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV1	AV. Albada Mongons	350698	4554235	X	X	X	X		X		X	
AAVV2	AV. Amics del Parc RiuClar	350145	4554158	X	X	X	X		X		X	
AAVV3	AV. Aqüeducte	353295	4553914	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV4	AV. Barri del Miracle de Tarragona	354013	4553120	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV5	AV. Bonista	348226	4553432	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV6	AV. Buenos Aires Parte Alta de Bonista	348165	4554168	X	X	X	X		X		X	
AAVV7	AV. Cala Romana de Tarragona	356446	4554411	X	X	X	X		X		X	
AAVV8	AV. Camí del Llorito - Terres Cades	353800	4554279	X	X	X	X		X		X	
AAVV9	AV. Camp Clar - Zona Esportiva	349696	4553961	X	X	X	X		X		X	
AAVV10	AV. CampClar	349290	4553154	X	X	X	X		X		X	
AAVV11	AV. Casc Antic i Voltants	353903	4553499	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV12	AV. Circ Romà de Tarragona	353523	4553188	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV13	AV. Cr. Merceria, P. Fòrum, Baix.	353965	4553351	X	X	X	X	X	X		X	X

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
AAVV14	AV. Cr. Monestir de Poblet i Voltants	353520	4553768	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV15	AV. Cr. Unió i Adjacents	353103	4552937	X	X	X	X		X		X	
AAVV16	AV. de Boscos de Tarragona – Nord	352971	4558666	X	X	X	X		X		X	
AAVV17	AV. de la Floresta	350062	4554213	X	X	X	X		X		X	
AAVV18	AV. de La Granja	350046	4553801	X	X	X	X		X		X	
AAVV19	AV. de la Vall de l'Arrabassada	354954	4553668	X	X	X	X		X		X	
AAVV20	AV. de les Cases Barates de Tarragona	352492	4553941	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV21	AV. de Tarragona – 2	352788	4554284	X	X	X	X		X		X	
AAVV22	AV. de TV Mas Pastor	348352	4553171	X	X	X	X		X		X	
AAVV23	AV. del Carrer Goya	352329	4553927	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV24	AV. del Port de Tarragona	352946	4552514	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV25	AV. del Serrallo	352156	4552432	X	X	X	X		X		X	
AAVV26	AV. d'Icomar	351031	4553232	X	X	X	X		X		X	
AAVV27	AV. El Centre de Boscos de Tarragona	356724	4555537	X	X	X	X		X		X	
AAVV28	AV. El Pinatell	358276	4555795	X	X	X	X		X		X	
AAVV29	AV. Entrepins	358244	4555640	X	X	X	X		X		X	
AAVV30	AV. Joan XXIII	351929	4553854	X	X	X	X	X	X		X	X

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
AAVV31	AV. La Catedral	353617	4553381	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV32	AV. La Cuarta	349258	4553291	X	X	X	X		X		X	
AAVV33	AV. La Mora - Tamarit	361200	4555347	X	X	X	X		X		X	
AAVV34	AV. La Unió de St. Pere i St. Pau	353460	4555727	X	X	X	X		X		X	
AAVV35	AV. L'Escorpí	359009	4555979	X	X	X	X		X		X	
AAVV36	AV. L'Oliva Centre	353077	4554375	X	X	X	X		X		X	
AAVV37	AV. M ^a Cristina i voltants	353326	4553446	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV38	AV. Mas Vilà de Boscos de Tarragona	356986	4555535	X	X	X	X		X		X	
AAVV39	AV. Molnàs	353658	4553285	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV40	AV. Muntanyeta Sant Pere	353218	4554926	X	X	X	X		X		X	
AAVV41	AV. Parc RiuClar	350982	4553596	X	X	X	X		X		X	
AAVV42	AV. Part Alta	353941	4553371	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV43	AV. Progresista de Torreforta	350360	4553255	X	X	X	X		X		X	
AAVV44	AV. Propietaris 4 Garrofers	352724	4554634	X	X	X	X		X		X	
AAVV45	AV. Racó de la Sinosa	355945	4553907	X	X	X	X		X		X	
AAVV46	AV. Rambla Nova – Balcó	353621	4552873	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV47	AV. Residencial Palau - Torres Jordi	352177	4552646	X	X	X	X	X	X		X	X

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
AAVV48	AV. RiuClar	350907	4553623	X	X	X	X		X		X	
AAVV49	AV. Sant Salvador i Sant Ramon	352530	4558213	X	X	X	X		X		X	
AAVV50	AV. Solimar	357880	4555166	X	X	X	X		X		X	
AAVV51	AV. Tàrraco	352604	4553794	X	X	X	X	X	X		X	X
AAVV52	AV. Tarragona Llevant	354730	4553694	X	X	X	X		X		X	
AAVV53	AV. Torrenova de Tarragona	349807	4553319	X	X	X	X		X		X	
AAVV54	AV. Urbanització Llevantina i Bon Sol de Tarragona	357185	4555082	X	X	X	X		X		X	
AAVV55	AV. Verge del Carme	352438	4553095	X	X	X	X		X		X	
AAVV56	AV. Verge del Pilar i Eixample	349784	4553604	X	X	X	X		X		X	
AAVV57	AV. Murallès Ponent	353337	4553804	X	X	X	X	X	X		X	X
CAMP1	Càmping Bungalow Park Caledonia	362092	4555455	X	X	X	X		X		X	
CAMP2	Càmping Les Salinas	357955	4554580	X	X	X	X		X		X	
CAMP3	Càmping Las Palmeras	358143	4554583	X	X	X	X		X		X	
CAMP4	Càmping Platja llarga	357599	4554647	X	X	X	X		X		X	
CAMP5	Càmping Trillas	362321	4554797	X	X	X	X		X		X	
CAMP6	Càmping Tamarit Beach Resort	362313	4554775	X	X	X	X		X		X	
CAMP7	Càmping Torre de la Mora	361046	4554303	X	X	X	X		X		X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
CS01	CAP Bonavista	348154	4554157	X	X	X	X		X		X	
CS02	CAP Jaume I	352561	4552725	X	X	X	X	X	X		X	X
CS03	CAP Muralles	353507	4553656	X	X	X	X	X	X		X	X
CS04	CAP Nou Tàrraco	352197	4554082	X	X	X	X		X		X	
CS05	CAP Sant Pere i Sant Pau	353625	4555666	X	X	X	X		X		X	
CS06	CAP Sant Salvador	352457	4557756	X	X	X	X		X		X	
CS07	CAP Santa Tecla Llevant	354494	4553730	X	X	X	X		X		X	
CS08	CAP Torreforta - La Granja	350088	4553937	X	X	X	X		X		X	
CS09	Centre Salut Mental CSM TARRAGONA	353070	4552736	X	X	X	X	X	X		X	X
CS10	Centre Salut Mental CSMA Tarragona Nord i Sud	353079	4553325	X	X	X	X	X	X		X	X
CS11	Clínica MATT	353004	4553444	X	X	X	X	X	X		X	X
CS12	Clínica Monegal	353183	4553391	X	X	X	X	X	X		X	X
CS13	Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII	352081	4553973	X	X	X	X	X	X		X	X
CS14	Hospital Sant Pau i Sta Tecla	353463	4553084	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS01	Arxiu del Port	353143	4552487	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS02	Arxiu històric	353353	4553229	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS03	Arxiu històric del col.legi d'Arquitectes de Catalunya	353867	4553439	X	X	X	X	X	X		X	X

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
CCSS04	Arxiu històric Municipal	352245	4552987	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS05	Auditori August del Palau del Congressos	353253	4552839	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS06	Auditori Diputació	352684	4553362	X	X	X	X		X		X	
CCSS07	Biblioteca Hemeroteca Municipal	352976	4553719	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS08	Biblioteca pública	353090	4552873	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS09	CaixaForum	352996	4553194	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS10	Museu del Port	352662	4552469	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS11	Casa d'acolliment St. Auguri	353847	4553327	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS12	Museu d'Historia	353540	4553304	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS13	Museu Diocesà	353737	4553556	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS14	Museu Nacional Arqueològic	353813	4553170	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS15	Sala de Lectura Sant Pere i Sant Pau	353365	4555621	X	X	X	X		X		X	
CCSS16	Sala El Magatzem	353112	4552963	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS17	Museu d'Art Modern de la Diputació	353796	4553249	X	X	X	X		X		X	
CCSS18	Casa de Colònies Finca Tamarit-Pere Tarrès	361891	4555351	X	X	X	X		X		X	
CCSS19	Casa de la Festa	353817	4553101	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS20	Casa de la Generalitat	353643	4553237	X	X	X	X	X	X		X	X

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
CCSS21	Centre Cívic Municipal de Bonavista	348377	4553736	X	X	X	X		X		X	
CCSS22	Centre Cívic Municipal de Llevant	357855	4555175	X	X	X	X		X		X	
CCSS23	Centre Cívic Municipal de Sant Pere i Sant Pau	352829	4555870	X	X	X	X		X		X	
CCSS24	Centre Cívic Municipal de Sant Salvador	352637	4558214	X	X	X	X		X		X	
CCSS25	Centre Cívic Municipal de Torreforta	350194	4553297	X	X	X	X		X		X	
CCSS26	Centre cultural El Pallol	353490	4553342	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS27	Centre d'estudis Marítims del Port	352704	4552452	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS28	Tinglado 2	352789	4552391	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS29	Tarraco Arena Plaça	352679	4552941	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS30	Teatre Metropol	353378	4552976	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS31	Centre Sociocultural de la Part Alta	353920	4553460	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS32	Centre Tarraconense El seminari	353819	4553539	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS33	Teatre Auditori Camp de Mart	353501	4553508	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS34	Teatre de Tarragona	353566	4552920	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS35	CSMIJ Tarragona	353267	4553399	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS36	Espai jove Kesse	352836	4553514	X	X	X	X		X		X	
CCSS37	Espai Jove La Palmera	352785	4553452	X	X	X	X	X	X		X	X

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
CCSS38	Fundació Forvm	353924	4553329	X	X	X	X	X	X		X	X
CCSS39	Museu Bíblic Tarraconense	353800	4553372	X	X	X	X	X	X		X	X
CEM1	Cementiri de Tarragona	353482	4554131	X	X	X	X	X	X		X	
COM1	Centre Comercial Carrefour	349473	4554407	X	X	X	X	X	X		X	X
COM2	Les Gavarres	348963	4554859	X	X	X	X		X		X	
COM3	Park Central	352088	4553286	X	X	X	X	X	X		X	X
COM4	Mercadona	352487	4552916	X	X	X	X	X	X		X	X
COM5	Mercadona	353063	4553069	X	X	X	X	X	X		X	X
COM6	Mercadona	354748	4553391	X	X	X	X	X	X		X	X
COM7	Mercadona	350118	4553473	X	X	X	X	X	X		X	X
COM8	Mercadona	349338	4553047	X	X	X	X	X	X		X	X
DEPU1	Depuradora d'EMATSA	353368	4554924	X	X	X	X		X		X	
ESC1	Aurora CET	352732	4558208	X	X	X	X		X		X	
ESC2	Bonavista- Joan XXIII	348275	4553959	X	X	X	X		X		X	
ESC3	CEIP de Pràctiques	352425	4554931	X	X	X	X		X		X	
ESC4	CEIP Marcel·lí Domingo	352887	4555688	X	X	X	X		X		X	
ESC5	CEIP Bonavista	348508	4554017	X	X	X	X		X		X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
ESC6	CEIP Campclar	349809	4553200	X	X	X	X		X		X	
ESC7	CEIP Cèsar August	352089	4553749	X	X	X	X		X		X	
ESC8	CEIP Gual i Villalbí	350330	4553680	X	X	X	X		X		X	
ESC9	CEIP La Floresta	350012	4554200	X	X	X	X		X		X	
ESC10	CEIP Mare de Déu del Miracle	353874	4552968	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC11	CEIP Mare de Déu dels Àngels	349942	4553781	X	X	X	X		X		X	
ESC12	CEIP Mediterrani	349029	4553150	X	X	X	X		X		X	
ESC13	CEIP Pau Delclòs	353287	4552913	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC14	CEIP Pax	352988	4554196	X	X	X	X		X		X	
ESC15	CEIP Ponent	349442	4553537	X	X	X	X		X		X	
ESC16	CEIP Riu Clar	350998	4553567	X	X	X	X		X		X	
ESC17	CEIP Saavedra	353328	4553309	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC18	CEIP Sant Pere i Sant Pau	353375	4555470	X	X	X	X		X		X	
ESC19	CEIP Sant Salvador	352442	4558127	X	X	X	X		X		X	
ESC20	CEIP Serrallo	352210	4552616	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC21	CEIP Tarragona	352007	4554313	X	X	X	X		X		X	
ESC22	CEIP Tarragona II	352044	4554330	X	X	X	X		X		X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
ESC23	CEIP Tarragona III (antic Pax)	352993	4554159	X	X	X	X		X		X	
ESC24	Centre d'Educació Infantil TIC-TAC	352399	4553627	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC25	Centre de Formació d'Adults	353388	4553809	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC26	Centre Estela	352311	4554882	X	X	X	X		X		X	
ESC27	Centre Infantil l'Alba i la Cigonya	353145	4552949	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC28	Centre la Muntanyeta (Paràlisi cerebral)	353102	4554872	X	X	X	X		X		X	
ESC29	Centre SOLC	353131	4552766	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC30	El Carne	352770	4552526	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC31	Escola Bressol Angel de la Guarda	352792	4553120	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC32	Escola Bressol Baobab	354022	4553159	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC33	Escola Bressol Baobab de la Vall	354634	4553717	X	X	X	X		X		X	
ESC34	Escola Bressol Bonavista	348252	4553278	X	X	X	X		X		X	
ESC35	Escola Bressol Edelweis	353352	4553606	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC36	Escola Bressol El Medolet	361269	4554772	X	X	X	X		X		X	
ESC37	Escola bressol El Ninot	349619	4553133	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC38	Escola Bressol El Niuet	353378	4555118	X	X	X	X		X		X	
ESC39	Escola Bressol El Polzet	353125	4553443	X	X	X	X	X	X		X	X

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
ESC40	Escola Bressol Jaicar	352831	4552821	X	X	X	X		X		X	
ESC41	Escola Bressol Joan Roig	352915	4553154	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC42	Escola Bressol La Baldufa			X	X	X	X		X		X	
ESC43	Escola Bressol Municipal El Miracle	353905	4552987	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC44	Escola bressol Municipal El Serrallo	352235	4552610	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC45	Escola Bressol Municipal la Taronja	348868	4553190	X	X	X	X		X		X	
ESC46	Escola Bressol Municipal Sant Salvador	352452	4558125	X	X	X	X		X		X	
ESC47	Escola Bressol Yo-ni	353309	4553990	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC48	Escola d'Art de la Diputació de Tarragona	352516	4554860	X	X	X	X		X		X	
ESC49	Escola El Bosquet	357080	4555346	X	X	X	X		X		X	
ESC50	Escola i Conservatori de Música de la Diputació de Tarragona	353586	4553280	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC51	Escola Municipal de Música	353336	4552901	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC52	Escola municipal Sant Pere i Sant Pau	353376	4555438	X	X	X	X		X		X	
ESC53	Escola Oficial d'Idiomes	352699	4552722	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC54	Espallargas	353298	4553683	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC55	Esplai de Tarragona – Fundació La Caixa	353300	4553545	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC56	IES Francesc Vidal i Barraquer	352579	4553573	X	X	X	X	X	X		X	X

Codi	Centre	Coordeandes UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
ESC57	IES Antoni de Martí Franquès	352329	4553477	X	X	X	X		X		X	
ESC58	IES Cal·lípolis	349005	4551548	X	X	X	X		X		X	
ESC59	IES Camp Clar	349774	4554038	X	X	X	X		X		X	
ESC60	IES Comte de Rius	352607	4555172	X	X	X	X		X		X	
ESC61	IES Mare de Déu del Carme	353019	4553378	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC62	IES Pere Martell	348841	4551744	X	X	X	X		X		X	
ESC63	IES Pons d'Icart	353311	4553240	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC64	IES Sant Pere i Sant Pau	352789	4555774	X	X	X	X		X		X	
ESC65	IES Sant Salvador	352447	4557832	X	X	X	X		X		X	
ESC66	IES Torreforta	350178	4553943	X	X	X	X		X		X	
ESC67	Institut d'Educació Especial Sant Rafael	352505	4554426	X	X	X	X		X		X	
ESC68	Joan Roig	352929	4553135	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC69	Joan XXIII	348341	4553986	X	X	X	X		X		X	
ESC70	La Salle-Tarragona	352776	4555217	X	X	X	X		X		X	
ESC71	La Salle-Torreforta	349944	4553600	X	X	X	X		X		X	
ESC72	Lestonnac-L'Ensenyança	353877	4553475	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC73	Llar d'infants Mare de Déu del Carme	353022	4553374	X	X	X	X		X		X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
ESC74	Llar d'infants Sagrat Cor	352927	4553591	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC75	Llar L'Albada-Parc Riuclar	350371	4554169	X	X	X	X		X		X	
ESC76	Llar La Salle-Torreforta	349925	4553579	X	X	X	X		X		X	
ESC77	Llar municipal Arrabassada	354411	4553791	X	X	X	X		X		X	
ESC78	Llar Municipal Bonavista	350281	4553732	X	X	X	X		X		X	
ESC79	Llar Municipal El Pilar-Eixample	349810	4553651	X	X	X	X		X		X	
ESC80	Llar Municipal La Floresta	350032	4554215	X	X	X	X		X		X	
ESC81	Llar Municipal La Granja	350249	4553758	X	X	X	X		X		X	
ESC82	Llar Municipal Riu Clar-Icomar	351022	4553265	X	X	X	X		X		X	
ESC83	Llar Municipal Sant Pere i Sant Pau	353461	4555546	X	X	X	X		X		X	
ESC84	Llar Municipal Zona Centre	352062	4553654	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC85	Mare de Déu del Carme	353016	4553361	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC86	Mare Nóstrum	355922	4554384	X	X	X	X		X		X	
ESC87	Residència grans disminuïts físics Sant Salvador	352912	4558466	X	X	X	X		X		X	
ESC88	Sagrat Cor de Jesús	352953	4553639	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC89	Sant Domènec de Guzman	353110	4553459	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC90	Sant Pau Apòstol	353686	4553598	X	X	X	X	X	X		X	X

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
ESC91	Santa Teresa de Jesús	353192	4553169	X	X	X	X	X	X		X	X
ESC92	Campus Sescelades URV	352199,6	4555101									
ESC93	Campus Catalunya	353005,1	4553881					X				X
HELI1	Heliport de l'Hospital Universitari Joan XXIII	352170	4553961	X	X	X	X		X		X	
HELI2	Heliport Port de Tarragona	353366	4552328	X	X	X	X		X		X	
HOT1	Alexandra	353270	4553108	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT2	AC Tarragona	352454	4553384	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT3	Astari	354331	4553220	X	X	X	X	X	X		X	
HOT4	Cala Azul	361170	4554487	X	X	X	X	X	X		X	
HOT5	Canada	350359	4553116	X	X	X	X	X	X		X	
HOT6	Casa Carmen	353023	4552705	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT7	Catalunya Express	353222	4552626	X	X	X	X	X	X		X	
HOT8	Urbis Centre	353059	4553013	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT9	Cosmos	352838	4553429	X	X	X	X	X	X		X	
HOT10	Forum	353526	4553184	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT11	Hostal Alhambra Tarragona	352851	4553422	X	X	X	X	X	X		X	
HOT12	Hostal El Callejón	355168	4553559	X	X	X	X	X	X		X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
HOT13	Hostal Europa	353240	4552687	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT14	Hostal Noria	353573	4553163	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT15	Lauria	353476	4552843	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT16	MR	350566	4553474	X	X	X	X	X	X		X	
HOT17	Nuria	355168	4553644	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT18	Plaça de la Font	353561	4553208	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT19	Sant Jordi	355843	4553911	X	X	X	X	X	X		X	
HOT20	SB ciutat de Tarragona	352612	4553410	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT21	SB Express Tarragona	351966	4553971	X	X	X	X	X	X		X	X
HOT22	Tarraco Park	350418	4553065	X	X	X	X	X	X		X	
HOT23	Hotel Husa Imperial Tarraco	353632	4552980	X	X	X	X	X	X		X	
IES1	Camp de futbol del Gimnàstic	355066	4554317	X	X	X	X		X		X	
IES2	Camp municipal de futbol d'Icomar	350991	4553198	X	X	X	X		X		X	
IES3	Camp municipal de futbol de Bonavista	348103	4553124	X	X	X	X		X		X	
IES4	Camp municipal de futbol de Campclar	348983	4553389	X	X	X	X		X		X	
IES5	Camp municipal de futbol de La Floresta	349894	4554421	X	X	X	X		X		X	
IES6	Camp municipal de futbol de La Granja	349929	4553915	X	X	X	X		X		X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
IES7	Camp municipal de futbol de Sant Salvador	352602	4558143	X	X	X	X		X		X	
IES8	Camp municipal de futbol de St. Pere i St. Pau	353404	4555931	X	X	X	X		X		X	
IES9	Camp municipal de futbol de Torreforta	350331	4553809	X	X	X	X		X		X	
IES10	Complex Esportiu Bonavista	348357	4553555	X	X	X	X		X		X	
IES11	Instal·lació Sant Jordi	352510	4553625	X	X	X	X	X	X		X	X
IES12	Poliesportiu de Camp Clar	349355	4553796	X	X	X	X		X		X	
IES13	Poliesportiu del Gimnàstic	355104	4554266	X	X	X	X		X		X	
IES14	Poliesportiu del Serrallo	352362	4552592	X	X	X	X	X	X		X	X
IES15	Poliesportiu Riu Clar	350755	4553578	X	X	X	X		X		X	
IES16	Poliesportiu St. Pere i St. Pau	353136	4555785	X	X	X	X		X		X	
IES17	Poliesportiu St. Salvador	352630	4558291	X	X	X	X		X		X	
IES18	Palau d'Esports Campclar	349330	4553931	X	X	X	X	X	X		X	X
IES19	Club Tennis Tarragona	356780	4554414	X	X	X	X	X	X		X	X
MAS01	CASA ELS GARROFERS	356283	4555061	X	X	X	X		X		X	
MAS02	CASETA DE LES COSTES	361971	4555363	X	X	X	X		X		X	
MAS03	CASOLOT DE LES PUNXES	356209	4555900	X	X	X	X		X		X	
MAS04	EL CASUTO	352928	4554010	X	X	X	X	X	X		X	X

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
MAS05	LA CAPELLANA	361603	4557146	X	X	X	X		X		X	
MAS06	LA LLOPETERA	359795	4557687	X	X	X	X		X		X	
MAS07	LES FONTS DE CAN SALAS	351927	4555087	X	X	X	X		X		X	
MAS08	LLAR SISTELLÈ	355091	4555135	X	X	X	X		X		X	
MAS09	MAS DEL INGLÉS	355561	4554684	X	X	X	X		X		X	
MAS10	MAS BERNAT	354441	4555700	X	X	X	X		X		X	
MAS11	MAS BONET	352132	4555037	X	X	X	X		X		X	
MAS12	MAS BORONAT (Mas de l'Escriu)	351981	4554848	X	X	X	X		X		X	
MAS13	MAS CAL MESTRE	354881	4555131	X	X	X	X		X		X	
MAS14	MAS CLARA	359374	4557660	X	X	X	X		X		X	
MAS15	MAS D'EN COSIDOR	359730	4556088	X	X	X	X		X		X	
MAS16	MAS D'EN GARROT	353758	4557658	X	X	X	X		X		X	
MAS17	MAS D'EN GRANELL	353523	4556772	X	X	X	X		X		X	
MAS18	MAS D'EN GRIMAU	359884	4554694	X	X	X	X		X		X	
MAS19	MAS D'EN JOVER	360496	4556145	X	X	X	X		X		X	
MAS20	MAS D'EN PONÇ	357506	4555426	X	X	X	X		X		X	
MAS21	MAS D'EN POTAO (MAS LA PINEDA)	348534	4551412	X	X	X	X		X		X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
MAS22	MAS D'EN RABASSA	358220	4554848	X	X	X	X		X		X	
MAS23	MAS D'EN SORDER	358847	4556676	X	X	X	X		X		X	
MAS24	MAS DE BALANYA	351823	4554635	X	X	X	X		X		X	
MAS25	MAS DE BENITEZ	355951	4556036	X	X	X	X		X		X	
MAS26	MAS DE BLANDINIERES	353398	4554668	X	X	X	X		X		X	
MAS27	MAS DE BOTÈ	350709	4554528	X	X	X	X		X		X	
MAS28	MAS DE DRAGAPANS	357743	4554802	X	X	X	X		X		X	
MAS29	MAS DE L'IMAT	355920	4556167	X	X	X	X		X		X	
MAS30	MAS DE LA CREU	358200	4556886	X	X	X	X		X		X	
MAS31	MAS DE LA PUBILLA	358237	4555704	X	X	X	X		X		X	
MAS32	MAS DE LA SANNA	355621	4556002	X	X	X	X		X		X	
MAS33	MAS DE LA TUPINA	352133	4555149	X	X	X	X		X		X	
MAS34	MAS DE LAS MAÑAS	356069	4556132	X	X	X	X		X		X	
MAS35	MAS DE LES ESCORPINES	356484	4556037	X	X	X	X		X		X	
MAS36	MAS DE LES SUMERETES	351480	4554005	X	X	X	X		X		X	
MAS37	MAS DE MANEGUET	359367	4557286	X	X	X	X		X		X	
MAS38	MAS DE MANSIÓ	350630	4554281	X	X	X	X		X		X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
MAS39	MAS DE MARTI MAS	351758	4554822	X	X	X	X		X		X	
MAS40	MAS DE MASCARO (Mas de L'Escofet)	351571	4556302	X	X	X	X		X		X	
MAS41	MAS DE PARET GAI	351248	4554055	X	X	X	X		X		X	
MAS42	MAS DE PATATE	351153	4554154	X	X	X	X		X		X	
MAS43	MAS DE PUJATELL	361281	4556845	X	X	X	X		X		X	
MAS44	MAS DE ROBLES	356187	4556258	X	X	X	X		X		X	
MAS45	MAS DE ROSELLO	354395	4553090	X	X	X	X		X		X	
MAS46	MAS DE SANROMA	356228	4554427	X	X	X	X		X		X	
MAS47	MAS DEL AULÉS	350672	4553968	X	X	X	X		X		X	
MAS48	MAS DEL CIVIL	350833	4554250	X	X	X	X		X		X	
MAS49	MAS DEL FRARE	353687	4557732	X	X	X	X		X		X	
MAS50	MAS DEL LLORITO VELL	354855	4555103	X	X	X	X		X		X	
MAS51	MAS DEL MARQUES	361072	4555239	X	X	X	X		X		X	
MAS52	MAS DEL MEDOL	360015	4555383	X	X	X	X		X		X	
MAS53	MAS DEL PANSO	362272	4556402	X	X	X	X		X		X	
MAS54	Mas del Pasto (Mas Santiago)	356305	4554832	X	X	X	X		X		X	
MAS55	MAS DEL PASTOR	353681	4557457	X	X	X	X		X		X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
MAS56	MAS DEL PAU PANARETAS	354721	4554951	X	X	X	X		X		X	
MAS57	MAS DEL PI	350857	4554247	X	X	X	X		X		X	
MAS58	MAS DEL PINTO	356250	4555011	X	X	X	X		X		X	
MAS59	MAS DEL PINYOLET (HORTA GRAN)	351420	4554017	X	X	X	X		X		X	
MAS60	MAS DEL TENDRE	356334	4555066	X	X	X	X		X		X	
MAS61	MAS DEL VINAGRE	353956	4556052	X	X	X	X		X		X	
MAS62	MAS DELS ARCS	353026	4557003	X	X	X	X		X		X	
MAS63	MAS DELS CANONGES	349568	4551964	X	X	X	X		X		X	
MAS64	MAS GALOFRE	354776	4555271	X	X	X	X		X		X	
MAS65	MAS GARRIGA PETITA	351076	4555189	X	X	X	X		X		X	
MAS66	MAS L'HEREUET	357539	4555424	X	X	X	X		X		X	
MAS67	MAS LA CAGARADA	351953	4555257	X	X	X	X		X		X	
MAS68	MAS LLORITO	355826	4555012	X	X	X	X		X		X	
MAS69	MAS MARTA	355037	4555039	X	X	X	X		X		X	
MAS70	MAS MIRO	354058	4554475	X	X	X	X		X		X	
MAS71	MAS MORETÓ (La Comella)	355040	4556245	X	X	X	X		X		X	
MAS72	MAS MURRET i MAS LA VINYA	355473	4555043	X	X	X	X		X		X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
MAS73	MAS NOU	360503	4556520	X	X	X	X		X		X	
MAS74	MAS PASTORET	358077	4557663	X	X	X	X		X		X	
MAS75	MAS RAFAEL	357627	4557884	X	X	X	X		X		X	
MAS76	MAS RIBOT	351689	4553617	X	X	X	X		X		X	
MAS77	MAS ROVIRA(CAL AMAGAT)	355771	4556335	X	X	X	X		X		X	
MAS78	MAS SALOMO	355325	4556048	X	X	X	X		X		X	
MAS79	MAS SIURANA	351523	4553764	X	X	X	X		X		X	
MAS80	MAS VECIANA	356448	4555634	X	X	X	X		X		X	
MAS81	MAS VELL	360404	4556793	X	X	X	X		X		X	
MAS82	MAS VILÀ	356757	4555380	X	X	X	X		X		X	
MAS83	VILLA JOSEFA (Mas la Vinya)	352029	4555211	X	X	X	X		X		X	
PORT1	Port de Tarragona	352554	4552232	X	X	X	X	X	X		X	X
PORT2	Port Esportiu de Tarragona	353322	4552259	X	X	X	X	X	X		X	X
RES1	Residencia Les Alzines	353281	4553389	X	X	X	X	X	X		X	X
RES2	Centre d'Acolliment Nostra Sra. Mercè	354085	4553372	X	X	X	X	X	X		X	X
RES3	Centre d'acolliments especials Sant Josep	353567	4553678	X	X	X	X	X	X		X	X
RES4	Centre de dia L'Onada	352687	4552835	X	X	X	X		X		X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
RES5	Club de pensionistes de la Casa del Mar	352377	4552911	X	X	X	X	X	X		X	X
RES6	Club Sant Jordi – Caixa d'Estalvis de Catalunya	352748	4553133	X	X	X	X	X	X		X	X
RES7	Esplai de Sant Pere i Sant Pau – Fundació La Caixa	353252	4555626	X	X	X	X		X		X	
RES8	Llar Campclar	349194	4553153	X	X	X	X		X		X	
RES9	Llar gent gran El Serrallo	352234	4552449	X	X	X	X	X	X		X	X
RES10	Llar Municipal Sant Salvador	352546	4558303	X	X	X	X		X		X	
RES11	Llar Municipal Torreforta	350482	4553427	X	X	X	X		X		X	
RES12	Llar municipal Zona Centre-Sud	353370	4552869	X	X	X	X	X	X		X	X
RES13	Residència Assistida Santa Tecla-Llevant	354488	4553720	X	X	X	X		X		X	
RES14	Residència de Gent Gran Mare de Déu de la Mercè	354097	4553335	X	X	X	X	X	X		X	X
RES15	Residencia Sanitas Mayores Tarragona	352777	4553845	X	X	X	X	X	X		X	X
RES16	Residència Universitària La Salle	352662	4555116	X	X	X	X		X		X	
RES17	Residencia Universitaria Sant Jordi	352407	4553718	X	X	X	X	X	X		X	X
RES18	Residencia Universitaria Tarragona Mediterrani	352506	4553621	X	X	X	X	X	X		X	X
URB1	Urb. Sant Salvador- Sant Ramón	352546	4558298									
URB2	Urb. dels Boscos de Tarragona (Florimar, Llevantina, Colls Majors, Bonsol)	357047	4555319	X	X	X	X		X		X	

Codi	Centre	Coordeandes UTM		Pandèmies	Transport viatgers	Onada calor	Onada fred	Concentració persones	Contaminació Ebre	Aeronàutic	Interrupció servei elèctric	Múltiples víctimes
		X	Y									
URB3	Urb. Entrepins	358465	4555615	X	X	X	X		X		X	
URB4	Urb. L'Escorpi	358923	4556062	X	X	X	X		X		X	
URB5	Urb. La Mora i Cala Tamarit	360972	4554709	X	X	X	X		X		X	
URB6	Urb. Mas Morató	355477	4556287	X	X	X	X		X		X	
URB7	Urb. Monnars i Solimar	357907	4555006	X	X	X	X		X		X	
URB8	Urb. El Rodolat	354615	4556819	X	X	X	X		X		X	
URB9	Urb. El Pinatell	358421 358263	4556290 4555962	X	X	X	X		X		X	
URB10	Urb. Mas del Frare	354436	4555240									
URB11	Urb. Sant Pere i Sant Pau	352985	4555218									

3.2.2 ELEMENTS VULNERABLES PER RISCOS

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
AO1	Ajuntament de Tarragona	353419	4553254			X	X	X	X			
AAVV1	AV. Albada Mongons	350698	4554235			X	X	X	X			
AAVV2	AV. Amics del Parc RiuClar	350145	4554158			X	X	X	X			
AAVV3	AV. Aqüeducte	353295	4553914			X	X	X	X			
AAVV4	AV. Barri del Miracle de Tarragona	354013	4553120			X	X	X	X	X		
AAVV5	AV. Bonista	348226	4553432			X	X	X	X			
AAVV6	AV. Buenos Aires Parte Alta de Bonista	348165	4554168			X	X	X	X			
AAVV7	AV. Cala Romana de Tarragona	356446	4554411	X		X	X	X	X	X		
AAVV8	AV. Camí del Llorito - Terres Cades	353800	4554279			X	X	X	X			
AAVV9	AV. Camp Clar - Zona Esportiva	349696	4553961		X	X	X	X	X			
AAVV10	AV. CampClar	349290	4553154			X	X	X	X	X		
AAVV11	AV. Casc Antic i Voltants	353903	4553499			X	X	X	X			
AAVV12	AV. Circ Romà de Tarragona	353523	4553188			X	X	X	X	X		
AAVV13	AV. Cr. Merceria, P. Fòrum, Baix.	353965	4553351			X	X	X	X	X		
AAVV14	AV. Cr. Monestir de Poblet i Voltants	353520	4553768			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
AAVV15	AV. Cr. Unió i Adjacents	353103	4552937			X	X	X	X	X		
AAVV16	AV. de Boscos de Tarragona – Nord	352971	4558666	X		X	X	X	X			
AAVV17	AV. de la Floresta	350062	4554213			X	X	X	X			
AAVV18	AV. de La Granja	350046	4553801			X	X	X	X			
AAVV19	AV. de la Vall de l'Arrabassada	354954	4553668			X	X	X	X	X		
AAVV20	AV. de les Cases Barates de Tarragona	352492	4553941			X	X	X	X			
AAVV21	AV. de Tarragona – 2	352788	4554284			X	X	X	X			
AAVV22	AV. de TV Mas Pastor	348352	4553171			X	X	X	X	X		
AAVV23	AV. del Carrer Goya	352329	4553927			X	X	X	X			
AAVV24	AV. del Port de Tarragona	352946	4552514			X	X	X	X	X		
AAVV25	AV. del Serrallo	352156	4552432			X	X	X	X	X		
AAVV26	AV. d'Icomar	351031	4553232		X	X	X	X	X	X		
AAVV27	AV. El Centre de Boscos de Tarragona	356724	4555537	X		X	X	X	X			
AAVV28	AV. El Pinatell	358276	4555795	X	X	X	X	X	X	X		
AAVV29	AV. Entrepins	358244	4555640	X	X	X	X	X	X	X		
AAVV30	AV. Joan XXIII	351929	4553854			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
AAVV31	AV. La Catedral	353617	4553381			X	X	X	X			
AAVV32	AV. La Cuarta	349258	4553291			X	X	X	X			
AAVV33	AV. La Mora - Tamarit	361200	4555347	X		X	X	X	X	X		
AAVV34	AV. La Unió de St. Pere i St. Pau	353460	4555727	X		X	X	X	X	X		
AAVV35	AV. L'Escorpí	359009	4555979	X		X	X	X	X	X		
AAVV36	AV. L'Oliva Centre	353077	4554375			X	X	X	X			
AAVV37	AV. M ^a Cristina i voltants	353326	4553446			X	X	X	X			
AAVV38	AV. Mas Vilà de Boscos de Tarragona	356986	4555535	X		X	X	X	X			
AAVV39	AV. Molnàs	353658	4553285			X	X	X	X	X		
AAVV40	AV. Muntanyeta Sant Pere	353218	4554926	X		X	X	X	X			
AAVV41	AV. Parc RiuClar	350982	4553596		X	X	X	X	X	X		
AAVV42	AV. Part Alta	353941	4553371			X	X	X	X	X		
AAVV43	AV. Progresista de Torreforta	350360	4553255			X	X	X	X			
AAVV44	AV. Propietaris 4 Garrofers	352724	4554634			X	X	X	X			
AAVV45	AV. Racó de la Sinosa	355945	4553907		X	X	X	X	X	X	X	
AAVV46	AV. Rambla Nova – Balcó	353621	4552873			X	X	X	X	X		

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
AAVV47	AV. Residencial Palau - Torres Jordi	352177	4552646			X	X	X	X	X		
AAVV48	AV. RiuClar	350907	4553623	X	X	X	X	X	X	X		
AAVV49	AV. Sant Salvador i Sant Ramon	352530	4558213	X		X	X	X	X			
AAVV50	AV. Solimar	357880	4555166	X		X	X	X	X	X		
AAVV51	AV. Tàrraco	352604	4553794			X	X	X	X			
AAVV52	AV. Tarragona Llevant	354730	4553694			X	X	X	X	X		
AAVV53	AV. Torrenova de Tarragona	349807	4553319		X	X	X	X	X			
AAVV54	AV. Urbanització Llevantina i Bon Sol de Tarragona	357185	4555082	X	X	X	X	X	X	X		
AAVV55	AV. Verge del Carme	352438	4553095			X	X	X	X			
AAVV56	AV. Verge del Pilar i Eixample	349784	4553604			X	X	X	X			
AAVV57	AV. Muralles Ponent	353337	4553804			X	X	X	X			
CAMP1	Càmping Bungalow Park Caledonia	362092	4555455			X	X	X	X	X		
CAMP2	Càmping Les Salinas	357955	4554580	X	X	X	X	X	X	X	X	
CAMP3	Càmping Las Palmeras	358143	4554583	X	X	X	X	X	X	X	X	
CAMP4	Càmping Platja llarga	357599	4554647	X	X	X	X	X	X	X		
CAMP5	Càmping Trillas	362321	4554797	X	X	X	X	X	X	X		

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
CAMP6	Càmping Tamarit Beach Resort	362313	4554775	X	X	X	X	X	X			
CAMP7	Càmping Torre de la Mora	361046	4554303	X		X	X	X	X		X	
CS01	CAP Bonavista	348154	4554157			X	X	X				
CS02	CAP Jaume I	352561	4552725			X	X	X		X		
CS03	CAP Muralles	353507	4553656			X	X	X				
CS04	CAP Nou Tàrraco	352197	4554082			X	X	X				X
CS05	CAP Sant Pere i Sant Pau	353625	4555666			X	X	X		X		
CS06	CAP Sant Salvador	352457	4557756	X		X	X	X				
CS07	CAP Santa Tecla Llevant	354494	4553730			X	X	X		X		
CS08	CAP Torreforta - La Granja	350088	4553937			X	X	X				
CS09	Centre Salut Mental CSM TARRAGONA	353070	4552736			X	X	X		X		
CS10	Centre Salut Mental CSMA Tarragona Nord i Sud	353079	4553325			X	X	X				
CS11	Clínica MATT	353004	4553444			X	X	X				
CS12	Clínica Monegal	353183	4553391			X	X	X				
CS13	Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII	352081	4553973	X	X	X	X	X	X		X	X
CS14	Hospital Sant Pau i Sta Tecla	353463	4553084	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
CCSS01	Arxiu del Port	353143	4552487			X	X	X	X	X		
CCSS02	Arxiu històric	353353	4553229			X	X	X	X			
CCSS03	Arxiu històric del col·legi d'Arquitectes de Catalunya	353867	4553439			X	X	X	X	X		
CCSS04	Arxiu històric Municipal	352245	4552987			X	X	X	X	X		
CCSS05	Auditori August del Palau del Congressos	353253	4552839			X	X	X	X	X		
CCSS06	Auditori Diputació	352684	4553362			X	X	X	X			
CCSS07	Biblioteca Hemeroteca Municipal	352976	4553719			X	X	X	X			
CCSS08	Biblioteca pública	353090	4552873			X	X	X	X	X		
CCSS09	CaixaForum	352996	4553194			X	X	X	X			
CCSS10	Museu del Port	352662	4552469			X	X	X		X		
CCSS11	Casa d'acolliment St. Auguri	353847	4553327			X	X	X		X		
CCSS12	Museu d'Història	353540	4553304			X	X	X				
CCSS13	Museu Diocesà	353737	4553556			X	X	X				
CCSS14	Museu Nacional Arqueològic	353813	4553170			X	X	X		X		
CCSS15	Sala de Lectura Sant Pere i Sant Pau	353365	4555621			X	X	X				
CCSS16	Sala El Magatzem	353112	4552963			X	X	X		X		

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
CCSS17	Museu d'Art Modern de la Diputació	353796	4553249			X	X	X	X	X		
CCSS18	Casa de Colònies Finca Tamarit-Pere Tarrès	361891	4555351	X	X	X	X	X	X	X		
CCSS19	Casa de la Festa	353817	4553101			X	X	X	X	X		
CCSS20	Casa de la Generalitat	353643	4553237			X	X	X	X	X		
CCSS21	Centre Cívic Municipal de Bonavista	348377	4553736			X	X	X	X			
CCSS22	Centre Cívic Municipal de Llevant	357855	4555175	X		X	X	X	X			
CCSS23	Centre Cívic Municipal de Sant Pere i Sant Pau	352829	4555870	X		X	X	X	X	X		
CCSS24	Centre Cívic Municipal de Sant Salvador	352637	4558214	X		X	X	X	X			
CCSS25	Centre Cívic Municipal de Torreforta	350194	4553297			X	X	X	X			
CCSS26	Centre cultural El Pallol	353490	4553342			X	X	X	X			
CCSS27	Centre d'estudis Marítims del Port	352704	4552452			X	X	X	X	X		
CCSS28	Tinglado 2	352789	4552391			X	X	X	X	X		
CCSS29	Tarraco Arena Plaça	352679	4552941									
CCSS30	Teatre Metropol	353378	4552976									
CCSS31	Centre Sociocultural de la Part Alta	353920	4553460			X	X	X	X	X		
CCSS32	Centre Tarraconense El seminari	353819	4553539			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
CCSS33	Teatre Auditori Camp de Mart	353501	4553508			X	X	X	X			
CCSS34	Teatre de Tarragona	353566	4552920			X	X	X	X			
CCSS35	CSMIJ Tarragona	353267	4553399			X	X	X	X			
CCSS36	Espai jove Kesse	352836	4553514			X	X	X	X			
CCSS37	Espai Jove La Palmera	352785	4553452			X	X	X	X			
CCSS38	Fundació Forvm	353924	4553329			X	X	X	X	X		
CCSS39	Museu Bíblic Tarraconense	353800	4553372			X	X	X	X	X		
CEM1	Cementiri de Tarragona	353482	4554131			X	X	X	X			
COM1	Centre Comercial Carrefour	349473	4554407			X	X	X	X			
COM2	Les Gavarres	348963	4554859			X	X	X	X			
COM3	Park Central	352088	4553286			X	X	X	X			
COM4	Mercadona	352487	4552916			X	X	X				
COM5	Mercadona	353063	4553069			X	X	X				
COM6	Mercadona	354748	4553391			X	X	X				
COM7	Mercadona	350118	4553473			X	X	X				
COM8	Mercadona	349338	4553047			X	X	X				

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
DEPU1	Depuradora d'EMATSA	353368	4554924	X		X	X	X	X			
ESC1	Aurora CET	352732	4558208	X		X	X	X	X			
ESC2	Bonavista- Joan XXIII	348275	4553959			X	X	X	X			
ESC3	CEIP de Pràctiques	352425	4554931			X	X	X	X			X
ESC4	CEIP Marcel·lí Domingo	352887	4555688	X		X	X	X	X			
ESC5	CEIP Bonavista	348508	4554017			X	X	X	X			
ESC6	CEIP Campclar	349809	4553200		X	X	X	X	X			
ESC7	CEIP Cèsar August	352089	4553749			X	X	X	X			
ESC8	CEIP Gual i Villalbí	350330	4553680			X	X	X	X			
ESC9	CEIP La Floresta	350012	4554200			X	X	X	X			
ESC10	CEIP Mare de Déu del Miracle	353874	4552968			X	X	X	X	X		
ESC11	CEIP Mare de Déu dels Àngels	349942	4553781			X	X	X	X			
ESC12	CEIP Mediterrani	349029	4553150			X	X	X	X	X		
ESC13	CEIP Pau Delclòs	353287	4552913			X	X	X	X	X		
ESC14	CEIP Pax	352988	4554196			X	X	X	X			
ESC15	CEIP Ponent	349442	4553537			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
ESC16	CEIP Riu Clar	350998	4553567		X	X	X	X	X	X		
ESC17	CEIP Saavedra	353328	4553309			X	X	X	X			
ESC18	CEIP Sant Pere i Sant Pau	353375	4555470	X		X	X	X	X			
ESC19	CEIP Sant Salvador	352442	4558127	X		X	X	X	X			
ESC20	CEIP Serrallo	352210	4552616			X	X	X	X	X		
ESC21	CEIP Tarragona	352007	4554313			X	X	X	X			
ESC22	CEIP Tarragona II	352044	4554330			X	X	X	X			
ESC23	CEIP Tarragona III (antic Pax)	352993	4554159			X	X	X	X			
ESC24	Centre d'Educació Infantil TIC-TAC	352399	4553627			X	X	X	X			
ESC25	Centre de Formació d'Adults	353388	4553809			X	X	X	X			
ESC26	Centre Estela	352311	4554882			X	X	X	X			
ESC27	Centre Infantil l'Alba i la Cigonya	353145	4552949			X	X	X	X	X		
ESC28	Centre la Muntanyeta (Paràlisi cerebral)	353102	4554872	X		X	X	X	X			
ESC29	Centre SOLC	353131	4552766			X	X	X	X	X		
ESC30	El Carme	352770	4552526			X	X	X	X	X		
ESC31	Escola Bressol Angel de la Guarda	352792	4553120			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
ESC32	Escola Bressol Baobab	354022	4553159			X	X	X	X	X		
ESC33	Escola Bressol Baobab de la Vall	354634	4553717			X	X	X	X	X		
ESC34	Escola Bressol Bonavista	348252	4553278			X	X	X	X			
ESC35	Escola Bressol Edelweis	353352	4553606			X	X	X	X			
ESC36	Escola Bressol El Medolet	361269	4554772	X		X	X	X	X			
ESC37	Escola bressol El Ninot	349619	4553133		X	X	X	X	X	X		
ESC38	Escola Bressol El Niüet	353378	4555118	X		X	X	X	X			
ESC39	Escola Bressol El Polzet	353125	4553443			X	X	X	X			
ESC40	Escola Bressol Jaicar	352831	4552821			X	X	X	X	X		
ESC41	Escola Bressol Joan Roig	352915	4553154			X	X	X	X			
ESC42	Escola Bressol La Baldufa					X	X	X	X			
ESC43	Escola Bressol Municipal El Miracle	353905	4552987			X	X	X	X	X		
ESC44	Escola bressol Municipal El Serrallo	352235	4552610			X	X	X	X	X		
ESC45	Escola Bressol Municipal la Taronja	348868	4553190			X	X	X	X			
ESC46	Escola Bressol Municipal Sant Salvador	352452	4558125	X		X	X	X	X			
ESC47	Escola Bressol Yo-ni	353309	4553990			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
ESC48	Escola d'Art de la Diputació de Tarragona	352516	4554860			X	X	X	X			X
ESC49	Escola El Bosquet	357080	4555346	X	X	X	X	X	X			
ESC50	Escola i Conservatori de Música de la Diputació de Tarragona	353586	4553280			X	X	X	X	X		
ESC51	Escola Municipal de Música	353336	4552901			X	X	X	X	X		
ESC52	Escola municipal Sant Pere i Sant Pau	353376	4555438	X		X	X	X	X			
ESC53	Escola Oficial d'Idiomes	352699	4552722			X	X	X	X	X		
ESC54	Espallargas	353298	4553683			X	X	X	X			
ESC55	Esplai de Tarragona – Fundació La Caixa	353300	4553545			X	X	X	X			
ESC56	IES Francesc Vidal i Barraquer	352579	4553573			X	X	X	X			
ESC57	IES Antoni de Martí Franquès	352329	4553477			X	X	X	X			
ESC58	IES Cal·lípolis	349005	4551548		X	X	X	X	X			
ESC59	IES Camp Clar	349774	4554038			X	X	X	X			
ESC60	IES Comte de Rius	352607	4555172			X	X	X	X			
ESC61	IES Mare de Déu del Carme	353019	4553378			X	X	X	X			
ESC62	IES Pere Martell	348841	4551744		X	X	X	X	X	X		
ESC63	IES Pons d'Icart	353311	4553240			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
ESC64	IES Sant Pere i Sant Pau	352789	4555774	X		X	X	X	X	X		
ESC65	IES Sant Salvador	352447	4557832	X		X	X	X	X			
ESC66	IES Torreforta	350178	4553943			X	X	X	X			
ESC67	Institut d'Educació Especial Sant Rafael	352505	4554426			X	X	X	X			
ESC68	Joan Roig	352929	4553135			X	X	X	X			
ESC69	Joan XXIII	348341	4553986			X	X	X	X			
ESC70	La Salle-Tarragona	352776	4555217			X	X	X	X			
ESC71	La Salle-Torreforta	349944	4553600			X	X	X	X			
ESC72	Lestonnac-L'Ensenyança	353877	4553475			X	X	X	X			
ESC73	Llar d'infants Mare de Déu del Carme	353022	4553374			X	X	X	X			
ESC74	Llar d'infants Sagrat Cor	352927	4553591			X	X	X	X			
ESC75	Llar L'Albada-Parc Riuclar	350371	4554169			X	X	X	X			
ESC76	Llar La Salle-Torreforta	349925	4553579			X	X	X	X			
ESC77	Llar municipal Arrabassada	354411	4553791			X	X	X	X			
ESC78	Llar Municipal Bonavista	350281	4553732			X	X	X	X			
ESC79	Llar Municipal El Pilar-Eixample	349810	4553651			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
ESC80	Llar Municipal La Floresta	350032	4554215			X	X	X	X			
ESC81	Llar Municipal La Granja	350249	4553758			X	X	X	X			
ESC82	Llar Municipal Riu Clar-Icomar	351022	4553265		X	X	X	X	X	X		
ESC83	Llar Municipal Sant Pere i Sant Pau	353461	4555546	X		X	X	X	X			
ESC84	Llar Municipal Zona Centre	352062	4553654			X	X	X	X			
ESC85	Mare de Déu del Carme	353016	4553361			X	X	X	X			
ESC86	Mare Nóstrum	355922	4554384	X	X	X	X	X	X	X		
ESC87	Residència grans disminuïts físics Sant Salvador	352912	4558466	X		X	X	X	X			
ESC88	Sagrat Cor de Jesús	352953	4553639			X	X	X	X			
ESC89	Sant Domènec de Guzman	353110	4553459			X	X	X	X			
ESC90	Sant Pau Apòstol	353686	4553598			X	X	X	X			
ESC91	Santa Teresa de Jesús	353192	4553169			X	X	X	X			
ESC92	Campus Sescelades URV	352199,6	4555101			X	X	X	X			X
ESC93	Campus Catalunya	353005,1	4553881			X	X	X	X			X
HELI1	Heliport de l'Hospital Universitari Joan XXIII	352170	4553961			X	X	X	X			
HELI2	Heliport Port de Tarragona	353366	4552328			X	X	X	X	X	X	

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
HOT1	Alexandra	353270	4553108			X	X	X	X			
HOT2	AC Tarragona	352454	4553384			X	X	X	X			
HOT3	Astari	354331	4553220			X	X	X	X			
HOT4	Cala Azul	361170	4554487	X	X	X	X	X	X			
HOT5	Canada	350359	4553116			X	X	X	X	X		
HOT6	Casa Carmen	353023	4552705			X	X	X	X	X		
HOT7	Catalunya Express	353222	4552626			X	X	X	X	X		
HOT8	Urbis Centre	353059	4553013			X	X	X	X			
HOT9	Cosmos	352838	4553429			X	X	X	X			
HOT10	Forum	353526	4553184			X	X	X	X	X		
HOT11	Hostal Alhambra Tarragona	352851	4553422			X	X	X	X			
HOT12	Hostal El Callejón	355168	4553559			X	X	X	X	X	X	
HOT13	Hostal Europa	353240	4552687			X	X	X	X	X		
HOT14	Hostal Noria	353573	4553163			X	X	X	X	X		
HOT15	Lauria	353476	4552843			X	X	X	X	X		
HOT16	MR	350566	4553474		X	X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
HOT17	Nuria	355168	4553644			X	X	X	X	X		
HOT18	Plaça de la Font	353561	4553208			X	X	X	X	X		
HOT19	Sant Jordi	355843	4553911	X		X	X	X	X	X		
HOT20	SB ciutat de Tarragona	352612	4553410			X	X	X	X			
HOT21	SB Express Tarragona	351966	4553971			X	X	X	X			
HOT22	Tarraco Park	350418	4553065			X	X	X	X	X		
HOT23	Hotel Husa Imperial Tarraco	353632	4552980			X	X	X	X	X		
IES1	Camp de futbol del Gimnàstic	355066	4554317			X	X	X	X			
IES2	Camp municipal de futbol d'Icomar	350991	4553198		X	X	X	X	X	X		
IES3	Camp municipal de futbol de Bonavista	348103	4553124			X	X	X	X	X		
IES4	Camp municipal de futbol de Campclar	348983	4553389			X	X	X	X			
IES5	Camp municipal de futbol de La Floresta	349894	4554421			X	X	X	X			
IES6	Camp municipal de futbol de La Granja	349929	4553915			X	X	X	X			
IES7	Camp municipal de futbol de Sant Salvador	352602	4558143	X		X	X	X	X			
IES8	Camp municipal de futbol de St. Pere i St. Pau	353404	4555931	X		X	X	X	X			
IES9	Camp municipal de futbol de Torreforta	350331	4553809		X	X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
IES10	Complex Esportiu Bonavista	348357	4553555			X	X	X	X			
IES11	Instal·lació Sant Jordi	352510	4553625			X	X	X	X			
IES12	Poliesportiu de Camp Clar	349355	4553796			X	X	X	X			
IES13	Poliesportiu del Gimnàstic	355104	4554266			X	X	X	X			
IES14	Poliesportiu del Serrallo	352362	4552592			X	X	X	X			
IES15	Poliesportiu Riu Clar	350755	4553578		X	X	X	X	X	X		
IES16	Poliesportiu St. Pere i St. Pau	353136	4555785	X		X	X	X	X	X		
IES17	Poliesportiu St. Salvador	352630	4558291	X		X	X	X	X			
IES18	Palau d'Esports Campclar	349330	4553931			X	X	X	X			
IES19	Club Tennis Tarragona	356780	4554414		X	X	X	X				
MAS01	CASA ELS GARROFERS	356283	4555061	X		X	X	X	X			
MAS02	CASETA DE LES COSTES	361971	4555363	X		X	X	X	X	X		
MAS03	CASOLOT DE LES PUNXES	356209	4555900	X		X	X	X	X	X		
MAS04	EL CASUTO	352928	4554010			X	X	X	X			
MAS05	LA CAPELLANA	361603	4557146		X	X	X	X	X			
MAS06	LA LLOPETERA	359795	4557687			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
MAS07	LES FONTS DE CAN SALAS	351927	4555087	X	X	X	X	X	X	X		
MAS08	LLAR SISTELLÈ	355091	4555135	X	X	X	X	X	X			
MAS09	MAS DEL INGLÉS	355561	4554684	X		X	X	X	X			
MAS10	MAS BERNAT	354441	4555700	X		X	X	X	X	X		
MAS11	MAS BONET	352132	4555037	X		X	X	X	X			X
MAS12	MAS BORONAT (Mas de l'Escriu)	351981	4554848	X		X	X	X	X			
MAS13	MAS CAL MESTRE	354881	4555131	X		X	X	X	X			
MAS14	MAS CLARA	359374	4557660		X	X	X	X	X			
MAS15	MAS D'EN COSIDOR	359730	4556088			X	X	X	X	X		
MAS16	MAS D'EN GARROT	353758	4557658	X		X	X	X	X			
MAS17	MAS D'EN GRANELL	353523	4556772	X		X	X	X	X			
MAS18	MAS D'EN GRIMAU	359884	4554694	X		X	X	X	X	X		
MAS19	MAS D'EN JOVER	360496	4556145			X	X	X	X			
MAS20	MAS D'EN PONÇ	357506	4555426	X		X	X	X	X	X		
MAS21	MAS D'EN POTAO (MAS LA PINEDA)	348534	4551412			X	X	X	X			
MAS22	MAS D'EN RABASSA	358220	4554848	X		X	X	X	X	X		

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
MAS23	MAS D'EN SORDER	358847	4556676			X	X	X	X	X		
MAS24	MAS DE BALANYA	351823	4554635	X		X	X	X	X	X		
MAS25	MAS DE BENITEZ	355951	4556036	X		X	X	X	X	X		
MAS26	MAS DE BLANDINIERES	353398	4554668	X		X	X	X	X			
MAS27	MAS DE BOTÈ	350709	4554528			X	X	X	X	X		
MAS28	MAS DE DRAGAPANS	357743	4554802	X		X	X	X	X	X		
MAS29	MAS DE L'IMAT	355920	4556167	X		X	X	X	X	X		
MAS30	MAS DE LA CREU	358200	4556886	X		X	X	X	X	X		
MAS31	MAS DE LA PUBILLA	358237	4555704	X	X	X	X	X	X	X		
MAS32	MAS DE LA SANNA	355621	4556002	X		X	X	X	X	X		
MAS33	MAS DE LA TUPINA	352133	4555149	X		X	X	X	X			X
MAS34	MAS DE LAS MAÑAS	356069	4556132	X		X	X	X	X	X		
MAS35	MAS DE LES ESCORPINES	356484	4556037	X		X	X	X	X	X		
MAS36	MAS DE LES SUMERETES	351480	4554005		X	X	X	X	X			
MAS37	MAS DE MANEGUET	359367	4557286		X	X	X	X	X			
MAS38	MAS DE MANSIÓ	350630	4554281			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
MAS39	MAS DE MARTI MAS	351758	4554822	X	X	X	X	X	X	X		
MAS40	MAS DE MASCARO (Mas de L'Escofet)	351571	4556302		X	X	X	X	X	X		
MAS41	MAS DE PARET GAI	351248	4554055		X	X	X	X	X	X		
MAS42	MAS DE PATATE	351153	4554154		X	X	X	X	X	X		
MAS43	MAS DE PUJATELL	361281	4556845		X	X	X	X	X			
MAS44	MAS DE ROBLES	356187	4556258	X		X	X	X	X	X		
MAS45	MAS DE ROSELLO	354395	4553090			X	X	X	X			
MAS46	MAS DE SANROMA	356228	4554427	X		X	X	X	X			
MAS47	MAS DEL AULÉS	350672	4553968		X	X	X	X	X			
MAS48	MAS DEL CIVIL	350833	4554250		X	X	X	X	X	X		
MAS49	MAS DEL FRARE	353687	4557732	X		X	X	X	X			
MAS50	MAS DEL LLORITO VELL	354855	4555103	X		X	X	X	X			
MAS51	MAS DEL MARQUES	361072	4555239	X	X	X	X	X	X	X		
MAS52	MAS DEL MEDOL	360015	4555383	X	X	X	X	X	X	X		
MAS53	MAS DEL PANSO	362272	4556402			X	X	X	X	X		
MAS54	Mas del Pasto (Mas Santiago)	356305	4554832	X		X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
MAS55	MAS DEL PASTOR	353681	4557457	X		X	X	X	X			
MAS56	MAS DEL PAU PANARETAS	354721	4554951	X		X	X	X	X			
MAS57	MAS DEL PI	350857	4554247		X	X	X	X	X	X		
MAS58	MAS DEL PINTO	356250	4555011	X		X	X	X	X			
MAS59	MAS DEL PINYOLET (HORTA GRAN)	351420	4554017		X	X	X	X	X			
MAS60	MAS DEL TENDRE	356334	4555066	X		X	X	X	X			
MAS61	MAS DEL VINAGRE	353956	4556052	X		X	X	X	X	X		
MAS62	MAS DELS ARCS	353026	4557003	X		X	X	X	X			
MAS63	MAS DELS CANONGES	349568	4551964		X	X	X	X	X	X		X
MAS64	MAS GALOFRE	354776	4555271	X		X	X	X	X			
MAS65	MAS GARRIGA PETITA	351076	4555189		X	X	X	X	X	X		
MAS66	MAS L'HEREUET	357539	4555424	X		X	X	X	X	X		
MAS67	MAS LA CAGARADA	351953	4555257	X	X	X	X	X	X	X		
MAS68	MAS LLORITO	355826	4555012	X		X	X	X	X			
MAS69	MAS MARTA	355037	4555039	X	X	X	X	X	X			
MAS70	MAS MIRO	354058	4554475	X		X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
MAS71	MAS MORETÓ (La Comella)	355040	4556245	X		X	X	X	X	X		
MAS72	MAS MURRET i MAS LA VINYA	355473	4555043	X		X	X	X	X			
MAS73	MAS NOU	360503	4556520		X	X	X	X	X			
MAS74	MAS PASTORET	358077	4557663	X		X	X	X	X			
MAS75	MAS RAFAEL	357627	4557884	X		X	X	X	X			
MAS76	MAS RIBOT	351689	4553617		X	X	X	X	X	X		
MAS77	MAS ROVIRA(CAL AMAGAT)	355771	4556335	X		X	X	X	X	X		
MAS78	MAS SALOMO	355325	4556048	X		X	X	X	X	X		
MAS79	MAS SIURANA	351523	4553764		X	X	X	X	X	X		
MAS80	MAS VECIANA	356448	4555634	X		X	X	X	X			
MAS81	MAS VELL	360404	4556793			X	X	X	X			
MAS82	MAS VILÀ	356757	4555380	X		X	X	X	X			
MAS83	VILLA JOSEFA (Mas la Vinya)	352029	4555211	X	X	X	X	X	X	X		
PORT1	Port de Tarragona	352554	4552232			X	X	X	X	X	X	
PORT2	Port Esportiu de Tarragona	353322	4552259			X	X	X	X	X	X	
RES1	Residencia Les Alzines	353281	4553389			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
RES2	Centre d'Acolliment Nostra Sra. Mercè	354085	4553372			X	X	X	X	X		
RES3	Centre d'acolliments especials Sant Josep	353567	4553678			X	X	X	X			
RES4	Centre de dia L'Onada	352687	4552835			X	X	X	X	X		
RES5	Club de pensionistes de la Casa del Mar	352377	4552911			X	X	X	X	X		
RES6	Club Sant Jordi – Caixa d'Estalvis de Catalunya	352748	4553133			X	X	X	X			
RES7	Esplai de Sant Pere i Sant Pau – Fundació La Caixa	353252	4555626	X		X	X	X	X	X		
RES8	Llar Campclar	349194	4553153			X	X	X	X			
RES9	Llar gent gran El Serrallo	352234	4552449			X	X	X	X	X		
RES10	Llar Municipal Sant Salvador	352546	4558303	X		X	X	X	X			
RES11	Llar Municipal Torreforta	350482	4553427			X	X	X	X			
RES12	Llar municipal Zona Centre-Sud	353370	4552869			X	X	X	X			
RES13	Residència Assistida Santa Tecla-Llevant	354488	4553720			X	X	X	X	X		
RES14	Residència de Gent Gran Mare de Déu de la Mercè	354097	4553335			X	X	X	X	X		
RES15	Residencia Sanitas Mayores Tarragona	352777	4553845			X	X	X	X			
RES16	Residència Universitària La Salle	352662	4555116			X	X	X	X			
RES17	Residencia Universitaria Sant Jordi	352407	4553718			X	X	X	X			

Codi	Centre	Coordenades UTM		Incendis forestals	Inundacions	Nevades	Ventades	Sismes	Químic*	Transport de mercaderies perilloses	Contaminació marina	Radiològic
		X	Y									
RES18	Residencia Universitaria Tarragona Mediterrani	352506	4553621			X	X	X	X			
URB1	Urb. Sant Salvador- Sant Ramón	352546	4558298			X	X		X			
URB2	Urb. dels Boscos de Tarragona (Florimar, Llevantina, Colls Majors, Bonsol)	357047	4555319	X	X	X	X		X		X	
URB3	Urb. Entrepins	358465	4555615	X	X	X	X		X		X	
URB4	Urb. L'Escorpí	358923	4556062	X	X	X	X		X		X	
URB5	Urb. La Mora i Cala Tamarit	360972	4554709	X	X	X	X		X		X	
URB6	Urb. Mas Morató	354541	4556898	X	X	X	X		X		X	
URB7	Urb. Monnars i Solimar	357907	4555006	X	X	X	X		X		X	
URB8	Urb. El Rodolat	354615	4556819	X	X	X	X		X		X	
URB9	Urb. El Pinatell	358421 358263	4556290 4555962	X	X	X	X		X		X	
URB10	Urb. Mas del Frare	354436	4555240									
URB11	Urb. Sant Pere i Sant Pau	352985	4555218									

* A l'annex 12 s'adjunta els elements vulnerables dels escenaris de cadascuna de les empreses de risc químic

3.2.3 EDIFICACIONS AÏLLADES DEL MUNICIPI

A l'annex 5, s'adjunta informació detallada de cadascuna de les masies aïllades del municipi, en concret la seva ubicació, dades de contacte i coordenades.

A l'annex 6, s'adjunten el llistat d'urbanitzacions que disposen de PAU's i al document 7 de cartografia, els plànols de franges de protecció en cas d'incendis forestals.

DOCUMENT 4. PROCEDIMENTS OPERATIUS PER RISC

4.1 PROCEDIMENT OPERATIU

4.1.1 CRITERIS D'ACTIVACIÓ. NIVELLS

» PRE-ALERTA:

La pre-alerta es produeix, en general quan:

- És previsible un fenomen que pot produir situacions de risc per la població a mig termini.
- També es pot produir en maniobres en determinades instal·lacions.

La pre-alerta no implica l'activació del Pla.

A l'annex 9 s'adjunta un procediment de mesures preventives en cas de nevades/glaçades.

A l'annex 10 s'adjunta un procediment d'actuacions preventives quan es comunica la prealerta del Neucat del DUPROCIM.

» ALERTA:

El Pla s'activa en **fase d'alerta**, en general quan:

- S'informa de l'activació d'un Pla Especial de la Generalitat en fase d'alerta per afectació a la zona on es troba el municipi.
- Quan hi ha paràmetres objectius que fan preveure una situació d'emergència important a la població a curt termini.
- Davant d'emergències per riscos naturals que no afectin ni puguin afectar a persones, béns i vies de comunicació.
- En emergències en determinades instal·lacions o infraestructures que no puguin produir danys a l'exterior però que puguin produir alarma en la població.

» EMERGÈNCIA:

El Pla s'activa en **fase d'emergència**, en general davant de les situacions següents:

- S'informa de l'activació en fase d'emergència d'un Pla Especial de la Generalitat en fase d'emergència per afectació a la zona on es troba el municipi.
- Davant d'emergències que puguin comportar, per la seva evolució, un greu risc per al municipi o danys a la població.

A l'apartat 6.3, es detallen criteris concrets per riscos concrets.

4.1.2 TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES A CADASCUN DELS NIVELLS

Procediments generals

En època de risc, s'han de fer les següents accions preventives:

- Informar prèviament els possibles afectats, tot recordant-los els principals consells d'autoprotecció.
- Recordar als actuants municipals quina seria la seva funció en cas d'emergència.
- Executar totes aquelles actuacions preventives raonables i possibles
- Comprovar els telèfons principals tant del directori telefònic com del catàleg de mitjans i recursos.

En general, en situació de pre-alerta, s'han de fer les actuacions següents:

Per a emergències on sigui possible una previsió, abans d'activar el Pla d'actuació municipal en alerta o en emergència, el municipi pot començar a fer tota una sèrie d'actuacions preventives per minimitzar les possibles conseqüències dels fenòmens previstos. Davant d'un avís preventiu de pre-alerta, s'han de fer les actuacions següents:

- Un seguiment de la situació (en funció al tipus d'emergència i a la probabilitat de la materialització del fenomen, aquest seguiment pot ser de tipus "intern" i per tant no sempre es contempla la informació a la població).
- Els grups actuants i entitats afectades procediran a fer les actuacions previstes en els seus plans d'actuació, entre d'altres: vigilància i control de zones de risc, mesures per la reducció del risc, preparació per a una possible evolució de l'emergència a llindars superiors (alerta o emergència).
- Una transmissió de la informació sobre qualsevol anomalia detectada que pugui ser significativa. Concretament, s'informa als membres del Comitè Municipal d'Emergència, als centres de coordinació i als grups locals actuants, si s'escau, d'acord amb els procediments establerts.
- Una possible convocatòria del consell assessor municipal, si es considera necessari.
- Comunicar al Centre de Coordinació Operativa de Catalunya (CECAT) que el Pla de Protecció Civil municipal es troba en situació de pre-alerta.
- Davant de la previsió del risc, el Centre Receptor d'Alarmes trametrà els corresponents avisos preventius segons els procediments establerts.

4.1.2.1 Procediments d'activació i interfase amb plans superiors

» Detecció i notificació d'emergència:

Els avisos d'emergència associats a un pla especial de la Generalitat que rebí l'Ajuntament han de comunicar-se immediatament a:

- Telèfon únic d'emergències de Catalunya (112)
- Centre de Coordinació Operativa de Catalunya (CECAT)

» Procediments d'activació

El CECAT ha d'informar el Centre Receptor d'Alarmes local (CRA) dels municipis afectats o potencialment afectats per l'emergència, i per a determinats riscos li enviarà informació de referència com el mapa de risc. El CRA s'encarrega de comunicar-ho a l'alcalde.

En funció dels nivells i criteris que estableix el punt 3.1.1, l'alcalde activarà el Pla de protecció civil municipal, mitjançant el procediment establert, directament o a proposta de CECAT, o bé per indicació del director del Pla Especial de la Generalitat.

La interfase entre el Pla de protecció civil municipal i el Pla Especial de la Generalitat queda definida a partir de:

- Els avisos que el CECAT fa al municipi. El CECAT enviarà un correu electrònic o una trucada informant que el Pla Especial de la Generalitat es troba activat.
- La dependència de les funcions del responsable de l'emergència i del Comitè de Direcció tal com estan plantejades quan es produeix l'activació del Pla Especial de la Generalitat. Coordinació amb el director del Pla Especial de la Generalitat.
- La configuració dels grups actuant locals establerts, adaptada a l'activació del Pla Especial de la Generalitat, fet que implica la integració dels grups d'actuació locals en els grups actuant del Pla Especial de la Generalitat i la coordinació amb la resta del grup.
- La fase d'activació del Pla depèn de la corresponent fase del Pla Especial de la Generalitat i de la ubicació l'emergència respecte el municipi i l'impacte que la situació hi pugui tenir.

En general, en produir-se l'activació del Pla, s'ha de procedir a:

- La constitució del Comitè d'Emergències.
- L'avís d'activació als caps dels grups locals. Normalment s'ha de fer a través d'una trucada.
- La constitució dels grups actuant locals.
- La constitució del CECOPAL.
- La informació a la població sobre l'activació del Pla de protecció civil municipal i de les mesures de protecció a seguir d'acord amb les indicacions del director del Pla Especial de la Generalitat.
- En cas de ser constituït el CCA, l'establiment d'un contacte permanent.
- La mobilització de mitjans i recursos assignats al Pla.
- L'activació dels plans d'autoprotecció de la zona afectada.
- Una vegada activat el Pla i constituït el Consell Assessor, el CECOPAL i els grups locals, el director del Pla de protecció civil municipal ha de mantenir contacte permanent amb el director del Pla Especial de la Generalitat, amb el CCA i amb els responsables dels PAU corresponents.

(Vegeu les fitxes dels procediments d'actuació dels diversos actuant al punt 5.1)

En general, aquestes accions es concreten en cas d'alerta o emergència de la forma següent:

- Activació en alerta: suposa l'avís al Consell Assessor de l'Emergència.
- Activació en emergència: suposa la convocatòria del Consell Assessor de l'Emergència al CECOPAL i la mobilització dels grups actuant establerts en el Pla.

4.1.2.2 Procediments de coordinació amb l'Autoritat Portuària de Tarragona

L'Ajuntament i l'Autoritat Portuària de Tarragona (APT), disposen d'un procediment on es defineix la coordinació en cas d'emergència entre la Guàrdia Urbana i l'APT en base a la legislació vigent en matèria de seguretat i protecció portuària.

El citat procediment s'estableix amb l'objectiu de donar compliment al Pla de Protecció Portuària i així garantir la protecció portuària a la zona pública terrestre i a la resta de terrenys inclosos en la zona de servei del port però que no dins dels límits del Pla de Protecció Portuària.

Les citades zones en las que la Guàrdia Urbana garantitza la protecció portuària estan definides en el Pla de Protecció Portuària del Port de Tarragona com:

- Zona Pública: Són considerades públiques totes aquelles zones no declarades restringides o crítiques.

- Resta de zones (zones adjacents): són considerades adjacents aquelles zones no incloses en cap de les tres zones terrestres delimitades en el Pla de Protecció del Port (PPP) ja que en troben fóra de la zona intraperimetral, com són:

- Z05 - Terrenys Complex Educatiu de Tarragona "Universitat Laboral"
- Z26 - Vials i zona pública barri marítim Serrallo
- Z29 - Moll de Costa
- Z30 - Vial i zona pública Moll de Llevant (inclou ed Estarraco i Comandància Naval)
- Z31 - ZP Edificis (nova i antiga APT/Sanitat Exterior/Capitania)
- Z32 - Nàutic Tarragona
- Z33 - Vial Públic Passeig Escullera

Les zones mencionades es troben definides en el "Plànol PPP - 1 (3 de 3) Límit del Pla de Protecció del Port (instal·lacions incorporades)" i al "Plànol PPP -2 Zones Terrestres del Pla de Protecció del Port".

- Zona Pública: Són considerades

A més a més, es defineixen els números de telèfon de contacte tant ordinaris com en cas d'emergència de l'Ajuntament, de la Guàrdia Urbana i de l'Autoritat Portuària de Tarragona.

A l'annex 8 s'adjunta el procediment de coordinació i comunicació entre l'Ajuntament i l'Autoritat Portuària de Tarragona

4.1.2.3 Coordinació amb el procediment Operació Iglú per onades de fred

L'Ajuntament de Tarragona disposa d'un procediment per emergències en cas d'onades de fred amb l'objectiu de donar cobertura i protegir la salut i la integritat física de les persones sense sostre que es detectin a la via pública per tal que les nits de més fred no les hagin de passar a la intempèrie, tot oferint-los un establiment per ser allotjats, per tots aquells que voluntàriament els vulguin fer servir i facilitant-ne mantes i aliments per al que no volen acollir-se aquest allotjament.

Aquest procediment s'activarà en els següents supòsits:

- Quan el Centre d'Emergències de Catalunya (CECAT), activi en fase de ALERTA i/o EMERGÈNCIA els Plans PROCICAT per onada de fred o el NEUCAT per risc de nevades i/o les temperatures caiguin per sota dels 0 graus al nostre terme municipal.
- Quan el municipi activi el DUPROCIM per risc d'onades de fred o nevades.
- Quan la Direcció del Protocol ho consideri necessari degut a inclemències climatològiques.

Remarcar que en cas d'activació del Pla municipal per onada de fred o nevades, es coordinaran les funcions de cadascun dels grups amb les definides al procediment Operació Iglú.

A l'annex 7, s'adjunta el detall del protocol Operació Iglú.

4.1.2.4 Accions preventives

A continuació, es fa un recull de les actuacions principals a realitzar en cada cas, en funció del tipus de risc:

Riscos territorials

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC BÀSIC / TERRITORIAL	
PREALERTA	➤ Seguiment de la situació: ▪ Comunicats del CECAT TARRAGONA ▪ Informació meteorològica: http://www.meteo.cat/prediccio/general ▪ Estat de la xarxa viària: http://mct.gencat.cat/ ▪ Responsable de l'activitat (en cas de risc per concentració de persones). ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Un seguiment de la situació de tipus "intern i per tant no sempre es contempla la informació a la població. ➤ Una transmissió de la informació sobre qualsevol anomalia detectada que pugui ser significativa. Concretament, s'informa als membre del comitè Municipal de l'Emergència, als centres de coordinació i als grups locals actuant, si s'escau, d'acord amb els procediments establerts. ➤ Una possible convocatòria del consell assessor municipal, si es considera necessari.
ALERTA EMERGÈNCIA 1 EMERGÈNCIA 2	➤ Activar el Pla bàsic municipal i comunicar-ho al CECAT TARRAGONA. ➤ Trucar al 112 si es necessita ajuda externa (bombers, mossos d'esquadra o SEM). ➤ S'avisarà als membres del Comitè d'emergències municipals i segons nivell d'activació i criteri de l'Alcalde o Conseller els convocarà al CECOPAL. Activar els grups locals d'actuació que s'escaigui. ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Fer seguiment de la situació (fonts del punt anterior) i mantenir comunicació amb el CECAT TARRAGONA. ➤ Avís als elements vulnerables i demanar si tenen necessitats especials. ➤ Controlar el trànsit i l'accés a les zones afectades per l'emergència. ➤ Obrir i habilitar els centres d'acollida i fer l'acolliment de la població afectada, si escau. ➤ Col·laborar en les evacuacions, si escau. ➤ En cas de ventades: ▪ Suspendre esdeveniments i activitats esportives i recreatives a l'aire lliure que puguin tenir risc per tempestes elèctriques o caiguda de branques o arbres. ▪ Fer vigilància i neteja de la xarxa viària local i passos de vianants (arbres trencats, mobiliari urbà, runes, etc.). ➤ Habilitar punts d'informació a la població. ➤ Registre i organització dels voluntaris ocasionals. ➤ Comunicar canvis de fase d'activació del Pla bàsic d'emergències municipal al CECAT TARRAGONA i als integrants del Comitè d'emergències municipal.

A l'annex 4, s'adjunta un procediment d'actuacions en cas de pandèmies.

Incendis forestals

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC D'INCENDI FORESTAL	
PREALERTA	➤ Seguiment de la informació: ▪ Comunicats del CECAT TARRAGONA ▪ Perill d'incendi forestal: http://www.gencat.cat/medinatural/incendis/mapaperill/ ▪ Informació meteorològica: http://www.meteo.cat/prediccio/general ▪ Estat de la xarxa viària: http://mct.gencat.cat/ ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Vigilància de les següents zones d'especial risc:

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC D'INCENDI FORESTAL	
	Urbanitzacions i zones boscoses: ▪ Urb. Sant Salvador- Sant Ramón ▪ Urb. dels Boscos de Tarragona (Florimar, Llevantina, Colls Majors, Bonsol) ▪ Urb. Entrepins ▪ Urb. L'Escorpí ▪ Urb. La Mora i Cala Tamarit ▪ Urb. Mas Morató ▪ Urb. Monnars i Solimar ▪ Urb. El Rodolat ▪ Urb. El Pinatell ▪ Urb. Mas del Frare ▪ Urb. Sant Pere i Sant Pau ➤ Un seguiment de la situació de tipus "intern i per tant no sempre es contempla la informació a la població. ➤ Una transmissió de la informació sobre qualsevol anomalia detectada que pugui ser significativa. Concretament, s'informa als membre del comitè Municipal de l'Emergència, als centres de coordinació i als grups locals actuant, si s'escau, d'acord amb els procediments establerts. ▪ Una possible convocatòria del consell assessor municipal, si es considera necessari.
ALERTA EMERGÈNCIA 1 EMERGÈNCIA 2	➤ Activar el Pla d'actuació municipal per incendis forestals i comunicar-ho al CECAT TARRAGONA. ➤ Trucar al 112 si es detecta un incendi. ➤ S'avisarà als membres del Comitè d'emergències municipals i segons nivell d'activació i criteri de l'Alcalde o Conseller els convocarà al CECOPAL. Activar els grups locals d'actuació que s'escaigui. ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Fer seguiment de la situació (font del punt anterior) i mantenir comunicació amb el CECAT TARRAGONA. ➤ Controlar el trànsit i l'accés a les zones afectades per l'incendi. ➤ Avis als elements vulnerables, transmetre la mesura d'autoprotecció que estableixi bombers i demanar si tenen necessitats especials. ➤ Obrir i habilitar els centres d'acollida i fer l'acolliment de la població afectada, si escau. ➤ Col·laborar en les evacuacions, si escau. ➤ Habilitar punts d'informació a la població. ➤ Preparar l'avitallament dels grups locals que treballin en l'incendi. ➤ Registre i organització dels voluntaris ocasionals ➤ Comunicar canvis de fase d'activació del Pla d'actuació municipal al CECAT TARRAGONA i als integrants del Comitè d'emergències municipal.

Inundacions

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC D'INUNDACIONS	
PREALERTA	➤ Seguiment de la informació: ▪ Comunicats del CECAT TARRAGONA ▪ Informació meteorològica: http://www.meteo.cat/prediccio/general ▪ Estacions d'aforament: http://aca-web.gencat.cat/aetr/aetr2/UIL/aetr_app?TAB=dades ▪ Estat de la xarxa viària: http://mct.gencat.cat/ ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Vigilància i control d'accessos de les següents zones d'especial risc o punts d'aforament: Llera del Riu Francolí Llera del Riu Gaia

**TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL
RISC D'INUNDACIONS**

	➤ Realitzar actuacions de prevegnió i/o avís en els següents punts d'actuació prioritària: ▪ Tarragona (X: 352129 ; Y: 4552411) ▪ Restaurant La Platja (X: 355113 ; Y: 4553676) ▪ Polígon industrial Francolí (X: 350890 ; Y: 4553306) ▪ El Gaià (X: 362548 ; Y: 4555812) ▪ El Gaià (X: 362631 ; Y: 4555486) ➤ Les següents actuacions concretes en els següents punts conflictius: ▪ Zona del Serrallo i Residencial Palau. ▪ Col·legi del Serrallo ▪ Pont de la Petxina. C/ Pere Martell / Barri del Serrallo ▪ Passeig de la Independència / Barri del Serrallo ▪ CN-340 altura ICOMAR ▪ CN-340 cruïlla Torreforta / CB31 (Autovia Salou) ▪ Antiga CN-340 accessos al Polígon Ind. Francolí i Rotonda CLH ▪ A27 accessos al Pol. Ind. Francolí ▪ Av. President Tarradellas ▪ Escola Ponent ▪ Camí de la Coma / Bonavista ▪ T-11, sota el pont d'accés al PP9-Carrefour ▪ Pont enllaç T-11 amb PP9. Sota el pont costat Bahauss ▪ Rambla Ponent (Camp Clar) ▪ Antiga A7, actual pàrquing Nàstic. Zona entre Via Augusta i Cami Budallera ▪ T-11 amb rotonda de Les Gavarres ▪ Av. Països Catalans / Rotonda A7 / Pas inferior CN240 ▪ Pont entre Bloc Europa i Bloc Bolívia ▪ C. Baix Ampordà Urb. La Mora ▪ Estació RENFE Altafulla (Pas inferior del pont)-C/ de Josep Ras i Claravalls ▪ Passera de fusta sobre el riu Francolí ▪ Vial William J. Bryant ➤ Avisar aquelles persones que facin activitats a la llera del riu. En concret: ▪ Escola Cèsar August. ▪ Escola del Serrallo. ➤ Un seguiment de la situació de tipus "intern i per tant no sempre es contempla la informació a la població. ➤ Una transmissió de la informació sobre qualsevol anomalia detectada que pugui ser significativa. Concretament, s'informa als membre del comitè Municipal de l'Emergència, als centres de coordinació i als grups locals actuants, si s'escau, d'acord amb els procediments establerts. ➤ Una possible convocatòria del consell assessor municipal, si es considera necessari.
ALERTA EMERGÈNCIA 1 EMERGÈNCIA 2	➤ Activar el Pla d'actuació municipal per inundacions i comunicar-ho al CECAT TARRAGONA. ➤ Trucar al 112 si es necessita ajuda externa (bombers, mossos d'esquadra o SEM). ➤ S'avisarà als membres del Comitè d'emergències municipals i segons nivell d'activació i criteri de l'Alcalde o Conseller els convocarà al CECOPAL. Activar els grups locals d'actuació que s'escaigui. ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Fer seguiment de la situació (fonts del punt anterior), seguir la vigilància i mantenir comunicació amb el CECAT TARRAGONA. ➤ Vigilància i control d'accessos de les següents zones d'especial risc o punts d'aforament. ➤ Realitzar les actuacions necessàries següents punts conflictius: ▪ Llera del riu Francolí ▪ Activitats esportives no determinades. ➤ Senyalitzar, tallar o controlar següents les vies de la xarxa viària: ▪ N-240 al encreuament del Barri de Torreforta, (Riera de Riu-Clar) ➤ Tancar els espais públics necessaris en cas d'afectació. ➤ Suspendre els esdeveniments públics a l'aire lliure que puguin tenir risc per

**TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL
RISC D'INUNDACIONS**

	tempestes elèctriques o caiguda de branques o arbres. ➤ Suspendre activitats esportives i recreatives als rius. ➤ Avís als elements vulnerables i demanar si tenen necessitats especials. ➤ Fer vigilància i neteja de la xarxa viària local (treure fang i arbres trencats). ➤ Obrir i habilitar els centres d'acollida i fer l'acolliment de la població afectada, si escau. ➤ Col·laborar en les evacuacions que siguin necessàries. ➤ Registre i organització dels voluntaris ocasionals. ➤ Comunicar canvis de fase d'activació del Pla d'actuació municipal al CECAT TARRAGONA i als integrants del Comitè d'emergències municipal.
--	--

Nevades
TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC DE NEVADES

PREALERTA	➤ Seguiment de la informació: ▪ Comunicats del CECAT TARRAGONA ▪ Informació meteorològica: http://www.meteo.cat/prediccio/general ▪ Estat de la xarxa viària: http://mct.gencat.cat/ ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Fer seguiment de la situació nivometeorològica : ▪ http://www.meteo.cat/prediccio/general ➤ Comprovar la disponibilitat de fundents: ▪ De Foment de Construccions i Contratas. ▪ Brigada Municipal ➤ Comprar més fundents, si és necessari, a: ▪ Demarcació de carreteres de la generalitat ▪ Ercros ➤ Punts de distribució de fundents: ▪ Sant Pere i Sant Pau ▪ Casc Antic ▪ Vial J. Bryan ▪ Passeig Sant Antoni. ▪ Passeig Torroja ▪ Camí de la Cuixa ▪ Avda. Països Catalans ➤ Rutes de distribució de fundents: ▪ De Cr. Rovira i Virgili fins a Sant Pere i Sant Pau ▪ Casc Antic C/ Cavallers, La Nau, Baixada Peixateria, Cos del Bou, Portalet ▪ Vial J. Bryan, de Rambla Vella a Passeig Espanya ▪ Passeig Sant Antoni, de Rambla Vella a passeig Torroja. Tram Camí Cementiri fins rotonda d'accés a A7 ▪AVINGUDA Catalunya. Des de Av. M^aCristina fins a Via Imperi ▪ Via Imperi. Des de Av. M^aCristina fins a Rabla Vella ▪ Camí de la Cuixa. De Passeig St. Antoni a Via Augusta. Tram de Via Augusta des del Camí de la Cuixa fins a Passeig St. Antoni ▪ Avda. Països Catalans. ▪ Plaça de les Corts Catalanes. C/ Doctor Mallafré fins N-340. C/ Joan Miró fins a la T-11. C/ Pont i Gol fins Guillem Oliver ▪ Guillem Oliver. Des de Pont i Gol fins entrada urgències Hospital Joan XXIII ▪ Pau Casals. Des de Font del Centenari fins Estanislau Figueres i Rambla Vella ▪ Passeig Torroja, de Cr. Maria Cristina a Passeig Sant Antoni ➤ Senyalitzar els següents punts conflictius per risc de glaçades: ▪ Sant Pere i Sant Pau ▪ Casc Antic ▪ Vial J. Bryan ▪ Passeig Sant Antoni. ▪ Passeig Torroja ▪ Camí de la Cuixa ▪ Avda. Països Catalans
------------------	---

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC DE NEVADES	
	➤ Habilitar les següents zones d'aparcament: ▪ Aparcament EMT. ▪ Aparcament Lavaflix ▪ Aparcament FEAT ▪ Aparcament Repsol Altafulla. <i>Veure dades del punt 6.1.6.</i> En concret, l'Ajuntament gestionarà la neteja de les vies d'accès del seu àmbit de competències o informarà i demanarà suport a l'administració competent per a la neteja de les vies de comunicació. A més a més, facilitarà informació als usuaris que ho demanin o ho necessitin. ➤ Revisar l'estat dels grups electrògens disponibles. ➤ Un seguiment de la situació de tipus "intern i per tant no sempre es contempla la informació a la població. ➤ Una transmissió de la informació sobre qualsevol anomalia detectada que pugui ser significativa. Concretament, s'informa als membre del comitè Municipal de l'Emergència, als centres de coordinació i als grups locals actuant, si s'escau, d'acord amb els procediments establerts. ➤ Una possible convocatòria del consell assessor municipal, si es considera necessari.
ALERTA EMERGÈNCIA 1 EMERGÈNCIA 2	➤ Activar el Pla d'actuació municipal per nevades i comunicar-ho al CECAT TARRAGONA. ➤ Trucar al 112 si es necessita ajuda externa (bombers, mossos d'esquadra o SEM). ➤ S'avisarà als membres del Comitè d'emergències municipals i segons nivell d'activació i criteri de l'Alcalde o Conseller els convocarà al CECOPAL. Activar els grups locals d'actuació que s'escaigui. ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Fer seguiment de la situació (fonts del punt anterior), vigilància dels gruixos de neu i mantenir comunicació amb el CECAT TARRAGONA. ➤ Neteja, i distribució de fundents si escau. ➤ Senyalitzar, tallar o controlar els carrers definits al plànol 8.1 i 8.2. ➤ Tancar els espais públics necessaris en cas d'afectació. ➤ Suspendre esdeveniments públics, activitats esportives i recreatives a l'aire lliure. ➤ Avis als elements vulnerables i demanar si tenen necessitats especials. ➤ Demanar la col·laboració de la població pel que fa a la neteja de les voreres i terrats. ➤ Obrir i habilitar els centres d'acollida i fer l'acolliment de la població afectada, si escau. ➤ Col·laborar en les evacuacions que siguin necessàries. ➤ Registre i organització dels voluntaris ocasionals. ➤ Comunicar canvis de fase d'activació del Pla d'actuació municipal al CECAT TARRAGONA i als integrants del Comitè d'emergències municipal.

A l'annex 9 s'adjunta un procediment d'actuacions preventives i correctores en cas de nevades i glaçades.

A l'annex 10 s'adjunta un procediment d'actuacions preventives quan s'activa la prealerta del Neucat.

Risc sísmic

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC SÍSMIC	
PREALERTA	➤ Seguiment de la informació: ▪ Comunicats del CECAT TARRAGONA ▪ Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya: http://www.icgc.cat/Ciutada/Explora-Catalunya/Terratremols ▪ Estat de la xarxa viària: http://mct.gencat.cat/ ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Un seguiment de la situació de tipus "intern i per tant no sempre es contempla la informació a la població. ➤ Una transmissió de la informació sobre qualsevol anomalia detectada que pugui ser

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC SÍSMIC	
	significativa. Concretament, s'informa als membre del comitè Municipal de l'Emergència, als centres de coordinació i als grups locals actuant, si s'escau, d'acord amb els procediments establerts. ➤ Una possible convocatòria del consell assessor municipal, si es considera necessari.
ALERTA EMERGÈNCIA 1 EMERGÈNCIA 2	➤ Activar el Pla d'actuació municipal per sismes i comunicar-ho al CECAT TARRAGONA. ➤ Trucar al 112 si es necessita ajuda externa (bombers, mossos d'esquadra o SEM). ➤ S'avisarà als membres del Comitè d'emergències municipals i segons nivell d'activació i criteri de l'Alcalde o Conseller els convocarà al CECOPAL. Activar els grups locals d'actuació que s'escaigui. ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Fer seguiment de la situació i mantenir comunicació amb el CECAT TARRAGONA. ➤ Avis als elements vulnerables i demanar si tenen necessitats especials. ➤ Controlar el trànsit i l'accés a les zones afectades. ➤ Inspecció dels edificis de major risc del municipi per detectar possibles danys: ▪ Equipaments públics: veure llistat d'elements vulnerables ▪ Edificis de més de 5 plantes: veure llistat d'elements vulnerables ▪ Edificis més antics: veure llistat d'elements vulnerables ▪ Edificis singulars: veure llistat d'elements vulnerables ➤ Suspendre esdeveniments públics i altres activitats, si escau. ➤ Obrir i habilitar els centres d'acollida i fer l'acolliment de la població afectada, si escau. ➤ Col·laborar en les evacuacions que siguin necessàries. ➤ Registre i organització dels voluntaris ocasionals ➤ Comunicar canvis de fase d'activació del Pla d'actuació municipal al CECAT TARRAGONA i als integrants del Comitè d'emergències municipal.

Risc químic

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC QUÍMIC	
ALERTA EMERGÈNCIA	➤ Activar el Pla d'actuació municipal per a accidents greus en establiments amb substàncies perilloses i comunicar-ho al CECAT TARRAGONA. ➤ Trucar al 112 si es necessita ajuda externa (bombers, mossos d'esquadra o SEM). ➤ S'avisarà als membres del Comitè d'emergències municipals i segons nivell d'activació i criteri de l'Alcalde o Conseller els convocarà al CECOPAL. Activar els grups locals d'actuació que s'escaigui. ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Fer seguiment de la situació i mantenir comunicació amb el CECAT TARRAGONA. ➤ Avis als elements vulnerables comunicant les mesures d'autoprotecció que s'estableixin des de la direcció del Plaseqcat, en cas de dubte, recomanar el confinament, i demanar si tenen necessitats especials. ➤ Controlar el trànsit i l'accés a les zones afectades per l'emergència. ➤ Suspendre esdeveniments públics i altres activitats dins la zona afectada. ➤ Obrir i habilitar els centres d'acollida i fer l'acolliment de la població afectada, si escau. ➤ Col·laborar en les evacuacions que siguin necessàries. ➤ Fer l'avituallament dels elements vulnerables amb concentració de persones que no siguin autosuficients si el confinament és llarg. ➤ Comunicar canvis de fase d'activació del Pla d'actuació municipal al CECAT TARRAGONA i als integrants del Comitè d'emergències municipal.

Risc químic en el transport de mercaderies perilloses

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC QUÍMIC EN EL TRANSPORT DE MERCADERIES PERILLOSES	
ALERTA EMERGÈNCIA	➤ Activar el Pla d'actuació municipal per a accidents en el transport de mercaderies perilloses i comunicar-ho al CECAT TARRAGONA. ➤ Trucar al 112 si es necessita ajuda externa (bombers, mossos d'esquadra o SEM). ➤ S'avisarà als membres del Comitè d'emergències municipals i segons nivell d'activació i criteri de l'Alcalde o Conseller els convocarà al CECOPAL. Activar els grups locals d'actuació que s'escaigui. ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Fer seguiment de la situació i mantenir comunicació amb el CECAT TARRAGONA. ➤ Avis als elements vulnerables comunicant les mesures d'autoprotecció que s'estableixin des de la direcció del Transcat, en cas de dubte, recomanar el confinament, i demanar si tenen necessitats especials. ➤ Controlar el trànsit i l'accés a les zones afectades per l'emergència. ➤ Obrir i habilitar els centres d'acollida i fer l'acolliment de la població afectada, si escau. ➤ Col·laborar en les evacuacions que siguin necessàries. ➤ Fer l'avituallament dels elements vulnerables amb concentració de persones que no siguin autosuficients si el confinament és llarg. ➤ Comunicar canvis de fase d'activació del Pla d'actuació municipal al CECAT TARRAGONA i als integrants del Comitè d'emergències municipal.

Risc radiològic

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC RADIOLÒGIC	
ALERTA EMERGÈNCIA 1 EMERGÈNCIA 2	➤ Activar el Pla d'actuació municipal per emergències radiològiques i comunicar-ho al CECAT TARRAGONA. ➤ Trucar al 112 si es necessita ajuda externa (bombers, mossos d'esquadra o SEM). ➤ S'avisarà als membres del Comitè d'emergències municipals i segons nivell d'activació i criteri de l'Alcalde o Conseller els convocarà al CECOPAL. Activar els grups locals d'actuació que s'escaigui. ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Fer seguiment de la situació i mantenir comunicació amb el CECAT TARRAGONA. ➤ Avis als elements vulnerables comunicant les mesures d'autoprotecció que s'estableixin des de la direcció del Radcat i, en cas de dubte recomanar el confinament, i demanar si tenen necessitats especials. ➤ Controlar el trànsit i l'accés a les zones afectades per l'emergència. ➤ Suspènre esdeveniments públics i altres activitats dins la zona afectada. ➤ Obrir i habilitar els centres d'acollida i fer l'acolliment de la població afectada, si escau. ➤ Col·laborar en les evacuacions que siguin necessàries. ➤ Fer l'avituallament dels elements vulnerables amb concentració de persones que no siguin autosuficients si el confinament és llarg. ➤ Comunicar canvis de fase d'activació del Pla d'actuació municipal al CECAT TARRAGONA i als integrants del Comitè d'emergències municipal.

Risc de contaminació de les aigües marines

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC DE CONTAMINACIÓ DE LES AIGÜES MARINES	
PREALERTA	➤ Seguiment de la situació: ▪ Comunicats del CECAT ▪ Informació meteorològica: http://www.meteo.cat/prediccio/general ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat.

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC DE CONTAMINACIÓ DE LES AIGÜES MARINES	
ALERTA EMERGÈNCIA 1 EMERGÈNCIA 2	➤ Activar el Pla d'actuació municipal per risc de contaminació d'aigües marines i comunicar-ho al CECAT. ➤ Trucar al 112 si es necessita ajuda externa (bombers, mossos d'esquadra o SEM). ➤ S'avisarà als membres del Comitè d'emergències municipals i segons nivell d'activació i criteri de l'Alcalde o Conseller els convocarà al CECOPAL. Activar els grups locals d'actuació que s'escaigui. ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Fer seguiment de la situació (fonts del punt anterior) i mantenir comunicació amb el CECAT. ➤ Avís als elements vulnerables i demanar si tenen necessitats especials. ➤ Controlar el trànsit i l'accés a les zones afectades per l'emergència. ➤ Obrir i habilitar els centres d'acollida i fer l'acolliment de la població afectada, si escau. ➤ Col·laborar en les evacuacions, si escau. ➤ Habilitar punts d'informació a la població. ➤ Registre i organització dels voluntaris ocasionals. ➤ Comunicar canvis de fase d'activació del Pla d'actuació municipal al CECAT i als integrants del Comitè d'emergències municipal.

Risc de ventades

TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL RISC DE VENTADES	
PREALERTA	➤ Seguiment de la informació: ▪ Comunicats del CECAT TARRAGONA ▪ Informació meteorològica: http://www.meteo.cat/prediccio/general ▪ Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya: http://www.icgc.cat/Ciutada/Explora-Catalunya/Terratremols ▪ Estat de la xarxa viària: http://mct.gencat.cat/ ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat ➤ Un seguiment de la situació (aquest seguiment és de tipus "intern i per tant no sempre es contempla la informació a la població). ➤ Una transmissió de la informació sobre qualsevol anomalia detectada que pugui ser significativa. Concretament, s'informa als membre del comitè Municipal de l'Emergència, als centres de coordinació i als grups locals actuant, si s'escau, d'acord amb els procediments establerts. ➤ Una possible convocatòria del consell assessor municipal, si es considera necessari.
ALERTA EMERGÈNCIA 1 EMERGÈNCIA 2	➤ Activar el Pla d'actuació municipal per ventades i comunicar-ho al CECAT TARRAGONA. ➤ Trucar al 112 si es necessita ajuda externa (bombers, mossos d'esquadra o SEM). ➤ S'avisarà als membres del Comitè d'emergències municipals i segons nivell d'activació i criteri de l'Alcalde o Conseller els convocarà al CECOPAL. Activar els grups locals d'actuació que s'escaigui. ➤ Connectar i tenir a mà l'emissora de la Xarxa Rescat. ➤ Fer seguiment de la situació i mantenir comunicació amb el CECAT TARRAGONA. ➤ Determinats serveis hauran de preparar material i recursos humans per mantenir els camins i carreteres en un estat transitable. ➤ Des del CRA (Guàrdia Urbana) o des del departament de protecció civil de l'ajuntament, s'han adoptat les següents mesures preventives: ▪ Tancament del parcs de la ciutat: Parc de la Ciutat (Quinta Sant Rafael), Saavedra, parc de l'Anfiteatre, Parc de l'església de Bonavista i Parc de la Coma a Bonavista. ▪ A través de l'IMET (Institut Municipal d'Educació i Treball), s'ha recomanat que en el dia d'avui els nens no surtin al pati, i no facin activitats a l'aire lliure i que no es concentrin en zones properes a tanques perimetrals que puguin col·lapsar conseqüència de l'acció de les ratxes del vent. ▪ Al Patronat Municipal d'esports, s'ha recomanat que facin difusió als diferents centres esportius, sobre no utilitzar Instal·lacions esportives relacionades amb

**TASQUES PREVENTIVES I OPERATIVES ASSOCIADES AL
RISC DE VENTADES**

	l'esport a l'aire lliure. ➤ Avís als elements vulnerables i demanar si tenen necessitats especials. ➤ Punts d'actuació prioritària: Control de trànsit (tall, desviacions, etc) d'aquells camins i carreteres que portin a les zones afectades. ➤ Inspecció dels edificis de major risc del municipi per detectar possibles danys: ▪ Equipaments públics: veure llistat d'elements vulnerables ▪ Edificis més antics: veure llistat d'elements vulnerables ▪ Edificis singulars: veure llistat d'elements vulnerables ➤ Dirigir les evacuacions ordenades des del CCA, les quals seran executades per la Guàrdia Urbana. ➤ Obrir i habilitar els centres d'acollida i fer l'acolliment de la població afectada, si escau. ➤ Col·laborar en les evacuacions que siguin necessàries. ➤ Registre i organització dels voluntaris ocasionals ➤ Facilitar les necessitats d'intendència dels operatius en el municipi ➤ Facilitar la distribució dels recursos del municipi que siguin necessaris per a l'emergència. ➤ El CRA enviarà els avisos als organismes oportuns i al gabinet d'informació, tal com està previst en el seu pla d'actuació. ➤ El gabinet d'informació realitzarà la màxima difusió als mitjans de comunicació sobre: • Quins són els punts del territori més afectats. • La situació de la xarxa elèctrica de subministrament, de la xarxa telefònica i els problemes puntuals que s'hagin pogut produir en el subministrament d'aigua com a conseqüència de fallades en el subministrament elèctric. • La situació de l'estat de la xarxa viària: punts afectats, rutes alternatives, aparcaments habilitats per vehicles de mercaderies, afectació a línies regulars d'autobusos, transport escolar. • La situació de la circulació ferroviària. • En determinades zones, s'aconsellarà no agafar el vehicle particular si no és del tot imprescindible. • Possibles suspensions de classes i centres docents. • Consells d'autoprotecció. • Les actuacions que es duen a terme per restablir la normalitat (neteja de les vies, vies prioritzades, restabliment del subministrament de serveis bàsics a la població...) ➤ S'habilitarà punts d'informació a la població. ➤ Comunicar canvis de fase d'activació del Pla d'actuació municipal al CECAT TARRAGONA i als integrants del Comitè d'emergències municipal.
--	---

A l'annex 11 s'adjunta un procediment en cas de ventades.

4.1.3 AVISOS: ORGANITZACIÓ, SISTEMES I RECORREGUTS D'AVÍS

Notificació d'alerta a la població, per posar en pràctica les mesures d'autoprotecció com el confinament o l'evacuació.

Sistemes/mitjans d'avís a la població:

- Els mitjans de comunicació locals.
- Web municipal.
- Sirenes
- Megafonia fixa o mòbil.
- Panells informatius.
- Oficines de turisme.
- Telefonía fixa i mòbil.

Responsabilitat: amb caràcter immediat, l'Alcalde. Quan el Pla Especial de la Generalitat està activat, aquesta responsabilitat és compartida amb el Director del Pla Especial de la Generalitat.

Direcció i coordinació de les tasques d'avís: L'Alcalde, a més del dispositiu municipal corresponent, tindrà el suport per executar aquestes tasques del Grup Local d'Ordre i Avisos i el del Pla Especial de la Generalitat.

PLASEQCAT. Per emergències en establiments industrials amb substàncies perilloses, tindrà el suport del CECAT pel que fa a l'activació de les sirenes de la Xarxa d'Alarmes i Comunicacions de la Generalitat.

Avisos: organització, sistemes i recorreguts d'avís			
Risc	Responsable	Mitjans	Destinatari
Incendis forestals	Alcalde i CRA	» Els mitjans de comunicació locals. » Web municipal. » Megafonia fixa o mòbil. » Telefonía fixa i mòbil. » Sirenes	Elements vulnerables inclosos en el punt 3.2
Inundacions			
Nevades			
Sismes			
Químic			
Transport de mercaderies perilloses			
Radiològic			
Contaminació marina			
Vent			

El missatge d'avís per evacuació o confinament definit a l'annex I.

PLASEQCAT. RADCAT. Per emergències en establiments amb substàncies perilloses, el municipi ha de garantir l'avís a tots els elements vulnerables definits al punt 3.2.2.

L'avís a la població que es trobi fora de les zones d'abast de les sirenes d'avís a la població, es farà utilitzant, en la mesura que sigui possible, la megafonia mòbil dels cotxes patrulla del Grup Local d'Ordre i Avisos a la població i sempre garantint que els agents actuen en condicions de seguretat. S'utilitzarà un so gravat idèntic al de la megafonia fixa.

Si no és possible reproduir aquest so, es farà servir el missatge d'avís per allunyament o confinament definit a l'annex I.

4.1.4 PROCEDIMENTS DE RELACIÓ I D'INTEGRACIÓ AMB ELS PLANS D'ÀMBITS SUPERIOR

El pla de protecció civil preveu la integració i coordinació amb altres plans d'àmbit superior que es poguessin activar de forma simultània amb el pla. Aquesta coordinació es reflecteix, bàsicament, en els següents aspectes:

Fase emergència	Responsable	Acció	Mitjà
Inici	Alcalde o persona que delegui	Comunicar activació del Pla al CECAT TARRAGONA	Telèfon, Correu electrònic o Xarxa Rescat
Durant	CRA o coordinador municipal	Sol·licitud d'ajuda externa, si escau al 112	Telèfon
Durant	Alcalde o persona que delegui	Intercanvi informació amb el CECAT TARRAGONA	Telèfon, Correu electrònic o Xarxa Rescat
Durant	Grups locals d'actuació	Col·laboració amb cossos d'emergència	Presencialment
Fi	Alcalde o persona que delegui	Comunicar desactivació Pla al CECAT TARRAGONA	Telèfon, Correu electrònic o Xarxa Rescat

4.2 MESURES DE PROTECCIÓ A LA POBLACIÓ

4.2.1 EXECUCIÓ DE L'EVACUACIÓ

L'evacuació o l'allunyament consisteixen a desplaçar els usuaris o la població afectada a altres llocs o dependències en zona segura.

Cal tenir previst els elements a desallotjar i l'habilitació de llocs d'allotjament temporal per a aquelles persones de pas o residents que no puguin arribar al seu destí o aquelles que han hagut d'abandonar els seus habitatges. També és fonamental que la població sàpiga com actuar en cas d'evacuació.

Responsabilitat de la decisió d'efectuar l'evacuació de la població: L'Alcalde. Quan el Pla de la Generalitat està activat, aquesta responsabilitat recau en última instància en el Director del Pla de la Generalitat.

Direcció i coordinació de les tasques d'evacuació: El Coordinador Municipal de l'Emergència comptant amb el dispositiu municipal corresponent si es produeix un incendi forestal, del Grup Local d'Ordre i Avisos i el del Pla de la Generalitat per executar-les. Les tasques d'evacuació van íntimament lligades a les d'avís a la població descrites anteriorment.

Direcció i coordinació de les tasques d'acollida: El Coordinador Municipal de l'Emergència comptant amb el Grup Local Logístic i d'Acollida.

Llocs de possible evacuació

Ens trobem una altra vegada en situacions no previstes que s'hauran d'anar resolent segons les conseqüències en temps real. Tota la població usuària pot quedar afectada per una possible evacuació, segons la situació que es vagi creant. Els mitjans d'informació local hauran d'anar donant aquesta informació.

Cas d'evacuacions importants es faran servir els mitjans locals de transport. En cas de necessitar més mitjans, s'han de sol·licitar al Centre de Coordinació Operativa de Catalunya (CECAT TARRAGONA).

Relació de mitjans de transport: vegeu en l'apartat 6 del present document el **Catàleg de Mitjans i Recursos**. En cas de necessitar més mitjans, s'han de sol·licitar al **Centre de Coordinació Operativa de Catalunya (CECAT TARRAGONA)**.

Famílies que necessiten assistència en l'evacuació:

Donades les característiques del terme municipal i la variabilitat de les dades, serà en el moment de l'emergència quan es demanaran aquests llistats. Els encarregats de fer-ho i mantenir-lo actualitzat són els responsables dels serveis socials de Tarragona.

Consideracions especials per riscos:

PLASEQCAT, RADCAT. Accidents greus en establiments amb substàncies perilloses o radiològiques.

L'evacuació o l'allunyament és una mesura que pot ser necessària puntualment en alguna de les zones afectades per evitar els efectes d'alguns dels accidents possibles. Perquè sigui eficaç cal que sigui molt ràpida i ordenada.

En principi, només seran objecte d'aquesta mesura aquelles persones a l'interior de la zona d'intervenció que es trobin a l'aire lliure (allunyament i posterior confinament) i aquelles persones que d'acord amb l'anàlisi de risc del Plaseqcat o segons el criteri del grup d'intervenció del

Plaseqcat o el grup radiològic del pla especial per a emergències radiològiques, es trobin a la zona immediata de determinades instal·lacions (es tracta de casos molt concrets).

4.2.2 ZONES D'ALLUNYAMENT

Tal i com es defineix en el punt 4.2.1 l'evacuació o l'allunyament consisteixen a desplaçar els usuaris o la població afectada a altres llocs o dependències en zona segura.

Cal tenir previst els elements a desallotjar i l'habilitació de llocs d'allotjament temporal per a aquelles persones de pas o residents que no puguin arribar al seu destí o aquelles que han hagut d'abandonar els seus habitatges. També és fonamental que la població sàpiga com actuar en cas d'evacuació/allunyament.

4.2.3 PAUTES DE CONFINAMENT

En determinades circumstàncies en què no es pugui dur a terme l'evacuació en condicions de seguretat de la població ubicada en zona de risc, el confinament als habitatges i edificis pot esdevenir la mesura de protecció més adient. Es tractaria de refugiar-se dins dels edificis, tancar totes les obertures i entrades de les edificacions (portes, persianes, porticons) i situar-se en les parts superiors (inundacions), en les parts més interiors i allunyades de l'atmosfera exterior i tancar la ventilació (accidents amb substàncies perilloses), etc., en cas que l'emergència es desencadenés i afectés l'edifici.

A l'hora de valorar la conveniència o no de confinar la població i de restringir el moviment de les persones, cal tenir en compte si les edificacions a la zona d'arribada dels efectes de l'emergència poden funcionar com un refugi suficientment segur i si la previsió del perill pot empitjorar fins al punt de ser necessària l'evacuació. En aquest supòsit caldria valorar l'evacuació enfront del confinament, tenint en compte els casos que l'evacuació s'acabaria realitzant en condicions molt desfavorables i d'altíssima perillositat.

Les zones de confinament es definiran d'acord amb la localització i les característiques de l'emergència.

4.2.4 CONTROL D'ACCESSOS

El control d'accessos es definirà d'acord amb la localització i les característiques de l'emergència. És una de les funcions principals del grup local d'ordre.

A la plana següent es mostren les principals mesures de protecció previstes.

Risc	Evacuació	Confinament	Control d'accessos	Informació específica població
Incendis forestals	Vivendes aïllades si es pot preveure la seva afectació amb temps suficient i total seguretat en el camí de fugida.	Vivendes afectades de forma sobtada.	Tots els accessos a massa forestal (camins, pistes, accessos a zones d'esbarjo...).	Informació preventiva als excursionistes en època de perill. Informació d'urgència als habitants dels masos i altres edificis aïllats.
Inundacions	Gent atrapada o immobilitzada a l'exterior a les rieres i torrents.	Població dels torrents i rieres.	Vials impracticables o que travessin punt negres o conflictius. Si s'escau, accessos a la ciutat.	Recomanació de confinament a la població en general. Informació sobre rutes alternatives i vials tallats.
Nevades	Gent atrapada o immobilitzada.	Vivendes aïllades a les zones altes.		
Sismes	Vivendes especialment dèbils.	Població en general.		

Risc	Evacuació	Confinament	Control d'accessos	Informació específica població
Risc químic	Empreses confrontants directament, si s'escau.	Empreses del polígon i habitatges, segons direcció del vent i distàncies dels estudis de seguretat.	Vials d'accessos al polígons industrials.	Informació sobre l'emergència a tota la població del municipi. Avis de confinament als barris potencialment afectats segon l a direcció del vent.
Transport de mercaderies perilloses	Si s'escau, edificis directament confrontants amb el punt de l'accident. Vehícles en trànsit.	Si s'escau, edificis a 500 metres al voltant del punt de l'accident.	Vials afectats directament. Accessos a la zona d'alerta (en principi 500 metres).	Informació en general a la població. Si s'escau, recomanació de confinament als barris potencialment afectats.
Radiològic	Evacuació urgent e les persones properes a la radiació. I mesures profilàctiques	Si s'escau a edificis al voltant de l'edifici afectat	Control d'accessos	Població afectada, control d'aigua i aliments
Contaminació de les aigües marines	Zones directament afectades. (platges)	Població a l'àrea afectada.	Accessos al litoral	Informació en general a la població, incloent recomanacions de seguretat. Si s'escau, ordre de confinament.
Ventades	Zones a l'aire lliure o edificis, construccions, panells publicitaris i d'altres, vells, en mal estat o en obres, que a causa del fort vent poden ensorrar-se, tombar-se, o se'n poden desprendre.	Població en general	Vials impracticables. Si s'escau, accessos a la ciutat.	Recomanació de confinament a la població en general. Informació sobre rutes alternatives i vials tallats.

4.3 CENTRES D'ACOLLIDA

Codi	Nom i tipus	Capacitat (persones)	Llits	Calefacció	Dutxes amb aigua calenta	Cuina	Afectació per risc
CCSS31	Centre cívic part alta	-	Si	-	-	-	-
CCSS42	Casa d'acolliment St. Auguri	Màx. 30	Si	.	.	.	.
HOT6	Casa Carmen	7 habitacions	Si	-	-	-	-
HOT11	Hostal Alhambra	6 habitacions	Si	.	Si	.	.
HOT23	Hotel Husa Imperial Tarraco	-	Si	Si	Si	Si	-
IES 12	Poliesportiu de Camp Clar	Aprox. 1188	No	-	Si	-	-
IES 15	Poliesportiu Riu Clar	Aprox. 1188	No	.	Si	.	.
IES 16	Poliesportiu St. Pere i St. Pau	Aprox. 1190	No	-	Si	-	-
IES 14	Poliesportiu del Serrallo	Aprox. 1188	No	.	Si	.	.
IES 13	Poliesportiu del Gimnàstic	-	No	-	Si	-	-

Codi	Nom i tipus	Capacitat (persones)	Llits	Calefacció	Dutxes amb aigua calenta	Cuina	Afectació per risc
IES 17	Poliesportiu St. Salvador	Aprox. 1012	No	.	Si	.	.
IES 10	Complex Esportiu Bonavista	-	No	-	Si	-	-
IES18	Palau d'Esports Campclar	-	No	-	Si	-	-

La Guàrdia Urbana disposa d'una còpia de les claus dels centres d'acollida relatius a poliesportius

DOCUMENT 5. FITXES D'ACTUACIÓ

5.1 FITXES D'ACTUACIÓ

A continuació s'adjunta la llista de les fitxes d'actuació:

- Fitxa 1. Centre receptor d'alarmes (CRA)
- Fitxa 2. Coordinador municipal de l'emergència
- Fitxa 3. Responsable municipal de l'emergència (alcalde)
- Fitxa 4. Representant municipal al pla autonòmic
- Fitxa 5. Cap del grup local logístic i d'acollida
- Fitxa 6. Cap del grup local d'ordre i avisos a la població
- Fitxa 7. Cap del gabinet d'informació

FITXA D'ACTUACIÓ 1	CENTRE RECEPTOR D'ALARMES (CRA)
	Guàrdia Urbana
ACCIONS A REALITZAR EN CAS D'EMERGÈNCIA	
<u>FUNCIONS / ACCIONS</u> • Avís del sinistre o previsió de risc. » <u>Situacions de pre-alerta</u> • Ha d'avisar el coordinador tècnic municipal i l'alcalde. • Ha d'avisar, si l'alcalde ho creu convenient, aquelles persones que hagin de prendre les mesures preventives necessàries. • N'ha de fer el seguiment. » <u>Alerta i emergència</u> • Ha d'anotar les dades. • Ha d'avisar: - al CECAT (<i>en cas que l'avís no l'hagin fet ells</i>). - al 112 - El coordinador tècnic municipal i l'alcalde. - Els caps dels grups locals i del gabinet de premsa. - Els membres del consell assessor, en cas que el director del pla ho disposi. - Els serveis municipals que puguin afrontar el sinistre - En cas de risc de nevades, ventades i pluges abundants avisar als serveis municipals operatius que hagin d'afrontar la possible situació d'emergència: cap de la brigada municipal, bombers, hospitals... per tal que facin les actuacions preventives adients. • Obtenir informació a través del Coordinador Municipal de l'Emergència. • En cas que el Pla s'activi de manera formal, ha d'avisar els membres del Consell Assessor i el Gabinet de Premsa. <u>MITJANS I RECURSOS</u> • Comunicacions <u>LLOC ON DIRIGIR-SE</u> • Centre Receptor d'Alarmes (CRA). <u>DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA</u> • Llistat telefònic • Si s'escau, informació sobre avisos a elements vulnerables per a diferents supòsits.	

FITXA D'ACTUACIÓ 2	RESPONSABLE MUNICIPAL DE L'EMERGÈNCIA (ALCALDE)
ACCIONS A REALITZAR EN CAS D'EMERGÈNCIA	
<u>FUNCIONS / ACCIONS</u> • Avís del sinistre o de la previsió de risc: ha de contactar amb el CRA per iniciar la roda de trucades, ja establerta a la fitxa d'actuació 1 (CRA). • N'ha de fer una valoració inicial (tot ampliant, si cal, la informació): - S'hi ha de determinar amb exactitud el lloc de l'emergència. - Les persones afectades. - Els danys materials - Informació de referència. Per exemple per incendis forestals l'estat dels camins d'accés... • Ha de contactar amb el CECAT per tal de: - Confirmar l'avís, ampliar i contrastar la informació. - Preguntar si s'ha activat el Pla Especial de la Generalitat i si es constitueix el CCA o no (en cas afirmatiu, s'ha de demanar on es localitza i la forma de comunicació prevista). - Donar els telèfons de contacte de l'Ajuntament i del CECOPAL. » <u>Pre-alerta:</u> • Ha d'informar i de donar l'ordre als responsables dels grups actuants de preparar totes les mesures preventives necessàries i els equips de resposta per l'emergència que es podran necessitar en cas de materialitzar-se les situacions d'emergència previstes. Per exemple, en el cas de previsió de nevades, fer els avisos a l'empresa FCC, S.A per tal de què faci les actuacions pertinents (veure annex 9). • Donar les instruccions d'enllestir, a nivell municipal, totes aquelles operacions de manteniment que puguin afectar els serveis bàsics, en cas de materialitzar-se les situacions d'emergència previstes. • Ha de donar l'ordre de que es faci un seguiment de la situació. • Ha de recordar al CRA la necessitat que informi als membres del Comitè Municipal d'Emergència, als centres de coordinació i als grups locals actuants, si s'escau. • Ha de recordar al CRA la necessitat que comuniquin al CECAT que el Pla de Protecció Civil Municipal es troba en situació de pre-alerta. » <u>Alerta</u> • Ha de donar l'ordre de fer prendre les mesures preventives necessàries en cas de materialitzar-se les emergències previstes. Per exemple: ha d'ordenar, si s'escau, inici del repartiment de fundents als punts conflictius en cas de nevades. • D'acord amb el llistat d'elements vulnerables recollits en el Pla, preveure el desallotjament d'aquells elements que s'escaiguin. • Donar l'ordre d'informar als elements vulnerables. • Ha de donar l'ordre al cap del grup logístic de començar a preparar l'avitallament que puguin necessitar, en cas de confinament, els possibles elements més vulnerables. • Si el Pla Especial de la Generalitat es troba en situació d'alerta, ha de gestionar la coordinació entre el Pla de Protecció Civil municipal i el Pla Especial. • Si ho creu convenient, ha de donar l'ordre d'activar formalment el Pla en el nivell d'alerta i encomanar al CRA l'avís dels membres del Comitè Municipal de l'Emergència, sense convocar-los, ja establerta a la fitxa d'actuació 1 (CRA). Comunicar aquesta activació al CECAT. • Ha de fer el seguiment de l'alerta i, si ho creu convenient, ha de dirigir-se al CECOPAL. • Ha de fer el manteniment de contactes amb el CECAT. • L'alcalde ha de vetllar per tal que els mitjans de comunicació municipal informin a la població sobre la situació, sobre les actuacions que s'estan fent a nivell municipal i sobre els consells a seguir en cas que les previsions es materialitzin. En cas que el CECAT hagi emès un comunicat d'activació del Pla Especial de la Generalitat en fase d'alerta, l'alcalde vetllarà per tal que la informació a la població estigui en concordança amb les directrius del gabinet d'informació del Pla Especial de la Generalitat. » <u>Emergència</u> • Ha de contactar amb el director del Pla Especial de la Generalitat per concretar l'activació del Pla de forma coordinada. Ha d'activar el Pla en emergència i encomanar al CRA l'avís i convocatòria al CECOPAL dels membres del Comitè municipal de l'Emergència, ja establerta a la fitxa d'actuació 1 (CRA). Comunicar aquesta activació al CECAT. • Amb el Comitè municipal de l'Emergència, ha de decidir la constitució dels grups locals d'actuació. • Ha de preparar el CECOPAL i les dependències de la Guàrdia Urbana per utilitzar-los com a centres d'operacions. Ha d'ampliar, si és possible, les línies i els aparells de comunicació (telèfon, fax i ràdio). • Ha d'avaluar els possibles riscos a la població.	

FITXA D'ACTUACIÓ 2	RESPONSABLE MUNICIPAL DE L'EMERGÈNCIA (ALCALDE)
ACCIONS A REALITZAR EN CAS D'EMERGÈNCIA	
• Ha de preveure amb el cap de Bombers de la Generalitat i amb el CECAT els possibles confinament/evacuacions i posterior acollida dels elements vulnerables. • Ha de donar l'ordre de prendre les mesures preventives necessàries i/o d'intervenció en el sinistre. • Ha de verificar la realització de les tasques encomanades al municipi. Especialment: - Avisos a la població, especialment dels elements vulnerables. - Tasques d'evacuació i acollida. - Organització de la logística municipal. - Suport a la intervenció. - Consells a la població. En cas que el CECAT hagi emès un comunicat d'activació del Pla Especial en fase d'emergència, l'alcalde vetllarà per tal que la informació a la població estigui en concordança amb les directrius del gabinet d'informació de la DGPC. • Ha de sol·licitar el suport dels grups actuants del Pla Especial de la Generalitat especialment del Grup d'Ordre. • Ha de fer el seguiment de l'emergència des del CECOPAL. Al llarg de l'emergència ha de mantenir contactes amb el director del Pla Especial de la Generalitat, i el CCA, per fer el seguiment de la situació, ha de contrastar les informacions i preveure possibles necessitats. • Ha de posar-se en comunicació amb els responsables dels serveis municipals per tal de conèixer l'estat del subministrament de llum, de gas, d'aigua, dels transports urbans i interurbans. • Ha de preveure amb el cap de Bombers els elements vulnerables i en el seu cas, els possibles desallotjaments i evacuacions. • Ha de recollir informació i transmetre les dades significatives al Gabinet d'Informació del Pla Especial de la Generalitat. Conjuntament amb aquest Gabinet d'Informació, ha d'atendre la premsa que es desplaci a cobrir l'emergència. Els donarem, si cal, la informació exclusivament a nivell municipal. Les dades de caràcter global, les ha de donar sempre el Gabinet d'Informació del Director del Pla Especial de la Generalitat. • Decretar mobilitzacions i expropiacions temporals, en cas que sigui necessari. • Si s'escau (nevades, inundacions, etc.) ha d'ordenar al grup d'ordre fer el seguiment de l'estat dels punts més conflictius de la xarxa viària municipal (especialment els accessos als serveis d'urgències) i en cas d'haver-hi problemes, començar a actuar (control del trànsit, neteja de carrers i voreres...). • Activar tots els recursos municipals per fer front a l'emergència. • Gestionar l'obtenció de recursos externs al municipi per fer front a l'emergència.	
<u>MITJANS I RECURSOS</u>	
• Els propis de l'Ajuntament. • Serveis, empreses i persones del municipi.	
<u>LLOC ON DIRIGIR-SE</u>	
• CECOPAL	
<u>DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA</u>	
• Cartografia general i cartografia específica. (Vegeu document 7 de cartografia). • Models de comunicats: d'activació, de desactivació, d'evacuació i de confinament. • Criteris d'activació del Pla Especial de la Generalitat i del Pla de protecció civil municipal.	

FITXA D'ACTUACIÓ 3	COORDINADOR MUNICIPAL DE L'EMERGÈNCIA
ACCIONS A REALITZAR EN CAS D'EMERGÈNCIA	
<u>FUNCIONS / ACCIONS</u> • Avís del sinistre o previsió de risc. • Fer-ne una valoració inicial. » <u>Avís i Pre-alerta</u> • Si ho creu convenient, ha d'avisar a l'Alcalde i mantenir-s'hi en contacte per dir-li com evoluciona el sinistre. • Ha de recordar al CRA la necessitat que informi als membres del Comitè Municipal d'Emergència, als centres de coordinació i als grups locals actuants, si s'escau. • Ha de recordar al CRA la necessitat que comuniquin al CECAT que el Pla de protecció civil Municipal es troba en situació de pre-alerta. • Ha de fer el seguiment de l'evolució meteorològica o de previsió del risc. • En cas de nevades procedir segons el definit en els procediments dels annexos 7, 9 i 10 del present document. • En cas de ventades, procedir segons el definit al procediment de l'annex 11 del present document. <u>Alerta</u> • Ha d'avisar a l'Alcalde i mantenir-s'hi en contacte per dir-li com evoluciona el sinistre. • Si ho creu convenient, ha de suggerir a l'Alcalde de donar l'ordre d'avisar aquelles persones o aquells serveis que hagin de prendre les mesures preventives necessàries (en cas d'avisar-les, ell les coordinarà). • Ha d'estar en alerta i fer-ne el seguiment. • En cas d'activar-se el Pla, ha de comunicar-ho al CECAT. » <u>Emergència</u> • Ha d'avisar el responsable municipal de l'emergència del Pla (l'Alcalde). • Ha de suggerir al responsable municipal de l'emergència del Pla (l'Alcalde) de donar l'ordre d'avisar aquelles persones o aquells serveis que hagin de prendre les mesures preventives necessàries i/o d'intervenir en el sinistre. • Ha de coordinar als serveis municipals que estiguin actuant en el sinistre o prenent mesures preventives. • Ha de dirigir-se al CECOPAL. • Ha de comunicar al CECAT l'activació del Pla. <u>MITJANS I RECURSOS</u> • Comunicacions <u>LLOC ON DIRIGIR-SE</u> • Si ho veu convenient, al CRA. • En cas que s'activi el Pla, al CECOPAL. <u>DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA</u> • Llistats telefònics. • Cartografia general i cartografia específica. (Vegeu document 7 de cartografia). • Models de comunicats. • Criteris d'activació del Pla Especial de la Generalitat i del Pla de protecció civil municipal.	

FITXA D'ACTUACIÓ 4	REPRESENTANT MUNICIPAL AL PLA AUTONÒMIC
ACCIONS A REALITZAR EN CAS D'EMERGÈNCIA	
<u>FUNCIONS/ ACCIONS</u><i>(en situació d'alerta i en situació d'emergència, per cada nivell, si s'escau)</i> • En rebre l'avís de la situació de risc o d'emergència, ha de prendre nota de la informació que li subministrin i posar-se a disposició de l'Alcalde. • Si l'Alcalde constitueix el CECOPAL, ha de desplaçar-se al CECAT (prèviament ha de posar-se en contacte amb el CECAT per determinar la necessitat que s'hi desplaci, identificant-se com a representant municipal al CECAT). • Un cop allà, ha de posar-se a disposició del Director del Pla Especial de la Generalitat i integrar-se al Consell Assessor per tal de fer l'enllaç amb el CECOPAL i l'Alcalde. • Ha de mantenir-se permanentment informat de la situació al municipi i, al mateix temps, informar al CECOPAL de les decisions del Consell Assessor del Pla Especial de la Generalitat. <u>MITJANS I RECURSOS</u> • Comunicacions <u>LLOC ON DIRIGIR-SE</u> • Sala de Crisi del CECAT TARRAGONA. <u>DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA</u> • Directori telefònic	

FITXA D'ACTUACIÓ**5****CAP DEL GRUP LOCAL D'ORDRE I AVISOS A LA POBLACIÓ****ACCIONS A REALITZAR EN CAS D'EMERGÈNCIA**

El Comandament Operatiu de rang superior de la Guàrdia Urbana haurà de realitzar les funcions definides com a Coordinador Municipal de l'Emergència en tan no es localitzin al Coordinador de protecció civil i Seguretat, al Cap de Secció de Protecció civil o al tècnic de protecció, d'acord amb les accions que consten en la fitxa d'actuació numero 3.

- Ha de contactar amb l'alcalde. Ha de demanar-li informació i instruccions. Si l'alcalde constitueix el CECOPAL, ha de desplaçar-s'hi.
- Ha de constituir, si cal, el Grup d'Ordre.

ACCIONS PER A LES FUNCIONS D'ORDRE

- Ha d'establir l'avís telefònic i/o el desplaçament als nuclis aïllats. Ha de considerar si cal el confinament / l'evacuació. *(Vegeu el directori telefònic i el quadre d'elements vulnerables que acompanya aquest pla).*
- Ha de recollir, contrastar i facilitar a l'Alcalde tota la informació que generi l'emergència.
- Ha de mantenir informat al CECAT de les actuacions en cas d'emergència, com talls de carrers, punts de control, etc.
- Ha d'encarregar als membres del grup:
 - El control d'accessos a les vies que permeten accedir als llocs d'intervenció, per impedir l'accés de persones no autoritzades, en bé de la seva seguretat.
 - Senyalització de les vies d'accés, per tal d'afavorir l'arribada dels grups actuants.
- En cas d'alerta de ventades o inundacions ha de contactar amb URBASER-SORIGUÉ i GRUPO SIFÚ (veure dades actuants grup logístic i d'acollida del punt 6.1.1)

» Guia d'actuants, control d'accessos i senyalització de camins i pistes per incendis forestals

- Hi ha d'haver una reunió dels guies al CECOPAL, per poder-los posar al servei dels grups actuants.
- Ha d'encarregar als membres del grup:
 - El control d'accessos a les vies que permeten accedir als llocs d'intervenció, per impedir l'accés de persones no autoritzades, en bé de la seva seguretat.
 - Senyalització de les vies d'accés, per tal d'afavorir l'arribada dels grups actuants.

» En cas d'evacuació:

- Ha de determinar conjuntament amb l'Alcalde, el cap de Bombers i el CECAT la zona a evacuar.
- Ha de consultar la quantitat i el tipus de població, les necessitats de mitjans...
- Ha de demanar a l'Alcalde, si es considera necessari, la sol·licitud de reforços al cap del Grup d'Ordre del Pla Especial de la Generalitat.
- Ha de determinar conjuntament amb l'Alcalde i el responsable del Grup Local Logístic i d'Acollida, el centre d'acollida corresponent. *(Consulteu el capítol 6.1.3.)*
- Ha d'executar l'evacuació.
- Ha d'establir el missatge i determinar les rutes d'avís i evacuació.
- Ha de mobilitzar, en cas necessari, els mitjans de transport necessaris per a l'evacuació.
- Ha de preveure, juntament amb el cap del Grup d'Ordre del Pla Especial de la Generalitat, la vigilància de les zones evacuades.

ACCIONS PER A LES FUNCIONS D'AVÍS A LA POBLACIÓ

- Ha de determinar conjuntament amb l'Alcalde, d'acord amb el director del Pla, la necessitat d'efectuar algun tipus d'avís.
- Ha de comprovar l'operativitat dels mitjans d'avís i informació. Si fos necessària la col·laboració del Grup d'Ordre i Avisos a la Població del Pla Especial de la Generalitat, cal demanar-la a l'Alcalde, perquè al seu torn la demani al director d'aquest Pla.
- Ha de consultar la informació sobre consells d'autoprotecció.
- Ha d'establir l'avís telefònic i/o el desplaçament als nuclis aïllats.
- Ha de determinar conjuntament amb l'Alcalde la necessitat d'informar el conjunt de la població.
- Ha d'establir el sistema d'atendre els veïns que s'adrecin a l'Ajuntament cercant informació, bé desplaçant-s'hi, bé per telèfon.

ESPECIAL PER NEVADES:**» Avis de risc de nevades intenses: prealerta**

- Avisar els membres del grup local d'ordre i avisos a la població.
- Coordinar-se amb el grup logístic per tenir a punt les rutes de neteja establertes al municipi i per a que estigui a punt les zones de distribució de fundents, la senyalització dels punts més conflictius i per a que s'habilitin els aparcaments de vehicles, en cas de ser necessaris.

FITXA D'ACTUACIÓ
5
CAP DEL GRUP LOCAL D'ORDRE I AVISOS A LA POBLACIÓ
ACCIONS A REALITZAR EN CAS D'EMERGÈNCIA

- Comprovar els mitjans disponibles.
- Ha d'establir l'avís telefònic i/o el desplaçament als nuclis aïllats.
- En cas necessari, Habilitar les següents zones d'aparcament:
 - Aparcament EMT.
 - Aparcament Lavaflix
 - Aparcament FEAT
 - Aparcament Repsol Altafulla.

Veure dades del punt 6.1.6.

En concret, es gestionarà la neteja de les vies d'accés del seu àmbit de competències o informarà i demanarà suport a l'administració competent per a la neteja de les vies de comunicació. A més a més, facilitarà informació als usuaris que ho demanin o ho necessitin.

» Alerta

- Ha de consultar la informació sobre consells d'autoprotecció, sobre l'estat de la xarxa viària, sobre les rutes preferents, sobre els punts conflictius a nivell municipal, sobre la conveniència o obligatorietat de fer servir cadenes, sobre l'estat de funcionament dels transports públics.
- Ha d'establir l'avís telefònic i/o el desplaçament als nuclis aïllats, així com els consells d'autoprotecció.
- Ha de procedir al desallotjament dels elements vulnerables que s'escaiguin.
- Ha de situar als efectius en els punts crítics (zones obagues, zones més altes, zones amb més densitat de població...) per conèixer els problemes que puguin sorgir i la seva evolució.
- Ha d'establir el sistema d'atendre els veïns que s'adrecin a l'Ajuntament cercant informació, bé desplaçant-s'hi, bé per telèfon.

» Emergència 1

- Ha de recollir, contrastar i facilitar al director del Pla tota la informació que generi l'emergència (transports, serveis bàsics, estat de la xarxa viària, rutes preferents, punts conflictius a nivell municipal, conveniència o obligatorietat de fer servir cadenes, etc.).
- Ha d'encarregar als membres del grup:
 - El control dels accessos a vies o zones impracticables (zones obagues, zones molt altes...).
 - La senyalització dels punts especialment conflictius.
- Ha de revisar els punts, equipaments, establiments i habitatges que puguin resultar afectats i que no hagin estat prèviament desallotjats (masies aïllades, restaurants...), i procedir a l'avís telefònic i/o el desplaçament fins aquests, en cas que sigui necessari.
- També ha de considerar si s'escau, el desallotjament i evacuació (*vegeu quadre d'elements vulnerables*). En cas d'evacuació, s'ha de determinar conjuntament amb l'Alcalde i amb el cap de bombers, la zona a evacuar.
- En cas d'evacuació, ha de preveure conjuntament amb el responsable del grup local logístic, quins seran els centres d'acollida i els mitjans de transport necessaris.
- Ha d'executar l'evacuació, en cas que sigui necessari.
- Ha d'establir el missatge, els consells d'autoprotecció i determinar les rutes d'avís i evacuació.
- Ha de preveure la vigilància de les zones evacuades.
- Ha d'establir el sistema d'atendre els veïns que s'adrecin a l'Ajuntament cercant informació, bé desplaçant-s'hi, bé per telèfon.
- Ha de mantenir informat al CECAT de les actuacions en cas d'emergència, com talls de carrers, punts de control, etc

» Emergència 2

- Intensificar les tasques pròpies de l'emergència 1.
- Demanar, en coordinació amb el grup logístic, la col·laboració de voluntaris i establir els sistemes de control i adjudicació de tasques als voluntaris municipals.

MITJANS I RECURSOS

- Comunicacions

LLOC ON DIRIGIR-SE

- CECOPAL

DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA

- Directori telefònic

FITXA D'ACTUACIÓ
6
CAP DEL GRUP LOCAL LOGÍSTIC I D'ACOLLIDA
ACCIONS A REALITZAR EN CAS D'EMERGÈNCIA

- Ha de contactar amb l'Alcalde. Ha de demanar-li informació i instruccions. Si l'Alcalde constitueix el CECOPAL, desplaçar-s'hi.
- Ha d'activar directament o a través del CRA el Grup Local Logístic i d'Acollida.

ACCIONS PER A LES FUNCIONS LOGÍSTIQUES

(Tant les necessàries per a la població com les que pugui sol·licitar el CCA per mitjà de l'Alcalde.)

- Ha de quantificar, preveure i tenir localitzats els mitjans extraordinaris disponibles en el municipi.
- Ha de contactar amb el Grup Logístic del Pla Especial de la Generalitat, per gestionar de mutu acord la demanda dels recursos necessaris, públics o privats, que es puguin obtenir al terme municipal i que figuren en el directori telefònic al document 6.
- Ha de controlar l'ús dels recursos gestionats i el seu estat.
- La demanda de recursos aliens al municipi s'ha de fer sempre des del CECAT.

ACCIONS PER A LES FUNCIONS D'ACOLLIDA

- En cas d'evacuació, ha de determinar conjuntament amb l'Alcalde, i el responsable del Grup Local d'Ordre, en funció de l'àrea a evacuar, el centre o els centres d'acollida.
- Ha d'activar el/s centre/s d'acollida i el/s seu/s responsable/s *(consulteu el punt 6.1.3)*.
- Ha de desplaçar al/s centre/s d'acollida l'equip d'acollida.
- Ha de preveure, juntament amb el Grup Logístic del Pla Especial de la Generalitat, l'avitallament dels centres d'acollida.
- Ha de designar un responsable del/s centre/s d'acollida, que tindrà les següents funcions:
 - Portar el control nominal de les persones evacuades i/o acollides.
 - Transmetre les necessitats que puguin presentar-se.
 - Rebre i distribuir l'avitallament.
- Ha de rebre els voluntaris ocasionals que es presentin. Ha d'anotar el seus noms en una llista. Si són necessaris, cal agrupar-los i integrar-los, segons la seva capacitat, en els grups locals actuants més adients. Si no són necessaris, cal comunicar-los que l'Ajuntament ja s'hi posarà en contacte quan necessiti la seva ajuda.
- Si es necessiten voluntaris i no n'hi ha prous, d'acord amb l'Alcalde, ha de demanar la participació de veïns del municipi.
- Ha d'establir, juntament amb el Grup Logístic del Pla Especial de la Generalitat, el reforç de comunicacions del centre d'acollida.
- Ha de mantenir contacte amb el CAP i organitzar, possibles atencions en el/s centre/s d'acollida.

» Prealerta

- Avisar els membres del grup local logístic i d'acollida.
- Comprovar els mitjans i materials disponibles (nevades):
 - Davant la previsió de nevades, en cas de necessitat, participar tant en la recollida com en la distribució del material fundent en els llocs o espais que es determinin segons necessitats.
 - Fer la previsió del material lleuger i pesant de treball que pot ser necessari en cas de materialitzar-se les nevades previstes. També dels mitjans tècnics específics com pales llevaneus, excavadores, grues o altres apropiats per a treure la neu, per a posar fundents i per al rescat de persones.
 - Revisar l'emmagatzematge de fundents.
- Preveure quins equipaments municipals podrien destinar-se a l'acollida d'elements vulnerables evacuats, en cas necessari.
- Davant la previsió de nevades, contactar amb el cap del grup d'ordre per recordar les rutes de neteja establertes al municipi i per a que estigui a punt les zones de distribució de fundents, la senyalització dels punts més conflictius i per a que s'habilitin els aparcaments de vehicles, en cas de ser necessaris.

» Alerta

- Ha de contactar amb el director del Pla i/o amb el coordinador de l'emergència. Ha de demanar-li informació i instruccions. Si el director del Pla constitueix el CECOPAL, ha de desplaçar-s'hi.
- Ha de contactar amb els actuants del grup i convocar-los a l'ajuntament.
- Nevades. Si està nevant, coordinar la neteges dels carrers i la distribució de la sal.
- En cas que sigui necessari, donar suport als grups actuants pel que fa al material necessari perquè puguin fer les seves tasques. Per exemple: facilitar el material fundent, facilitar al personal de tots els grups les queviures necessàries i el combustible per als vehicles i les màquines, etc.
- Preveure el material necessari per l'acollida d'elements vulnerables evacuats, en cas necessari.
- En cas que sigui necessari, donar suport en les tasques de transport de persones que necessiten atenció sanitària inajornable i que poden quedar aïllades en l'emergència, per exemple: persones que han d'anar als hospitals a fer un tractament de diàlisi.
- Preveure quines empreses poden proveir aigua en cas que hi hagi problemes amb la xarxa d'abastament públic o problemes de congelació de canonades.

FITXA D'ACTUACIÓ

6

CAP DEL GRUP LOCAL LOGÍSTIC I D'ACOLLIDA

ACCIONS A REALITZAR EN CAS D'EMERGÈNCIA

» **Emergència**

- Procurar el manteniment del subministrament d'aliments, medicaments i serveis bàsics en general per a la població.
- Col·laborar amb la resta de grups actuants en les tasques de subministrament del material necessari per fer front a l'emergència.
- En cas que sigui necessari, donar suport en les tasques de transport de persones que necessiten atenció sanitària inajornable, per exemple: persones que han d'anar als hospitals a fer un tractament de diàlisi. Realitzar les tasques de subministrament de medicaments.
- En cas d'evacuació, preparar els llocs d'acollida i la seva gestió, així com tot el material necessari per a gestionar l'acollida: proveïment d'aliments, roba, medicaments, etc.
- Ha de designar un responsable del/s centre/s d'acollida, que tindrà les següents funcions:
 - Portar el control nominal de les persones evacuades i/o acollides.
 - Transmetre les necessitats que puguin presentar-se.
 - Rebre i distribuir l'avituallament.
- Preparar zones de refugi temporal i segur per a les persones de pas i donar-los roba d'abric, en cas de ser necessari.
- Gestionar la recepció, l'avituallament i el control del voluntariat, tant del mateix municipi com de fora. Concretament, ha de rebre els voluntaris ocasionals que es presentin i ha d'anotar el seus noms en una llista. Si són necessaris, cal agrupar-los i integrar-los, segons la seva capacitat, en els grups locals actuants més adients. Si no són necessaris, cal comunicar-los que l'Ajuntament ja s'hi posarà en contacte quan necessiti la seva ajuda.
- En cas que la situació ho requereixi, comunicar al director del Pla la necessitat de recursos externs al municipi per fer front a l'emergència.
- Nevades. Si està nevant, coordinar neteja dels carrers i la distribució de fundents.

MITJANS I RECURSOS

- Comunicacions

LLOC ON DIRIGIR-SE

- CECOPAL

DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA

- Directori telefònic

FITXA D'ACTUACIÓ

7

CAP DEL GABINET D'INFORMACIÓ

ACCIONS A REALITZAR EN CAS D'EMERGÈNCIA

- Ha de contactar amb l'Alcalde. Ha de demanar-li informació i instruccions. Si l'Alcalde constitueix el CECOPAL, ha de desplaçar-s'hi.
- Ha d'activar directament o a través del CRA el Gabinet d'Informació.

FUNCIONA / ACCIONS

- Centralitzar, coordinar i preparar la informació que rep del Comitè d'Emergència, sobre l'emergència i facilitar-la a la població, als grups actuants o a d'altres administracions a través dels mitjans de comunicació. S'inclou aquí tant la informació destinada a adoptar mesures de protecció (difusió de les ordres i recomanacions del Director del Pla) com la informació general sobre el succés.

» Alerta

- Difondre en nom del Director la declaració l'Alerta del Pla d'Emergència Municipal.
- Difondre els consells d'autoprotecció adequats a la població durant la situació de risc. Veure els consells d'autoprotecció a: http://interior.gencat.cat/ca/arees_dactuacio/proteccio_civil/consells_autoproteccio_emergencia/
- Recollir i difondre la informació sobre la situació de risc, en coordinació amb el Gabinet de Premsa del CECAT.
- Difondre en nom del Director la desactivació del Pla.
- Fins i tot passada la situació de risc, atendre els mitjans de comunicació social, donar-los la informació necessària, orientar-los en la recerca d'informació i corregir les informacions errònies.

» Emergència

- Difondre en nom del Director la declaració d'Emergència del Pla d'Emergència Municipal.
- Preparar i difondre els missatges d'informació a la població durant la situació d'emergència:
 - Sobre el risc i sobre les mesures d'autoprotecció.
 - Sobre les *mesures que s'estan prenent* per resoldre la situació i per mantenir els subministraments essencials.
- Recollir i difondre la informació sobre la situació de risc, en coordinació amb el Gabinet de Premsa del CECAT.
- Control del llistat de persones evacuades i/o confinades i lloc on estan ubicades, a través del Grup Local Logístic i d'Acollida.
- Si cal vetllar per la constitució d'un punt d'informació a la població i als mitjans de comunicació, amb informació de la ubicació dels afectats i amb informació contrastada i autoritzada sobre el sinistre i els mitjans que s'han disposat per resoldre'l.
- Difondre en nom del Director la desactivació del Pla.
- Passada l'emergència, atendre els mitjans de comunicació social, donar-los la informació necessària, orientar-los en la recerca d'informació i corregir les informacions errònies.

MITJANS I RECURSOS

- Comunicacions

LLOC ON DIRIGIR-SE

- CECOPAL

DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA

- Directori telefònic

DOCUMENT 6. DIRECTORI TELEFÒNIC I CATÀLEG DE MITJANS I RECURSOS

6.1 DIRECTORI TELEFÒNIC

6.1.1 ORGANIGRAMA MUNICIPAL DE L'EMERGÈNCIA

Càrrec operatiu	Càrrec habitual	Nom	Dades de localització
CRA	Guàrdia Urbana	-	
Director del pla municipal	Alcalde	JOSEP FÈLIX BALLESTEROS CASANOVA	
Delegació de funcions del Director del Pla Substitut 1	Conseller d'Ocupació del Domini Públic, Mobilitat i Accessibilitat, Protecció Civil i Cases regionals	JOSÉ JUAN ACERO DE DIOS	
Substitut 2 del Director del Pla	Primer Tinent d'alcalde. Conseller de Presidència, Transparència, Govern Obert, Espais Públics i Contractació	JOSÉ LUIS MARTÍN GARCÍA	
CONSELL ASSESSOR			
Coordinador Municipal de l'emergència de	Coordinador de Protecció Civil i Seguretat	FELIX SOTO CALDERÓN	
Substitut 1 del Coordinador Municipal de l'emergència	Cap de Secció de Protecció Civil	DANIEL MARTÍNEZ NANCLARES	
Substitut 2 del Coordinador Municipal de l'emergència	Tècnic/a de protecció civil	Pendent de cobrir la plaça	
Substitut 3 del Coordinador Municipal de l'emergència	Comandament operatiu de rang superior de la Guàrdia Urbana	--	
Responsable polític del Grup Local d'Ordre i avisos a la població	Tercer Tinent d'Alcalde. Conseller Comissionat dels Jocs Mediterranis 2018, Ciutat Intel·ligent i Seguretat Ciutadana	JAVIER VILLAMAYOR CAAMAÑO	
Cap del Grup d'Ordre i avisos a la població	Intendent Major de la Guàrdia Urbana	ENRIQUE FERNÁNDEZ FERREIRA	
Substitut del Cap del Grup d'Ordre i avisos a la població	Cap de torn G.U.T	--	
Responsable polític del Grup local logístic i d'acollida	Primer Tinent d'alcalde. Conseller de Presidència, Transparència, Govern Obert, Espais Públics i Contractació	JOSÉ LUIS MARTÍN GARCÍA	
Cap del Grup logístic i d'acollida	Director Brigada Municipal	MARC ANTILLACH	

Càrrec operatiu	Càrrec habitual	Nom	Dades de localització
Substitut 1 del Cap del Grup logístic	Encarregat de la Brigada Municipal	ENRIC ROCA BLESÀ	
Substitut 2 del Cap del Grup logístic	Encarregat de la Brigada Municipal	MANUEL CORBACHO CASTAÑO	
Responsable polític del Subgrup local d'acollida	Novena Tinent d'Alcalde. Consellera de Polítiques d'Igualtat i Serveis a la Persona	ANA SANTOS GORRAIZ	
Cap del Subgrup local d'acollida	Gerent Institut Municipal de Serveis Socials (IMSS)	JOSEP MIQUEL BERTRAN MAURI	
Substituta de la Cap del subgrup local d'acollida	Responsable dels Serveis Socials Bàsics de l'IMSS	PATRICIA VELILLA MOR	
GABINET D'INFORMACIÓ MUINICIPAL			
Responsable polític del Gabinet de premsa	Primer Tinent d'alcalde. Conseller de Presidència, Transparència, Govern Obert, Espais Públics i Contractació	JOSÉ LUIS MARTÍN GARCÍA	
Cap de Gabinet d'informació	Cap de Premsa Ajuntament	EMÍLIA ARNAVAT QUERALT	
Persones substituïdes de la Cap de Gabinet d'informació	Periodistes de guàrdia	--	
REPRESENTANT MUNICIPAL AL PLA AUTONÒMIC			
Representant municipal al CECAT	Tercer Tinent d'Alcalde. Conseller Comissionat dels Jocs Mediterranis 2018, Ciutat Intel·ligent i Seguretat Ciutadana	JAVIER VILLAMAYOR CAAMAÑO	
Substitut del representant municipal al CECAT	Tècnic/a municipal de Protecció Civil	Pendent de cobrir la plaça concurs/oposició	
ASSOCIACIÓ VOLUNTARIS DE PROTECCIÓ CIVIL			
Cap d'Unitat de l'Associació de Voluntaris de Protecció Civil	Cap d'Unitat de l'AVPC	LLUIS MANGRANÉ TIÓ	
Cap de torn de l'Associació de voluntaris de protecció civil (Cap de guàrdia)	Cap de torn de l'AVPC	--	

Composició dels grups

Grup local logístic i d'acollida (*)			
Entitat	Càrrec habitual	Nom i cognoms	Telèfon
Brigada Municipal	Director de la Brigada Municipal	MARC ANTILLACH I TARAFÀ	
	Encarregat de la Brigada Municipal	ENRIQUE ROCA BLESÀ	
	Encarregat de la Brigada Municipal	MANUEL CORBACHO CASTAÑO	
	Personal de la Brigada	-	
Serveis tècnics	Arquitecte Brigada intervenció ràpida	JUAN M. ARROYO CASTRO	
	Aparellador Brigada intervenció ràpida	JOAN M. TOMAS FERRÉ	
Associació de Voluntaris de Protecció Civil AVPCT	Cap d'Àrea preventiva de l'Associació de voluntaris de protecció civil	MIQUEL SERRANO GRAU	
	Cap d'Àrea de Comunicacions i Transmissions	ANTONIO LÓPEZ LÓPEZ	
EMT	Gerent i Cap d'explotació de l'empresa de Transports públics de Tarragona (EMT)	NÈSTOR CAÑETE	
	Cap d'Operacions de l'EMT	MARIO CORTÉS	
	Cap de Trànsit de l'EMT		
Serveis Socials Municipals	Gerent Institut Municipal de Serveis Socials (IMSS)	JOSEP MIQUEL BERTRAN MAURI	
	Responsable dels Serveis Socials Bàsics de l'IMSS	PATRICIA VELILLA MOR	
Centres Cívics	Coordinador Xarxa de Centres Cívics	AMAT CALLÉN CUESTA	
Serveis externs	Emergències en zones verdes, caps de setmana, zones: Llevant, Sant Pere i Sant Pau, zona educacional. Centre, part baixa, Camplar, Torreforta, Riu clar, Icomar, la Granja, Rodolat del Moro, Llera del riu Francolí, Tarragona 2, la Muntanyeta, els Músics i els Cossis	URBASER – SORIGUÉ	
	Emergències en zones verdes: Bonavista, les Gavarres, la Floresta, l'Albada, Parc Riu Clar, Sant Salvador, Sant Ramon, Santa Isabel i P.I Riuclar i PP-9	Josep Maria Olivé (GRUPO SIFÚ)	

(*) Responsables equips i entitats actuant del grup local logístic i d'acollida

Grup local d'ordre i avisos a la població			
Càrrec operatiu	Càrrec habitual	Nom i cognoms	Telèfon
Actuants del Grup local d'ordre i avisos a la població	Intendent Major de la Guàrdia Urbana	ENRIQUE FERNÁNDEZ FERREIRA	
	Cap de torn Guàrdia Urbana	-	
	Cap d'àrea Operativa AVPCT	JUAN CASTRO ESPADAS	

Gabinet d'informació			
Càrrec operatiu	Càrrec habitual	Nom i cognoms	Telèfon
Actuants del gabinet d'informació	Cap de Premsa	EMÍLIA ARNAVAT QUERALT	
	Telèfon de premsa	PERIODISTES DE GUARDIÀ	

Composició de la Comissió Local de Protecció Civil

Nom	Mail	Telèfon	Adreça
Sr. José Juan Acero de Dios President de la Comissió Conseller delegat de Protecció Civil			
Sr. Fèlix Soto Calderón Coordinador de Protecció Civil i Seguretat Ciutadana			
Sr. Daniel Martínez Nanclares Cap de Secció de Protecció Civil			
Sr. Josep Maria Milà Rovira Grup Municipal PSC			
Sr. Pedro Sánchez Martínez Grup Municipal C's			
Sr. Xavier Puig Andreu Grup Municipal ERC			
Sr. José Luís Martín García Grup Municipal PP			
Sra. Cristina Guzman Roset Grup Municipal CIU/PDCAT			
Sra. Laia Estrada Cañon Grup Municipal CUP			
Sra. Laura Picó Reig Grup Municipal UPA (Units per avançar)			
Sr. Pedro Carmona Contreras Grup Municipal d'ICV-EU i A-E			
Sr. Antoni Peco			

Nom	Mail	Telèfon	Adreça
Federació AAVV de Tarragona			
Sr. Carles Malla Blanch Federació AAVV de Tarragona Segle XXI			

Participen a les comissions com assessors:

Nom	Mail	Telèfon	Adreça
Sra. Eli Llombart Corbella Serveis Territorials Protecció Civil			
Sr. Lluís Ulloa Hernández Cap de secció del Mapa de la Ciutat			
Sr. Lluís Mangrané Tió President Associació Voluntaris de Protecció Civil de Tarragona			

6.1.2 CENTRES DE COORDINACIÓ I SERVEIS DE L'EMERGÈNCIA

Servei	Telèfon	Fax	Mail
Telèfon Únic d'Emergències * SMS per a sords * Fax per a sords			
CECAT BARCELONA			
CECAT REUS			
Autoritat Portuària de Tarragona			
CCAC San Ramon			
CCAC Rodolat			
CCAC Monnars			
CCAC Mas Morato			
CCAC L'escorpí			
CCAC La Mora			
CCAC Entrepins			
CCAC Cala Romana			
CCAC Boscos de Tarragona			

Universitat Rovira i Virgili:

Responsables seguretat	Correu electrònic	Telèfon mòbil
Coordinador de Seguretat URV		
Responsable URV Vigilància i sistemes de seguretat		
Cap Servei de Recursos Materials		

Edifici urv	Acrònim	Adreça	Telèfon centre de control
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria / Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Química	ETSE-ETSEQ I PLANTES PILOT		
Facultat de Química i Facultat d'Enologia	FQIFE		
Servei de Recursos Científics i Tècnics	SRCiT		
Facultat de Ciències de l'Educació i Psicologia	FCEP (W0+N0)		
Poliesportiu			
Centre de Recursos per a l'aprenentatge Sescelades	CRAI SESCELADES		
Parc Científic i Tecnològic en Química	PCTQ-N5		
Casa conserges (W1)	W1		
Internacional Center URV	-		
Centre de Transferència de Tecnologia i Innovació	CTTI		
Campus Catalunya	-		
Centre de Recursos per a l'aprenentatge Campus Catalunya	-		
Rectorat	-		

6.1.3 CENTRES D'ACOLLIDA

Codi	Nom i tipus	Dades de contacte	Adreça
CCSS31	Centre cívic part alta		
CCSS42	Casa d'acolliment St. Auguri		

Codi	Nom i tipus	Dades de contacte	Adreça
HOT6	Casa Carmen		
HOT11	Hostal alhambra		
IES 12	Poliesportiu de Camp Clar		
IES 15	Poliesportiu Riu Clar		
IES 16	Poliesportiu St. Pere i St. Pau		
IES 14	Poliesportiu del Serrallo		
IES 13	Poliesportiu del Gimnàstic		
IES 17	Poliesportiu St. Salvador		
IES 10	Complex Esportiu Bonavista		
IES18	Palau d'Esports Campclar		

6.1.4 MITJANS DE COMUNICACIÓ

Les emissores de ràdio que s'utilitzaran com a mitjà de difusió durant la situació d'alerta o emergència, per a la informació de la població seran:

Mitjans de comunicació			
Descripció	Localització (freqüència)	Telèfons	
Catalunya Ràdio	100.2 FM	Fix	
		Mòbil	
Ràdio Nacional d'Espanya	1314 OM	Fix	
Tarragona Ràdio	102.6 FM	Fix	
		Mòbil	

6.1.5 MUNICIPIS VEÏNS

Nom de municipi	Telèfon Fax Ajuntament	Telèfon Policia Local	Situació	Correu
Vila-seca			Oest	
Reus			Nord-Oest	
Constantí			Nord-oest	
Els Pallaresos			Nord-est	
La Riera del Gaià			Nord-est	
Altafulla			Est	
La Canonja			Oest	

6.1.6 APARCAMENTS EN CAS DE NEVADES

Aparcament	Localització	Característiques
Aparcament EMT	Polígon Francolí parcel·la 23 Tarragona	- Disposa d' aigua potable (dispensador de garrafes). - Disposa de cafeteria. - Disposa de 2 lavabos d'home i dos de dona dins de la cafeteria. - Disposa de 2 dutxes dins de la cafeteria. - N° de camions que poden estacionar: ✓ Al park. Pol.Francolí: 68 busos aparcats. ✓ Al park. Pol. Francolí: 86 places de pàrking per camions i vehicles més petits. ✓ A la campa del park. Pol.Francolí: 26 places de pàrking per camions.
Aparcament FEAT	C/ Sofre, 3 Tarragona	- Disposa d' aigua potable. - Disposa de cafeteria - Disposa de 2 lavabos i 5 dutxes a l'aparcament i 3 lavabos a la cafeteria. - N° de camions que poden estacionar: 535 places.
Aparcament Lavaflix	C/ l'Or s/n 43006 Tarragona	- Disposa d' aigua potable. - Disposa de cafeteria - Disposa de 6 lavabos i 3 dutxes. - N° de camions que poden estacionar: 205 places.
Aparcament Altafulla	Crta. N-340, km 1173 Altafulla	- Disposa d' aigua potable. - Disposa de cafeteria, restaurant i botiga. - Disposa de lavabos i 3 dutxes. - N° de camions que poden estacionar: 206 places.

6.2 CATÀLEG DE MITJANS I RECURSOS

6.2.1 MITJANS I RECURSOS DE L'AJUNTAMENT

MITJANS I RECURSOS DE L'AJUNTAMENT		
NOM	CONTACTE	DADES DE LOCALITZACIÓ
Fundents	FOCSA	Magatzem de Foment
Grups electrògens	Marc Antillach	Magatzem Municipal
Mantes	AVPC	Magatzem Protecció Civil
Avituallament	AVPC	Magatzem Protecció Civil
Llanxa Nàutica	AVPC	Magatzem Protecció Civil

6.2.2 VEHICLES MUNICIPALS

Alcaldia

Matrícula	Marca	Model
5335 DZL	AUDI	8E LBDGF1/FAV
9972 GGW	AUDI A6	TDI QUATTRO
1889 JWP	SKODA	OCTAVIA Superb Combi 2.0TDI CR ACTIVE

Brigada Municipal

Matrícula	Marca	Model
T 40693 VE	CASE INTERNACIONAL	956 A
T 45787 VE	TAURO	
T 34185 VE	JOHN DEERE	3340 S-4
T 35282 VE	AUSA SENIOR	
T 35893 VE	AUSA SENIOR	
T 3313 Y	SUZUKI	SANTANA 2500 D
T 45788 VE	TAURO	
T 4178 AC	NISSAN	VANETTE Combi 5
T 5635 AC	NISSAN	VANETTE Combi 6
T 6826 AC	FORD	TRANSIT FT190
T 3357 AF	SUZUKI	SANTANA
T 3105 AH	SUZUKI	VITARA V
T 7018 AH	RENAULT	PERKINS S-120.08
T 5063 AH	RENAULT	EXPRESS RN 1400
T 6268 AK	RENAULT	40ABE2
T 7332 AN	LAND ROVER	Defender 110 TDI
T 3126 AV	FORD	FIESTA Valore
T 0741 AW	HYUNDAI	H-100
T 0742 AW	HYUNDAI	H-100
T 0743 AW	HYUNDAI	H-100
T 0744 AW	HYUNDAI	H-100
T 0745 AW	HYUNDAI	H-100
T 0747 AW	HYUNDAI	H-100
T 0751 AW	HYUNDAI	H-100
T 0752 AW	HYUNDAI	H-100
T 0753 AW	HYUNDAI	H-100
T 0754 AW	HYUNDAI	H-100
T 48988 VE	JOHN DEERE	
T 4218 R	RIGUAL	RESM 32

Matrícula	Marca	Model
T 4219 R	RIGUAL	RESM 32
T 4220 R	RIGUAL	RESM 32
T 4221 R	RIGUAL	RESM 32
T 4222 R	RIGUAL	RESM 32
T 4223 R	RIGUAL	RESM 32
T 49328 VE	HILOVISA	
T 0872 BB	LAND ROVER	Defender 110 TDI
T 9618 BB	NISSAN	ECO T.160
T 4911 BD	FORD	FIESTA
1869 DVJ	SEAT	IBIZA 1.9
0508 FSX	PIAGGIO	M28 BEVERLY 250
0517 FSX	PIAGGIO	M28 BEVERLY 250
0593 BCD	CITROËN	JUMPY 19 TD
8668 GBL	NISSAN	INTERSTAR
T 4654 BF	FIAT	DUCATO 2.8 LD
E9634 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9635 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9636 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9637 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9638 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9640 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9641 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9642 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9643 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9644 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9645 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9647 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9648 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9653 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9652 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E9670 BFP	RIGUAL	DEH-10F

Matrícula	Marca	Model
E9649 BFP	RIGUAL	DEH-10F
E1186 BFS		5090 GH
R 70 25	STILL R 7025	
9789 JYF	ISUZU	P75 5.2 2 P
5452 KFP	NISSAN	NT400
9571 KKF	SUZUKI	Jimny

Guàrdia Urbana

Matrícula	Marca	Model
T 7784 BB	TATA	TELCOLINE DOBLES CAB
8161 BDH	FIAT	DUCATO 180 TD
5504 BPD	HONDA	NT 650 V
5505 BPD	HONDA	NT 650 V
5506 BPD	HONDA	NT 650 V
5507 BPD	HONDA	NT 650 V
3107 CCP	HONDA	NTV 650 V
3189 CCP	HONDA	NTV 650 V
3246 CCP	HONDA	NTV 650 V
3288 CCP	HONDA	NTV 650 V
1235 CMK	HONDA	NT 650 DEUVILLE
7810 DDV	HONDA	NTV 650 V
7823 DDV	HONDA	NTV 650 V
0461 FHR	RENAULT	MEGANE BERLINA
0477 FHR	RENAULT	MEGANE BERLINA
2734 FJJ	RENAULT	MEGANE SEDAN
3844 GLL	SUZUKI	CC1221
3837 GLL	SUZUKI	CC1221
3826 GLL	SUZUKI	CC1221
3791 GLL	SUZUKI	CC1221
3788 GLL	SUZUKI	CC1221
3778 GLL	SUZUKI	CC1221

Matrícula	Marca	Model
3767 GLL	SUZUKI	CC1221
3775 GLL	SUZUKI	CC1221
3759 GLL	SUZUKI	CC1221
3763 GLL	SUZUKI	CC1221
3848 GLL	SUZUKI	CC1221
3778 GNY	SKODA	OCTAVIA
8828 GPZ	PEUGEOT	207 CONFORT
8859 GPZ	PEUGEOT	207 CONFORT
8873 GPZ	PEUGEOT	207 CONFORT
8681 GRK	SEAT	ALTEA
8920 GRK	SEAT	ALTEA
8737 GRJ	PEUGEOT	EXPERT
7862 GRW	NISSAN	QASHQAI 4x4
9468 GSG	RENAULT	CLIO
9525 GSG	RENAULT	CLIO
5600 GZK	PEUGEOT	308 HDI
5617 GZK	PEUGEOT 308 HDI	308 HDI
5624 GZK	PEUGEOT 308 HDI	308 HDI
4315 GZS	PEUGEOT 308 HDI	308 HDI
4384 GZN	DACIA	DUSTER AMBIANCE 1.6 110 CV
3740 GZL	DACIA	SENDERO 1.2 BASE
0930 GW	NISSAN	INTERSTAR
6937 JHH	SEAT	ALTEA XL 2.0TDI
6569 JHH	SEAT	ALTEA XL 2.0TDI
6287 JHH	SEAT	ALTEA XL 2.0TDI
5074 JHH	SEAT	ALTEA XL 2.0TDI
3588 JJZ	HONDA	NT 700 VA
3730 JJZ	HONDA	NT 700 VA
3640 JJZ	HONDA	NT 700 VA
4345 JRD	MERCEDES	Sprinter
4648 KKR	HONDA	NC 750 XD

Matrícula	Marca	Model
4647 KKR	HONDA	NC 750 XD
4438 CWH	RENAULT	KANGOO
5049 GTD	KIA	RIO

Intervenció

Matrícula	Marca	Model
T 1578 AH	TX 200	
T 4028 BF	FIAT	PUNTO 1.9
C 7840 BGM	KYMCO	DJR 50
C 7841 BGM	KYMCO	DJR 50

Patronat Municipal

Matrícula	Marca	Model
T 3561 AV	SEAT	Marbella

Neteja pública

Matrícula	Marca	Model
T 0740 AW	HYUNDAI	H-100
C 0185 BGF	DERBI	ATLANTIS 49 CC
1384 CBM	SEAT	CORDOBA
6617 HKX	CITROËN	C3 HDI
1935 JWY	RENAULT	KANGOO

Arxiu municipal

Matrícula	Marca	Model
T 0746 AW	HYUNDAI	H-100

Urbanisme

Matrícula	Marca	Model
4569 BYJ	FIAT	PUNTO 1.9 JTD DYN
6310 BYK	FIAT	PUNTO 1.9 JTD DYN
5247 DZL	KANGOO	

Ordenances

Matrícula	Marca	Model
C 4858 BNX	PIAGGIO	LIBERTY 50 CAT
1420 JDH	PIAGGIO	LIBERTY 125 3V

Medi Ambient

Matrícula	Marca	Model
8-TA-1/03	YAMAHA	XL-700
2195 CMV	FIAT	SCUDO 2.0 JTD
9438 JCC	FIAT	SCUDO 10 C
C 2914 BVW	KYMCO	VITALITY 50
C 0431 BVX	YAMAHA	YN 50
1680 JKM	FIAT	2.0 JTD

Relacions ciutadanes

Matrícula	Marca	Model
9991 DBZ	NISSAN	PRIMASTAR

Enginyeria

Matrícula	Marca	Model
5387 DZL	KANGOO	

Laboratori municipal

Matrícula	Marca	Model
5112 FDB	NISSAN	TERRANO

Matrícula	Marca	Model
3672 FTP	SEAT	IBIZA 1.9
T 5962 BF	FIAT	DUCATO 2.8 LD

Compres

Matrícula	Marca	Model
4143 FWH	CITROËN	JUMPY 92 COMBI

Parcs i jardins

Matrícula	Marca	Model
8629 GSP	FIAT	PANDA

FCCSA

Matrícula	Marca	Model
2367 FTD	CITROËN	Tipus YB
2394 FTD	CITROËN	Tipus YB
3359 FTD	IVECO	E2NPOO
8799FVD	IVECO	A1LM01
4942 FVR	IVECO	E2NPOO
5141FZD	IVECO	E2NPOO
2166 FZD	IVECO	E2NPOO

Seguretat Ciutadana

Matrícula	Marca	Model
6580 GKB	RENAULT	LAGUNA DYNAMIQUE

IAE

Matrícula	Marca	Model
3801 GLL	SUZUKI	CC1221

Joventut

Matrícula	Marca	Model
9594 CVT	FORD	TRANSIT FT-260

Museu d'Història

Matrícula	Marca	Model
0748 HTR	NISSAN	PRIMASTAR 2.0 DCI OPTIM PREMIUM

Unitat tècnica de Salut Pública

Matrícula	Marca	Model
2989 KFH	TOYOTA	YARIS
5150 KFW	NISSAN	NT200

SMO

Matrícula	Marca	Model
4521 KKG	CITROËN	Jumpy Combi talla M Blue Hdi

Arxiu i Serveis Centrals

Matrícula	Marca	Model
4036 KKC	RENAULT	Trafic Furgon 27 L1H1 dCi

Associació de Protecció Civil

Vehicle	Tipus	Indicatiu	Personal	Taques
	VIR 2428-DNM Vehicle d'Intervenció Ràpida	09.t-001 Propietat Ajuntament	2 o 4 voluntaris polivalents	EPI's Sanitària UCSR Comandament
	TP 0561-CNZ Vehicle de Transport	09.T-002 Propietat Ajuntament	2 o 9 voluntaris polivalents	Transport de personal Transport de material

Vehicle	Tipus	Indicatiu	Personal	Taques
	UPI 0945-GYR Unitat de primera intervenció	09.T-201 propietat avpct	2 a 4 voluntaris EPI o ESP (primera o segona intervenció)	Extinció d'incendis, extracció d'aigües netes.
	VSS 1207-FCW Vehicle suport Sanitaria	09.T-402 propietat avpct	2 o 3 sanitaris amb carpa PMA	Vehicle suport sanitari, tasques de atenció sanitària immediata
	8025-BNP	09.T- Propietat Ajuntament		
	UMC 8177-FYK Unitat mòbil de coordinació	09.T-004 Propietat AVPCT	2 o 3 voluntaris	Vehicle destinat a la coordinació En emergències .
	Motos transit 4233-HYW 4235-HYW	09.T-502 09.T-503 propietat AVPCT	2 voluntaris	Vehicles polivalents, trasllat i transit
	Remolc logístic i sanitari	Propietat AVPCT	-	Material logístic i sanitari
	Moto eléctrica 5963-HWB	09.T-504 propietat AVPCT	1 voluntari	Vehicle polivalent sanitari i ordre

6.2.3 XARXA D'HIDRANTS MUNICIPAL

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
66	HT1	SUB	S	PINS	4	Sant Salvador	352.956,51	4.558.595,70
67	HT2	SUB	S	PALLARESOS	SN	Sant Salvador	352.973,12	4.558.731,72
68	HT4	SUB	S	PALLARESOS	SN	Sant Salvador	352.699,91	4.558.491,14
69	HT5	SUB	S	PALLARESOS	141	Sant Salvador	352.654,59	4.558.461,12
70	HT6	SUB	S	RAMON LLULL	7	Sant Salvador	352.618,62	4.558.393,99
71	HT7	SUB	S	STADIUM	26	Sant Salvador	352.557,40	4.558.316,00
72	HT8	SUB	S	ST.SALVADOR (PL.ESGL. LLSIA)	SN	Sant Salvador	352.453,81	4.558.205,69
73	HT9	SUB	S	ST.SALVADOR	13	Sant Salvador	352.440,07	4.558.109,75
74	HT10	SUB	S	ST.SALVADOR	SN	Sant Salvador	352.407,94	4.557.999,86
75	HT11	SUB	S	STA.ISABEL	SN	Sant Salvador	352.292,50	4.557.963,33
76	HT12	SUB	S	ST.SALVADOR(S.RA MON)	114	Sant Salvador	352.402,54	4.557.798,08
77	HT13	SUB	S	ST.SALVADOR(S.RA MON)	SN	Sant Ramon	352.429,77	4.557.854,02
78	HT15	SUB	S	PLANOT	SN	Sant Ramon	352.537,81	4.557.900,28
79	HT16	SUB	S	MONTSANT	7	Sant Salvador	352.228,53	4.557.848,92
80	HT18	SUB	S	MONTSANT	18	Sant Salvador	352.221,91	4.557.754,41
81	HT19	SUB	S	MONTSANT	SN	Sant Salvador	352.221,41	4.557.569,98
82	HT20	SUB	S	STA.ISABEL	35	Sant Salvador	352.183,87	4.557.697,43
83	HT21	SUB	S	ESCALADEI	30	Sant Salvador	352.115,04	4.557.576,01
84	HT22	SUB	S	MONTSIA	2	Sant Salvador	352.152,50	4.557.498,51
85	HT23	SUB	S	STA.ISABEL	2A	Sant Salvador	352.238,10	4.557.330,98
86	HT24	SUB	S	PALLARESOS	159	Sant Salvador	352.485,39	4.558.410,44
87	HT25	SUB	S	ST.SALVADOR(S.RA MON)	128B	Sant Salvador	352.419,40	4.557.585,71
88	HT26	SUB	S	ST.SALVADOR(S.RA MON)	152	Sant Salvador	352.394,83	4.557.414,98
89	HT27	SUB	S	GAIA	SN	Sant Salvador	352.278,80	4.557.749,04
90	HT28	SUB	S	PARADA GRAN	36	Sant Ramon	352.632,97	4.557.774,34
91	HT29	SUB	S	FRANQUESES DEL CODONY	5	Sant Ramon	352.624,91	4.557.862,11
92	HT30	SUB	S	AVELLANERS	21	Sant Ramon	352.731,88	4.557.773,16
93	HT31	SUB	S	MAS D'EN GARROT	68	Sant Ramon	352.856,57	4.557.798,41
94	HT32	SUB	S	IV GARROFERS	3	Muntanyeta de Sant Pere	352.807,91	4.554.679,25
95	HT33	SUB	S	JOAN SERRA VILARO	13	Muntanyeta de Sant Pere	352.676,33	4.554.493,41
96	HT34	SUB	S	UNIO	21-23	Tarragona Casc	353.214,61	4.552.954,18
97	HT36	SUB	S	Parking Ematsa	SN	Muntanyeta de Sant Pere	353.423,01	4.554.941,46
98	HT37	SUB	S	ANTIGA N-340 PONENT, 15-17	15-17	Pol. Ind. Francoli	351.355,01	4.553.114,20
99	HT39	SUB	S	CAPUTXINS	19	Tarragona Casc	352.897,11	4.552.819,02
100	HT40	SUB	S	DOCTOR ZAMENHOF	SN	Tarragona Casc	352.894,20	4.552.802,77
101	HT41	SUB	S	SEVILLA	11	Tarragona Casc	352.728,08	4.552.868,08
102	HT42	SUB	S	JOSEP ROIG RAVENTOS	17	Tarragona Casc	352.572,45	4.552.948,04

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
103	HT43	SUB	S	PERE MARTELL	39	Tarragona Casc	352.529,25	4.552.942,05
104	HT44	SUB	S	RAMON CAJAL	70	Tarragona Casc	352.396,15	4.553.127,51
105	HT45	SUB	S	PERE MARTELL	25	Tarragona Casc	352.572,24	4.553.113,95
106	HT47	SUB	S	JOSEP FLORESVI GARRETA	1	Tarragona Casc	352.682,91	4.552.735,55
107	HT48	SUB	S	VIDAL BARRAQUER	48	Tarragona Casc	352.397,45	4.552.721,82
108	HT49	SUB	S	PERE MARTELL	57-59	Tarragona Casc	352.449,63	4.552.635,03
109	HT50	SUB	S	MALLORCA	25-27	Tarragona Casc	352.603,75	4.553.021,93
110	HT51	SUB	S	JOSEP CATALA RUFA	5	Tarragona Casc	352.333,74	4.552.605,97
111	HT52	SUB	S	ESQUIROL	SN	Cala Tamarit	361.942,03	4.554.933,76
112	HT53	SUB	S	ESQUIROL	SN	Cala Tamarit	361.577,41	4.555.385,10
113	HT54	SUB	S	FFCC TARRAGONA- BARCELONA	SN	Cala Tamarit	361.598,88	4.555.464,18
114	HT56	SUB	S	FOIXARDA	18	Cala Tamarit	361.755,13	4.554.312,44
115	HT57	SUB	S	MARGALLO	14-16	Cala Tamarit	361.752,12	4.554.420,86
116	HT58	SUB	S	FOIXARDA	101	Cala Tamarit	361.578,89	4.554.373,52
117	HT59	SUB	S	BRUC	SN	Cala Tamarit	361.820,96	4.554.310,82
118	HT60	SUB	S	MARGALLO	12	Cala Tamarit	361.815,46	4.554.463,36
119	HT61	SUB	S	FOIXARDA	61-63	Cala Tamarit	361.942,11	4.554.377,91
120	HT62	SUB	S	MORA D'EBRE	SN	La Granja	350.471,05	4.553.838,51
121	HT63	SUB	S	T-11	SN	La Granja	350.250,60	4.554.002,51
122	HT64	SUB	S	PERAFORT	SN	La Granja	350.046,07	4.554.069,20
123	HT65	SUB	S	DELTEBRE	SN	La Granja	349.953,64	4.554.081,71
124	HT66	SUB	S	RAFAEL CASANOVA	SN	Tarragona Casc	354.438,82	4.552.909,99
125	HT67	SUB	S	RAFAEL CASANOVA	SN	Tarragona Casc	354.424,88	4.552.990,28
126	HT69	SUB	S	RAFAEL CASANOVA	27	Tarragona Casc	354.747,16	4.552.919,32
127	HT70	SUB	S	RAFAEL CASANOVA	33	Tarragona Casc	354.811,24	4.552.873,08
128	HT71	SUB	S	RAFAEL CASANOVA	SN	Tarragona Casc	355.115,66	4.553.085,51
129	HT72	SUB	S	FRANCESC NEL.LO VENTOSA	SN	Tarragona Casc	355.020,78	4.553.102,70
130	HT73	SUB	S	FRANCESC NEL.LO VENTOSA	8-10	Tarragona Casc	354.864,96	4.553.034,63
131	HT74	SUB	S	CARLES BABOT	4	Tarragona Casc	354.793,66	4.552.955,95
132	HT75	SUB	S	FRANCESC NEL.LO VENTOSA	SN	Tarragona Casc	354.714,78	4.553.094,03
133	HT76	SUB	S	PLATJA ARRABASSADA	SN	Tarragona Casc	355.343,69	4.553.529,23
134	HT77	SUB	S	SECCIO COSSIS	2	Tarragona Casc	354.524,21	4.553.131,36
135	HT78	SUB	S	VILETA DE MAR	1	Tarragona Casc	355.383,65	4.553.632,17
136	HT79	SUB	S	VILETA DE MAR	8	Tarragona Casc	355.480,79	4.553.678,22
137	HT80	SUB	S	SAVINOSA	1	Tarragona Casc	355.727,72	4.553.818,58
138	HT81	SUB	S	TOMAS FORTEZA SEGURA	12	Tarragona Casc	355.892,62	4.553.893,61
139	HT82	SUB	S	TOMAS FORTEZA SEGURA	18-20	Tarragona Casc	355.987,79	4.553.939,04
140	HT83	SUB	S	TOMAS FORTEZA SEGURA	28	Tarragona Casc	356.109,72	4.554.001,14
141	HT84	SUB	S	CUIXA	1	Tarragona Casc	354.145,54	4.553.449,36

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
142	HT85	SUB	S	CUIXA	5-7	Tarragona Casc	354.379,81	4.553.387,60
143	HT86	SUB	S	BEETHOVEN	17B-19	Tarragona Casc	354.437,24	4.553.459,78
144	HT87	SUB	S	MOZART	14B	Tarragona Casc	354.530,48	4.553.491,72
145	HT88	SUB	S	BEETHOVEN	63	Tarragona Casc	354.387,37	4.553.587,71
146	HT89	SUB	S	GRANADOS	SN	Tarragona Casc	354.226,11	4.553.526,49
147	HT90	SUB	S	MOZART	88	Tarragona Casc	354.423,66	4.553.690,74
148	HT91	SUB	S	MOZART	130	Tarragona Casc	354.169,29	4.553.794,07
149	HT92	SUB	S	TORROJA	1	Tarragona Casc	353.730,15	4.553.701,84
150	HT93	SUB	S	VELL SALOU	14	Pol. Ind. Francoli	350.077,98	4.552.629,54
151	HT94	SUB	S	POL. IND. FRANCOL=, PARC.14	PARC.14	Pol. Ind. Francoli	350.322,89	4.552.680,21
152	HT95	SUB	S	POL. IND. FRANCOL=, PARC.14	PARC.14	Pol. Ind. Francoli	350.267,56	4.552.807,46
153	HT96	SUB	S	POL. IND. FRANCOL=, PARC.14	PARC.14	Pol. Ind. Francoli	350.369,37	4.552.844,58
154	HT97	SUB	S	POL. IND. FRANCOLI, PARC 15	PARC.15	Pol. Ind. Francoli	350.397,40	4.552.893,53
155	HT98	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 16	PARC.16	Pol. Ind. Francoli	350.570,95	4.552.890,03
156	HT99	SUB	S	AUTOVIA TGNA- SALOU, 4	4	Pol. Ind. Francoli	350.600,66	4.552.992,36
157	HT10 0	SUB	S	AUTOVIA TGNA- SALOU, 10	10	Pol. Ind. Francoli	350.459,89	4.552.960,35
158	HT10 1	SUB	S	ESTANY	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.563,86	4.555.955,86
159	HT10 2	SUB	S	GRANIT	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.394,49	4.555.817,67
160	HT10 3	SUB	S	COURE	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.640,81	4.555.722,26
161	HT10 4	SUB	S	PLATA SN	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.327,81	4.556.149,41
162	HT10 5	SUB	S	PLATA	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.339,17	4.556.061,15
163	HT10 6	SUB	S	PLATA	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.350,97	4.555.986,97
164	HT10 7	SUB	S	MERCURI	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.163,68	4.556.178,75
165	HT10 8	SUB	S	MERCURI	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.174,44	4.556.049,39
166	HT10 9	SUB	S	MERCURI	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.183,18	4.555.944,74
167	HT11 0	SUB	S	COURE	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.109,20	4.555.833,61
168	HT11 1	SUB	S	COURE	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.474,02	4.555.880,78
169	HT11 2	SUB	S	PLATA	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.372,80	4.555.821,94
170	HT11 3	SUB	S	PLATA	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.387,01	4.555.669,20
171	HT11 4	SUB	S	OR	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.546,28	4.555.676,45
172	HT11 5	SUB	S	OR	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.505,13	4.555.498,13
173	HT11 6	SUB	S	MERCURI	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.220,52	4.555.513,85
174	HT11 7	SUB	S	MERCURI	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.207,10	4.555.667,62
175	HT11 8	SUB	S	T-721	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.033,33	4.555.591,92
176	HT12 0	SUB	S	T-721	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.849,54	4.555.946,36

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
177	HT12 1	SUB	S	PUNTAIRE	32	Entrepins	358.504,76	4.555.442,98
178	HT12 2	SUB	S	ROCA BRUNA	27	Entrepins	358.485,07	4.555.513,60
179	HT12 3	SUB	S	PENYA ROJA	27	Entrepins	358.558,54	4.555.544,93
180	HT12 4	SUB	S	CANTALLOPS	13	Entrepins	358.561,23	4.555.628,73
181	HT12 5	SUB	S	PENYA ROJA	6	Entrepins	358.386,45	4.555.629,03
182	HT12 6	SUB	S	MONT-FRED	14	Entrepins	358.560,53	4.555.704,04
183	HT12 7	SUB	S	MONT-FRED	26	Entrepins	358.727,08	4.555.638,98
184	HT12 8	SUB	S	ALT CAMP	9	La M ³ / ₄ ra	360.930,40	4.555.007,43
185	HT12 9	SUB	S	BAIX CAMP	2	La M ³ / ₄ ra	360.934,82	4.554.866,19
186	HT13 0	SUB	S	GENERAL BATET	SN	Tarragona Casc	352.273,81	4.552.700,00
187	HT13 1	SUB	S	TORRES JORDI	SN	Tarragona Casc	352.176,18	4.552.731,35
189	HT13 3	SUB	S	INDEPENDENCIA	4	Tarragona Casc	352.118,42	4.552.780,98
190	HT13 4	SUB	S	INDEPENDENCIA	SN	Tarragona Casc	352.109,33	4.552.642,84
191	HT13 5	SUB	S	MAR	41	Tarragona Casc	352.543,08	4.552.582,25
192	HT13 6	SUB	S	MAR	1	Tarragona Casc	353.009,23	4.552.462,14
193	HT13 7	SUB	S	MAR	17	Tarragona Casc	352.769,17	4.552.524,10
194	HT13 9	SUB	S	REIAL	4	Tarragona Casc	353.011,45	4.552.523,58
195	HT14 0	SUB	S	COURE	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.445,80	4.555.640,48
196	HT14 1	SUB	S	OR	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.133,80	4.555.490,69
197	HT14 2	SUB	S	HUYA	13	Tarragona Casc	353.984,46	4.553.269,38
198	HT14 3	SUB	S	GRANIT	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.536,94	4.555.482,05
199	HT14 4	SUB	S	GRANIT	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.572,15	4.555.330,90
200	HT14 5	SUB	S	GUILLEM OLIVER	SN	Tarragona Casc	352.052,43	4.554.303,51
201	HT14 6	SUB	S	ARQUEBISBE PONT GOL	SN	Tarragona Casc	351.847,38	4.554.376,76
202	HT14 7	SUB	S	ARQUEBISBE PONT GOL	SN	Tarragona Casc	351.923,15	4.554.213,58
203	HT14 8	SUB	S	JOAN PAU II	SN	Tarragona Casc	352.190,63	4.554.289,76
204	HT14 9	SUB	S	JOAN PAU II	SN	Tarragona Casc	352.247,38	4.554.110,47
205	HT15 0	SUB	S	JOAN SALVAT BOVE	SN	Tarragona Casc	352.302,23	4.554.182,38
206	HT15 1	SUB	S	ARQUEBISBE RAMON TORRELLA	SN	Tarragona Casc	352.382,75	4.554.150,04
207	HT15 2	SUB	S	UNIVERSITAT LABORAL	SN	Universitat laboral	349.515,03	4.552.028,24
208	HT15 3	SUB	S	ANDORRA	SN	Tarragona Casc	352.440,16	4.554.217,15
209	HT15 4	SUB	S	DOCTOR MALLAFRE	12	Tarragona Casc	352.352,21	4.554.056,31
210	HT15 5	SUB	S	DOCTOR MALLAFRE	16	Tarragona Casc	352.458,71	4.554.107,78
211	HT15 6	SUB	S	PAISOS CATALANS	3	Sant Pere i Sant Pau	352.503,30	4.554.612,67
212	HT15 7	SUB	S	ANDORRA	SN	Tarragona Casc	352.507,83	4.554.003,39
213	HT15	SUB	S	PP9 C/B	SN	PP9	349.489,17	4.554.730,58

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
	8							
214	HT15 9	SUB	S	PP9	SN	PP9	349.394,67	4.554.816,86
215	HT16 0	SUB	S	PP9 C/A	SN	PP9	349.466,09	4.554.675,95
216	HT16 1	SUB	S	PP9 C/H	SN	PP9	349.631,57	4.554.755,41
217	HT16 2	SUB	S	PP9 C/H	SN	PP9	349.783,12	4.554.741,24
218	HT16 3	SUB	S	PP9 C/H	SN	PP9	349.922,41	4.554.696,22
219	HT16 4	SUB	S	PP9 C/H	SN	PP9	350.108,29	4.554.625,19
220	HT16 5	SUB	S	PP9 C/H	SN	PP9	350.248,54	4.554.572,00
221	HT16 6	SUB	S	PP9 C/H	SN	PP9	350.388,79	4.554.518,80
222	HT16 7	SUB	S	PP9 C/H	SN	PP9	350.528,21	4.554.465,96
223	HT16 8	SUB	S	PP9 C/E	SN	PP9	350.453,49	4.554.590,77
224	HT16 9	SUB	S	CL. PP9 F	SN	PP9	350.575,28	4.554.358,26
225	HT17 0	SUB	S	PP9 C/A	SN	PP9	350.595,48	4.554.246,90
226	HT17 1	SUB	S	PP9 C/A	SN	PP9	350.451,03	4.554.301,64
227	HT17 2	SUB	S	PP9 C/A	SN	PP9	350.307,33	4.554.356,12
228	HT17 3	SUB	S	PP9 C/A	SN	PP9	350.167,08	4.554.409,28
229	HT17 4	SUB	S	PP9 C/A	SN	PP9	350.026,82	4.554.462,44
230	HT17 5	SUB	S	PIN I SOLER	13	Tarragona Casc	353.156,42	4.553.676,11
231	HT17 6	SUB	S	CATALUNYA	31	Tarragona Casc	353.205,85	4.553.678,82
232	HT17 7	SUB	S	PIN I SOLER	7	Tarragona Casc	353.093,12	4.553.581,27
233	HT17 8	SUB	S	PIN I SOLER	14	Tarragona Casc	352.992,68	4.553.454,49
234	HT17 9	SUB	S	N-340 PONENT	198-200	Pol. Ind. Francoli	350.647,55	4.553.079,23
235	HT18 0	SUB	S	BAIX EMPORDA	81	La Móra	361.812,05	4.554.764,75
236	HT18 1	SUB	S	VALL D'ARAN	56	La Móra	361.777,78	4.554.737,85
237	HT18 2	SUB	S	VALL D'ARAN	52	La Móra	361.682,08	4.554.762,36
238	HT18 3	SUB	S	ALT BERGUEDA	26-28	La Móra	361.657,15	4.554.745,27
239	HT18 4	SUB	S	ALT BERGUEDA	10-12	La Móra	361.551,84	4.554.609,77
240	HT18 6	SUB	S	BARCELONES	4	La Móra	361.619,87	4.554.770,82
241	HT18 7	SUB	S	BAIX EMPORDA	30	La Móra	361.482,47	4.554.513,65
242	HT18 8	SUB	S	CONCA BARBERA	66	Cala Tamarit	361.831,00	4.554.612,96
243	HT18 9	SUB	S	CONCA BARBERA	SN	Cala Tamarit	361.881,09	4.554.655,83
244	HT19 0	SUB	S	BLAUET	10-12	Cala Tamarit	361.947,76	4.554.704,41
245	HT19 1	SUB	S	BLAUET	49	Cala Tamarit	361.944,48	4.554.694,26
246	HT19 2	SUB	S	LLEO MENOR	15	Monnars-Solimar	357.996,60	4.555.054,05
247	HT19 3	SUB	S	VORA BOSC	21	Monnars-Solimar	358.167,38	4.555.119,88
248	HT19 4	SUB	S	AUSTRAL	2	Monnars-Solimar	358.093,41	4.555.054,46

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
249	HT19 5	SUB	S	PARTIO	SN	Bonavista	348.258,98	4.554.103,72
250	HT19 6	SUB	S	PARTIO	SN	Bonavista	348.232,86	4.554.136,36
251	HT19 7	SUB	S	VINT-I-SET	26-28	Bonavista	348.115,70	4.554.112,10
252	HT19 8	SUB	S	VINT-I-VUIT	14	Bonavista	348.109,91	4.554.050,87
253	HT19 9	SUB	S	VINT-I-SET	12	Bonavista	348.034,52	4.554.027,59
254	HT20 0	SUB	S	VINT-I-VUIT	2	Bonavista	348.037,16	4.553.973,66
255	HT20 1	SUB	S	RIU FOIX	1-2	Torreforta	349.801,83	4.553.234,87
256	HT20 2	SUB	S	RIU LLOBREGAT	7	Camp Clar	349.659,82	4.553.298,14
257	HT20 3	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Torreforta	349.796,96	4.553.096,39
258	HT20 4	SUB	S	N-340 PONENT	SN	El Pilar	349.942,18	4.553.097,14
259	HT20 5	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Bonavista	348.483,71	4.553.080,64
260	HT20 6	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Bonavista	348.618,47	4.553.082,81
261	HT20 7	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Camp Clar	348.818,41	4.553.085,89
262	HT20 8	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Pol. Ind. Francoli	351.459,50	4.553.204,80
263	HT20 9	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 4	PAR. 4	Pol. Ind. Francoli	350.965,95	4.553.042,71
264	HT21 0	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Tarragona Casc	351.213,66	4.553.177,13
265	HT21 1	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 4	PAR. 4	Pol. Ind. Francoli	350.964,01	4.552.953,72
266	HT21 2	SUB	S	RIUDECANYES	25	Camp Clar	349.569,75	4.553.579,65
267	HT21 3	SUB	S	RIU SIURANA	SN	Camp Clar	349.562,97	4.553.564,88
268	HT21 4	SUB	S	RIU BESOS	SN	Camp Clar	349.673,16	4.553.514,54
269	HT21 5	SUB	S	RIU GARONA	5	Torreforta	349.837,10	4.553.392,11
270	HT21 6	SUB	S	RIU SENIA	59	Camp Clar	349.618,35	4.553.505,64
271	HT21 7	SUB	S	BENEFICENCIA	8	Tarragona Casc	354.098,80	4.553.243,44
273	HT21 9	SUB	S	TERRA ALTA	BLOC	Sant Pere i Sant Pau	353.275,96	4.555.410,60
274	HT22 0	SUB	S	BAIX PENEDES	BLOC	Sant Pere i Sant Pau	353.046,50	4.555.529,82
275	HT22 1	SUB	S	EQUADOR	BLOC	Sant Pere i Sant Pau	353.161,75	4.555.636,79
276	HT22 3	SUB	S	FILIPINES	BLOC	Sant Pere i Sant Pau	353.276,07	4.555.595,85
277	HT22 4	SUB	S	ST.MATIES	BLOC	Sant Pere i Sant Pau	353.307,80	4.555.683,31
278	HT22 5	SUB	S	ST.TOMAS	BLOC	Sant Pere i Sant Pau	353.408,60	4.555.681,91
279	HT22 6	SUB	S	ST.TADEU	A	Sant Pere i Sant Pau	353.413,95	4.555.849,72
280	HT22 7	SUB	S	ST.FELIP	BLOC	Sant Pere i Sant Pau	353.457,31	4.555.759,75
281	HT22 8	SUB	S	ROSSELLO	BLOC	Sant Pere i Sant Pau	353.311,22	4.555.793,24
282	HT22 9	SUB	S	ST.MARC	BLOC	Sant Pere i Sant Pau	353.600,10	4.555.633,60
283	HT23 0	SUB	S	COL.LEGI EGB ST.PERE ST.PAU	SN	Sant Pere i Sant Pau	353.408,26	4.555.507,36
284	HT23 1	SUB	S	PONT DIABLE	1	Sant Pere i Sant Pau	352.864,84	4.555.826,17
285	HT23	SUB	S	URUGUAI	BLOC	Sant Pere i Sant	352.971,10	4.555.657,10

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COORD_X	COORD_Y
	2					Pau		
286	HT23 4	SUB	S	ORENETA	61	Boscos Tarragona	356.819,97	4.556.448,21
287	HT23 5	SUB	S	ORENETA	47B	Boscos Tarragona	356.757,70	4.556.227,75
288	HT23 6	SUB	S	PARDAL	7-9	Boscos Tarragona	356.809,72	4.556.323,36
289	HT23 7	SUB	S	PARDAL	33	Boscos Tarragona	356.868,53	4.556.095,51
290	HT23 8	SUB	S	ORENETA	43	Boscos Tarragona	356.748,84	4.556.084,32
291	HT23 9	SUB	S	ORENETA	31	Boscos Tarragona	356.784,55	4.555.968,31
292	HT24 0	SUB	S	COLOM	8	Boscos Tarragona	356.840,88	4.555.855,10
293	HT24 1	SUB	S	ORENETA	19	Boscos Tarragona	356.756,33	4.555.891,77
294	HT24 2	SUB	S	CIGONYA	2	Boscos Tarragona	356.724,46	4.555.807,40
295	HT24 3	SUB	S	CIGONYA	14	Boscos Tarragona	356.677,04	4.555.990,76
296	HT24 4	SUB	S	CIGONYA	76	Boscos Tarragona	356.690,73	4.556.367,19
297	HT24 5	SUB	S	CIGONYA	28	Boscos Tarragona	356.712,57	4.556.214,44
298	HT24 6	SUB	S	ORENETA	11	Boscos Tarragona	356.838,72	4.555.675,22
299	HT24 7	SUB	S	ORENETA	9C	Boscos Tarragona	356.803,43	4.555.565,90
300	HT24 8	SUB	S	ALOSA	20	Boscos Tarragona	356.817,67	4.555.462,81
301	HT24 9	SUB	S	VINT-I-SIS	11	Bonavista	348.002,46	4.553.367,02
302	HT25 0	SUB	S	DISSET	7	Bonavista	348.119,47	4.553.259,23
303	HT25 1	SUB	S	PP9 C/A	SN	PP9	349.886,56	4.554.515,60
304	HT25 2	SUB	S	PP9 C/A	SN	PP9	349.746,29	4.554.568,76
305	HT25 3	SUB	S	PP9 C/A	SN	PP9	349.606,15	4.554.622,25
306	HT25 4	SUB	S	VINT-I-DOS	SN	Bonavista	348.399,80	4.553.907,06
307	HT25 5	SUB	S	LG. VIVER	SN	Pol. Ind. Francoli	351.855,36	4.553.248,09
308	HT25 6	SUB	S	LG. VIVER	SN	Pol. Ind. Francoli	351.855,43	4.553.247,56
309	HT25 8	SUB	S	CL. PP9 D	SN	PP9	350.031,99	4.554.562,02
310	HT25 9	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Pol. Ind. Francoli	351.265,60	4.553.166,74
311	HT26 0	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Pol. Ind. Francoli	351.080,88	4.553.130,73
312	HT26 1	SUB	S	RIU LLOBREGAT	SN	Camp Clar	349.431,42	4.553.290,57
313	HT26 2	SUB	S	RIU CORB	1	Camp Clar	349.494,66	4.553.312,74
314	HT26 3	SUB	S	RIU LLOBREGAT	SN	Camp Clar	348.859,51	4.553.161,79
315	HT26 4	SUB	S	CRISANTEMS 7/7-A	7/7A	Rodolat del Moro	354.268,93	4.556.785,18
316	HT26 5	SUB	S	CRISANTEMS 22/AR 1c	22/AR 1c	Rodolat del Moro	354.412,54	4.556.795,14
317	HT26 6	SUB	S	HORTENSIES 70/B- 18	70/B-18	Rodolat del Moro	354.588,96	4.556.540,14
318	HT26 7	SUB	S	ROELLES 67/B-21	67/B-21	Rodolat del Moro	354.679,20	4.556.565,16
319	HT26 8	SUB	S	GESSAMINS 61/16C	61/16C	Rodolat del Moro	354.537,70	4.556.647,11
320	HT26 9	SUB	S	BALADRES 135/4-B	135/4-B	Rodolat del Moro	354.762,67	4.556.766,36

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
321	HT27 0	SUB	S	BALADRES	SN	Rodolat del Moro	354.721,78	4.556.644,41
322	HT27 1	SUB	S	BALADRES	SN	Rodolat del Moro	354.829,36	4.556.880,37
323	HT27 2	SUB	S	ROELLES 59/10-C	59/10-C	Rodolat del Moro	354.622,43	4.556.724,50
324	HT27 3	SUB	S	GERANIS 191/5-D	191/5-D	Rodolat del Moro	354.857,10	4.557.069,29
325	HT27 4	SUB	S	ENTREVIES	5B	Pol.Ind Entrevies	349.410,26	4.552.603,06
326	HT27 5	SUB	S	RIU CLAR PISCINA	SN	Riu Clar	350.790,78	4.553.577,75
327	HT27 6	SUB	S	NAU	2	Tarragona Casc	353.645,17	4.553.244,60
328	HT27 7	SUB	S	NAU	20	Tarragona Casc	353.706,70	4.553.194,24
329	HT27 8	SUB	S	COMPTE	2	Tarragona Casc	353.537,32	4.553.321,07
330	HT27 9	SUB	S	CADERNERA	2-4	Bosc Tarragona	356.890,79	4.555.993,59
331	HT28 0	SUB	S	ALOSA	14	Bosc Tarragona	356.723,52	4.555.452,73
332	HT28 1	SUB	S	ALOSA	SN	Bosc Tarragona	356.656,36	4.555.515,28
333	HT28 2	SUB	S	FALCO	19	Bosc Tarragona	356.638,60	4.555.430,64
334	HT28 3	SUB	S	ESPARVER	13	Bosc Tarragona	356.670,57	4.555.392,64
335	HT70 1	SUB	S	MORA	1	La M ³ / ₄ ra	361.111,71	4.554.306,80
336	HT70 2	SUB	S	MATARRANYA	1	La M ³ / ₄ ra	361.185,74	4.554.469,70
337	HT70 3	SUB	S	MATARRANYA	4B	La M ³ / ₄ ra	361.323,93	4.554.459,58
338	HT70 4	SUB	S	BAIX EMPORDA	22	La M ³ / ₄ ra	361.389,64	4.554.504,81
339	HT70 5	SUB	S	BAIXA GARROTXA	2	La M ³ / ₄ ra	361.205,09	4.554.549,70
340	HT70 6	SUB	S	RIPOLLES	11	La M ³ / ₄ ra	361.199,81	4.554.602,23
341	HT70 7	SUB	S	PALLARS	15	La M ³ / ₄ ra	361.335,19	4.554.598,27
342	HT70 8	SUB	S	PALLARS	1	La M ³ / ₄ ra	361.363,69	4.554.754,74
343	HT70 9	SUB	S	RIPOLLES	64	La M ³ / ₄ ra	361.102,20	4.554.683,80
344	HT71 0	SUB	S	CERDANYA	14	La M ³ / ₄ ra	361.210,15	4.554.693,44
345	HT71 1	SUB	S	CERDANYA	SN	La M ³ / ₄ ra	361.157,72	4.554.762,29
346	HT71 2	SUB	S	VALL D'ARAN	25	La M ³ / ₄ ra	361.436,66	4.554.719,74
347	HT71 3	SUB	S	BAIX URGELL	2-4	La M ³ / ₄ ra	361.488,07	4.554.755,82
348	HT71 4	SUB	S	SERP BLANCA	SN	Cala Tamarit	361.775,37	4.554.856,55
349	HT71 5	SUB	S	ABELLAROL	37	Cala Tamarit	361.876,45	4.554.837,64
350	HT71 6	SUB	S	ESQUIROL	32	Cala Tamarit	361.986,94	4.554.890,93
351	HT28 4	SUB	S	JOAN BAPTISTA PLANA	SN	Tarragona Casc	352.090,65	4.553.607,81
352	HT28 5	SUB	S	JOAN BAPTISTA PLANA	SN	Tarragona Casc	352.092,18	4.553.426,86
353	HT28 6	SUB	S	PARC FRANCOLI	SN	Tarragona Casc	352.029,70	4.553.414,47
354	HT28 7	SUB	S	ROMA	SN	Tarragona Casc	352.009,96	4.553.339,89
355	HT28 8	SUB	S	ROMA	SN	Tarragona Casc	352.063,97	4.553.350,23
356	HT28	SUB	S	ROMA	SN	Tarragona Casc	352.124,69	4.553.362,12

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
	9							
357	HT29 0	SUB	S	ENRIC D'OSSO	20	Tarragona Casc	352.242,81	4.553.425,39
358	HT29 1	SUB	S	ENRIC D'OSSO	SN	Tarragona Casc	352.439,67	4.553.487,18
359	HT29 2	SUB	S	SALVADOR ALLENDE	SN	Tarragona Casc	352.226,76	4.553.456,30
360	HT29 3	SUB	S	VIDAL BARRAQUER	6	Tarragona Casc	352.268,87	4.553.599,78
361	HT29 5	SUB	S	PRESIDENT COMPANYS	2	Tarragona Casc	352.616,14	4.553.489,06
362	HT29 6	SUB	S	PRESIDENT COMPANYS	3	Tarragona Casc	352.583,25	4.553.555,55
363	HT29 7	SUB	S	PRESIDENT COMPANYS	7	Tarragona Casc	352.430,41	4.553.658,17
364	HT29 8	SUB	S	CATALUNYA	62	Tarragona Casc	352.615,89	4.553.876,69
365	HT29 9	SUB	S	JOANA JUGAN	9	Tarragona Casc	352.626,08	4.553.723,40
366	HT30 0	SUB	S	MARQUES MONTOLIU	6	Tarragona Casc	352.800,68	4.553.649,68
367	HT30 1	SUB	S	MARQUES MONTOLIU	14	Tarragona Casc	352.888,29	4.553.784,56
368	HT30 2	SUB	S	MARQUES MONTOLIU	5	Tarragona Casc	352.888,80	4.553.715,76
369	HT30 4	SUB	S	CATALUNYA	54	Tarragona Casc	352.737,38	4.553.899,00
370	HT30 5	SUB	S	CATALUNYA	35	Tarragona Casc	352.979,74	4.553.866,63
371	HT30 6	SUB	S	CATALUNYA	33	Tarragona Casc	353.066,40	4.553.805,86
372	HT30 7	SUB	S	CATALUNYA	36	Tarragona Casc	353.046,43	4.553.790,18
373	HT30 8	SUB	S	ERNEST LLUCH	101	Tarragona Casc	354.613,92	4.553.251,02
374	HT30 9	SUB	S	AUGUSTA	129-131	Tarragona Casc	354.813,33	4.553.465,73
375	HT31 0	SUB	S	RENGLES LLARGUES	32	Sant Ramon	352.701,28	4.557.728,04
376	HT31 1	SUB	S	VINYES	SN	Sant Ramon	352.769,78	4.557.690,61
377	HT31 2	SUB	S	MAS DELS CUPS	30	Sant Ramon	352.928,42	4.557.751,40
378	HT31 3	SUB	S	MAS D'EN GARROT	38	Sant Ramon	352.672,55	4.557.588,07
379	HT31 4	SUB	S	MAS D'EN GARROT	28	Sant Ramon	352.597,32	4.557.530,94
380	HT31 5	SUB	S	RENGLES LLARGUES	20	Sant Ramon	352.600,38	4.557.617,89
381	HT31 6	SUB	S	PARADA GRAN	20	Sant Ramon	352.557,85	4.557.669,16
382	HT31 7	SUB	S	PLANOT	7	Sant Ramon	352.482,74	4.557.690,06
383	HT31 8	SUB	S	PLANOT	21	Sant Ramon	352.557,12	4.557.772,36
384	HT31 9	SUB	S	RENGLES LLARGUES	8	Sant Ramon	352.491,51	4.557.507,35
385	HT32 0	SUB	S	RENGLES LLARGUES	2	Sant Ramon	352.414,33	4.557.409,90
386	HT32 1	SUB	S	MAS D'EN GARROT	4	Sant Ramon	352.410,70	4.557.292,20
387	HT32 2	SUB	S	MAS D'EN GARROT	20	Sant Ramon	352.510,13	4.557.410,42
388	HT32 3	SUB	S	MAS DELS CUPS	16	Sant Ramon	352.715,27	4.557.512,62
389	HT32 4	SUB	S	MAS DELS CUPS	22	Sant Ramon	352.830,40	4.557.619,99
390	HT32 5	SUB	S	MAS DELS CUPS	10	Sant Ramon	352.599,15	4.557.370,11
391	HT32 6	SUB	S	MAS DELS CUPS	SN	Sant Ramon	352.536,39	4.557.293,11

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
392	HT32 7	SUB	S	ST.SALVADOR(S.RA MON)	47	Sant Ramon	352.500,85	4.557.185,72
393	HT32 8	SUB	S	BARRANC DEL COMELLAR	SN	Sant Ramon	352.608,06	4.557.236,14
394	HT32 9	SUB	S	BARRANC DEL COMELLAR	SN	Sant Ramon	352.748,80	4.557.412,51
395	HT33 0	SUB	S	BARRANC DEL COMELLAR	SN	Sant Ramon	352.869,89	4.557.557,03
396	HT33 1	SUB	S	BARRANC DEL COMELLAR	SN	Sant Ramon	352.973,03	4.557.689,09
397	HT33 2	SUB	S	OR	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.566,51	4.556.236,82
398	HT33 3	SUB	S	OR	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.517,37	4.556.141,66
399	HT33 4	SUB	S	OR	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.536,59	4.556.029,15
400	HT33 5	SUB	S	ESTANY	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.381,62	4.556.273,78
401	HT33 6	SUB	S	ESTANY	SN	Pol. Ind.Riu Clar	351.225,42	4.556.306,82
402	HT33 8	SUB	S	ESTANY	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.905,64	4.556.187,91
403	HT33 9	SUB	S	ESTANY	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.730,81	4.556.069,14
404	HT34 0	SUB	S	STA.JOAQUIMA VEDRUNA	6	Tarragona Casc	352.869,68	4.553.507,35
405	HT34 1	SUB	S	MARQUES MONTOLIU	16	Tarragona Casc	352.794,13	4.553.571,86
406	HT34 2	SUB	S	IMPERIAL TARRACO	1	Tarragona Casc	352.748,78	4.553.500,30
407	HT34 3	SUB	S	ESTANISLAU FIGUERAS	32	Tarragona Casc	353.059,85	4.553.347,66
408	HT34 4	SUB	S	ANSELM CLAVE	SN	Tarragona Casc	353.180,48	4.553.523,27
409	HT34 5	SUB	S	CATALUNYA	16	Tarragona Casc	353.327,09	4.553.525,05
410	HT34 6	SUB	S	MARIA CRISTINA	38-40	Tarragona Casc	353.371,30	4.553.475,23
411	HT34 7	SUB	S	MARIA CRISTINA	12	Tarragona Casc	353.212,33	4.553.352,38
412	HT34 8	SUB	S	ROVIRA VIRGILI	1	Tarragona Casc	353.039,76	4.553.260,54
413	HT34 9	SUB	S	NOVA	111	Tarragona Casc	352.927,75	4.553.328,04
414	HT35 0	SUB	S	NOVA	125	Tarragona Casc	352.807,89	4.553.407,93
415	HT35 1	SUB	S	NOVA	106B	Tarragona Casc	352.928,50	4.553.280,28
416	HT35 2	SUB	S	NOVA	114	Tarragona Casc	352.861,12	4.553.324,92
417	HT35 3	SUB	S	RAMON CAJAL	15	Tarragona Casc	352.903,38	4.553.206,82
418	HT35 4	SUB	S	NOVA	100	Tarragona Casc	353.031,79	4.553.209,71
419	HT35 5	SUB	S	CADELLAS	12	Tarragona Casc	353.083,81	4.553.078,93
420	HT35 6	SUB	S	REDING	SN	Tarragona Casc	353.032,27	4.553.034,31
421	HT35 7	SUB	S	RAMON CAJAL	31-33	Tarragona Casc	352.737,82	4.553.150,00
422	HT35 8	SUB	S	PRAT RIBA	1	Tarragona Casc	352.842,41	4.553.027,85
423	HT35 9	SUB	S	PRAT RIBA	20	Tarragona Casc	352.767,63	4.553.206,82
424	HT36 0	SUB	S	PRAT RIBA	26	Tarragona Casc	352.735,83	4.553.307,79
425	HT36 1	SUB	S	HIGINI ANGLES	2-4	Tarragona Casc	352.736,65	4.553.262,86
426	HT36 2	SUB	S	REDING	30	Tarragona Casc	352.969,55	4.553.073,31
427	HT36	SUB	S	IMPERIAL TARRACO	5	Tarragona Casc	352.650,48	4.553.401,62

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
	3							
428	HT36 4	SUB	S	ROMA	2-4	Tarragona Casc	352.584,63	4.553.415,87
429	HT36 5	SUB	S	ROMA	6	Tarragona Casc	352.488,04	4.553.397,09
430	HT36 6	SUB	S	ROMA	12	Tarragona Casc	352.428,39	4.553.385,46
432	HT36 8	SUB	S	ROMA	22	Tarragona Casc	352.261,70	4.553.353,05
433	HT37 0	SUB	S	VIDAL BARRAQUER	20	Tarragona Casc	352.283,32	4.553.181,34
434	HT37 1	SUB	S	VIDAL BARRAQUER	SN	Tarragona Casc	352.252,41	4.553.099,35
435	HT37 2	SUB	S	ROBERT GERHARD	SN	Tarragona Casc	352.364,64	4.553.025,87
436	HT37 3	SUB	S	VIDAL BARRAQUER	SN	Tarragona Casc	352.311,06	4.552.909,76
437	HT37 4	SUB	S	VIDAL BARRAQUER	27-31	Tarragona Casc	352.353,21	4.552.775,29
438	HT37 5	SUB	S	VIDAL BARRAQUER	40-42	Tarragona Casc	352.360,56	4.552.841,65
439	HT37 6	SUB	S	PERE MARTELL	11	Tarragona Casc	352.606,32	4.553.218,68
440	HT37 7	SUB	S	JAUME I	23	Tarragona Casc	352.664,13	4.553.026,85
441	HT37 8	SUB	S	MALLORCA	1-3	Tarragona Casc	352.814,79	4.552.968,79
442	HT37 9	SUB	S	GASOMETRE	35	Tarragona Casc	352.940,84	4.552.917,03
443	HT38 0	SUB	S	GASOMETRE	13	Tarragona Casc	353.055,58	4.552.865,18
444	HT38 1	SUB	S	REDING	11	Tarragona Casc	353.137,86	4.552.966,18
445	HT38 2	SUB	S	FORTUNY	7-9	Tarragona Casc	353.180,07	4.553.056,34
446	HT38 3	SUB	S	FORTUNY	27	Tarragona Casc	353.099,30	4.552.927,12
447	HT38 4	SUB	S	ROGER LLURIA	20	Tarragona Casc	353.508,21	4.552.892,80
448	HT38 5	SUB	S	ADRIA	SN	Tarragona Casc	353.392,00	4.552.903,01
449	HT38 6	SUB	S	JAUME I	SN	Tarragona Casc	352.646,63	4.552.991,74
450	HT38 7	SUB	S	PONÀ D'ICART	SN	Tarragona Casc	353.336,98	4.552.816,73
451	HT38 8	SUB	S	MENDEZ NUÑEZ	52	Tarragona Casc	353.343,04	4.553.002,74
452	HT38 9	SUB	S	ZIG ZAC	SN	Tarragona Casc	353.439,99	4.552.710,13
453	HT39 0	SUB	S	WILLIAM J.BRYANT	SN	Tarragona Casc	353.570,49	4.552.771,21
454	HT39 1	SUB	S	WILLIAM J.BRYANT	SN	Tarragona Casc	353.627,97	4.552.810,02
455	HT39 2	SUB	S	WILLIAM J.BRYANT	SN	Tarragona Casc	353.719,06	4.552.908,79
456	HT39 3	SUB	S	PALMERES	SN	Tarragona Casc	353.674,66	4.552.917,50
457	HT39 4	SUB	S	ESPANYA	SN	Tarragona Casc	353.346,62	4.552.643,83
458	HT39 5	SUB	S	SOLER	SN	Tarragona Casc	352.995,37	4.552.954,18
459	HT39 6	SUB	S	GENERAL PRIM	3	Tarragona Casc	353.149,78	4.552.789,16
460	HT39 7	SUB	S	NOVA	74	Tarragona Casc	353.195,49	4.553.101,00
461	HT39 8	SUB	S	MENDEZ NUÑEZ	14	Tarragona Casc	353.294,93	4.552.933,08
462	HT39 9	SUB	S	FRANCOLI	102	Torreforta	350.524,66	4.553.853,41
463	HT40 0	SUB	S	N-340 PONENT, 204	204	Pol. Ind. Francoli	350.477,64	4.553.077,04

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
464	HT40 1	SUB	S	N-340 PONENT	205	Torreforta	350.479,74	4.553.104,43
465	HT40 2	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Torreforta	350.275,14	4.553.101,67
466	HT40 3	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Torreforta	350.109,85	4.553.099,76
467	HT40 4	SUB	S	RIU GLORIETA	10	Torreforta	350.148,83	4.553.162,45
468	HT40 5	SUB	S	NOU CENTRE	16	Torreforta	350.281,47	4.553.134,91
469	HT40 6	SUB	S	RIU GLORIETA	14	Torreforta	350.369,72	4.553.277,49
470	HT40 7	SUB	S	AMPOSTA	5-7	Torreforta	350.306,63	4.553.381,21
471	HT40 8	SUB	S	RIU GLORIETA	9	Torreforta	350.249,28	4.553.239,33
472	HT40 9	SUB	S	RIU FLUVIA	6	Torreforta	350.113,35	4.553.269,74
473	HT41 0	SUB	S	PRADES	19	Torreforta	350.020,42	4.553.416,53
474	HT41 1	SUB	S	VIVENDES I.Q.A	SN	Torreforta	350.222,13	4.553.375,88
475	HT41 2	SUB	S	VIVENDES I.Q.A	SN	Torreforta	350.180,64	4.553.358,17
476	HT41 3	SUB	S	RIU FLUVIA	SN	Torreforta	350.098,27	4.553.465,51
477	HT41 4	SUB	S	BAIX EMPORDA	46	La M ³ / ₄ ra	361.669,13	4.554.564,96
478	HT41 5	SUB	S	GARRAF	4	La M ³ / ₄ ra	361.651,97	4.554.608,31
479	HT41 6	SUB	S	BAIX EMPORDA	61-65	La M ³ / ₄ ra	361.820,19	4.554.682,79
480	HT41 7	SUB	S	BAIX EMPORDA	60-62	La M ³ / ₄ ra	361.836,25	4.554.707,52
482	HT42 0	SUB	S	ERNEST LLUCH	SN	Tarragona Casc	354.787,34	4.553.331,92
483	HT42 1	SUB	S	ERNEST LLUCH	SN	Tarragona Casc	354.959,58	4.553.414,91
484	HT42 2	SUB	S	RAFAEL CASANOVA	SN	Tarragona Casc	354.349,98	4.553.024,50
485	HT42 3	SUB	S	HUYA	6	Tarragona Casc	353.968,35	4.553.163,52
486	HT42 5	SUB	S	GENERAL MORAGUES	SN	Tarragona Casc	353.267,26	4.552.787,81
487	HT42 6	SUB	S	NOVA	3B	Tarragona Casc	353.599,44	4.552.882,89
488	HT42 7	SUB	S	NOVA	37	Tarragona Casc	353.452,32	4.552.980,80
489	HT42 8	SUB	S	NOVA	61-63	Tarragona Casc	353.319,19	4.553.068,05
490	HT42 9	SUB	S	NOVA	79-91	Tarragona Casc	353.170,29	4.553.167,43
491	HT43 0	SUB	S	ESTANISLAU FIGUERAS	8	Tarragona Casc	353.259,34	4.553.282,32
492	HT43 1	SUB	S	VELLA	30	Tarragona Casc	353.348,33	4.553.241,26
493	HT43 2	SUB	S	COMTE RIUS	16	Tarragona Casc	353.395,15	4.553.097,46
494	HT43 3	SUB	S	ST.AGUSTI	SN	Tarragona Casc	353.484,96	4.553.038,19
495	HT43 4	SUB	S	RIU LLOBREGAT	SN	Camp Clar	348.788,07	4.553.276,56
496	HT43 5	SUB	S	RIU LLOBREGAT	SN	Camp Clar	349.017,28	4.553.291,43
497	HT43 6	SUB	S	RIU LLOBREGAT	SN	Camp Clar	349.256,07	4.553.300,01
498	HT43 7	SUB	S	JAUME VIDAL ALCOVER	SN	Tarragona Casc	351.759,21	4.554.304,15
499	HT43 8	SUB	S	RIU MONTSANT	7	Torreforta	350.013,52	4.553.232,82
500	HT43	SUB	S	ENRIC D'OSSO	1	Tarragona Casc	352.512,47	4.553.501,25

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
	9							
501	HT44 0	SUB	S	SOFRE	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.747,43	4.555.598,01
502	HT44 1	SUB	S	MOZART	130A	Tarragona Casc	354.253,65	4.553.793,95
503	HT44 2	SUB	S	ALT CAMP	SN	La M ³ / ₄ ra	360.725,65	4.555.194,00
504	HT44 3	SUB	S	ICOMAR	SN	Icomar	351.037,03	4.553.202,98
505	HT44 4	SUB	S	PLOM	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.404,30	4.554.930,59
506	HT44 5	SUB	S	CL. PARKING CARREFOUR	SN	Zona Comercial Carrefour	349.191,01	4.554.616,93
507	HT44 7	SUB	S	VELL SALOU,4	4	Pol. Ind. Francoli	350.205,09	4.552.710,01
508	HT44 8	SUB	S	N-340 PONENT	195	Torreforta	350.676,77	4.553.105,87
509	HT44 9	SUB	S	MARCEL.LI DOMINGO	4	Sant Pere i Sant Pau	352.494,02	4.555.203,37
510	HT45 0	SUB	S	GERM L DONATO	S/N	Sant Pere i Sant Pau	352.496,15	4.554.971,43
511	HT45 1	SUB	S	JOAQUIN DONATO	S/N	Sant Pere i Sant Pau	352.318,66	4.555.002,57
512	HT45 2	SUB	S	GERM L DONATO	SN	Sant Pere i Sant Pau	352.353,43	4.554.826,44
513	HT45 3	SUB	S	REPUBLICA ARGENTINA	SN	Tarragona Casc	352.448,95	4.553.798,69
514	HT45 4	SUB	S	PAISOS CATALANS	12A-12B	Sant Pere i Sant Pau	352.523,75	4.554.677,05
515	HT45 5	SUB	S	JOAQUIM ICART LEONILA	2-4	Sant Pere i Sant Pau	352.493,86	4.554.525,24
516	HT45 6	SUB	S	JOAQUIM ICART LEONILA	12	Sant Pere i Sant Pau	352.603,15	4.554.430,76
517	HT45 7	SUB	S	PAISOS CATALANS	5-7	Sant Pere i Sant Pau	352.542,72	4.554.658,34
518	HT45 8	SUB	S	MALLORCA	18	Tarragona Casc	352.723,50	4.552.976,33
519	HT45 9	SUB	S	ESQUIROL	SN	Cala Tamarit	361.738,15	4.555.419,57
520	HT46 0	SUB	S	CONCA BARBERA	46	La M ³ / ₄ ra	361.378,50	4.554.454,46
521	HT46 1	SUB	S	ABELLAROL	16	Cala Tamarit	361.892,76	4.554.846,34
522	HT46 2	SUB	S	ESCALES MIRACLE	4	Tarragona Casc	353.827,10	4.552.989,26
523	HT46 3	SUB	S	STA.ISABEL	59	Sant Salvador	352.140,52	4.557.828,69
524	HT46 4	SUB	S	STA.ISABEL	69	Sant Salvador	352.205,54	4.557.919,95
525	HT46 5	SUB	S	PAISOS CATALANS	15C	Sant Pere i Sant Pau	352.629,58	4.554.759,09
526	HT46 6	SUB	S	FRANCOLI	97	Torreforta	350.555,67	4.553.746,52
527	HT46 7	SUB	S	PAISOS CATALANS	22A	Sant Pere i Sant Pau	352.614,37	4.554.781,95
528	HT46 8	SUB	S	PAISOS CATALANS	S/N	Sant Pere i Sant Pau	352.695,19	4.554.875,49
529	HT46 9	SUB	S	PAISOS CATALANS	17-19	Sant Pere i Sant Pau	352.711,71	4.554.854,11
530	HT47 0	SUB	S	PI MARGALL	20A	Sant Pere i Sant Pau	352.726,68	4.554.672,72
531	HT47 1	SUB	S	PI MARGALL	S/N	Sant Pere i Sant Pau	352.660,79	4.554.526,65
532	HT47 2	SUB	S	PERE BATLLE HUGUET	2	Muntanyeta de Sant Pere	352.705,26	4.554.596,79
533	HT47 3	SUB	S	ANTONI MAGRIÐA	2A	Muntanyeta de Sant Pere	352.742,78	4.554.488,94
534	HT47 4	SUB	S	JOAN MOLAS SABATE	20	Muntanyeta de Sant Pere	352.804,07	4.554.608,40
535	HT47 6	SUB	S	SMITH	41	Tarragona Casc	352.801,30	4.552.647,81

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
536	HT47 7	SUB	S	ST.MIQUEL	15-19	Tarragona Casc	352.987,39	4.552.674,27
537	HT47 8	SUB	S	NOU ST.PAU	2	Tarragona Casc	353.088,21	4.552.630,13
538	HT47 9	SUB	S	CARROS	SN	Tarragona Casc	353.073,69	4.552.491,34
539	HT48 0	SUB	S	GENERAL CONTRERAS	41	Tarragona Casc	353.177,75	4.552.496,95
540	HT48 1	SUB	S	POMPEU FABRA	SN	Tarragona Casc	353.288,96	4.552.685,41
541	HT48 2	SUB	S	PLOM	17	Pol. Ind.Riu Clar	350.240,89	4.554.979,34
542	HT48 3	SUB	S	PLOM	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.583,28	4.554.909,50
543	HT48 4	SUB	S	GRANIT	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.596,82	4.554.783,41
544	HT48 5	SUB	S	COURE	28	Pol. Ind.Riu Clar	350.232,75	4.555.530,93
545	HT48 6	SUB	S	CARBO	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.117,50	4.555.301,15
546	HT48 7	SUB	S	PLOM	45	Pol. Ind.Riu Clar	350.094,00	4.555.167,89
547	HT48 8	SUB	S	PLOM	37	Pol. Ind.Riu Clar	349.947,34	4.555.149,15
548	HT48 9	SUB	S	PLOM	33	Pol. Ind.Riu Clar	349.836,50	4.555.072,23
549	HT49 0	SUB	S	PLOM	25	Pol. Ind.Riu Clar	349.994,04	4.554.973,22
550	HT49 1	SUB	S	JOAN AMADES GELATS	SN	Les Gavarres	349.552,75	4.554.977,72
551	HT49 2	SUB	S	MESTRE XAVIER GOLS	SN	Les Gavarres	349.402,84	4.554.963,33
552	HT49 3	SUB	S	MESTRE XAVIER GOLS	SN	Les Gavarres	349.294,32	4.555.123,81
553	HT49 4	SUB	S	JOSEP M- FOLCH TORRES	SN	Les Gavarres	349.097,21	4.554.906,07
554	HT49 5	SUB	S	JOSEP M- FOLCH TORRES	SN	Les Gavarres	348.960,16	4.554.764,82
555	HT49 6	SUB	S	ACCES GAVARRES	SN	Les Gavarres	348.784,83	4.554.703,07
556	HT49 7	SUB	S	JOAN AMADES GELATS	SN	Les Gavarres	349.097,20	4.554.687,94
557	HT49 8	SUB	S	JOAN AMADES GELATS	SN	Les Gavarres	349.259,11	4.554.836,16
558	HT49 9	SUB	S	CL. PARKING CARREFOUR	SN	Zona Comercial Carrefour	349.237,05	4.554.504,35
559	HT50 0	SUB	S		SN	PP9	349.357,36	4.554.790,43
560	HT50 1	SUB	S	BARO COUBERTIN	38	L'Albada	350.108,05	4.554.275,67
561	HT50 2	SUB	S	LLUIS BONET AMIGO	27	L'Albada	350.146,45	4.554.142,92
562	HT50 3	SUB	S	BARO COUBERTIN	24	L'Albada	350.277,95	4.554.212,67
563	HT50 4	SUB	S	LLUIS BONET AMIGO	9-11	L'Albada	350.323,44	4.554.076,82
564	HT50 5	SUB	S	MAS SEVIL	SN	L'Albada	350.452,50	4.554.129,12
565	HT50 8	SUB	S	CEMENTIRI	SN	Tarragona Casc	353.560,80	4.553.793,73
566	HT50 9	SUB	S	SALVADOR ESPRIU	34	Tarragona Casc	355.267,57	4.553.795,00
567	HT51 0	SUB	S	JOSEP VICENÀ FOIX	SN	Tarragona Casc	355.140,90	4.553.920,22
568	HT51 1	SUB	S	LLORENÀ VILALLONGA	26	Tarragona Casc	355.119,82	4.553.827,77
569	HT51 2	SUB	S	NARCIS OLLER	SN	Tarragona Casc	354.996,61	4.553.903,79
570	HT51 4	SUB	S	GOMERA	2	La Granja	350.109,51	4.553.905,71
571	HT51	SUB	S	MENORCA	SN	La Granja	350.011,26	4.553.712,41

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
	5							
572	HT51 6	SUB	S	RIU CLAR LOCALS	SN	Riu Clar	350.981,04	4.553.649,57
573	HT51 7	SUB	S	RIU CLAR	SN	Riu Clar	350.958,31	4.553.576,61
574	HT51 8	SUB	S	RIU CLAR	SN	Riu Clar	350.927,17	4.553.501,30
575	HT51 9	SUB	S	ENTREVIES	9	Pol.Ind Entrevies	349.042,89	4.552.606,99
576	HT52 0	SUB	S	ENTREVIES	7	Pol.Ind Entrevies	349.199,49	4.552.605,53
577	HT52 1	AER	S	ENTREVIES	SN	Pol.Ind Entrevies	349.575,50	4.552.601,39
578	HT52 2	AER	S	ENTREVIES	SN	Pol.Ind Entrevies	349.749,82	4.552.600,61
579	HT52 3	SUB	S	MAS DE L'OBRA	2	Pol.Ind Entrevies	349.212,72	4.552.447,80
580	HT52 4	SUB	S	MAS CANONGES	SN	Pol.Ind Entrevies	349.367,99	4.552.525,24
581	HT52 5	SUB	S	MAS CANONGES	SN	Pol.Ind Entrevies	349.385,11	4.552.340,44
582	HT52 6	SUB	S	RIU CLAR BLOC 11	1	Riu Clar	350.827,52	4.553.600,23
583	HT52 7	SUB	S	DE LA CLASSIFICACIO	10F	Pol.Ind Entrevies	349.325,45	4.552.262,30
584	HT52 8	SUB	S	MAS DE L'OBRA	SN	Pol.Ind Entrevies	349.231,01	4.552.268,03
585	HT52 9	SUB	S	DE LA CLASSIFICACIO	8	Pol.Ind Entrevies	349.486,48	4.552.271,80
586	HT53 0	SUB	S	ROURE	SN	Pol.Ind Entrevies	349.560,99	4.552.445,47
587	HT53 1	SUB	S	DE LA CLASSIFICACIO	2-4	Pol.Ind Entrevies	349.653,77	4.552.291,78
588	HT53 2	SUB	S	ANGEL	15	L'oliva	353.086,73	4.554.341,20
589	HT53 3	SUB	S	OLIVA	5	L'oliva	353.241,50	4.554.308,99
590	HT53 4	SUB	S	ANGEL	SN	L'oliva	353.300,47	4.554.357,97
591	HT53 5	SUB	S	PAISOS CATALANS	S/N	Sant Pere i Sant Pau	352.808,29	4.555.007,71
592	HT53 6	SUB	S	PAISOS CATALANS	30-32	Sant Pere i Sant Pau	352.889,37	4.555.101,66
593	HT53 7	SUB	S	PAISOS CATALANS	SN	Sant Pere i Sant Pau	353.065,05	4.555.305,39
594	HT53 8	SUB	S	MIRAMAR I	BLOC	Sant Pere i Sant Pau	353.068,68	4.555.351,80
595	HT53 9	SUB	S	CORTS CATALANES	2-3	Tarragona Casc	352.003,26	4.553.962,55
596	HT54 0	SUB	S	PAISOS CATALANS	29	Sant Pere i Sant Pau	352.831,43	4.554.992,72
597	HT54 1	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 13	PARC 13	Pol. Ind. Francoli	351.644,98	4.552.895,61
598	HT54 2	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 10	PARC 10	Pol. Ind. Francoli	351.499,14	4.552.897,87
599	HT54 3	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 28	PARC 28	Pol. Ind. Francoli	351.528,22	4.552.870,32
600	HT54 4	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 26	PARC 26	Pol. Ind. Francoli	351.357,92	4.552.874,04
601	HT54 5	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 9	PARC 9	Pol. Ind. Francoli	351.348,42	4.552.901,03
602	HT54 6	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 23	PARC 23	Pol. Ind. Francoli	351.193,61	4.552.877,26
603	HT54 7	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 20	PARC 20	Pol. Ind. Francoli	350.937,74	4.552.882,70
605	HT54 9	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 17	PARC 17	Pol. Ind. Francoli	350.720,68	4.552.887,05
606	HT55 0	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 2	PARC 2	Pol. Ind. Francoli	350.819,95	4.552.913,41
607	HT55 1	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 1	PARC 1	Pol. Ind. Francoli	350.682,93	4.552.916,31

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
608	HT55 2	SUB	S	JOAN LAMOTE GRIGNON	6L	Monnars Residencial	357.486,34	4.555.244,23
609	HT55 3	SUB	S	RIU SIURANA	21	Camp Clar	349.560,39	4.553.387,81
610	HT55 4	SUB	S	PP13 LATERAL	230	PP13	349.006,18	4.553.058,60
611	HT55 5	SUB	S	PP13 LATERAL	226	PP13	349.220,16	4.553.061,19
612	HT55 6	SUB	S	PP13 LATERAL	222	PP13	349.332,82	4.553.062,33
613	HT55 7	SUB	S	PP13 C/A	2-4	PP13	348.870,53	4.552.992,54
614	HT55 8	SUB	S	PP13 C/B	1	PP13	349.103,53	4.553.034,37
615	HT55 9	SUB	S	PP13 C/B	2	PP13	349.147,02	4.552.950,09
616	HT56 0	SUB	S	PP13 CN VELL SALOU	14	PP13	349.207,71	4.552.801,54
617	HT56 1	SUB	S	PP13 CN VELL SALOU	8-10	PP13	349.494,08	4.552.808,24
618	HT56 2	SUB	S	PP13 CN VELL SALOU	2-4	PP13	349.762,98	4.552.815,57
619	HT56 3	SUB	S	PP13 CN VELL SALOU	16-18	PP13	349.025,06	4.552.796,52
620	HT56 4	SUB	S	PP13 C/A	8	PP13	348.909,82	4.552.815,47
621	HT56 5	SUB	S	PP13 LATERAL	218	PP13	349.531,22	4.553.064,96
622	HT56 6	SUB	S	PP13 LATERAL	216	PP13	349.671,73	4.553.066,70
623	HT56 7	SUB	S	PP13 C/C	214 bis	PP13	349.747,62	4.553.040,73
624	HT56 8	SUB	S	PP13 C/C	1	PP13	349.811,87	4.552.889,13
625	HT56 9	SUB	S	LLUIS BONET AMIGO	1A	L'Albada	350.537,15	4.553.994,74
626	HT57 0	SUB	S	MAS DE LES GARSES	8	Parc Riu Clar	350.517,95	4.554.059,96
627	HT57 1	SUB	S	MAS DE MENCIO	5	Parc Riu Clar	350.584,45	4.554.033,87
628	HT57 2	SUB	S	CAMI DELS MONGONS	SN	Parc Riu Clar	350.626,35	4.553.977,99
629	HT57 3	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Icomar	350.988,11	4.553.135,49
630	HT57 4	SUB	S	PI MARGALL	SN	Tarragona 2	352.646,29	4.554.248,61
631	HT57 5	SUB	S	JOSEP GRAMUNT SUBIELA	52	Tarragona 2	352.753,91	4.554.302,49
632	HT57 6	SUB	S	JOSEP M- CASAS MULLER	SN	Tarragona 2	352.895,06	4.554.251,98
633	HT58 0	SUB	S	JOAN ANT GUARDIAS	96	Tarragona 2	353.052,95	4.554.189,40
634	HT58 1	SUB	S	JOSEP GRAMUNT SUBIELA	44	Tarragona 2	353.106,38	4.554.128,15
635	HT58 2	SUB	S	JOAN ANT GUARDIAS	3	Tarragona 2	353.154,59	4.554.225,84
636	HT58 3	SUB	S	JOSEP GRAMUNT SUBIELA	22	Tarragona 2	353.203,80	4.554.115,28
637	HT58 4	SUB	S	JOSEP GRAMUNT SUBIELA	6	Tarragona 2	353.264,15	4.554.106,75
638	HT58 7	SUB	S	PAISOS CATALANS	37	Sant Pere i Sant Pau	352.909,83	4.555.083,42
639	HT58 8	SUB	S	PAISOS CATALANS	SN	Sant Pere i Sant Pau	353.083,18	4.555.283,23
640	HT58 9	SUB	S	MARCEL.LI DOMINGO	5	Sant Pere i Sant Pau	352.813,52	4.554.911,73
641	HT59 0	SUB	S	PI MARGALL	32-34	Sant Pere i Sant Pau	352.869,90	4.554.827,90
642	HT59 1	SUB	S	PI MARGALL	26-28	Sant Pere i Sant Pau	352.793,48	4.554.748,55
643	HT59	SUB	S	VALL D'ARAN	31-33	La Móra	361.468,81	4.554.805,18

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
	2							
644	HT59 3	SUB	S	RIPOLLES	49	La Móra	361.422,02	4.554.866,91
645	HT59 4	SUB	S	RIPOLLES	33	La Móra	361.358,72	4.554.787,74
646	HT59 5	SUB	S	CASTELL(FERRAN)	2	Ferran	362.269,87	4.556.141,44
647	HT59 6	SUB	S	ROCA BRUNA	7	Entrepins	358.307,11	4.555.604,15
648	HT59 7	SUB	S	ESCUPTOR VERDEROL	SN	Tarragona Casc	353.485,02	4.553.733,59
649	HT59 8	SUB	S	FRA ANT.CARDONA GRAU	6	Tarragona Casc	353.420,59	4.553.775,71
650	HT59 9	SUB	S	FLORENCI VIVES	8-10	Tarragona Casc	353.335,36	4.553.677,43
651	HT60 0	SUB	S	ST.AUGURI	16	Tarragona Casc	353.378,33	4.553.983,93
652	HT60 2	SUB	S	FRA ANT.CARDONA GRAU	4	Tarragona Casc	353.470,66	4.553.818,69
653	HT60 3	SUB	S	ST.AUGURI	2	Tarragona Casc	353.421,40	4.553.825,84
654	HT60 4	SUB	S	ST.AUGURI	SN	Tarragona Casc	353.421,72	4.553.886,25
655	HT60 5	SUB	S	GRAVINA	SN	El Serrallo	352.440,01	4.552.497,19
656	HT60 6	SUB	S	ST.ANDREU	2-4	El Serrallo	352.354,46	4.552.521,13
657	HT60 7	SUB	S	ESPINACH	18	El Serrallo	352.269,22	4.552.465,46
658	HT60 8	SUB	S	ST.JOAN	4-6	El Serrallo	352.200,84	4.552.469,09
659	HT60 9	SUB	S	ST.JOAN	55	El Serrallo	352.206,95	4.552.397,08
660	HT61 0	SUB	S	GRAVINA	67	El Serrallo	352.145,80	4.552.374,21
661	HT61 1	SUB	S	CALLAO	SN	El Serrallo	352.291,87	4.552.418,26
662	HT61 2	SUB	S	TRAFALGAR	29-31	El Serrallo	352.329,53	4.552.422,72
663	HT61 3	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Camp Clar	348.951,98	4.553.102,58
664	HT61 4	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Camp Clar	349.047,73	4.553.103,67
665	HT61 5	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Camp Clar	349.120,73	4.553.104,72
666	HT61 6	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Camp Clar	349.221,73	4.553.106,30
667	HT61 7	SUB	S	LG. CASERNA MOSSOS D'ESCUADRA	SN	Camp Clar	349.317,25	4.553.107,35
668	HT61 8	SUB	S	LG. CASERNA MOSSOS D'ESCUADRA	SN	Camp Clar	349.418,25	4.553.108,35
669	HT61 9	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Camp Clar	349.519,25	4.553.109,71
670	HT62 0	SUB	S	RIU ONYAR	SN	Camp Clar	349.616,70	4.553.111,03
671	HT62 1	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Camp Clar	349.717,70	4.553.112,88
672	HT62 2	SUB	S	DALIES	193/8-D	Rodolat del Moro	354.884,91	4.557.111,46
673	HT62 3	SUB	S	CORRETJOLES	150/B-10	Rodolat del Moro	354.734,04	4.557.016,83
674	HT62 4	SUB	S	ORQUIDIES 124/51- B	124/51-B	Rodolat del Moro	354.704,82	4.556.858,06
675	HT62 5	SUB	S	CLAVELLS 119/B-5	119/B-5	Rodolat del Moro	354.620,34	4.557.026,95
676	HT62 6	SUB	S	CORRETJOLES 73/B-2	73/B-2	Rodolat del Moro	354.534,90	4.557.056,89
677	HT62 7	SUB	S	ROELLES 95/93-B	95/93-B	Rodolat del Moro	354.545,38	4.556.918,64

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
678	HT62 8	SUB	S	ORQUIDIES 51/129- B	51/129-B	Rodolat del Moro	354.532,71	4.556.765,96
679	HT62 9	SUB	S	ORQUIDIES 19/19-A	19/19-A	Rodolat del Moro	354.370,87	4.556.677,37
680	HT63 0	SUB	S	CRISANTEMS 10/14- A	10/14-A	Rodolat del Moro	354.332,50	4.556.772,56
681	HT63 1	SUB	S	CRISANTEMS 14/10- A	14/10-A	Rodolat del Moro	354.239,27	4.556.706,62
682	HT63 2	SUB	S	IMPERIAL TARRACO	SN	Tarragona Casc	352.736,86	4.553.398,60
683	HT63 3	SUB	S	ALIGA	11	Bosc Tarragona	356.564,29	4.555.435,42
684	HT63 4	SUB	S	ALIGA	SN	Bosc Tarragona	356.642,31	4.555.317,67
685	HT63 5	SUB	S	ROSSINYOL	45	Bosc Tarragona	356.927,73	4.555.418,37
686	HT63 6	SUB	S	ROSSINYOL	27	Bosc Tarragona	356.873,82	4.555.243,51
687	HT63 7	SUB	S	ROSSINYOL	17	Bosc Tarragona	356.825,09	4.555.267,82
688	HT63 8	SUB	S	ROSSINYOL	3	Bosc Tarragona	356.873,64	4.555.406,76
689	HT63 9	SUB	S	GAVINA	5	Bosc Tarragona	356.786,07	4.555.333,44
690	HT64 0	SUB	S	GAVINA	32	Bosc Tarragona	356.716,39	4.555.289,21
691	HT64 1	SUB	S	PIT-ROIG(GOLDEN P.)	53-59	Bosc Tarragona	356.782,96	4.555.619,57
692	HT64 2	SUB	S	ST. HERMENEGILD(PIN ARS)	58	Els Pinars	356.935,65	4.555.298,53
693	HT64 3	SUB	S	ISAAC ALBENIZ	6	Monnars Residencial	356.972,39	4.555.538,31
694	HT64 4	SUB	S	EDUARD TOLDRA	8	Monnars Residencial	357.044,85	4.555.498,02
695	HT64 5	SUB	S	ANTONI NICOLAU	10	Monnars Residencial	357.112,94	4.555.552,38
696	HT64 6	SUB	S	AMADEU VIVES	13	Monnars Residencial	357.207,44	4.555.456,12
697	HT64 7	SUB	S	ENRIC MORERA	18-20	Monnars Residencial	357.207,27	4.555.297,24
698	HT64 8	SUB	S	BOSCOS TARRAGONA	11-13	Monnars Residencial	357.036,58	4.555.395,88
699	HT64 9	SUB	S	BOSCOS TARRAGONA	25	Monnars Residencial	357.107,35	4.555.308,10
700	HT65 0	SUB	S	ST. HERMENEGILD(PIN ARS)	87	Els Pinars	357.019,10	4.555.184,41
701	HT65 1	SUB	S	JOSEP ADSERA GEBELLI	SN	Els Pinars	356.917,95	4.555.126,08
702	HT65 2	SUB	S	ISAAC ALBENIZ	37	Monnars Residencial	357.283,89	4.555.650,65
703	HT65 3	SUB	S	ISAAC ALBENIZ	51	Monnars Residencial	357.437,33	4.555.650,83
704	HT65 4	SUB	S	LLUIS MILLET	20	Monnars Residencial	357.381,27	4.555.581,45
705	HT65 5	SUB	S	JOAN LAMOTE GRIGNON	1C	Monnars Residencial	357.433,80	4.555.421,84
706	HT65 6	SUB	S	LLUIS MILLET	2	Monnars Residencial	357.213,25	4.555.584,07
707	HT65 7	SUB	S	JAUME PAHISSA	26-28	Monnars Residencial	357.309,47	4.555.329,28
708	HT65 8	SUB	S	OSCAR ESPLA	18	Monnars Residencial	357.320,19	4.555.394,35
709	HT65 9	SUB	S	OSCAR ESPLA	26	Monnars Residencial	357.408,47	4.555.295,08
710	HT66 0	SUB	S	OSCAR ESPLA	42	Monnars Residencial	357.424,75	4.555.150,58
711	HT66 1	SUB	S	LLEVANTINA	49	Llevantina-Bon Sol	357.415,76	4.555.094,89
712	HT66	SUB	S	BON SOL C/X	7	Llevantina-Bon	357.360,33	4.554.976,45

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
	2					Sol		
713	HT66 4	SUB	S	BOSCOS TARRAGONA	41	Monnars Residencial	357.136,91	4.555.144,75
714	HT66 5	SUB	S	BOSCOS TARRAGONA	SN	Ciutat Residencial	357.091,30	4.554.807,07
715	HT66 6	SUB	S	BOSCOS TARRAGONA	SN	Colls Majors	357.228,04	4.554.628,69
716	HT66 7	SUB	S	PARANYS	4	Cala Romana	356.259,13	4.554.250,62
717	HT66 8	SUB	S	SOL	2-4	Cala Romana	356.393,22	4.554.127,17
718	HT66 9	SUB	S	TERRA FERMA 22	22	Cala Romana	356.571,50	4.554.520,05
719	HT67 0	SUB	S	PI	33	Cala Romana	356.462,75	4.554.462,97
720	HT67 1	SUB	S	OCELLS	SN	Cala Romana	356.529,70	4.554.269,50
721	HT67 2	SUB	S	TRAMUNTANA	13	Cala Romana	356.834,52	4.554.648,37
722	HT67 3	SUB	S	TRAMUNTANA	5	Cala Romana	356.791,83	4.554.442,47
723	HT67 4	SUB	S	SOL	19-21	Cala Romana	356.651,92	4.554.379,71
724	HT67 5	SUB	S	MIRADOR C.ROMANA	6-1	Colls Majors	356.891,00	4.554.446,30
725	HT67 7	SUB	S	PEGAS	3	Monnars-Solimar	357.771,34	4.554.948,35
726	HT67 8	SUB	S	CEFEU	19	Monnars-Solimar	357.860,38	4.554.830,68
727	HT67 9	SUB	S	CREU SUD	SN	Monnars-Solimar	357.955,00	4.554.855,75
728	HT68 0	SUB	S	CEFEU	35	Monnars-Solimar	358.024,73	4.554.900,34
729	HT68 1	SUB	S	CEL	5	Monnars-Solimar	357.909,96	4.554.964,65
730	HT68 2	SUB	S	ANDROMEDA	16	Monnars-Solimar	357.973,93	4.554.968,35
731	HT68 3	SUB	S	CEL	18	Monnars-Solimar	357.881,40	4.555.169,81
732	HT68 4	SUB	S	LLEO MENOR	1	Monnars-Solimar	357.821,91	4.555.061,05
733	HT68 5	SUB	S	MAJOR 22 (MOLNARS)	22	Monnars-Solimar	357.769,88	4.555.154,24
734	HT68 6	SUB	S	JOANOT MARTORELL	1	EscorpÝ	358.751,15	4.555.990,80
735	HT68 7	SUB	S	BERNAT DESCLOT	14	EscorpÝ	358.820,96	4.556.136,39
736	HT68 8	SUB	S	PRINCEP VIANA	11	EscorpÝ	358.924,66	4.556.065,02
737	HT68 9	SUB	S	BERNAT METGE	1	EscorpÝ	358.918,07	4.555.902,62
738	HT69 0	SUB	S	BERNAT METGE	19	EscorpÝ	359.070,09	4.556.002,03
739	HT69 1	SUB	S	PUNTAIRE	2	Entrepins	358.224,10	4.555.581,77
740	HT69 2	SUB	S	PUNTAIRE	22	Entrepins	358.400,00	4.555.493,21
741	HT69 3	SUB	S	BAGES	2	La M¾ara	361.112,59	4.554.856,18
742	HT69 4	SUB	S	VALLES	3	La M¾ara	361.118,97	4.554.975,25
743	HT69 5	SUB	S	OSONA	1-3	La M¾ara	361.059,91	4.554.735,01
744	HT69 6	SUB	S	BAIX CAMP	8	La M¾ara	360.924,18	4.554.765,76
745	HT69 7	SUB	S	BAIX LLOBREGAT	2	La M¾ara	361.052,59	4.554.605,62
746	HT69 8	SUB	S	BAIX LLOBREGAT	34	La M¾ara	360.852,44	4.554.642,22
747	HT69 9	SUB	S	ANOIA	25	La M¾ara	360.948,23	4.554.521,48

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
748	HT70 0	SUB	S	MARESME	4	La M ³ / ₄ ra	361.091,74	4.554.434,87
749	HT71 7	SUB	S	ESQUIROL	14	Cala Tamarit	362.038,52	4.554.795,25
750	HT71 8	SUB	S	LIMONIUM	27-29	Cala Tamarit	362.089,77	4.554.496,13
751	HT72 0	SUB	S	ESQUIROL	2-4	Cala Tamarit	362.119,59	4.554.636,26
752	HT72 1	SUB	S	FOIXARDA	2	Cala Tamarit	362.033,96	4.554.319,91
753	HT72 2	SUB	S	LLIRI DE MAR	4	Cala Tamarit	361.971,31	4.554.313,72
754	HT72 3	SUB	S	MORA D'EBRE	SN	La Granja	349.866,41	4.554.011,15
755	HT72 4	SUB	S	MORA D'EBRE	SN	La Granja	350.000,79	4.553.978,24
756	HT72 5	SUB	S	VESPELLA	SN	La Granja	350.129,47	4.554.018,27
757	HT72 6	SUB	S	MORA D'EBRE	SN	La Granja	350.149,38	4.553.941,79
758	HT72 7	SUB	S	IRIS 21	SN	La Floresta	350.036,59	4.554.269,77
759	HT72 8	SUB	S	MORA D'EBRE	SN	La Granja	350.320,59	4.553.889,82
760	HT72 9	SUB	S	DELTEBRE	SN	La Granja	350.396,30	4.553.921,60
761	HT73 0	SUB	S	RIU SIURANA	SN	Camp Clar	349.645,42	4.554.090,30
762	HT73 1	SUB	S	RIU SIURANA	9	Camp Clar	349.586,84	4.553.977,97
763	HT73 2	SUB	S	RIU SIURANA	SN	Camp Clar	349.558,04	4.553.758,17
764	HT73 3	SUB	S	RIU ANOIA	SN	Camp Clar	349.699,59	4.553.699,62
765	HT73 4	SUB	S	RIU SEGRE	SN	Camp Clar	349.790,66	4.553.608,94
766	HT73 5	SUB	S	VINT	54	Bonavista	348.415,95	4.553.569,02
767	HT73 6	SUB	S	VUIT	8-10	Bonavista	348.357,83	4.553.523,15
768	HT73 7	SUB	S	VINT	38	Bonavista	348.392,49	4.553.454,69
769	HT73 8	SUB	S	RIU BESOS	BLOC1 ESC5	Camp Clar	349.754,00	4.553.537,04
770	HT73 9	SUB	S	QUATRE	1	Bonavista	348.358,09	4.553.326,40
771	HT74 0	SUB	S	VINT-I-U	16	Bonavista	348.257,98	4.553.331,00
772	HT74 1	SUB	S	U	17	Bonavista	348.238,36	4.553.209,36
773	HT74 2	SUB	S	TRES	25	Bonavista	348.234,44	4.553.322,81
774	HT74 3	SUB	S	VINT-I-DOS	36	Bonavista	348.274,39	4.553.642,93
775	HT74 4	SUB	S	ONZE	8	Bonavista	348.380,77	4.553.690,29
776	HT74 5	SUB	S	VINT-I-DOS	SN	Bonavista	348.347,45	4.553.796,42
777	HT74 6	SUB	S	PARTIO	SN	Bonavista	348.464,40	4.553.862,35
778	HT74 7	SUB	S	PARTIO	SN	Bonavista	348.384,83	4.553.964,89
779	HT74 8	SUB	S	BOSCOS TARRAGONA	7	Llevantina-Bon Sol	357.088,17	4.555.001,65
780	HT74 9	SUB	S	BOSCOS TARRAGONA	3	Llevantina-Bon Sol	357.076,72	4.554.936,90
781	HT75 0	SUB	S	LLEVANTINA	13	Llevantina-Bon Sol	357.164,65	4.555.025,63
782	HT75 1	SUB	S	LLEVANTINA	25	Llevantina-Bon Sol	357.226,67	4.554.950,85
783	HT75	SUB	S	TRETZE	20	Bonavista	348.352,68	4.553.854,52

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
	2							
784	HT75 3	SUB	S	DOTZE	30	Bonavista	348.217,97	4.553.838,64
785	HT75 4	SUB	S	QUINZE	32	Bonavista	348.113,56	4.553.685,70
786	HT75 5	SUB	S	SET	36-38	Bonavista	348.189,33	4.553.538,24
787	HT75 6	SUB	S	VINT-I-SIS	27	Bonavista	348.042,74	4.553.554,63
788	HT75 7	SUB	S	SIS	60	Bonavista	348.050,43	4.553.540,11
789	HT75 8	SUB	S	VINT-I-DOS	8-10	Bonavista	348.197,49	4.553.453,37
790	HT75 9	SUB	S	TRES	69	Bonavista	348.017,78	4.553.407,06
791	HT76 0	SUB	S	PP9 C/E	SN	PP9	350.421,58	4.554.416,29
792	HT76 1	SUB	S	PP9 C/E	SN	PP9	350.391,97	4.554.428,46
793	HT76 2	SUB	S	PP9 C/A	SN	PP9	350.689,97	4.554.159,63
794	HT76 3	SUB	S	CAMI DELS MONGONS	SN	Tarragona Casc	350.737,64	4.554.013,55
795	HT76 4	SUB	S	ACCES LA FLORESTA	SN	La Floresta	350.060,15	4.554.354,56
796	HT76 5	SUB	S	ACCES LA FLORESTA	SN	La Floresta	349.926,18	4.554.386,81
797	HT76 6	SUB	S	ACCES LA FLORESTA	SN	La Floresta	349.850,79	4.554.273,00
798	HT76 7	SUB	S	ARQUEBISBE PONT GOL	8	Tarragona Casc	351.935,44	4.554.098,57
799	HT76 8	SUB	S	ARQUEBISBE PONT GOL	3	Tarragona Casc	351.985,87	4.554.015,41
800	HT76 9	SUB	S	PRESIDENT MACIA	15	Tarragona Casc	352.087,06	4.553.891,09
801	HT77 0	SUB	S	JOAN MIRO	SN	Tarragona Casc	351.980,53	4.553.802,22
802	HT77 1	SUB	S	JOAN MIRO	5	Tarragona Casc	351.915,17	4.553.818,31
803	HT77 2	SUB	S	PRESIDENT MACIA	6	Tarragona Casc	352.157,09	4.553.785,71
804	HT77 3	SUB	S	EN FRON LABORATORI EMATSA	SN	Sant Salvador	352.390,80	4.557.082,66
805	HT77 4	SUB	S	RECINTE EB10	SN	Sant Salvador	352.327,02	4.556.923,20
806	HT77 5	SUB	S	GOYA	1	Tarragona Casc	352.355,97	4.553.919,74
807	HT77 6	SUB	S	ROIG I BERGEDA	SN	Tarragona Casc	352.343,15	4.553.881,77
808	HT77 8	SUB	S	MACIA MALLOL BOSCH	2	Tarragona Casc	352.253,81	4.553.810,01
809	HT77 9	SUB	S	JOAN RUIZ PORTA	SN	Tarragona Casc	352.165,57	4.553.880,23
810	HT78 0	SUB	S	PEDROL	40	Muntanyeta de Sant Pere	353.241,11	4.555.006,86
811	HT78 1	SUB	S	PEDROL	45	Muntanyeta de Sant Pere	353.284,55	4.555.073,66
812	HT78 2	SUB	S	PEDROL	37	Muntanyeta de Sant Pere	353.267,54	4.554.944,49
813	HT78 3	SUB	S	VIVENDES MIRACLE	SN	Muntanyeta de Sant Pere	353.241,84	4.554.911,76
814	HT78 4	SUB	S	CATALUNYA	SN	Tarragona Casc	353.478,32	4.553.414,45
815	HT78 5	SUB	S	MARIA CRISTINA	SN	Tarragona Casc	353.560,85	4.553.621,30
816	HT78 6	SUB	S	MARIA CRISTINA	SN	Tarragona Casc	353.449,70	4.553.543,37
817	HT78 7	SUB	S	Parking Ematsa	SN	Muntanyeta de Sant Pere	353.404,56	4.554.920,18

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
818	HT78 8	SUB	S	TORTOSA	49	Torreforta	350.336,18	4.553.660,65
819	HT79 0	SUB	S	JOSEP ROQUE TARRAGO	5	Torreforta	350.664,86	4.553.759,19
820	HT79 1	SUB	S	FRANCOLI	56	Torreforta	350.553,76	4.553.549,73
821	HT79 3	SUB	S	MONTBLANC	54-56	Torreforta	350.309,81	4.553.552,56
822	HT79 4	SUB	S	TORTOSA	16	Torreforta	350.476,80	4.553.300,69
823	HT79 5	SUB	S	FRANCOLI	34	Torreforta	350.602,55	4.553.353,15
824	HT79 6	SUB	S	FRANCOLI	14	Torreforta	350.678,29	4.553.189,30
825	HT79 7	SUB	S	PRIORAT	19	Torreforta	350.508,55	4.553.157,88
826	HT79 8	SUB	S	MONTBLANC	10	Torreforta	350.446,53	4.553.212,53
827	HT79 9	SUB	S	GAIA	2	Torreforta	350.238,50	4.553.680,25
828	HT80 0	SUB	S	AMPOSTA	8	Torreforta	350.227,93	4.553.569,35
829	HT80 1	SUB	S	ST.BENILDE	2B	Torreforta	350.144,91	4.553.643,40
830	HT80 2	SUB	S	ST.BENILDE	2C	Torreforta	350.058,13	4.553.608,52
831	HT80 3	SUB	S	ST.BENILDE	6B	Torreforta	349.947,68	4.553.562,19
832	HT80 4	SUB	S	SOFRE	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.728,10	4.555.544,34
833	HT80 5	SUB	S	SOFRE	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.773,77	4.555.143,22
834	HT80 6	SUB	S	SOFRE	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.785,13	4.555.032,40
835	HT80 7	SUB	S	SOFRE	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.737,74	4.555.461,84
836	HT80 8	SUB	S	GRANIT	11-17	Pol. Ind.Riu Clar	350.624,22	4.555.039,65
837	HT80 9	SUB	S	FERRO	7	Pol. Ind.Riu Clar	350.567,57	4.555.167,13
839	HT81 1	SUB	S	VIDAL BARRAQUER	1-3	Tarragona Casc	352.298,46	4.553.669,65
840	HT81 2	SUB	S	JOAN MARAGALL	1A	Tarragona Casc	353.550,98	4.553.060,10
841	HT81 3	SUB	S	VELLA	14-16	Tarragona Casc	353.460,31	4.553.165,80
842	HT81 4	SUB	S	VERDAGUER	3	Tarragona Casc	353.557,46	4.553.037,50
843	HT81 5	SUB	S	VELLA	SN	Tarragona Casc	353.654,35	4.553.035,37
844	HT81 6	SUB	S	AUGUSTA	SN	Tarragona Casc	353.771,51	4.553.063,61
845	HT81 7	SUB	S	AUGUSTA	4	Tarragona Casc	353.818,67	4.553.083,33
846	HT81 8	SUB	S	ST.ANTONI	SN	Tarragona Casc	353.829,97	4.553.148,35
847	HT81 9	SUB	S	REI	SN	Tarragona Casc	353.767,14	4.553.195,98
848	HT82 0	SUB	S	JARDINS DE ST.ANTONI	SN	Tarragona Casc	353.971,08	4.553.313,76
849	HT82 1	SUB	S	ST.ANTONI	SN	Tarragona Casc	353.995,96	4.553.352,68
850	HT82 2	SUB	S	MERCE	SN	Tarragona Casc	353.919,76	4.553.366,59
851	HT82 3	SUB	S	FORUM	6	Tarragona Casc	353.843,38	4.553.299,30
852	HT82 4	SUB	S	AUGUSTA	109	Tarragona Casc	354.646,65	4.553.378,99
853	HT82 5	SUB	S	AUGUSTA	129-131	Tarragona Casc	354.997,54	4.553.561,55
854	HT82	SUB	S	AUGUSTA	100-102	Tarragona Casc	355.164,81	4.553.667,72

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
	6							
855	HT82 7	SUB	S	JOSEP VICENÀ FOIX	SN	Tarragona Casc	355.274,95	4.553.764,95
856	HT82 8	SUB	S	AUGUSTA	101	Tarragona Casc	354.461,64	4.553.282,76
857	HT82 9	SUB	S	ACCES ARRABASSADA	SN	Tarragona Casc	355.308,93	4.553.718,84
858	HT83 0	SUB	S	CREU	1-3	Tarragona Casc	354.702,55	4.553.495,00
859	HT83 1	SUB	S	MOZART	6-8	Tarragona Casc	354.561,66	4.553.430,54
860	HT83 2	SUB	S	AUGUSTA	89-91	Tarragona Casc	354.281,18	4.553.211,82
861	HT83 3	SUB	S	AUGUSTA	53-55	Tarragona Casc	354.139,39	4.553.165,91
862	HT83 4	SUB	S	AUGUSTA	SN	Tarragona Casc	354.025,87	4.553.129,68
863	HT83 5	SUB	S	ROBERT D'AGUILO	11-15	Tarragona Casc	354.010,65	4.553.046,22
864	HT83 6	SUB	S	ESCALES MIRACLE	SN	Tarragona Casc	353.856,61	4.552.943,99
865	HT83 7	SUB	S	RAFAEL CASANOVA	SN	Tarragona Casc	354.337,25	4.553.179,76
866	HT83 8	SUB	S	ERNEST LLUCH	2	Tarragona Casc	354.408,09	4.553.156,28
867	HT83 9	SUB	S	SALVADOR ESPRIU	SN	Tarragona Casc	355.104,12	4.553.708,96
868	HT84 0	SUB	S	SALVADOR ESPRIU	6-8	Tarragona Casc	354.926,23	4.553.616,51
869	HT84 1	SUB	S	JOAN FUSTER ORTELLS	9-11	Tarragona Casc	354.767,75	4.553.685,93
870	HT84 2	SUB	S	JOAN FUSTER ORTELLS	SN	Tarragona Casc	354.564,21	4.553.780,87
871	HT84 3	SUB	S	JOAN FUSTER ORTELLS	SN	Tarragona Casc	354.338,29	4.553.859,22
872	HT84 4	SUB	S	LLORITO	SN	Tarragona Casc	355.166,77	4.553.991,13
873	HT84 5	SUB	S	BUDELLERA	SN	Tarragona Casc	355.261,64	4.554.076,88
874	HT84 6	SUB	S	MIQUEL SERVET	50-52	Mas de les Flors	353.949,15	4.555.712,48
875	HT84 7	SUB	S	VIOLANT D'HONGRIA	25-27	Mas de les Flors	353.812,49	4.555.660,96
876	HT84 8	SUB	S	MIQUEL SERVET	14-16	Mas de les Flors	353.712,34	4.555.391,63
877	HT84 9	SUB	S	VIOLANT D'HONGRIA	7	Mas de les Flors	353.684,84	4.555.504,71
878	HT85 0	SUB	S	MIQUEL SERVET	2	Mas de les Flors	353.502,09	4.555.331,18
879	HT85 1	SUB	S	ANTONI COMPANYY FDEZ C.	3C-3D	Tarragona Casc	354.847,75	4.553.166,34
880	HT85 2	SUB	S	ESCORXADOR	SN	Tarragona Casc	353.970,38	4.553.465,70
881	HT85 3	SUB	S	DESCALÇOS	1	Tarragona Casc	353.897,11	4.553.440,72
882	HT85 4	SUB	S	COQUES	9	Tarragona Casc	353.831,63	4.553.465,29
883	HT85 5	AER	S	COQUES	1C	Tarragona Casc	353.796,57	4.553.403,66
884	HT85 6	SUB	S	MAJOR	32	Tarragona Casc	353.681,66	4.553.311,82
885	HT85 7	SUB	S	CUIRATERIES	18	Tarragona Casc	353.748,84	4.553.256,82
886	HT85 8	SUB	S	PLA DE PALAU	SN	Tarragona Casc	353.672,03	4.553.505,49
887	HT85 9	SUB	S	TENNIS	SN	Cala Romana	356.629,89	4.554.244,45
888	HT86 0	SUB	S	TENNIS	SN	Cala Romana	356.755,29	4.554.300,00
889	HT86 1	SUB	S	FONT	28-32	Tarragona Casc	353.572,25	4.553.196,11

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
890	HT86 2	SUB	S	PALLOL	10	Tarragona Casc	353.514,64	4.553.330,48
891	HT86 3	SUB	S	PEDROL	28-29	Muntanyeta de Sant Pere	353.332,58	4.555.136,41
892	HT86 4	SUB	S	PEDROL	11	Muntanyeta de Sant Pere	353.407,55	4.554.994,07
893	HT86 5	SUB	S	ROVIRA VIRGILI	46	Tarragona Casc	353.274,45	4.553.875,37
894	HT86 6	SUB	S	FRA ANT.CARDONA GRAU	20	Tarragona Casc	353.296,75	4.553.819,80
895	HT86 7	SUB	S	GAI	1	Tarragona Casc	353.595,57	4.553.386,35
896	HT86 8	SUB	S	PEDROL	26	Muntanyeta de Sant Pere	353.271,11	4.555.166,12
897	HT86 9	SUB	S	ST.SALVADOR(S.RA MON)	25	Sant Ramon	352.433,16	4.557.567,87
898	HT87 0	SUB	S	FERRO	11	Pol. Ind.Riu Clar	350.403,70	4.555.146,22
899	HT87 1	SUB	S	FERRO	22	Pol. Ind.Riu Clar	350.196,42	4.555.099,26
900	HT87 2	SUB	S	FOIXARDA	41	Cala Tamarit	361.967,12	4.554.495,12
901	HT87 3	SUB	S	MEDITERRANI	2-8	La Móra	361.187,34	4.555.359,68
902	HT87 4	SUB	S	SEGRIA	SN	La Móra	361.278,62	4.555.287,44
903	HT87 5	SUB	S	TERRA ALTA	34	La Móra	361.500,09	4.555.368,17
904	HT87 6	SUB	S	SOLSONES	13	La Móra	361.369,14	4.555.371,33
905	HT87 7	SUB	S	GIRONES	9-11	La Móra	361.412,19	4.555.242,88
906	HT87 8	SUB	S	GARRIGUES (LA MORA)	14	La Móra	361.416,81	4.555.189,43
907	HT87 9	SUB	S	GARRIGUES (LA MORA)	37	La Móra	361.612,11	4.555.207,39
908	HT88 0	SUB	S	MONTSIA (LA MORA)	2	La Móra	361.222,53	4.555.131,75
909	HT88 1	SUB	S	MONTSIA (LA MORA)	25	La Móra	361.245,02	4.554.862,24
910	HT88 2	SUB	S	ALT EMPORDA	18	La Móra	361.352,26	4.554.889,57
911	HT88 3	SUB	S	ALTA GARROTXA	32	La Móra	361.439,67	4.555.059,94
912	HT88 4	SUB	S	SELVA	11	La Móra	361.631,37	4.555.077,45
913	HT88 5	SUB	S	ALT EMPORDA	50	La Móra	361.616,22	4.554.967,66
914	HT88 6	SUB	S	RIPOLLES	80-82	La Móra	361.678,55	4.554.865,00
915	HT88 7	SUB	S	VALL D'ARAN	45	La Móra	361.613,87	4.554.823,77
916	HT88 8	SUB	S	VALL D'ARAN	38-40	La Móra	361.553,03	4.554.853,53
917	HT88 9	SUB	S	MEDIONA	3	Tarragona Casc	353.590,26	4.553.329,64
918	HT89 0	SUB	S	JAUME I	42	Tarragona Casc	352.571,17	4.552.718,06
919	HT89 1	SUB	S	COURE	SN	Pol. Ind.Riu Clar	350.812,84	4.555.791,99
920	HT89 2	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Icomar	351.102,53	4.553.155,89
921	HT89 3	SUB	S	RAMON CAJAL	SN	Tarragona Casc	352.187,87	4.553.156,35
922	HT89 4	SUB	S	RAMON CAJAL	SN	Tarragona Casc	352.121,17	4.553.159,74
923	HT89 5	SUB	S	INDEPENDENCIA	SN	Tarragona Casc	352.037,27	4.553.173,99
924	HT89 6	SUB	S	INDEPENDENCIA	SN	Tarragona Casc	352.021,90	4.553.235,27
925	HT89	SUB	S	INDEPENDENCIA	SN	Tarragona Casc	352.008,04	4.553.294,62

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
	7							
926	HT89 8	SUB	S	VIDAL BARRAQUER	SN	Tarragona Casc	352.205,07	4.553.218,87
927	HT89 9	SUB	S	VIDAL BARRAQUER	SN	Tarragona Casc	352.185,24	4.553.289,02
928	HT90 0	SUB	S	GOVERNADOR GONZALEZ	33	Tarragona Casc	353.004,91	4.553.121,77
929	HT90 1	SUB	S	CRISTOFOR COLOM	5-7	Tarragona Casc	352.949,85	4.553.160,76
930	HT90 2	SUB	S	ALGUER	11	Tarragona Casc	352.721,16	4.553.077,61
931	HT90 3	SUB	S	BEGONIA	10	La Floresta	349.957,60	4.554.208,50
932	HT90 4	SUB	S	FAIG	SN	La Floresta	349.986,46	4.554.284,15
933	HT90 5	SUB	S	AVET	1	La Floresta	349.897,22	4.554.203,51
934	HT90 6	SUB	S	STA.CLARA	5	Tarragona Casc	353.594,38	4.552.970,13
944	HT90 7	SUB	S	MANUEL FALLA	12	Tarragona Casc	352.221,52	4.552.821,56
945	HT90 8	SUB	S	N-340 PONENT	SN	Pol. Ind. Francoli	351.600,57	4.553.231,21
946	HT90 9	SUB	S	RIU LLOBREGAT	SN	Camp Clar	349.362,68	4.553.295,80
947	HT91 0	SUB	S	REPUBLICA ARGENTINA	1	Tarragona Casc	352.371,78	4.553.724,24
948	HT91 1	SUB	S	TRINQUET VELL	1	Tarragona Casc	353.605,14	4.553.216,42
949	HT91 2	SUB	S	LLORITO	SN	Tarragona Casc	353.559,83	4.554.103,72
950	HT91 3	SUB	S	ANTIGA N-340 PONENT, 3	3	Pol. Ind. Francoli	351.644,55	4.553.134,70
952	HT91 5	SUB	S	MOZART	7	Tarragona Casc	354.535,17	4.553.513,69
953	HT91 6	SUB	S	RIU SEGRE	SN	Camp Clar	349.831,52	4.553.969,11
954	HT91 7	SUB	S	RIU SEGRE	SN	Camp Clar	349.834,39	4.553.749,56
955	HT91 8	SUB	S	RIU SEGRE	SN	Camp Clar	349.835,41	4.553.559,37
956	HT91 9	SUB	S	RIU SEGRE	SN	Torreforta	349.856,36	4.553.491,53
957	HT92 0	SUB	S	RIU SEGRE	SN	Camp Clar	349.776,50	4.553.379,23
958	HT92 1	SUB	S	RIU SEGRE	SN	Camp Clar	349.747,03	4.553.222,95
961	HT92 2	SUB	S	GENERAL MORAGUES	SN	Tarragona Casc	353.313,53	4.552.780,58
962	HT92 4	SUB	S	VAPOR	9	Tarragona Casc	352.677,25	4.552.684,47
964	HT92 5	SUB	S	ST.ANTONI M.CLARET	25-27	Tarragona Casc	352.738,13	4.553.758,26
965	HT92 6	SUB	S	PARC DEL PONT DEL DIABLE	SN	Parc Pont del Diable	352.374,78	4.556.472,48
966	HT92 7	SUB	S	PARTIO	SN	Bonavista	348.536,83	4.553.927,79
967	HT92 8	SUB	S	MEDITERRANI	SN	La Móra	361.153,93	4.554.437,70
969	HT92 9	SUB	S	AUGUSTA	165-167	Tarragona Casc	355.601,79	4.553.817,72
970	HT93 0	SUB	S	JOSEP M- TARRASSA	SN	Tarragona Casc	351.865,23	4.553.991,81
971	HT93 1	SUB	S	T-11	SN	Zona Comercial Carrefour	349.511,02	4.554.355,77
972	HT93 2	SUB	S	CEMENTIRI(FERRA N)	SN	Ferran	362.209,31	4.556.253,81
973	HT93 3	SUB	S	MONTBLANC	34	Torreforta	350.364,98	4.553.422,21
974	HT93 4	SUB	S	ESQUIROL	22	Cala Tamari	362.027,55	4.554.827,78

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
975	HT3	SUB	S		35	Sant Ramon	352.394,98	4.557.351,99
976	HT93 5	SUB	S	PP13 C/B	4	PP13	349.165,32	4.552.857,21
977	HT93 6	SUB	S	PP13 CN VELL SALOU	12	PP13	349.333,48	4.552.804,17
978	HT93 7	SUB	S	PP13 CN VELL SALOU	6-8	PP13	349.588,03	4.552.810,64
979	HT93 8	SUB	S	TORTOSA	29	Torreforta	350.433,73	4.553.429,49
980	HT93 9	SUB	S	PARC DEL PONT DEL DIABLE	SN	Parc Pont del Diable	352.483,40	4.556.643,76
981	HT94 0	SUB	S	JOAN SALVAT BOVE, S/N	SN	Tarragona Casc	352.279,49	4.554.254,99
982	HT94 1	SUB	S	N-340 PONENT	YUNDAI	Torreforta	350.618,90	4.553.105,52
983	HT94 2	SUB	S	CORTS CATALANES	5	Tarragona Casc	351.954,17	4.553.912,07
1103	HT94 3	SUB	S	MARIA URELIA CAPMANY	SN	Tarragona Casc	351.846,01	4.554.161,71
1104	HT81 0	SUB	S	PRESIDENT MACIA	1-3	Tarragona Casc	352.263,83	4.553.774,17
1105	HT94 4	SUB	S	JOSEP M- FOLCH TORRES, 2	2	Les Gavarres	348.885,73	4.554.727,53
1106	HT94 5	SUB	S	MIRADOR C.ROMANA SN	SN	Colls Majors	356.986,80	4.554.424,27
1107	HT21 8	SUB	S	LG. CASERNA MOSSOS D'ESCUADRA	SN	Camp Clar	349.372,16	4.553.105,09
1111	HT95 0	SUB	S	ANELLA MEDITERRANEA SN	SN	Anella Mediterranea	349.420,37	4.553.970,34
1112	HT94 6	SUB	S	ANELLA MEDITERRANEA SN	SN	Anella Mediterranea	349.400,03	4.553.847,05
1113	HT94 7	SUB	S	ANELLA MEDITERRANEA SN	SN	Anella Mediterranea	349.270,34	4.553.855,09
1114	HT94 8	SUB	S	ANELLA MEDITERRANEA SN	SN	Anella Mediterranea	349.138,60	4.553.835,72
1115	HT94 9	SUB	S	ANELLA MEDITERRANEA SN	SN	Anella Mediterranea	349.030,63	4.553.992,50
1117	HT95 1	SUB	S	ST. DOMENEC 1	1	Tarragona Casc	353.470,97	4.553.271,77
1118	HT95 2	SUB	S	SEDASSOS 1	1	Tarragona Casc	353.563,73	4.553.234,92
1119	HT95 3	SUB	S	MAJOR 4 (MOLNARS)	4	Monnars-Solimar	357.894,76	4.555.202,38
1120	HT95 4	SUB	S	CATALUNYA	23-25	Tarragona Casc	353.254,90	4.553.633,00
1121	HT95 5	SUB	S	Ematsa	SN	Muntanyeta de Sant Pere	353.339,50	4.554.899,01
1122	HT95 6	SUB	S	ANTIGA N-340 PONENT	5-9	Pol. Ind. Francoli	351.583,13	4.553.117,01
1123	HT95 7	SUB	S	POL. IND FRANCOLI, PARC 18B	PARC 18B	Pol. Ind. Francoli	350.792,96	4.552.885,63
1124	HT95 8	SUB	S	BOSCOS TARRAGONA	3	Monnars Residencial	356.971,36	4.555.455,46
1125	HT95 9	SUB	S	ESQUIROL SN	SN	Cala Tamarit	361.933,52	4.554.960,35
1131	HT96 3	SUB	S	RIU GARONA	1B	Torreforta	349.875,16	4.553.371,84
1135	HT96 0	SUB	S	TP-2031 SN	SN	Es troben al costat carretera TP-2031	354.831,56	4.557.244,82
1136	HT96 1	SUB	S	TP-2031 SN	SN	Es troben al costat carretera TP-2031	354.941,80	4.557.726,11
1137	HT96 2	SUB	S	TP-2031 SN	SN	Es troben al costat carretera TP-2031	354.907,63	4.557.395,48
1138	HT96 4	SUB	S	JOSEP M- FOLCH TORRES, 2	2	Les Gavarres	348.927,07	4.554.762,42

OBJEC TID	BI_ID	BI_SI TO	BI_ESTAT	BI_DIRECC	BI_NUM_ POL	BI_BARRIO	ETRS89 31N	
							COOR_X	COOR_Y
1142	HT96 5	SUB	S	CLAVELLS 139/19-B	139/19-B	Rodolat del Moro	354.686,95	4.556.759,32
1143	HT96 6	SUB	S	RAFAEL CASANOVA	27	Tarragona Casc	354.640,35	4.552.942,50
951	HT91 4	SUB	S	PALLARESOS(FABR EGAT)	SN	Sant Salvador	352.983,55	4.558.822,26

6.2.4 ASSOCIACIONS I GRUPS VOLUNTARIS LOCALS

Nom	Persona de contacte	Dades de localització
Associació de voluntaris de Protecció Civil de Tarragona	Cap d'Unitat de l'AVPC Lluís Mangrané Tió	
Associació de voluntaris de Protecció Civil de Tarragona	Cap de torn de l'AVPC (Cap de guàrdia)	

6.2.5 SERVEIS BÀSICS

Servei	Telèfon / e.mail Persona de contacte	Dades de localització
EMATSA Empresa Municipal Mixta d'Aigües de Tarragona		
FECSA ENDESA Endesa Distribució		
GAS NATURAL FENOSA		
TELECOMUNICACIONS: TELEFÓNICA DE ESPAÑA, S.A		

6.2.6 SERVEIS SANITARIS

Servei	Localització	Telèfon
Hospital Universitari Joan XXIII		
Hospital Sant Pau i Santa Tecla		
Clínica MATT		
Clínica Monegal		

6.2.7 SERVEIS PRIVATS

6.2.7.1 EMPRESES PROVEÏDORES DE SAL

PROVEÏDORS I DISTRIBUIDORS IMMEDIATS DE LA SAL EN ESPAIS VULNERABLES		
Nom comercial	Localització	Telèfon
FCCA, SA		

PROVEÏDORS EXTRAORDINARIS DE SAL A TARRAGONA		
Nom comercial	Localització	Telèfon
Ercros Tarragona		
Demarcació de Carreteres de la Generalitat		

PROVEÏDORS EXTRAORDINARIS DE SAL A TARRAGONA		
Nom comercial	Localització	Telèfon
INFOSA - Compañía Española de Investigación y Fomento Minero .S.A		

6.2.7.2 EMPRESES DE GENERADORS

En cas d'emergència, el municipi de Tarragona contacte amb els següents proveïdors de generadors elèctrics:

Nom comercial	Localització	Telèfon
Morillo		
GAM España Servicios de Maquinaria		

Per altre banda el municipi disposa de les següents establiments/activitats que podrien ser útils en cas d'emergència:

6.2.7.3 TRANSPORTS

Nom Comercial	Localització	Telèfon
Autocars NIKA, S.L.		
Estació Autobusos Tarragona		
E.M.T		
Autocars A. Sánchez		
Tarraco Bus		
Autocars PLANA		
Cooperativa de Transports de Tarragona		
Agrupació Taxi Tarragona		

6.2.7.4 AVITUALLAMENT

Nom Comercial	Localització	Telèfon
Parc Central Eroski		
Centre Comercial Carrefour		
Suma Supermercats		
Bonpreu		
Consum		
Supermercat del Embalaje SL		
Supermercat El Corte Inglés		
Mercat Central (Corsini)		
Supermercat Mercadona		

6.2.7.5 EINES I MAQUINÀRIA

Nom Comercial	Localització	Telèfon
Verma, S.L.		
Hidro Tarraco		
Alesa		

Nom Comercial	Localització	Telèfon
Focsa		
Gruas David		
Grues Fanjul		
Grues Gavi, S.A.		
Grues Tarragona		
Grues romaní		
Lavaflix XXI S L		
Transportes A. Martín S.L		
Transports i excavacions Gregorio Cornejo		
Transportes Especiales y Químicos		
Química Del Francolí		
Griñó Trans SA		

6.2.7.6 FARMÀCIES

Nom Comercial	Localització	Telèfon
Farmàcia Pons Tgna		
Farmàcia Felip i Colet		
Farmàcia font-Quer		
Farmàcia A. Salazar, C.B.		
Farmàcia Salazar		
Farmàcia Salazar Mena		
Farmàcia María Dolores Esque Ruiz		
Farmàcia Fullana		
Farmàcia Fullana		
Farmàcia Cogul		
Farmàcia		
Farmàcia Artur Pujol Perpiñá		
Farmàcia Boronat Poderós		
Farmàcia Domingo Saigi		

Nom Comercial	Localització	Telèfon
Farmàcia Fermin Sanz		
Farmàcia Llopart		
Farmàcia Boronat Poderós		
Farmàcia Jaume Fullana Galofré		
Farmàcia Raúl Enrique Meler Brosed		
Farmàcia Tuset Tarragona		
Farmàcia Josefina Tuset Pros Ester Salomó Tuset		
Farmàcia Rambla Vella. Anna Payo Sol		
Farmàcia Papaceit		
Farmàcia Roig Sabaté		
Farmàcia Central		
Farmàcia Mas Cavallé		
Farmàcia Luengo Freixas		

6.3 CRITERIS D'ACTIVACIÓ CONCRETES PER RISCOS ESPECIALS

Risc	Situació	Fase d'activació
Pandèmies	FASE 4 o FASE 5 declarada per l'OMS quan es doni algun dels supòsits següents: - sigui necessari imposar mesures de contenció per evitar la propagació de la pandèmia - casos aïllats confirmats a Catalunya - no hi ha casos a Catalunya però sí confirmats a l'entorn. FASE 6 declarada per l'OMS amb o sense casos aïllats confirmats a Catalunya, sempre i quan: - no hi hagi impacte al sistema sanitari (nivell 1). - no hi manquin subministraments bàsics (nivell 1). - no hi hagi impacte social. Període post-pandèmic Quan el Comitè d'emergències del Pla n'estableixi la necessitat per altres circumstàncies o motius estratègics.	ALERTA 1
	FASE 6 declarada per l'OMS i un nombre considerable (≥ 350 per cada 100.000 habitants) de casos estimats a Catalunya sempre i quan: - hi hagi perill de col·lapse del sistema sanitari (nivell 2). - Hi ha alarma social. - Hi hagi alta incidències de baixes (nivell 1 o nivell 2). Quan el Comitè d'emergències del Pla n'estableixi la necessitat per altres circumstàncies o motius estratègics.	ALERTA 2
	FASE 6 determinada per l'OMS i un nombre considerable (≥ 700 per cada 100.000 habitants) de casos estimats a Catalunya, quan a més, es produeix alguna de les circumstàncies següents: - es produeixi col·lapse del sistema sanitari (nivell 3). - es produeixi un risc molt important de col·lapse en la resta de serveis imprescindibles per al funcionament de la societat (nivell 2). Quan el Comitè d'emergències del Pla n'estableixi la necessitat per altres circumstàncies o motius estratègics.	EMERGÈNCIA 1
	FASE 6 declarada per l'OMS amb un nombre important (≥ 3.500 per cada 100.000 habitants) de casos d'infecció estimats a Catalunya i amb taxa de mortalitat >1 % dels afectats o 0,5 % de la població. Quan el Comitè d'emergències del Pla n'estableixi la necessitat per altres circumstàncies o motius estratègics.	EMERGÈNCIA 2
Transport de viatgers per ferrocarril	- evacuació dels usuaris de trens a les zones de vies obertes i en general fora de túnels, viaductes, ponts, estacions suburbanes (tancades) o estacions principals. - altres operatives de protecció a usuaris (inclòs allotjament i trasllat de passatgers) que no requereixin intervenció general dels serveis d'emergència (i que no corresponguin a un supòsit de fase d'alerta). - afectacions a infraestructura o al servei ferroviari per riscos externs o interns que puguin suposar alteració del servei ferroviari (tall concret de línia) però no afectació generalitzada. - aturades de trens a túnels, ponts i viaductes per causes tècniques quan les empreses ferroviàries considerin que els temps d'aturada poden suposar una situació de risc directament per als usuaris o que aquests puguin generar la situació de risc amb el seu comportament. - atropellaments d'una persona que suposi aturada de la línia. - amenaça de bomba o de provocar dany col·lectiu a infraestructures quan el cos de mossos d'esquadra trobi indicis que faci necessari valorar la seva fiabilitat. - registre massiu de trucades d'usuaris al 112 reportant incidències al servei o infraestructures.	PREALERTA
	- accident ferroviari (xoc, descarrilament o altres) on estigui implicat almenys un comboi de passatgers i es produeixin ferits lleus però no víctimes mortals ni un nombre elevat de ferits greus (no múltiples víctimes).	ALERTA

Risc	Situació	Fase d'activació
	-qualsevol situació de risc col·lectiu amb afectació general a la població amb ferits lleus però no víctimes mortals ni nombre elevat de ferits greus. -incendi a túnels o estacions tancades que no estigui immediatament controlat i suposi l'afectació real o potencial a usuaris, o la seva evacuació. -amenaces terroristes o de bomba a la infraestructura considerades fiables. -evacuació d'usuaris a túnels, ponts, viaductes, estacions soterrànies i principals. -transbordament de passatgers a túnels, ponts o viaductes. -altres operatives de protecció a usuaris (inclòs l'allotjament i trasllat massiu de passatgers) amb intervenció general dels serveis d'emergència. -aplicació de transport alternatiu al servei habitual quan sota criteri tècnic suposin l'alteració de la normalitat i requereixin mesures extraordinàries de coordinació (habilitació extraordinària d'espai físic permanent i reordenació i control de la circulació) fins a assolir una situació de normalitat transitòria. -comportaments antisocials per part dels usuaris que suposin un risc imminent per a la població i per tant una possible emergència, quan així es valori tècnicament en especial per part del grup d'ordre. -afectació directa generalitzada a les vies per riscos externs amb tall general de línies i risc per a la població, però sense ferits greus ni víctimes mortals: 1-riscos naturals: meteorològics (nevades, inundacions, ventades, temporals de mar, i altres), esllavissades, subsidències, i altres. 2-riscos tecnològics (risc químic en instal·lacions amb substàncies perilloses, accident en el transport de mercaderies perilloses, ...).	
	-accident ferroviari (xoc, descarrilament o altres) on estigui implicat almenys un comboi de passatgers i es produeixin víctimes mortals, ferits greus o afectació general als usuaris. -materialització d'amenaces terroristes o de bomba a la infraestructura. -qualsevol situació de risc col·lectiu amb afectació general a la població i presència de ferits greus o víctimes mortals. -qualsevol situació que comporti presència de múltiples víctimes. Es correspon a 6 ferits greus o de categoria immediata, o bé 10 víctimes de qualsevol categoria i en tot cas d'acord a les previsions del pla d'emergència per a múltiples víctimes de la Generalitat de Catalunya.	EMERGÈNCIA 1
	-on estigui implicat més d'un comboi ferroviari. -quan tingui lloc a més d'un punt del territori o més d'un servei alhora. -quan el nombre de víctimes sigui d'una magnitud tal que suposi que les actuacions i recursos humans i materials previstos a la fase d'emergència 1 siguin insuficients per gestionar-la.	EMERGÈNCIA 2
Risc químic en establiments industrials	-per accidents de categoria 1 importants on es preveu que hi hagi com a única conseqüència danys materials a la instal·lació, sense cap tipus de dany fora de la indústria, encara que impliquin ajuda exterior.	ALERTA
	-en accidents greus que poden implicar danys i víctimes a l'interior (categoria 2) i/o danys importants o àdhuc víctimes a l'exterior (categoria 3)	EMERGÈNCIA
Incendis forestals	Valoració conjunta dels indicadors següents: -El mapa dinàmic de perill d'incendis forestals. -El Pla Alfa (nivell 2). -El SISCOM (nivell 1) o simultaneïtat d'incendis de nivell inferior. -Altres indicadors que facin preveure un augment del nivell de vulnerabilitat i, per tant, de risc. -En incendis en què la situació es pugui solucionar amb els mitjans habituals de gestió d'emergències i l'afectació a la població sigui nul·la o reduïda. -A criteri de la Direcció del Pla, quan es produeixin situacions	PREALERTA

Risc	Situació	Fase d'activació
	potencialment greus de GIF.	
	Valoració conjunta dels indicadors següents: -El mapa dinàmic de perill d'incendis forestals. -El Pla Alfa (nivell 3). -El SISCOS (nivell 2) o simultaneïtat d'incendis de nivell inferior. -Altres indicadors que facin preveure un augment del nivell de vulnerabilitat i, per tant, de risc. -En incendis que, sense implicar risc per a les persones alienes a l'extinció i per als béns que no siguin de naturalesa forestal, es preveu que tinguin una duració prou important com perquè sigui necessària l'activació d'un dispositiu preventiu especial. -En incendis que impliquin un cert perill per a les persones i sigui apropiat ordenar-ne el confinament o l'evacuació. -En incendis importants ja controlats on es fa necessari un control de la zona afectada als efectes d'evitar que es produeixi una reactivació. -Altres supòsits, a criteri del Director o Directora del Pla, que justifiquin l'activació d'un dispositiu preventiu especial.	ALERTA
	En base als criteris següents: -Grau d'afectació a la població i actuacions sobre la mateixa (informació, evacuació, d'urbanitzacions, barris perifèrics, barris de nuclis urbans, etc.). -Extensió (nombre de municipis afectats, nombre d'hectàrees afectades depenent del tipus de terreny, etc.) (per exemple >500 ha). -Mitjans necessaris. -Altres supòsits, a criteri de la Direcció del Pla, que justifiquin l'activació d'un dispositiu preventiu especial.	EMERGÈNCIA 1
	-Quan es produeixi un GIF o conjunt d'incendis simultanis els efectes dels quals afectin una extensió important del territori. Aquesta circumstància s'avalua a partir dels criteris anteriorment esmentats (per exemple, que posi en perill greu nuclis importants de població, duració superior a 48 hores, requeriment de mitjans externs a Catalunya, etc.)	EMERGÈNCIA 2
Inundacions	-Quan el cabal que es desguassa de la presa sigui proper al que pot produir danys i/o inundacions aigües avall de la presa. -Per previsió meteorològica per pluja i/o hidrològiques: *SMP de grau 2, a molt curt o curt termini. *SMP de grau 3, a curt termini. -Que els nivells dels rius estiguin en un nivell proper al que produeix danys. -Per previsió meteorològica per estat de la mar: *SMP de grau 2, a molt curt o curt termini. *SMP de grau 3, a curt termini. -Que els nivells dels rius o del litoral estiguin propers als que poden produir danys.	PREALERTA
	-Quan és molt probable que es puguin produir inundacions importants a molt curt termini perquè és imminent el desbordament o quan s'hagi desbordat sense que es produeixin danys importants. -En el moment que en una presa s'hagi qualificat l'escenari d'aplicació de mesures correctores o escenari 1 i/o l'aigua que es desguassa de la presa sigui la que produeix desbordament sense que hi hagi danys importants. -Per previsió meteorològica per pluja i/o hidrològiques: *SMP de grau 3, a molt curt termini. *SMP de grau 4, a curt i a molt curt termini. *SMP de grau 5, a curt i a molt curt termini. *SMP de grau 6, a curt i a molt curt termini. -Per previsió meteorològica per estat de la mar: *SMP de grau 3, a molt curt termini. *SMP de grau 4, a curt i a molt curt termini. *SMP de grau 5, a curt i a molt curt termini. *SMP de grau 6, a curt i a molt curt termini. -Al final d'un episodi d'inundacions importants, en el retorn gradual	ALERTA

Risc	Situació	Fase d'activació
	cap a la normalitat. -Altres supòsits, a criteri del director del pla, que justifiquin l'activació d'un dispositiu preventiu especial, com per exemple l'onatge que pot agreujar les inundacions,...	
	-Es produeixin inundacions en rius, rieres, torrents,...(produïdes per desgel o fusió de neu, obstrucció de lleres naturals o artificials, invasió de lleres, enfonsaments o dificultats de drenatge i/o acció de les mareas) que tinguin efectes importants però limitats sobre el territori. També quan aquests efectes siguin produïts per l'estat de la mar. Aquestes circumstàncies s'avaluarà a partir de la informació que es disposi en el moment de l'emergència en base a criteris de grau d'afectació a la població i actuacions sobre la mateixa (informació, evacuació, etc.), magnitud, duració prevista (per exemple >24 hores), extensió (nombre de municipis afectats, de vies de comunicació, etc.), mitjans necessaris,.... l'altura de l'aigua dels rius, embassaments, llacs, rieres,... sobrepassa la llera (hi ha desbordament) i es preveu que es comencin a produir danys importants, alçada de les onades que faci preveure danys importants. -Per escenari excepcional o escenari 2 en preses i/o el desguàs de la presa sigui la que produeix danys importants aigües avall de la presa. -Excepcionalment, la direcció del pla podrà valorar l'activació del pla en emergència 1, amb caràcter preventiu, quan es doni la confluència de circumstàncies extremes: que l'episodi de greus inundacions sigui imminent degut a la imminència de precipitacions excepcionals i sempre i quan es donin altres circumstàncies que puguin agreujar el fenomen, com ara que el terreny estigui saturat com a conseqüència d'episodis abundants de precipitacions recents i que la capacitat dels cursos fluvials i dels embassaments estigui al límit.	EMERGÈNCIA 1
	-Es produeixi una gran inundació o conjunt d'inundacions simultànies (produïdes per pluges molt fortes, desgel o fusió de neu, obstrucció de lleres naturals o artificials, invasió de lleres, enfonsaments o dificultats de drenatge i/o acció de les mareas o per estat de la mar) que afectin una extensió important del territori. També en base als criteris anteriorment esmentats (per exemple que afecti a més d'una regió d'emergències o posi en perill greu nuclis importants de població). -Per escenari límit o escenari 3 en preses i/o el desguàs de la presa sigui la que produeix danys molt importants aigües avall de les presa.	EMERGÈNCIA 2
Risc químic en el transport	-En accidents en els quals el contingut ha quedat afectat o pot quedar-hi però no hi ha afectació greu a la població ni itinerant ni fixa, ni al medi ambient. En concret: *Accidents on hi ha desperfectes en el continent o hi ha hagut bolcada o descarrilament però no hi ha fuga o vessament del contingut. *Accidents on hi hagi desperfectes en el continent, amb fuga o vessament del contingut. *Accidents on hi hagi danys o incendi al continent i fuga amb flames del contingut. *Accidents amb explosió del contingut amb destrucció del continent.	ALERTA
	-En accidents que, malgrat són o poden ser importants, només poden afectar els persones, els béns i el medi ambient de l'entorn immediat. -En accidents que, a més de l'entorn immediat, puguin afectar altres zones més enllà de l'entorn immediat, incloent nuclis urbans o zones d'especial interès mediambiental. En aquests 2 supòsits, sempre que: *Hi hagi desperfectes en el continent, amb fuga o vessament del contingut. *Hi hagi danys o incendi al continent i fuga amb flames del contingut. *Hi hagi explosió del contingut amb destrucció del continent.	EMERGÈNCIA
Nevades	-Previsió de nevades amb un SMP grau 1 per neu en comarques amb vulnerabilitat alta, molt alta o extrema. -Previsió de nevades amb un SMP grau 2 per neu en comarques amb	PREALERTA

Risc	Situació	Fase d'activació
	vulnerabilitat baixa, moderada, alta o molt alta. -Previsió de nevades amb un SMP grau 3 per neu en comarques amb vulnerabilitat baixa. A l'annex 10 s'adjunta un procediment d'actuacions preventives quan s'activa la prealerta del Neucat.	
	-Previsió de nevades amb un SMP grau 2 per neu en comarques amb vulnerabilitat extrema. -Previsió de nevades amb un SMP grau 3 per neu a qualsevol comarca excepte les vulnerabilitat baixa. -Previsió de nevades amb un SMP grau 4 per neu a qualsevol comarca. -Previsió de nevades amb un SMP grau 5 per neu en comarques amb vulnerabilitat molt alta, alta, moderada o baixa. -Previsió de nevades amb un SMP grau 6 per neu en comarques de vulnerabilitat moderada o baixa.	ALERTA
	-Es decideixi tallar el trànsit a un nombre considerable de vies per facilitar les tasques de neteja. -Es comenci a produir el bloqueig de vehicles i/o persones de manera descontrolada. -Es tingui constància que comencen a quedar aïllats nuclis de població com a conseqüència dels talls a les vies de comunicació. -S'interrompi el funcionament de diferents mitjans de transport com RENFE, FGC, autobusos de línia, transport escolar, etc... -Es produeixin talls de subministrament generalitzats i/o de llarga durada d'algun dels serveis bàsics. Especial atenció amb els talls de subministrament elèctric i amb possibles fallades en les telecomunicacions. -A criteri de la direcció del Pla, es valorarà activar el Pla NEUCAT en ALERTA o en EMERGÈNCIA en els següents supòsits: *Previsió de nevades amb un SMP de grau 5 o 6 en comarques amb vulnerabilitat extrema. *Previsió de nevades amb un SMP de grau 6 en comarques amb vulnerabilitat alta, molt alta o extrema.	EMERGÈNCIA 1
	Valoració dels criteris següents: -Extensió territorial i durada prevista de l'episodi. -Grau d'afectació a la població i actuacions sobre la mateixa (Informació, recomanacions...) -Grau d'afectació en la mobilitat i els serveis bàsics a la població. -Recursos necessaris per a gestionar l'emergència i requeriment de mitjans externs. -Altres supòsits, a criteri de la Direcció del Pla.	EMERGÈNCIA 2
Emergències aeronàutiques	*Naturalesa aeronàutica: -Accident, incendi o explosió en una aeronau en vol. -Accident, incendi o explosió en una aeronau en terra. -Col·lisió entre aeronaus. -Emergència sanitària en aeronau. *Naturalesa policial: -Amenaça confirmada d'explosius en una aeronau en vol/terra. -Apoderament il·lícit confirmat en aeronau en vol/terra. -Sabotatge confirmat en instal·lacions. -Amenaça de bomba confirmada en instal·lacions. *Incendis i/o explosions en instal·lacions: -Incendi o explosió en instal·lacions no controlable per medis propis. -Incendi o deflagració per càrrega de combustible no controlable per medis propis. -Esfondrament catastròfic a les instal·lacions	EMERGÈNCIA 1
	-Simultaneïtat d'escenaris corresponents a l'Emergència 1 en un mateix aeroport o en diferents aeroports. -Escenari que es correspongui a una Emergència 1 on estigui implicat	EMERGÈNCIA 2

Risc	Situació	Fase d'activació
	més d'un avió comercial. -Altres circumstàncies a criteri de la direcció del pla.	
Contaminació marina	a) Quan, ja sigui a través de rius o rieres, o bé a través de clavegueram pugui arribar a mar matèria contaminant (runes, escombraries, materials sòlids orgànics o inorgànics i/o productes químics diversos...) en quantitats significatives. b) Quan es produeixi un accident en una instal·lació o vaixell, que emmagatzemi, manipuli, produeixi, i/o transporti matèries contaminants i com a conseqüència d'aquest accident es pugui produir una contaminació marina a menys de dotze milles. c) Quan es produeixi, a menys de dotze milles de la costa, un accident en una instal·lació o vaixell, que emmagatzemi, manipuli, produeixi, i/o transporti matèries contaminants i com a conseqüència d'aquest accident s'hagi produït una contaminació marina lleu. d) Quan es produeix un accident en una instal·lació o en un establiment o en una indústria costanera (que produeixi, emmagatzemi i/o manipuli matèries contaminants) i aquest accident pugui ser resolt per la mateixa instal·lació afectada, sense produir-se contaminació marina.	PREALERTA
	a) Quan es produeix un accident en una instal·lació o en un establiment o en una indústria costanera (que emmagatzemi, manipuli, produeixi, i/o transporti matèries contaminants) i com a conseqüència d'aquest accident s'estigui produït o s'hagi produït, una contaminació marina de gravetat mitjana a menys de dotze milles de la costa, fora de la delimitació de la instal·lació. b) Quan com a conseqüència d'un accident o fallada de sistema en una instal·lació situada a terra, tingui lloc una contaminació per productes químics que, a través dels cursos fluvials o de clavegueram, hagi arribat a mar i hagi desencadenat un episodi de contaminació marina de gravetat mitjana. c) Quan es produeix un accident en una instal·lació o vaixell, que emmagatzemi, manipuli, produeixi, i/o transporti matèries contaminants i com a conseqüència d'aquest accident s'estigui produït o s'hagi produït una contaminació marina de gravetat mitjana a menys de dotze milles.	ALERTA
	-Quan es tracti d'una contaminació marina que pugui afectar o afectar a terra, en una zona localitzada (a nivell d'ABE) i/o bé en una zona vulnerable.	EMERGÈNCIA 1
	-Quan la contaminació marina pugui afectar o afectar a una franja de terra molt més extensa (a nivell de Regió d'Emergències) i/o bé en una zona especialment vulnerable	EMERGÈNCIA 2
Sismes	*Segons la intensitat: -Sisme d'intensitat entre II i III-IV en comarques amb densitat de població alta o Zona A. -Sisme d'intensitat entre II-III i IV en comarques amb densitat de població mitjana o Zona B. -Sisme d'intensitat entre II i IV-V en comarques amb densitat de població baixa o Zona C. *Segons la percepció: -Sisme amb percepció àmplia en un o varis municipis. -Sisme amb percepció parcial en una o varies comarques.	PREALERTA
	*Segons la intensitat: - Sisme d'intensitat entre IV i IV-V en comarques amb densitat de població alta o Zona A. - Sisme d'intensitat entre IV-V i V-VI en comarques amb densitat de població mitjana o Zona B. - Sisme d'intensitat entre V i VI-VII en comarques amb densitat de població baixa o Zona C. *Segons la percepció i dany: - Sisme amb percepció àmplia en una o varies comarques. - Sisme amb entre 1 i 10 persones ferides lleus.	ALERTA

Risc	Situació	Fase d'activació
	- Sisme amb un o varis edificis amb danys no estructurals visibles.	
	*Segons la intensitat: -Sisme d'intensitat entre V i VI-VII en comarques amb densitat de població alta o Zona A. -Sisme d'intensitat VI-VII en comarques amb densitat de població mitjana o Zona B. -Sisme d'intensitat entre VII i VII-VIII en comarques amb densitat de població baixa o Zona C. *Segons la percepció o dany: -Sisme amb entre 1 i 10 víctimes de qualsevol categoria. - Sisme amb entre 1 i 65 víctimes greus o categoritzades com immediates. - Sisme amb entre 1 i 10 morts. - Sisme amb molts edificis amb danys no estructurals visibles. - Sisme amb varis edificis amb danys estructurals visibles. - Sisme amb fallada de les línies vitals a nivell local.	EMERGÈNCIA 1
	*Segons la intensitat: -Sisme d'intensitat superior a VII en comarques amb densitat de població alta o Zona A. -Sisme d'intensitat superior a VII-VIII en comarques amb densitat de població mitjana o Zona B. -Sisme d'intensitat superior a VIII en comarques amb densitat de població baixa o Zona C. *Segons la percepció o dany: -Sisme amb més de 10 víctimes de qualsevol categoria. -Sisme amb més de 6 víctimes greus o categoritzades com immediates. -Sisme amb més de 10 morts. -Sisme amb molts edificis amb danys estructurals visibles. -Sismes amb fallada de les línies vitals a nivell comarcal.	EMERGÈNCIA 2
Radiològic	*Si l'incident o accident té lloc en una instal·lació amb PEI: - L'incident o accident pot ser controlat amb els mitjans de la instal·lació. No hi ha, ni es preveu, afectació fora de la instal·lació, ni a persones diferents dels treballadors de la instal·lació. * Si l'incident o accident té lloc fora d'una instal·lació o en una instal·lació sense PEI: Inicialment quan encara no es coneixen les implicacions que pot comportar i no es preveu, d'entrada, que hi pugui haver una afectació important. Alguns exemples són el robatori d'una font radioactiva, la pèrdua d'una font radioactiva o l'aparició d'una possible font radioactiva òrfena, sempre que no es prevegi, d'entrada, que hi pugui haver una afectació important.	PREALERTA
	*Si l'accident té lloc en una instal·lació amb PEI: - o L'accident només pot afectar la instal·lació i els seus treballadors però per controlar-lo es necessita ajuda exterior diferent de la del grup radiològic. - o L'accident només pot afectar l'entorn de la instal·lació. Les conseqüències són lleus. *Si l'accident té lloc fora d'una instal·lació o en una instal·lació sense PEI: -L'accident només pot afectar l'entorn del lloc de l'accident. Les conseqüències són lleus.	ALERTA
	*Si l'accident té lloc en una instal·lació amb PEI: L'accident només pot afectar l'entorn de la instal·lació. Les conseqüències són greus. *Si l'accident té lloc fora d'una instal·lació o en una instal·lació sense PEI: L'accident només pot afectar l'entorn del lloc de l'accident. Les conseqüències són greus.	EMERGÈNCIA 1
	*Si l'accident té lloc dins d'una instal·lació amb PEI: L'accident pot afectar més enllà de l'entorn de la instal·lació. Les conseqüències són greus.	EMERGÈNCIA 2

Risc	Situació	Fase d'activació
	*Si l'accident té lloc fora d'una instal·lació o en una instal·lació sense PEI: L'accident pot afectar més enllà de l'entorn del lloc de l'accident. Les conseqüències són greus.	

DOCUMENT 7. CARTOGRAFÍA ESPECÍFICA

A continuació s'adjunta l'índex de plànols:

Risc territorial	➤ Plànol 1. Mapa comarcal. ➤ Plànol 2.1. Cartografia bàsica i elements vulnerables (zona oest). ➤ Plànol 2.2. Cartografia bàsica i elements vulnerables (zona est). ➤ Plànol 3. Centres d'acollida i serveis d'emergència. ➤ Plànol 4.1. Xarxa d'hidrants (zona oest). ➤ Plànol 4.2. Xarxa d'hidrants (zona est).
Risc d'incendis forestals	➤ Plànol 5.1. Cartografia Operativa de Bombers (zona oest). ➤ Plànol 5.2. Cartografia Operativa de Bombers (zona est). ➤ Plànol 6.1. Massa forestal, sectors d'afectació i elements vulnerables (zona oest). ➤ Plànol 6.2. Massa forestal, sectors d'afectació i elements vulnerables (zona est). ➤ Plànol 6.3.1. Franges de protecció d'incendis forestals a La Móra i Cala Tamarit. ➤ Plànol 6.3.2. Franges de protecció d'incendis forestals al Pinatell, Escorpí i Entrepins. ➤ Plànol 6.3.3. Franges de protecció d'incendis forestals al Monnars i Boscos de Tarragona. ➤ Plànol 6.3.4. Franges de protecció d'incendis forestals a Mas Morató. ➤ Plànol 6.3.5. Franges de protecció d'incendis forestals al Rodolat i Mas del Frare. ➤ Plànol 6.3.6. Franges de protecció d'incendis forestals a St Salvador i St Ramon. ➤ Plànol 6.3.7. Franges de protecció d'incendis forestals a St Pere i St Pau.
Risc d'inundacions	➤ Plànol 7.1 Zones potencialment inundables, períodes de retorn, punts d'actuació prioritària i punts conflictius (zona oest). ➤ Plànol 7.2 Zones potencialment inundables, períodes de retorn, punts d'actuació prioritària i punts conflictius (zona est).
Risc de nevades	➤ Plànol 8.1. Elements vulnerables en cas de nevades i cotes de nivell (zona oest). ➤ Plànol 8.2. Elements vulnerables en cas de nevades i cotes de nivell (zona est). ➤ Plànol 9. Punts de distribució fundents i rutes de neteja de vials.
Risc sísmic	➤ Plànol 10.1. Mapa geològic i elements vulnerables (zona oest). ➤ Plànol 10.2. Mapa geològic i elements vulnerables (zona est).
Risc químic	➤ Plànol 11. Ubicació d'indústries. ➤ ➤ ➤ ➤ ➤ ➤ ➤

Risc químic	➤
	➤
	➤
	➤
	➤
	➤
	➤
	➤
	➤
	➤
	➤
	➤
	➤
	➤
	➤
Risc de transport de mercaderies perilloses	➤ Plànol 37. Zones d'afectació en el TMP - distància genèrica (500 m) (zona oest).
	➤ Plànol 37. Zones d'afectació en el TMP - distància genèrica (500 m) (zona est).
Risc radiològic	➤ Plànol 38. Ubicació instal·lacions radioactives i zones d'afectació en accident instal·lació radioactiva.
Risc contaminació aigües marines	➤ Plànol 39. Risc de contaminació de les aigües marines.
Risc de vents	➤ Plànol 40.1. Zones afectades pel vent i elements vulnerables (zona oest).
	➤ Plànol 41. Zones afectades pel vent i elements vulnerables (zona est).





Torredembarra, 47 R. arribat
08002 Espanya
Tel. 934 186 574 / Fax 934 175 175
info@tassociats.com
www.tassociats.com

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC TERRITORIAL - MAPA COMARCAL

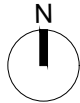
ESCALA DIN A3
1/200000



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

N



PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC TERRITORIAL - CARTOGRAFIA BÀSICA I
ELEMENTS VULNERABLES
AMPLIACIÓ ZONA OEST

ESCALA DIN A3
1/30000



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEENDA

- LÍMIT MUNICIPAL
- AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC TERRITORIAL - CARTOGRAFIA BÀSICA I
ELEMENTS VULNERABLES
AMPLIACIÓ ZONA EST

ESCALA DIN A3
1/30000



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

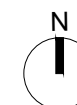
LLEGGENDA

- LÍMIT MUNICIPAL
- AAVV1 - AVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC TERRITORIAL - CENTRES D'ACOLLIDA I
SERVEIS D'EMERGÈNCIA

ESCALA DIN A3
1/30000



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

— LÍMIT MUNICIPAL

CENTRES D'ACOLLIDA I ELEMENTS VULNERABLES

- IES10 // COMPLEX ESPORTIU BONAVISTA
- IES12 // POLIESPORTIU DE CAMP CLAR
- IES13 // POLIESPORTIU DEL GIMNÀSTIC
- IES14 // POLIESPORTIU DEL SERRALLO
- IES15 // POLIESPORTIU RIU CLAR
- IES16 // POLIESPORTIU ST.PERE I ST.PAU
- IES17 // POLIESPORTIU ST.SALVADOR
- HOT6 // CASA CARMEN
- HOT11 // HOSTAL ALHAMBRA
- CCSS11 // CASA D'ACOLLIMENT ST. AUGURI
- CCSS31 // CENTRE CÍVIC PART ALTA

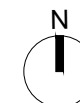
SERVEIS D'EMERGÈNCIA

- A01 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CS01 // CAP BONAVISTA
- CS02 // CAP JAUME I
- CS03 // CAP MURALLES
- CS04 // CAP NOU TÀRRACO
- CS05 // CAP ST.PERE I ST.PAU
- CS06 // CAP ST.SALVADOR
- CS07 // CAP STA.TECLA LLEVANT
- CS08 // CAP TORREFORTA - LA GRANJA
- CS13 // HOSPITAL UNIVERSITARI DE TARRAGONA JOAN XXIII
- CS14 // HOSPITAL ST.PAU I STA.TECLA
- POL1 // GUÀRDIA URBANA
- POL2 // MOSSOS D'ESQUADRA
- POL3 // POLICIA NACIONAL
- BOM1 // PARC DE BOMBERS

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC TERRITORIAL - XARXA D'HIDRANTS
AMPLIACIÓ ZONA OEST

ESCALA DIN A3
1/30000



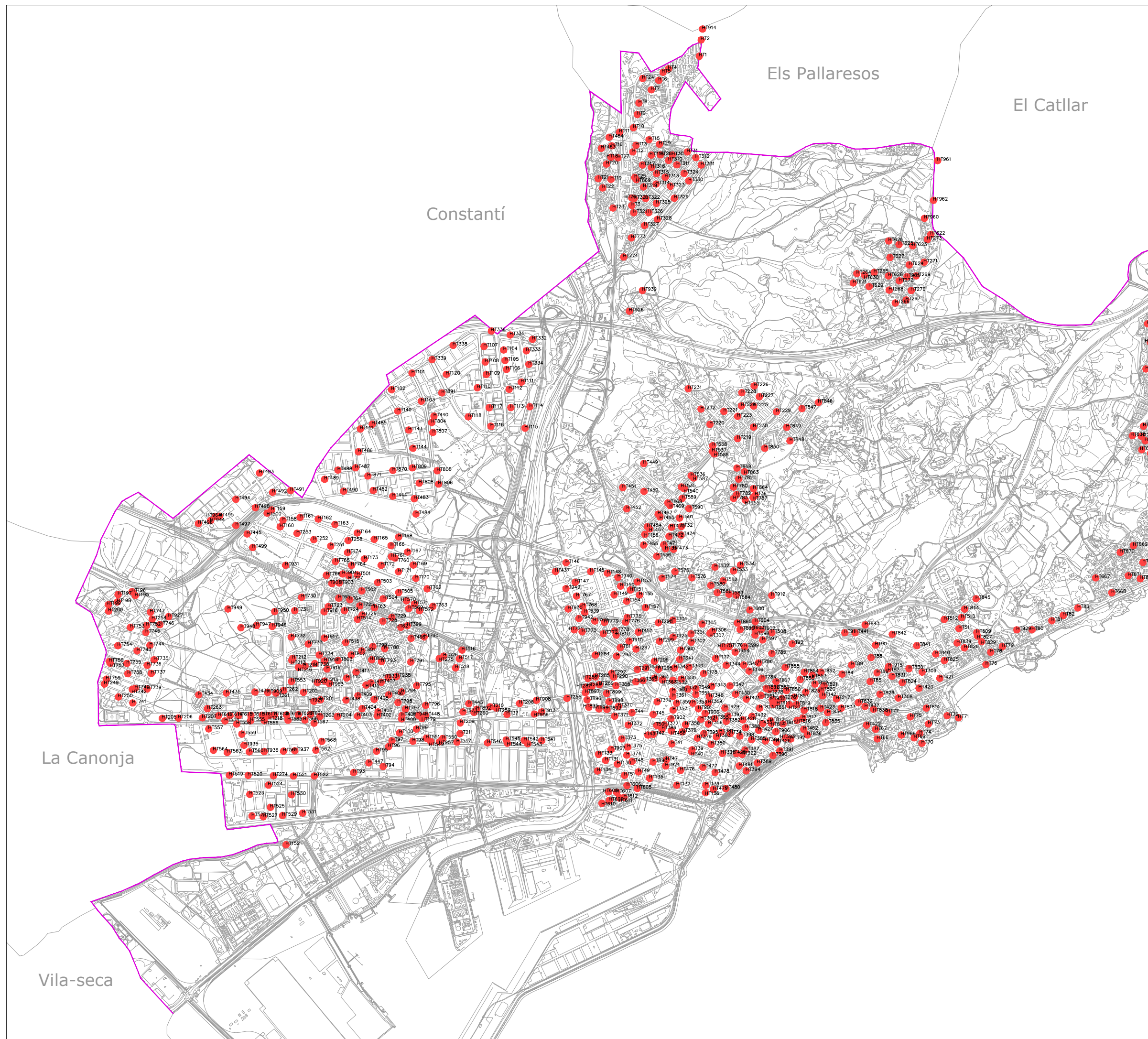
DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

— LÍMIT MUNICIPAL

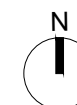
● HIDRANT



PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC TERRITORIAL - XARXA D'HIDRANTS
AMPLIACIÓ ZONA EST

ESCALA DIN A3
1/30000



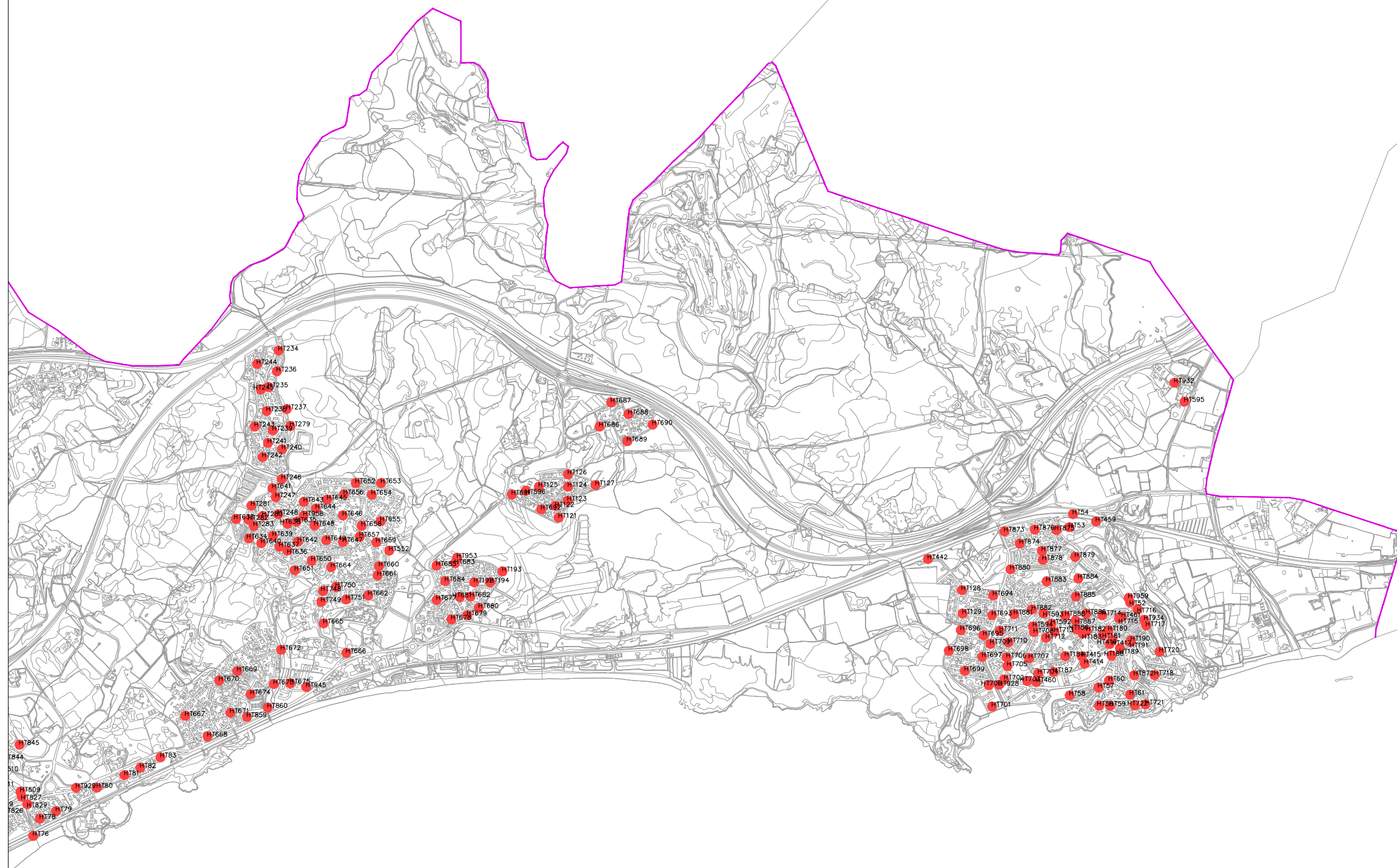
DATA
OCTUBRE 2018

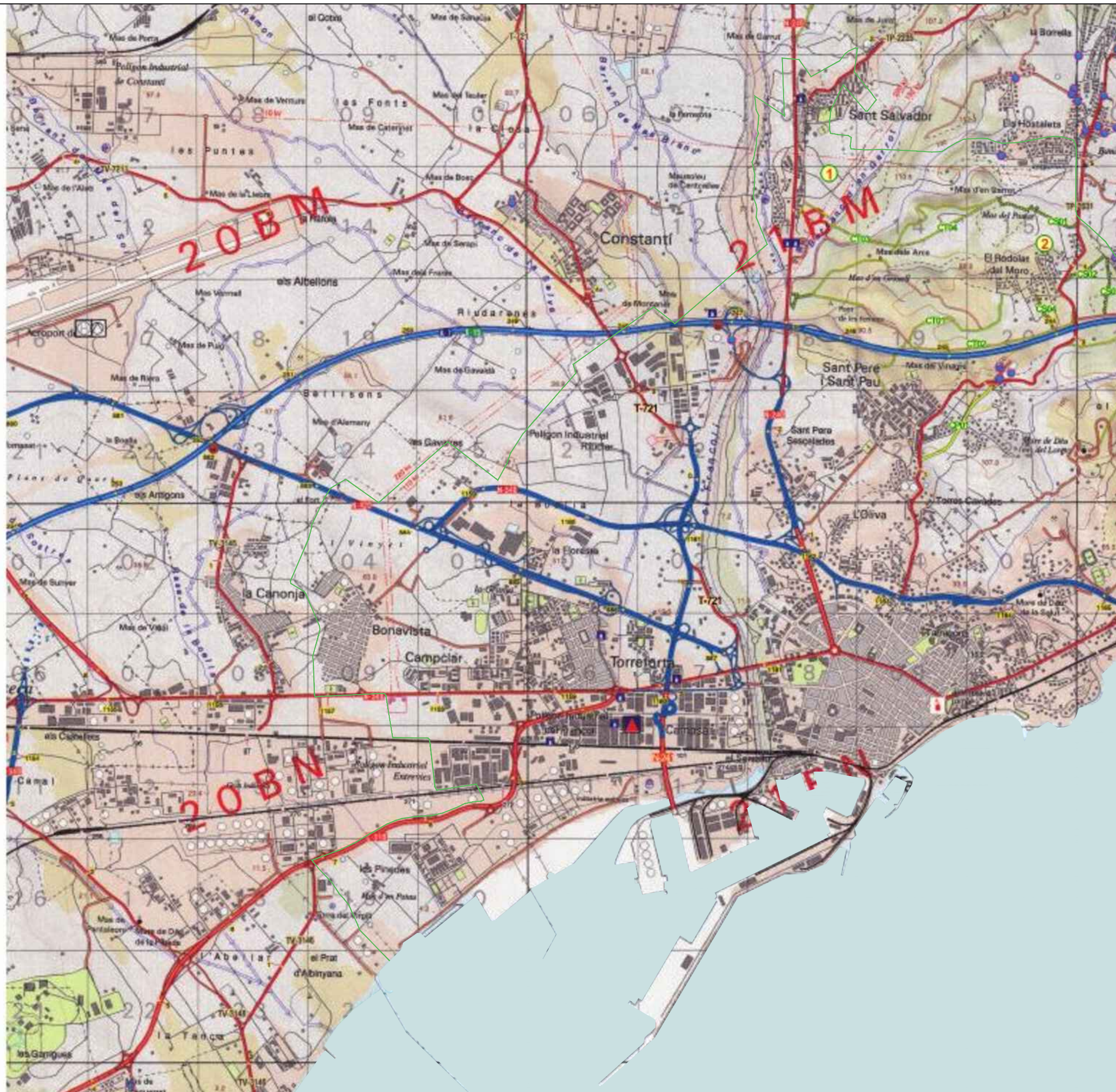
REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

— LÍMIT MUNICIPAL

● HIDRANT





PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

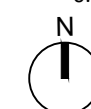
RISC D'INCENDIS FORESTALS -
CARTOGRAFIA OPERATIVA DE BOMBERS
(AMPLIACIÓ ZONA OEST)

ESCALA DIN A3
1/35000



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0



LLEENDA

XARXA DE CARRETERES

- Autopista
- Via preferent - calçada doble
- Via preferent - calçada única
- Carretera - calçada doble
- Carretera - calçada única
- Via asfaltada no codificada
- 250 33 Punt quilomètric / n° sortida

XARXA DE CAMINS

- Primari No Asfaltat/asfaltat
- Secundari
- Terciari
- No accés BRP
- Corriol
- No classificat
- GR

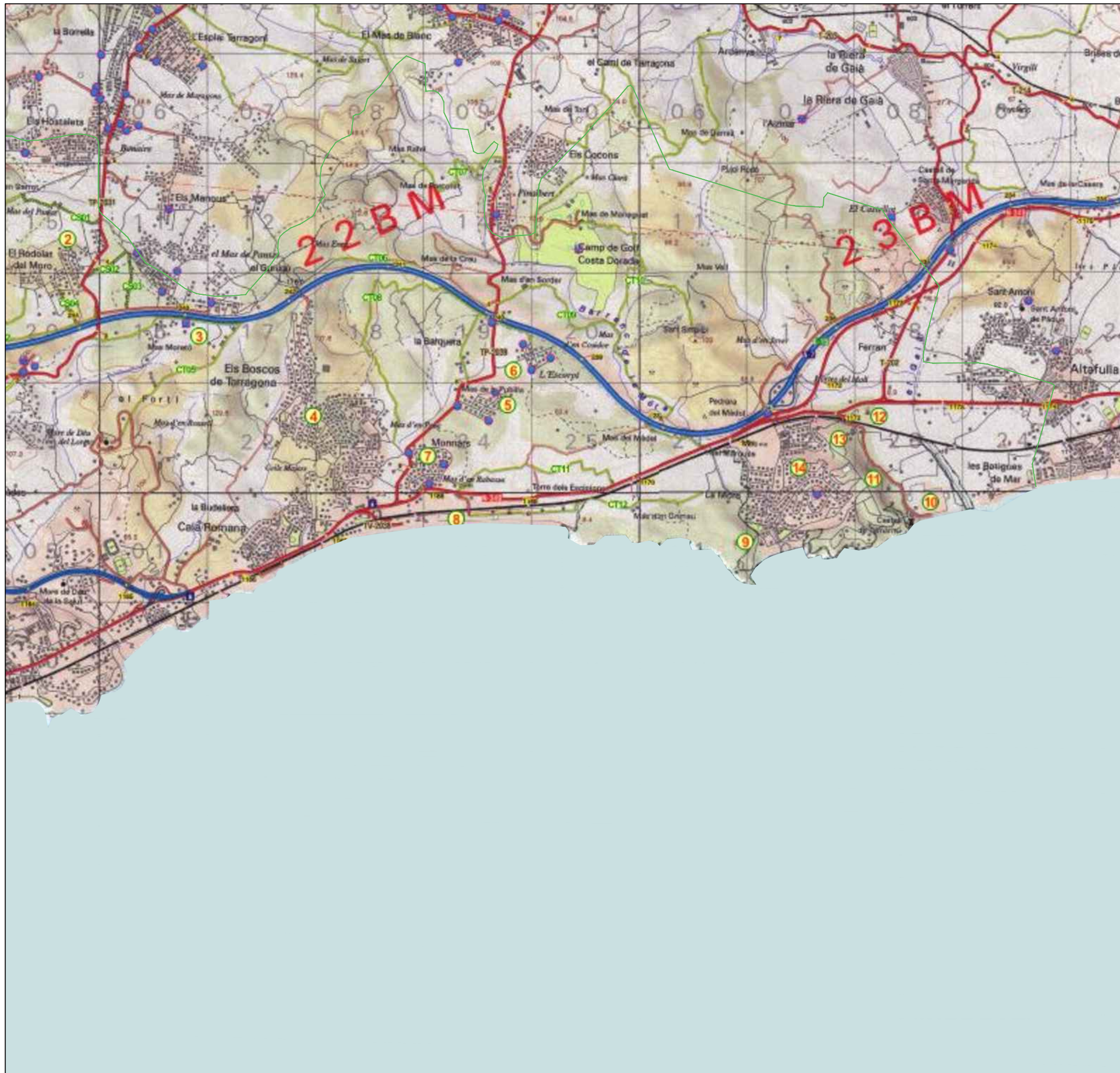
XARXA DE PUNTS D'AIGUA

- Hidrant de columna
- Hidrant no classificat
- Bassa / piscina
- Bassa / piscina amb accés per helicòpter
- Curs o massa d'aigua
- Curs o massa d'aigua amb accés per helicòpter
- Punts d'aigua d'ús públic (fons groc)
- Hidrant d'arqueta
- Boca de reg
- Dipòsit cobert

MITJANS OPERATIUS

- Parc de bombers voluntaris
- Parc de bombers professionals
- Parcs de bombers d'estiu
- Parcs de la Diputació
- Heliports
- Punt de guaita
- Xarxa de repetidors rescat
- Franges de baixa càrrega de combustible / tallafocs
- Base A.V.A.

5.1



PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

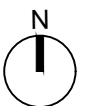
RISC D'INCENDIS FORESTALS -
CARTOGRAFIA OPERATIVA DE BOMBERS
(AMPLIACIÓ ZONA EST)

ESCALA DIN A3
1/35000



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0



LLEGGENDA

XARXA DE CARRETERES

- Autopista
- Via preferent - calçada doble
- Via preferent - calçada única
- Carretera - calçada doble
- Carretera - calçada única
- Via asfaltada no codificada
- 250 33 Punt quilomètric / n° sortida

XARXA DE CAMINS

- Primari No Asfaltat/asfaltat
- Secundari
- Terciari
- No accés BRP
- Corriol
- No classificat
- GR

XARXA DE PUNTS D'AIGUA

- Hidrant de columna
- Hidrant no classificat
- Bassa / piscina
- Bassa / piscina amb accés per helicòpter
- Curs o massa d'aigua
- Curs o massa d'aigua amb accés per helicòpter
- Punts d'aigua d'ús públic (fons groc)
- Hidrant d'arqueta
- Boca de reg
- Dipòsit cobert

MITJANS OPERATIUS

- Parc de bombers voluntaris
- Parc de bombers professionals
- Parcs de bombers d'estiu
- Parcs de la Diputació
- Heliports
- Base A.V.A
- Punt de guaita
- Xarxa de repetidors rescat
- Franges de baixa càrrega de combustible / tallafocs

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC D'INCENDIS FORESTALS - MASSA FORESTAL,
SECTORS D'AFECTACIÓ I ELEMENTS VULNERABLES
AMPLIACIÓ ZONA OEST

ESCALA DIN A3
1/30000

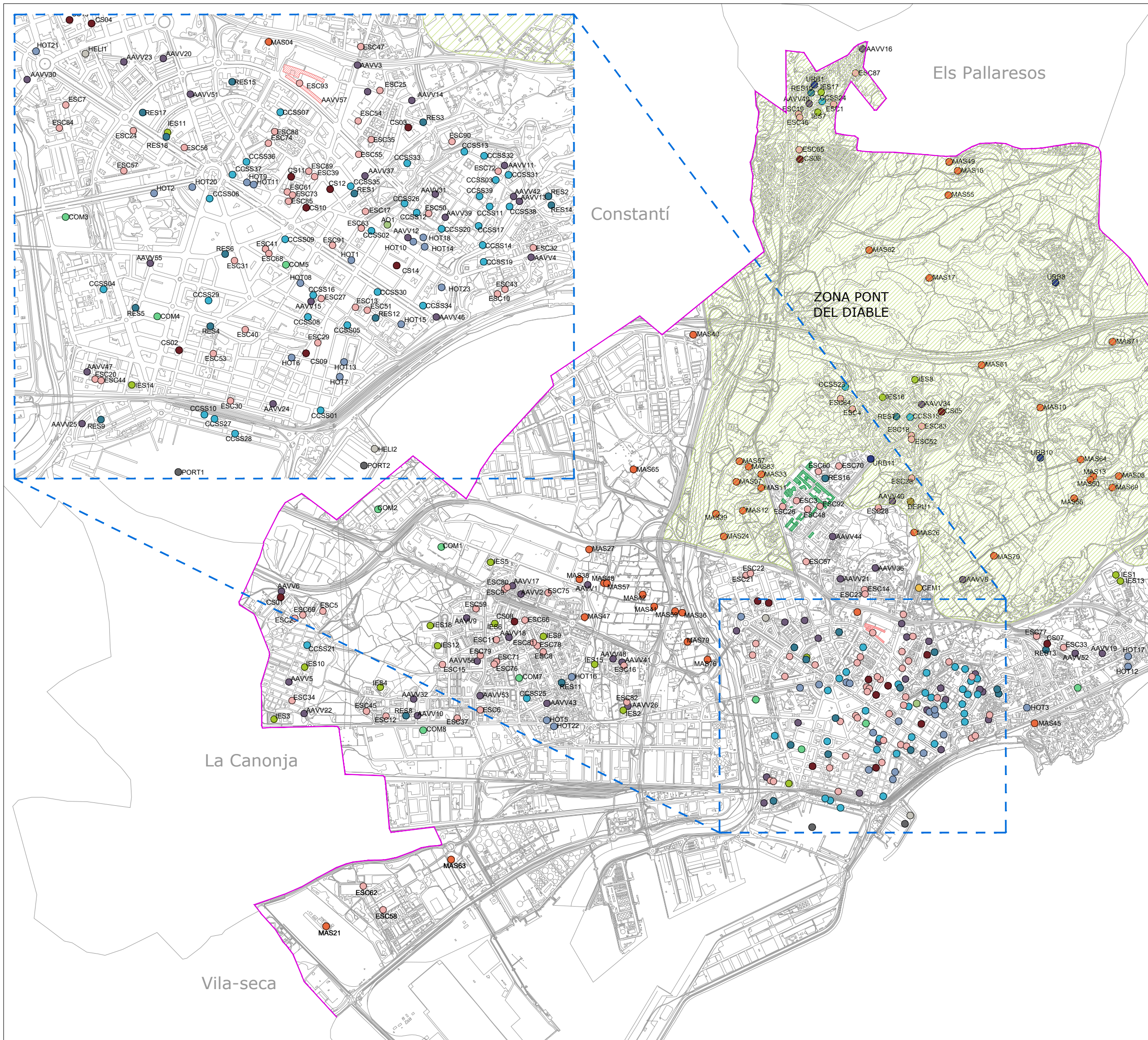


DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

- LÍMIT MUNICIPAL
- AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ
- ▨ ÀREES D'AFECTACIÓ PER INCENDIS FORESTALS



PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC D'INCENDIS FORESTALS - MASSA FORESTAL,
SECTORS D'AFECTACIÓ I ELEMENTS VULNERABLES
AMPLIACIÓ ZONA EST

ESCALA DIN A3
1/30000

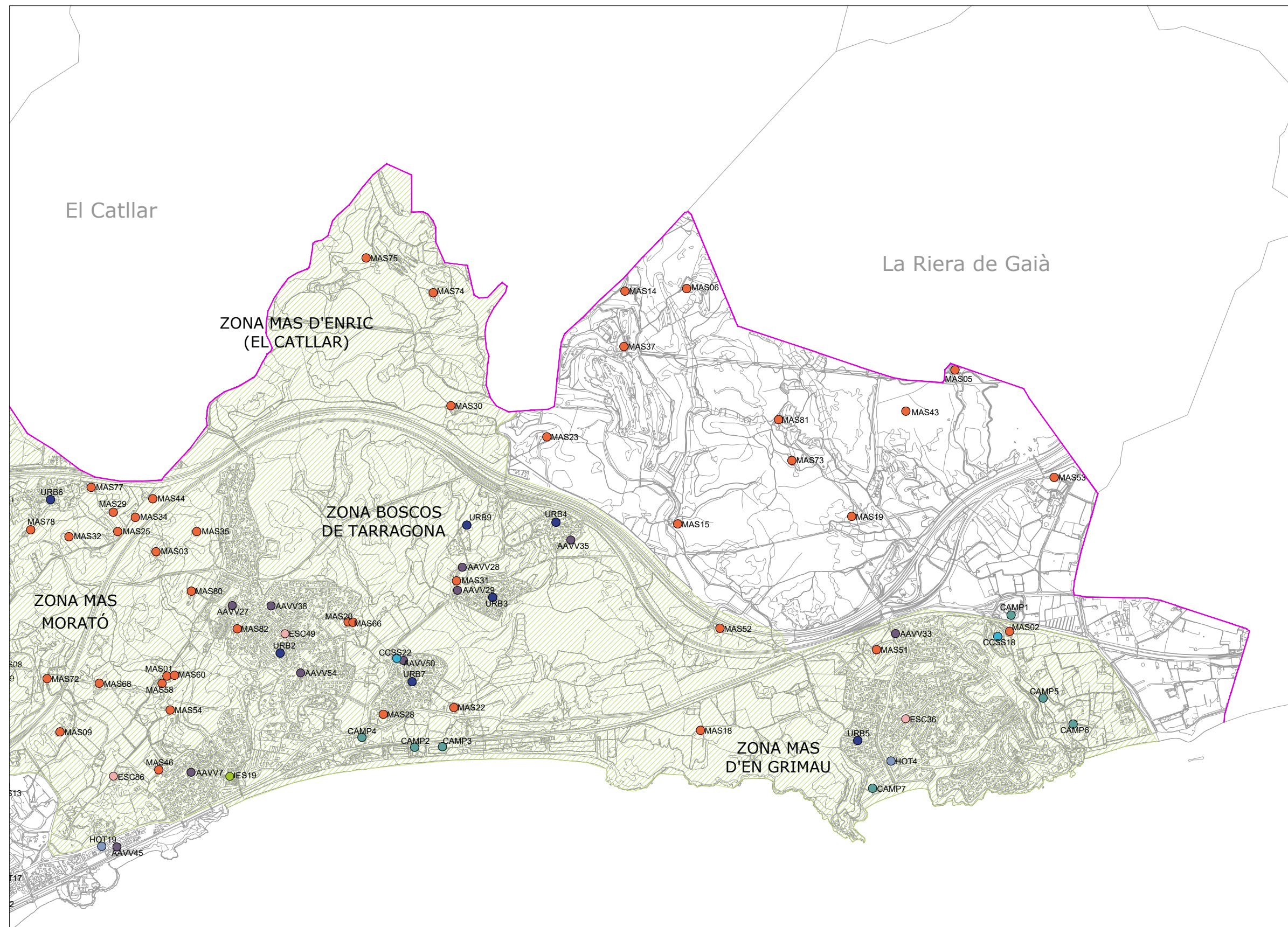


DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

- LÍMIT MUNICIPAL
- AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ
- ▨ ÀREES D'AFECTACIÓ PER INCENDIS FORESTALS



PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC D'INCENDIS FORESTALS - PLÀNOLS DE
FRANGES DE PROTECCIÓ DE LES URBANITZACIONS

ESCALA DIN A3
1/5500



DATA
OCTUBRE 2018
REVISIÓ
0.0

LLEENDA

URBANITZACIONS

- 14** LA MÓRA I CALA TAMARIT
- 20-22** EL PINATELL
- 21** L'ESCORPI
- 23** ENTREPINS
- 27** ELS MONNARS
- 32** BOSCOS DE TARRAGONA
- 72** MAS MORATÓ
- 101** SANT PERE I SANT PAU
- 113** EL RODOLAT
- 114** MAS DEL FRARE
- 119** SANT SALVADOR I SANT RAMON

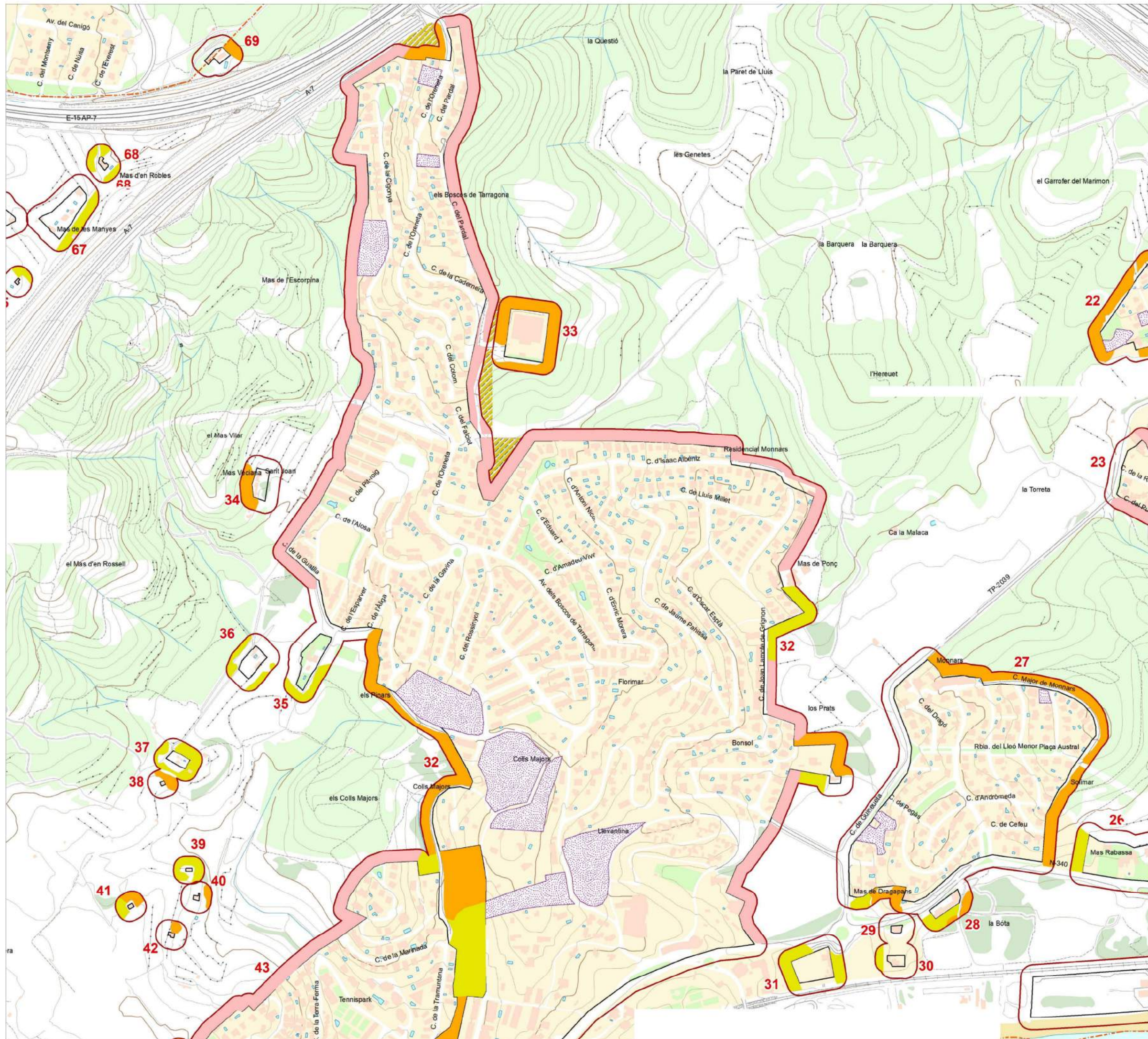
- LÍMIT MUNICIPAL
- SUBJECTES OBLIGATS
- FRANJA DE PROTECCIÓ
- PROPOSTA D'AMPLIACIÓ
- FRANJA: FORESTAL ARBRAT
- NECESSITAT DE MANTENIMENT
- FRANJA: FORESTAL NO ARBRAT
- PARCEL·LES INTERIORS





DATA
OCTUBRE 2018
REVISIÓ
0.0

	LÍMIT MUNICIPAL
	SUBJECTES OBLIGATS
	FRANJA DE PROTECCIÓ
	PROPOSTA D'AMPLIACIÓ
	FRANJA: FORESTAL ARBRAT
	NECESSITAT DE MANTENIMENT
	FRANJA: FORESTAL NO ARBRAT
	PARCEL·LES INTERIORS



PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC D'INCENDIS FORESTALS - PLÀNOLS DE
FRANGES DE PROTECCIÓ DE LES URBANITZACIONS

ESCALA DIN A3
1/7500

0 50 100 200 m



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

URBANITZACIONS

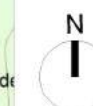
- 14** LA MÓRA I CALA TAMARIT
- 20-22** EL PINATELL
- 21** L'ESCORPI
- 23** ENTREPINS
- 27** ELS MONNARS
- 32** BOSCOS DE TARRAGONA
- 72** MAS MORATÓ
- 101** SANT PERE I SANT PAU
- 113** EL RODOLAT
- 114** MAS DEL FRARE
- 119** SANT SALVADOR I SANT RAMON

- LÍMIT MUNICIPAL
- SUBJECTES OBLIGATS
- FRANJA DE PROTECCIÓ
- PROPOSTA D'AMPLIACIÓ
- FRANJA: FORESTAL ARBRAT
- NECESSITAT DE MANTENIMENT
- FRANJA: FORESTAL NO ARBRAT
- PARCEL·LES INTERIORS

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC D'INCENDIS FORESTALS - PLÀNOLS DE
FRANGES DE PROTECCIÓ DE LES URBANITZACIONS

ESCALA DIN A3
1/5500



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

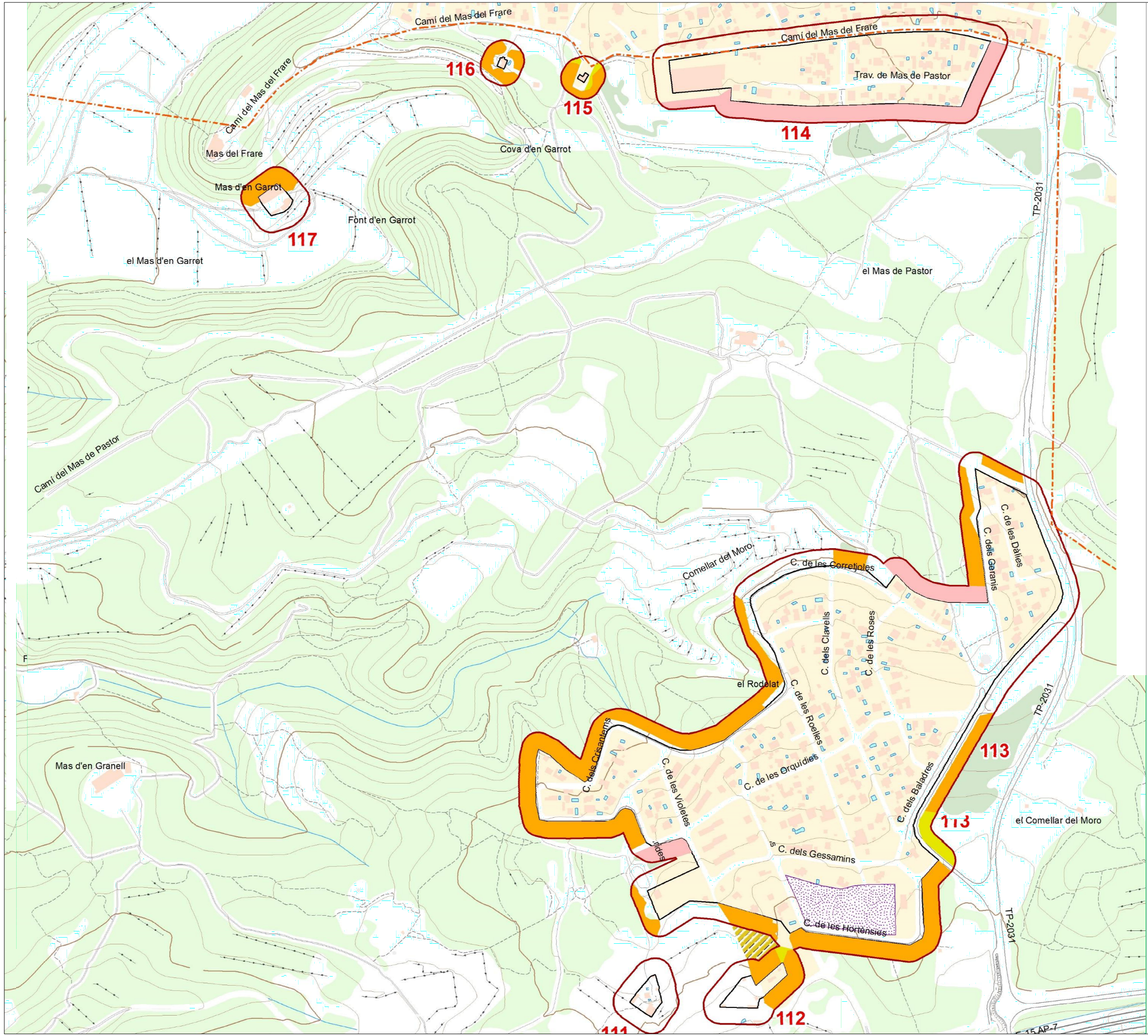
LLEENDA

URBANITZACIONS

- 14** LA MÓRA I CALA TAMARIT
- 20-22** EL PINATELL
- 21** L'ESCORPI
- 23** ENTREPINS
- 27** ELS MONNARS
- 32** BOSCOS DE TARRAGONA
- 72** MAS MORATÓ
- 101** SANT PERE I SANT PAU
- 113** EL RODOLAT
- 114** MAS DEL FRARE
- 119** SANT SALVADOR I SANT RAMON

- LÍMIT MUNICIPAL
- SUBJECTES OBLIGATS
- FRANJA DE PROTECCIÓ
- PROPOSTA D'AMPLIACIÓ
- FRANJA: FORESTAL ARBRAT
- NECESSITAT DE MANTENIMENT
- FRANJA: FORESTAL NO ARBRAT
- PARCEL·LES INTERIORS

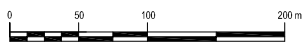


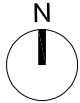


PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC D'INCENDIS FORESTALS - PLÀNOLS DE FRANGES DE PROTECCIÓ DE LES URBANITZACIONS

ESCALA DIN A3
1/5500





DATA
OCTUBRE 2018
REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

- URBANITZACIONS
- 14 LA MÓRA I CALA TAMARIT
 - 20-22 EL PINATELL
 - 21 L'ESCORPI
 - 23 ENTREPINS
 - 27 ELS MONNARS
 - 32 BOSCOS DE TARRAGONA
 - 72 MAS MORATÓ
 - 101 SANT PERE I SANT PAU
 - 113 EL RODOLAT
 - 114 MAS DEL FRARE
 - 119 SANT SALVADOR I SANT RAMON
-  LÍMIT MUNICIPAL
-  SUBJECTES OBLIGATS
-  FRANJA DE PROTECCIÓ
-  PROPOSTA D'AMPLIACIÓ
-  FRANJA: FORESTAL ARBRAT
-  NECESSITAT DE MANTENIMENT
-  FRANJA: FORESTAL NO ARBRAT
-  PARCEL·LES INTERIORS

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC D'INCENDIS FORESTALS - PLÀNOLS DE
FRANGES DE PROTECCIÓ DE LES URBANITZACIONS

ESCALA DIN A3
1/7500



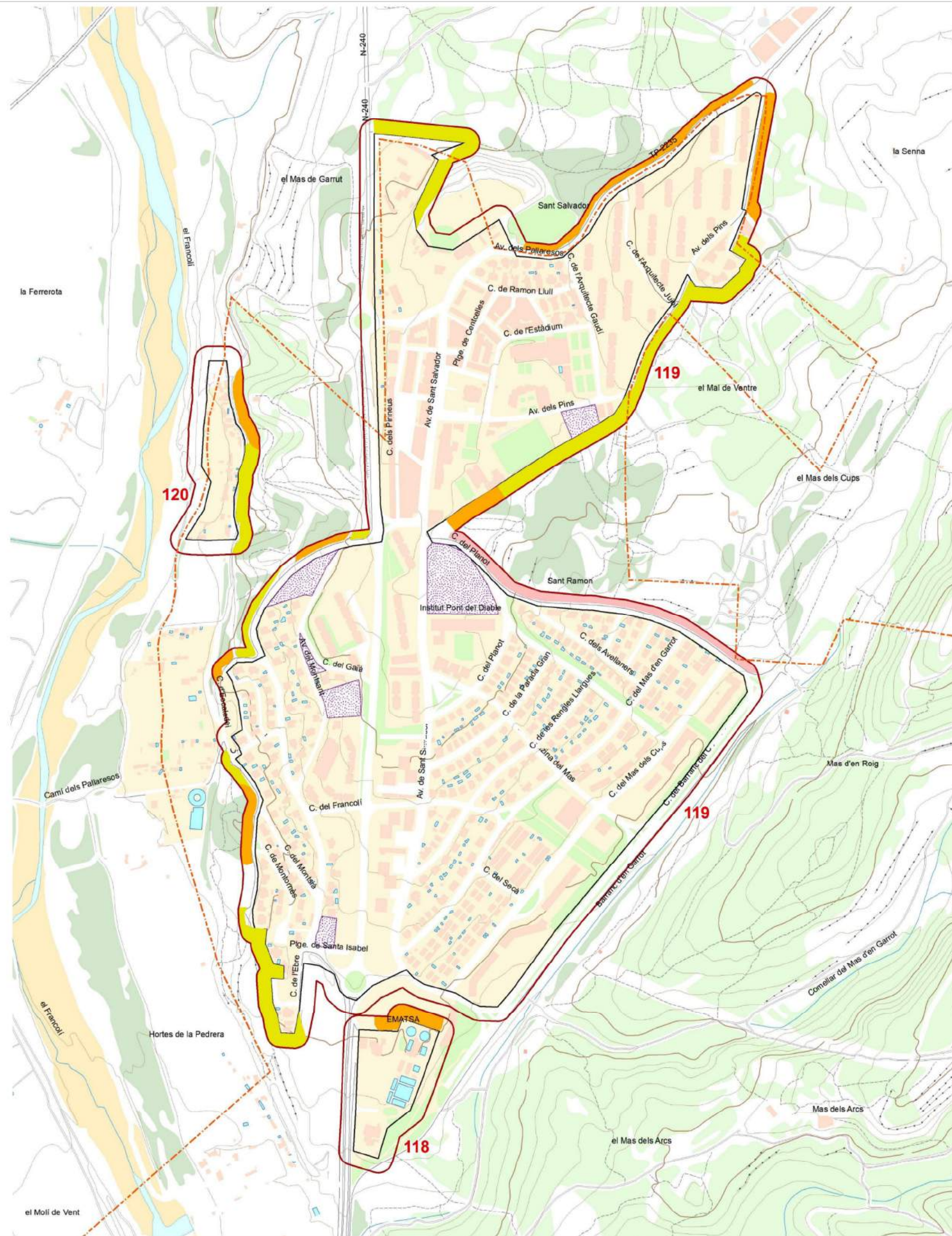
DATA
OCTUBRE 2018
REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

URBANITZACIONS

- 14** LA MÓRA I CALA TAMARIT
- 20-22** EL PINATELL
- 21** L'ESCORPI
- 23** ENTREPINS
- 27** ELS MONNARS
- 32** BOSCOS DE TARRAGONA
- 72** MAS MORATÓ
- 101** SANT PERE I SANT PAU
- 113** EL RODOLAT
- 114** MAS DEL FRARE
- 119** SANT SALVADOR I SANT RAMON

- LÍMIT MUNICIPAL
- SUBJECTES OBLIGATS
- FRANJA DE PROTECCIÓ
- PROPOSTA D'AMPLIACIÓ
- FRANJA: FORESTAL ARBRAT
- NECESSITAT DE MANTENIMENT
- FRANJA: FORESTAL NO ARBRAT
- PARCEL·LES INTERIORS



RISC D'INCENDIS FORESTALS - PLÀNOLS DE FRANGES DE PROTECCIÓ DE LES URBANITZACIONS

A horizontal scale bar with tick marks at 0, 50, 100, and 200 m. The bar is divided into alternating black and white segments.

14	LA MÓRA I CALA TAMARIT
20-22	EL PINATELL
21	L'ESCORPI
23	ENTREPINS
27	ELS MONNARS
32	BOSCOS DE TARRAGONA
72	MAS MORATÓ
101	SANT PERE I SANT PAU
113	EL RODOLAT
114	MAS DEL FRARE
119	SANT SALVADOR I SANT RAMON

- | | |
|---|----------------------------|
|  | LIMIT MUNICIPAL |
|  | SUBJECTES OBLIGATS |
|  | FRANJA DE PROTECCIÓ |
|  | PROPOSTA D'AMPLIACIÓ |
|  | FRANJA: FORESTAL ARBRAT |
|  | NECESSITAT DE MANTENIMENT |
|  | FRANJA: FORESTAL NO ARBRAT |
|  | PARCEL·LES INTERIORS |

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC D'INUNDACIONS - ZONES POTENCIALMENT INUNDABLES, PERÍODES DE RETORN, PUNTS D'ACTUACIÓ PRIORITÀRIA I PUNTS CONFLICTIUS (AMPLIACIÓ ZONA OEST)

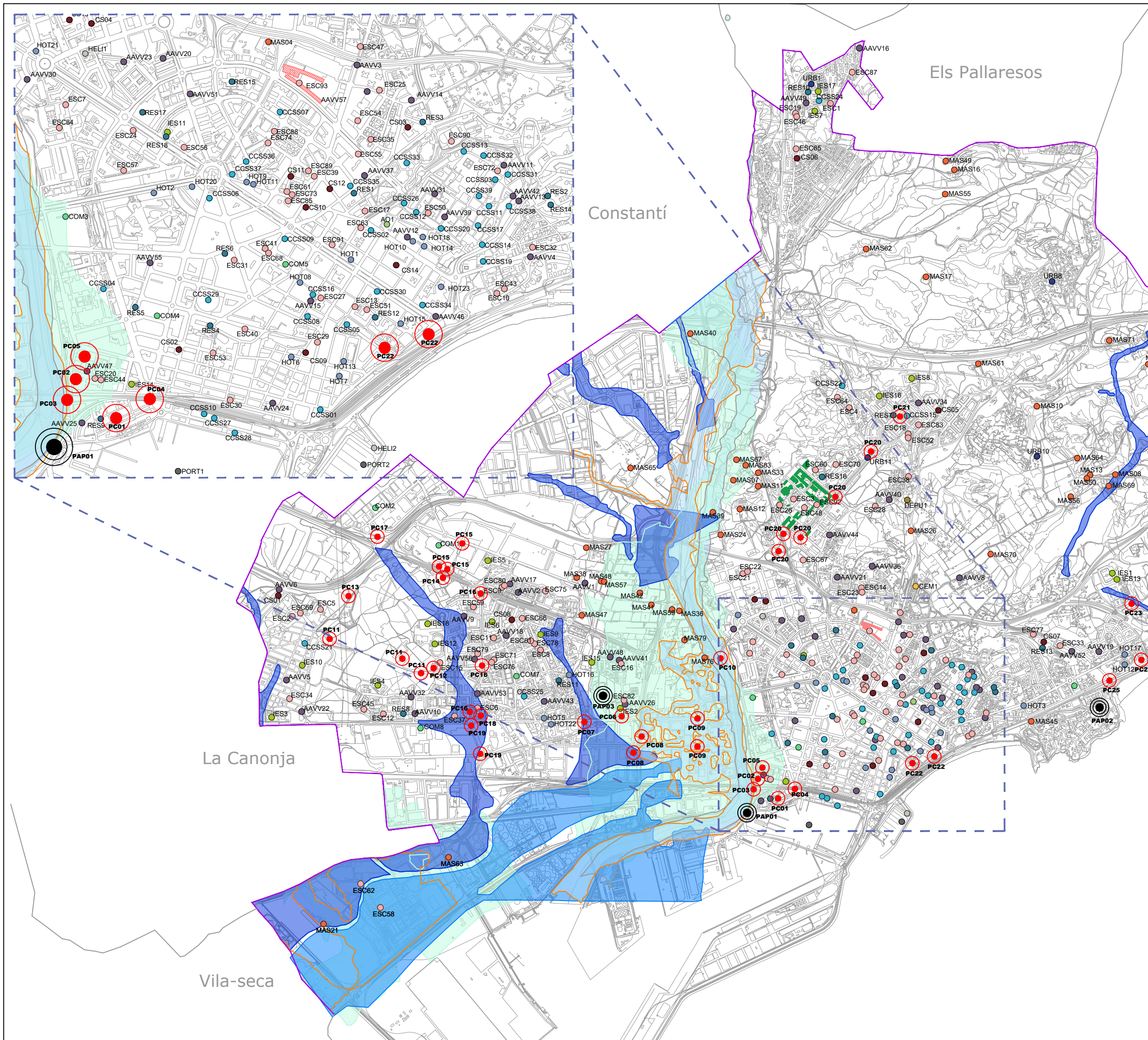
ESCALA DIN A3
1/30000

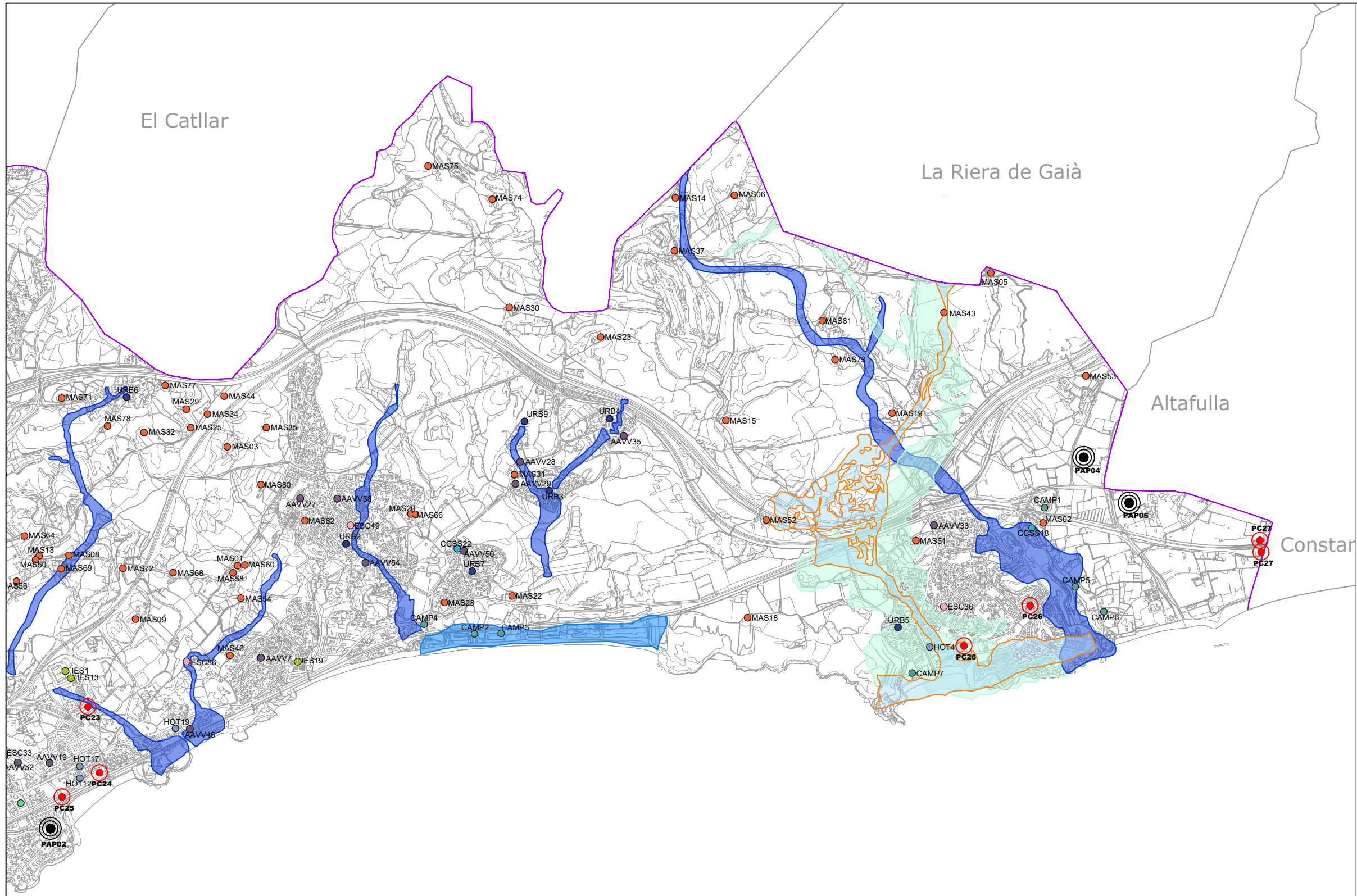


DATA
OCTUBRE 2018
REVISIÓ
0.0

LLEENDA

- LÍMIT MUNICIPAL
- AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ
- PUNT D'ACTUACIÓ PRIORITÀRIA (PAP)
- PUNT CONFLICTIU (PC)
- CURS FLUVIAL
- MARÍTIMES TERRESTRES
- T-50
- T-100
- T-500







TARRAGONA



T&associats
CONSULTORS

Torreda Llançà 47 R. arribat
08002 Barcelona
Tel. 934 186 574 / Fax 934 175 175
info@tassociats.com
www.tassociats.com

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC D'INUNDACIONS - ZONES POTENCIALMENT INUNDABLES, PERÍODES DE RETORN, PUNTS D'ACTUACIÓ PRIORITÀRIA I PUNTS CONFLICTIUS (AMPLIACIÓ ZONA EST)

ESCALA DIN A3
1/30000





N

DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEENDA

 LÍMIT MUNICIPAL

 AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS

 AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA

 CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING

 CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS

 CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA

 COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL

 CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS

 DEPU1 // DEPURADORA

 ESC1 - ESC91 // ESCOLA

 ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV

 ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV

 HELI1 - HELI2 // HELIPORT

 HOT1 - HOT23 // HOTEL

 IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES

 MAS1 - MAS83 // MASIA

 PORT1 - PORT2 // PORT

 RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA

 URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ

 PUNT D'ACTUACIÓ PRIORITÀRIA (PAP)

 PUNT CONFLICTIU (PC)

 CURS FLUVIAL

 MARÍTIMES TERRESTRES

 T-50

 T-100

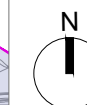
 T-500

7.2

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC DE NEVADES - ELEMENTS VULNERABLES
EN CAS DE NEVADES I COTES DE NIVELL
AMPLIACIÓ ZONA OEST

ESCALA DIN A3
1/30000



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEENDA

— LÍMIT MUNICIPAL

- AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ

COTA DE NEU 0-300m

COTA DE NEU 300-600m

COTA DE NEU 600-800m

COTA DE NEU 800-1000m

Constantí

Els Pallaresos

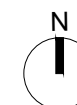
La Canonja

Vila-seca

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC DE NEVADES - ELEMENTS VULNERABLES
EN CAS DE NEVADES I COTES DE NIVELL
AMPLIACIÓ ZONA EST

ESCALA DIN A3
1/30000



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

- LÍMIT MUNICIPAL
- AAVV1 - AVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ
- COTA DE NEU 0-300m
- COTA DE NEU 300-600m
- COTA DE NEU 600-800m
- COTA DE NEU 800-1000m

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC DE NEVADES - PUNTS DE DISTRIBUCIÓ DE
FUNDENTS I RUTES DE NETEJA DE VIALS

ESCALA DIN A3



DATA
OCTUBRE 2018
REVISIÓ
0.0

LLEGENDA

— LÍMIT MUNICIPAL

PUNTS CONFLICTIUS I DE DISTRIBUCIÓ DE
FUNDENTS

— SANT PERE I SANT PAU

— CASC ANTIC

— VIAL J. BRYANT

— PASSEIG SANT ANTONI

— PASSEIG TORROJA

— CAMÍ DE LA CUIXA

— AVINGUDA PAÏSOS CATALANS

RUTES DE DISTRIBUCIÓ DE FUNDENTS

— DE C/ROVIRA I VIRGILI FINS A ST. PERE I ST. PAU

— CASC ANTIC. C/CAVALLERS, LA NAU, BAIXADA
PEIXATERIA, COS DEL BOU, PORTALET

— AV/ CATALUNYA-VIA IMPERI. DES DE AV. M^{re}CRISTINA
FINS VIA IMPERI, I FINS A RAMBLA VELLA

— PLAÇA DE LES CORTS CATALANES:
C/ DOCTOR MALLAFRÉ. FINS N-340
C/ JOAN MIRÓ. FINS T-11
C/ PONT I GOL. FINS GUILLEM OLIVER
GUILLEM OLIVER DES DE PONT GOL FINS
L'ENTRADA URGÈNCIES HOSPITAL JOAN XXIII

— VIAL J. BRYAN. DE RAMBLA VELLA A PASSEIG
TORROJA

— PASSEIG SANT ANTONI. DE RAMBLA VELLA A
PASSEIG TORROJA

— PASSEIG TORROJA. DE C/MARIA CRISTINA A
PASSEIG ST. ANTONI

— CAMÍ DE LA CUIXA. DE PASSEIG ST. ANTONI A VIA
AUGUSTA

— AVINGUDA PAÏSOS CATALANS

— ZONA D'APARCAMENT EN CAS DE NEVADES

1/50000
0 500 1000 2000 m

1/20000
0 100 200 500 m

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC SÍSMIC- MAPA GEOLÒGIC
I ELEMENTS VULNERABLES
AMPLIACIÓ ZONA OEST

ESCALA DIN A3
1/30000



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEENDA

- AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HEL11 - HEL12 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ

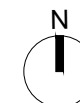
- Qd CORDONS DE DUNES LITORALS. HOLOCÈ
- Qc CROSTES DE CALITX. PLISTOCÈ
- NMas SERRAVAL·LIÀ-TORTONIÀ. ARGILES BLVES MOLT PLÀSTIQUES I SORRES
- Qpa PLANA AL·LUVIAL. GRAVES, SORRES I LUTITES. HOLOCÈ SUPERIOR
- Qt2 TERRASSA FLUVIAL. GRAVES, SORRES I LUTITES. PLISTOCÈ TERMINAL-HOLOCÈ BASAL
- Jld DOLOMIES. LIAS INFERIOR
- NMe SERRAVAL·LIÀ-TORTONIÀ. CALCARENITE ESCULLLOSES, BIOMICRITES I BIORUDITES
- KCmg MARGUES I CALCÀRIES AMB GRESOS I ARGILES. CENOMANIÀ SUPERIOR
- Qg PEU DE MONT (ENDERROCS DE PENDENT I FÀCIES AL·LUVIALS DE VENTALLS AL·LUVIALS. PLISTOCÈ
- NMc BURDIGALIÀ-AQUITANIÀ. CONGLOMERATS AMB MATRIU ARGILOSA
- KCc CALCÀRIES BIOMICRÍTQUES. CENOMANIÀ MITJÀ-SUPERIOR
- CAig GRESOS I ARGILES VERMELLES AMB ALGUNS NIVELLS DE LIGNITS. ALBIÀ
- Tk MARGUES I CALCÀRIES MARGOSES. FÀCIES KEUPER. TRIÀSIC SUPERIOR
- Or DIPÒSITS DELS LLITS ACTUALS DE LES RIERES I DELS TORRENTS. HOLOCÈ
- Q SEDIMENTS RECENTS DE FONS DE VALLS, RIERES I PEU DE MONT. HOLOCÈ
- Qd-1 LLIT ACTUAL, PLANA INUNDACIÓ ORDINÀRIA I TERRASSA MÉS BAIXA (0-2m). HOLOCÈ RECENT
- Op SEDIMENTS DE PLATJA. HOLOCÈ SUPERIOR

10.1

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC SÍSMIC- MAPA GEOLÒGIC
I ELEMENTS VULNERABLES
AMPLIACIÓ ZONA EST

ESCALA DIN A3
1/30000



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

- AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ
- Qd CORDONS DE DUNES LITORALS. HOLOCÈ
- Qc CROSTES DE CALITX. PLISTOCÈ
- NMas SERRAVAL·LIÀ-TORTONIÀ. ARGILES BLVES MOLT PLÀSTIQUES I SORRES
- Qpa PLANA AL·LUVIAL. GRAVES, SORRES I LUTITES. HOLOCÈ SUPERIOR
- Ql2 TERRASSA FLUVIAL. GRAVES, SORRES I LUTITES. PLISTOCÈ TERMINAL-HOLOCÈ BASAL
- JLd DOLOMIES. LIAS INFERIOR
- NMe SERRAVAL·LIÀ-TORTONIÀ. CALCARENITE ESCULLOSES, BIOMICRITES I BIORUDITES
- KCmg MARGUES I CALCÀRIES AMB GRESOS I ARGILES. CENOMANIÀ SUPERIOR
- Qg PEU DE MONT (ENDERROCS DE PENDENT I FÀCIES AL·LUVIALS DE VENTALLS AL·LUVIALS. PLISTOCÈ
- NMc BURDIGALIÀ-AQUITANIÀ. CONGLOMERATS AMB MATRIU ARGILOSA
- KCc CALCÀRIES BIOMICRÍTQUES. CENOMANIÀ MITJÀ-SUPERIOR
- CAig GRESOS I ARGILES VERMELLES AMB ALGUNS NIVELLS DE LIGNITS. ALBIÀ
- Tk MARGUES I CALCÀRIES MARGOSES. FÀCIES KEUPER. TRIÀSIC SUPERIOR
- Or DIPÒSITS DELS LLITS ACTUALS DE LES RIERES I DELS TORRENTS. HOLOCÈ
- Q SEDIMENTS RECENTS DE FONS DE VALLS, RIERES I PEU DE MONT. HOLOCÈ
- Ql0-1 LLIT ACTUAL, PLANA INUNDACIÓ ORDINÀRIA I TERRASSA MÉS BAIXA (0-2m). HOLOCÈ RECENT
- Qp SEDIMENTS DE PLATJA. HOLOCÈ SUPERIOR

10.2

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC QUÍMIC - UBICACIÓ D'INDÚSTRIES

ESCALA DIN A3
1/30000

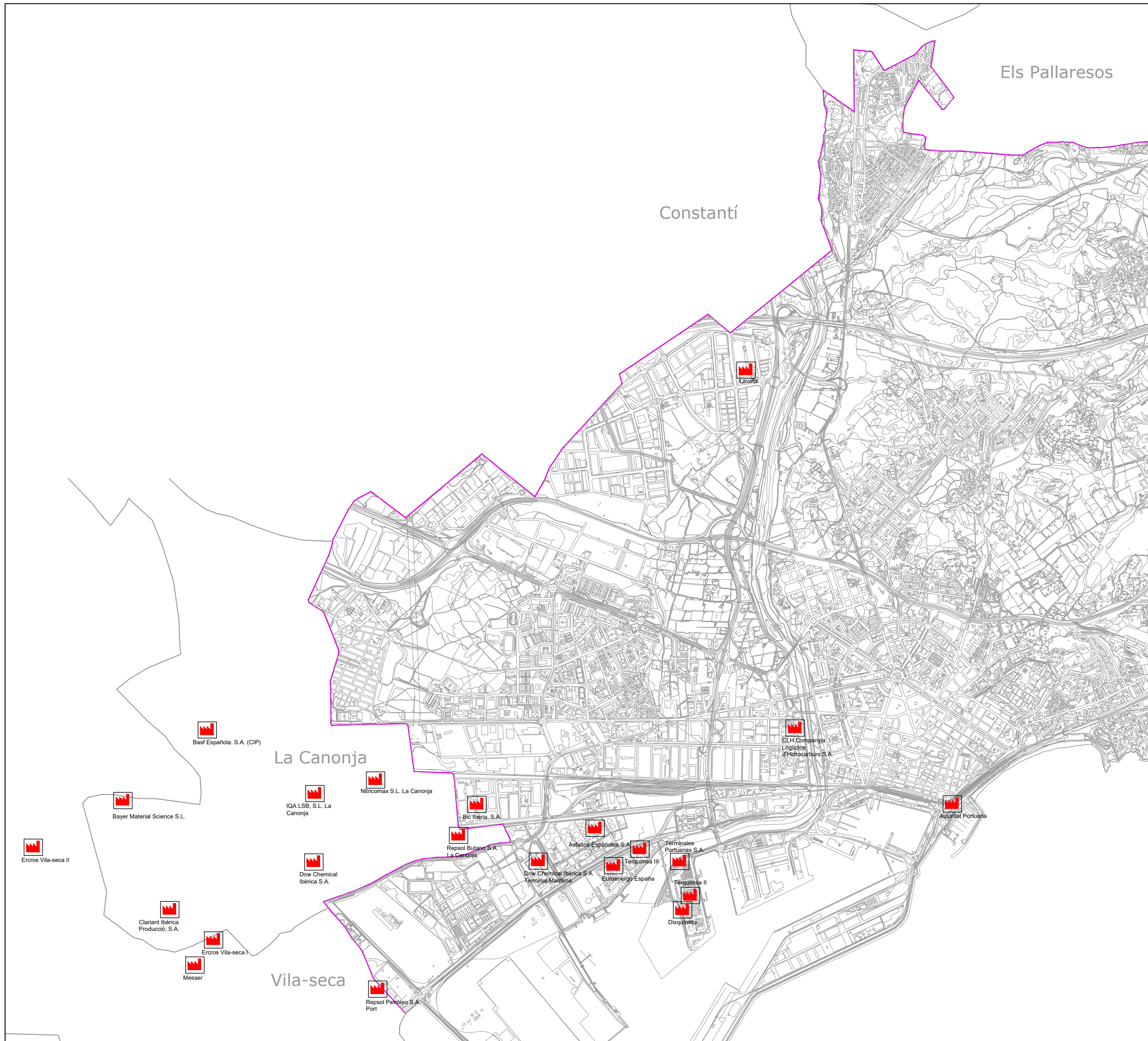


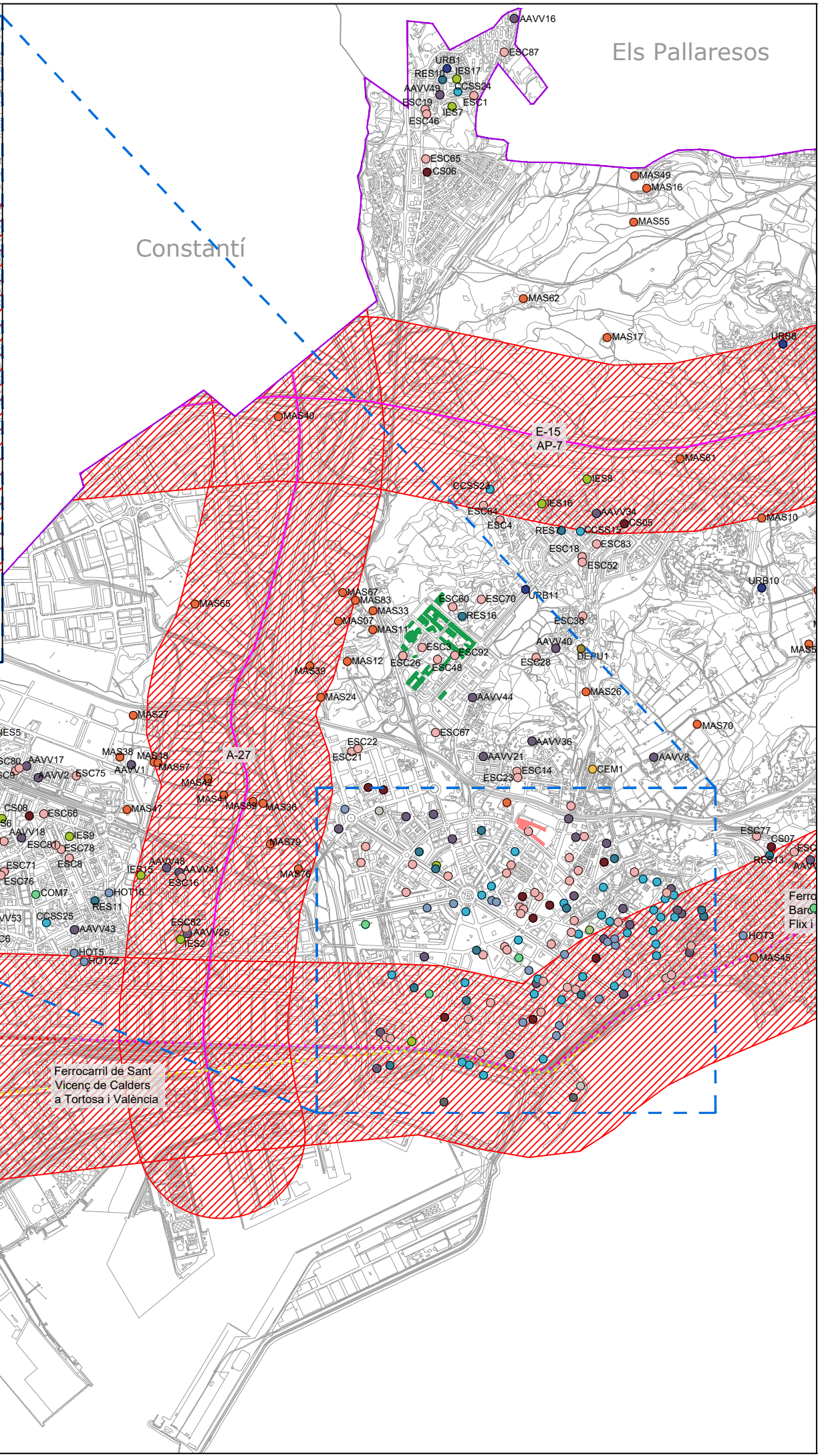
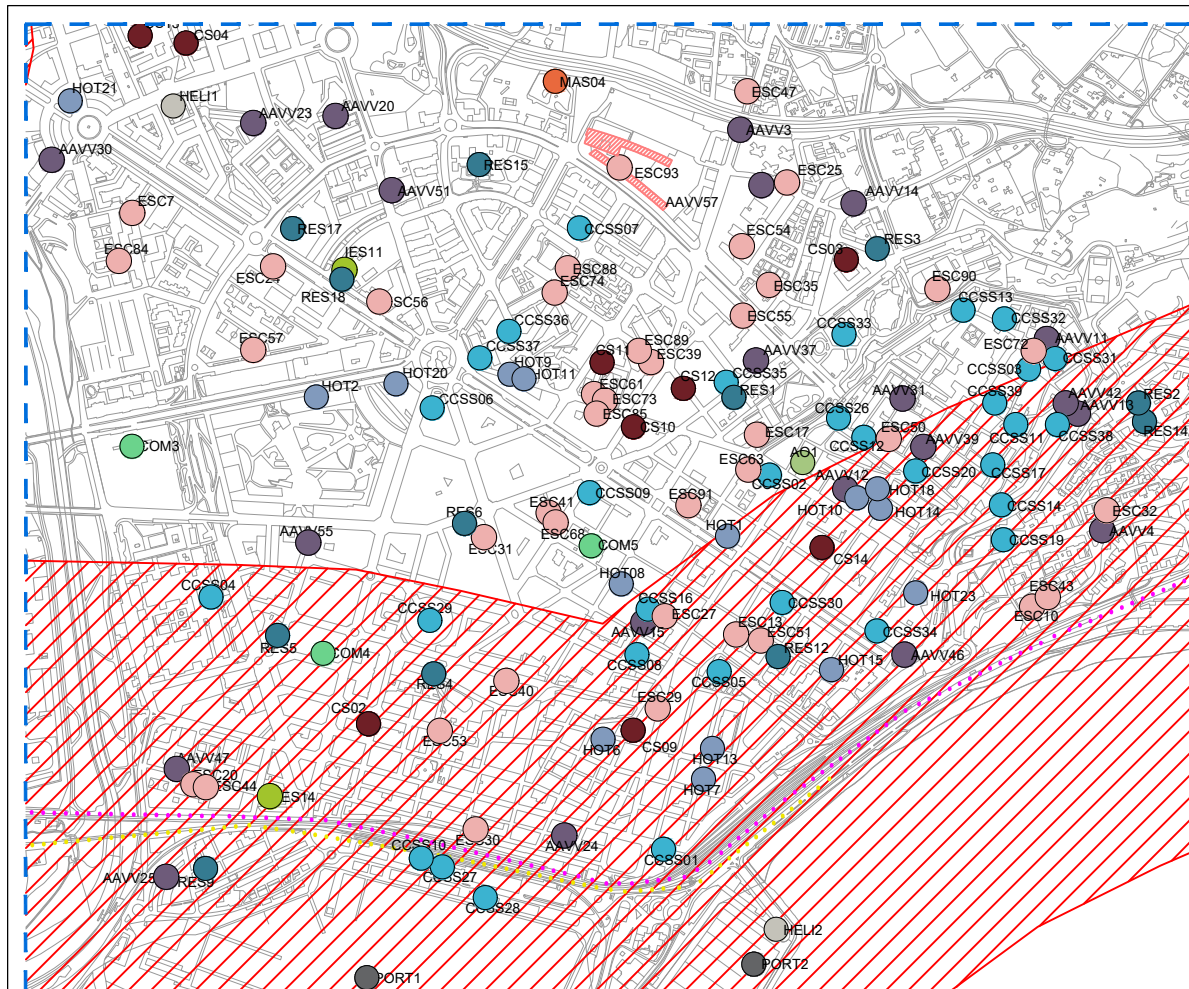
DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEGENDA

-  LÍMIT MUNICIPAL
-  INDÚSTRIA
-  SIRENA





PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC DE TRANSPORT DE MERCADERIES
PERILLOSES - ZONES D'AFECTACIÓ EN EL TMP
AMPLIACIÓ ZONA OEST

ESCALA DIN A3
1/30000

0 100 500 1000 m

DATA
OCTUBRE 2018
REVISIÓ
0.0

LLEENDA

- LÍMIT MUNICIPAL
- RISC BAIX EN TRAM DE VIA DE CARRETERES
- RISC MIG EN TRAM DE VIA DE CARRETERES
- RISC ALT EN TRAM DE VIA DE CARRETERES
- RISC MOLT ALT EN TRAM DE VIA DE CARRETERES
- ▨ AFECTACIÓ DE 500m
- ... RISC BAIX EN TRAM DE VIA FERROVIÀRIA
- ... RISC MIG EN TRAM DE VIA FERROVIÀRIA
- ... RISC ALT EN TRAM DE VIA FERROVIÀRIA
- ... RISC MOLT ALT EN TRAM DE VIA FERROVIÀRIA
- AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC DE TRANSPORT DE MERCADERIES
PERILLOSES - ZONES D'AFECTACIÓ EN EL TMP
AMPLIACIÓ ZONA EST

ESCALA DIN A3
1/30000

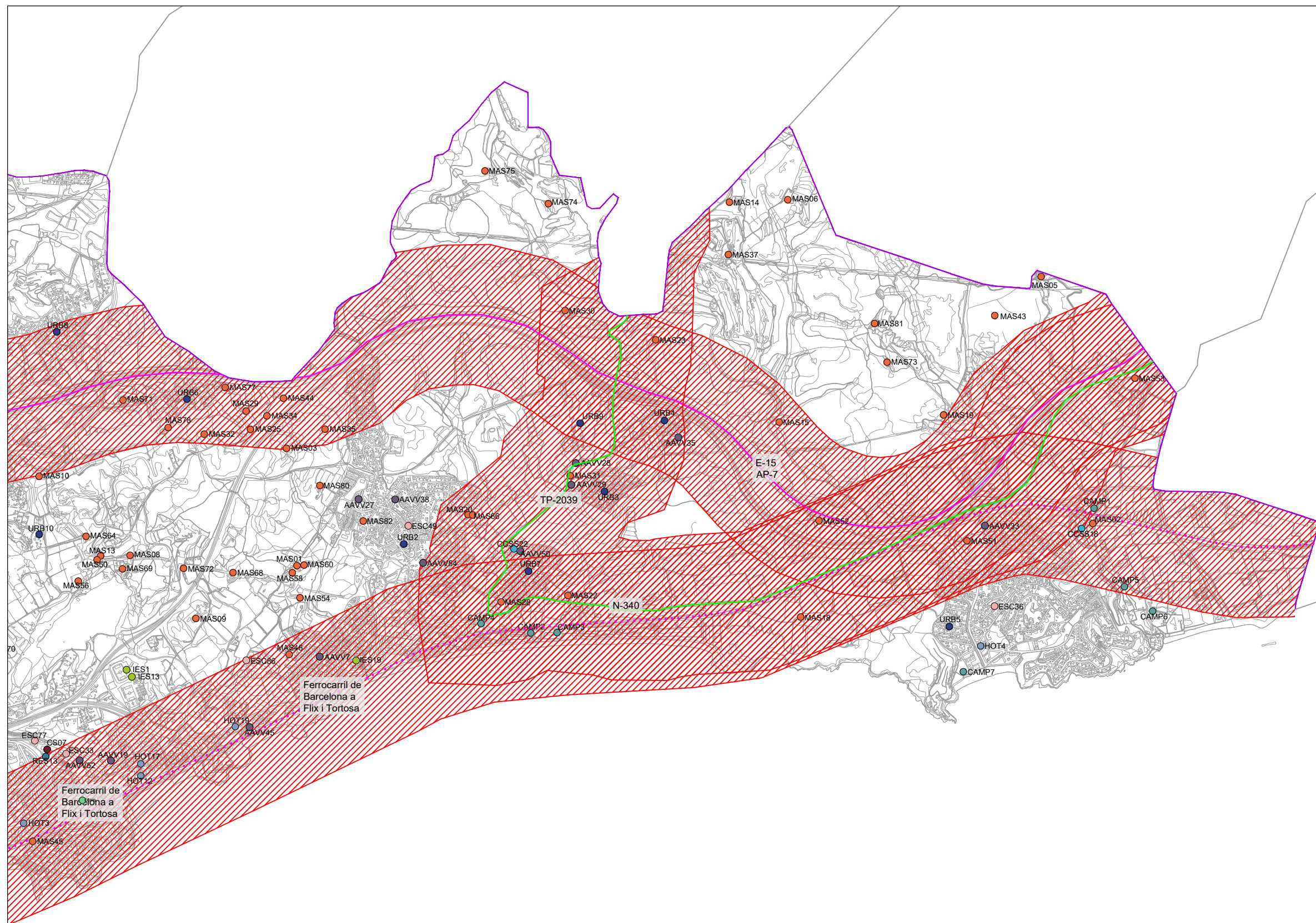


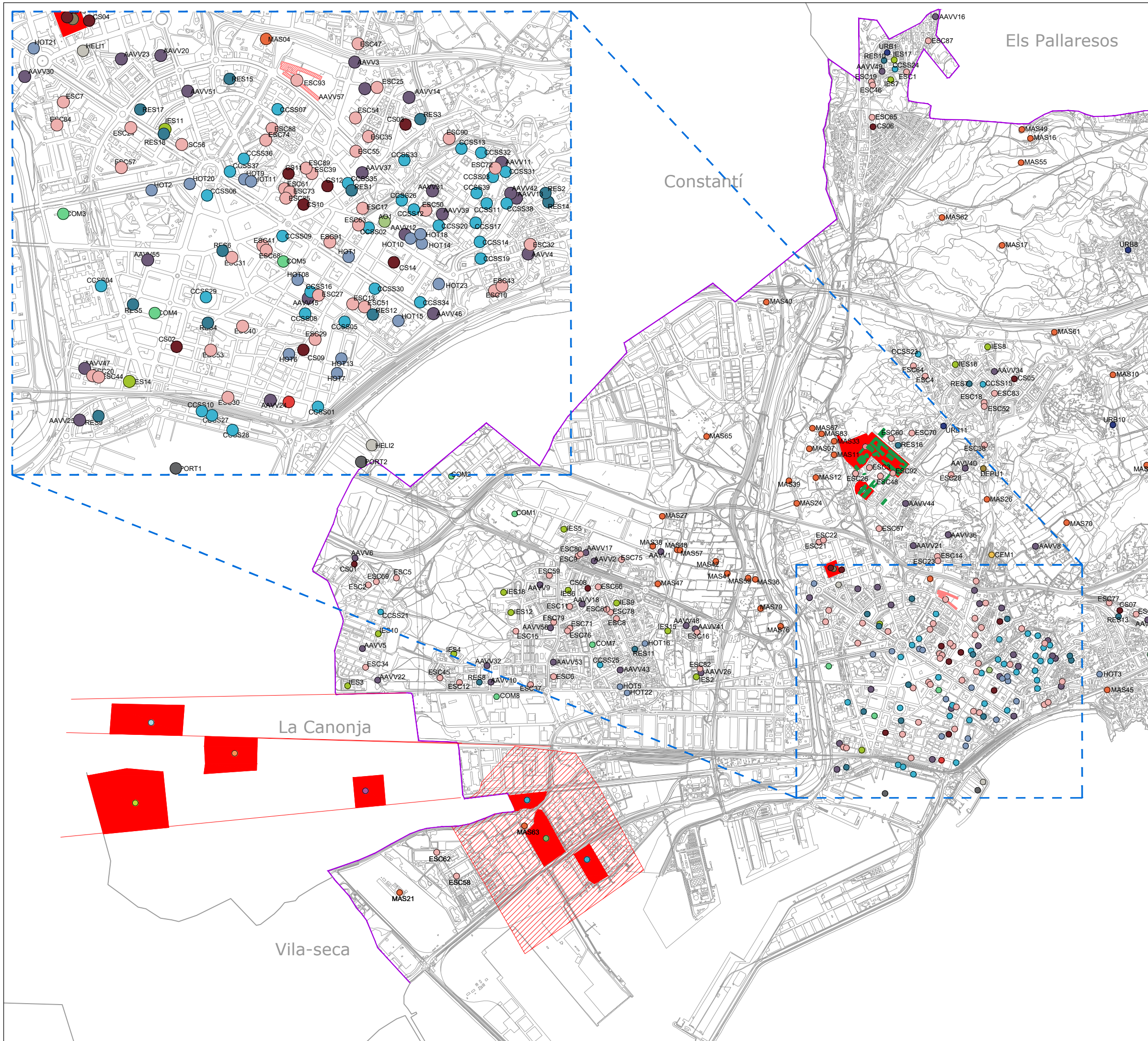
DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

- LÍMIT MUNICIPAL
- RISC BAIX EN TRAM DE VIA DE CARRETERES
- RISC MIG EN TRAM DE VIA DE CARRETERES
- RISC ALT EN TRAM DE VIA DE CARRETERES
- RISC MOLT ALT EN TRAM DE VIA DE CARRETERES
- ▨ AFECTACIÓ DE 500m
- ⋯ RISC BAIX EN TRAM DE VIA FERROVIÀRIA
- ⋯ RISC MIG EN TRAM DE VIA FERROVIÀRIA
- ⋯ RISC ALT EN TRAM DE VIA FERROVIÀRIA
- ⋯ RISC MOLT ALT EN TRAM DE VIA FERROVIÀRIA
- AAVV1 - AVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ







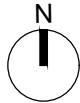
Tendrà Llançadell, 47 R. entorn
43002 Tarragona
Tel. 934 186 574 / Fax 934 175 176
info@tassociats.com
www.tassociats.com

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC RADIOLÒGIC - UBICACIÓ INSTAL·LACIONS
RADIOACTIVES I ZONES D'AFECTACIÓ

ESCALA DIN A3
1/30000





DATA
OCTUBRE 2018
REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

- LÍMIT MUNICIPAL
- AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ
- AGÈNCIA ESTATAL D'ADMINISTRACIÓ TRIBUTÀRIA
- BASELL POLIOLEFINAS IBÉRICA, S.A.
- BASF ESPAÑOLA, S.L.
- BASF SONATRACH PROPANCHER, S.A.
- DOW CHEMICAL IBÉRICA, S.L.
- ELIX POLYMERS, S.L.
- FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT CATALÀ D'INVESTIGACIÓ QUÍMICA
- HOSPITAL UNIVERSITARI DE TARRAGONA JOAN XXIII
- TRANSFORMADORA DE ETILENO AIE
- UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI - URV
- ZONA D'AFECTACIÓ DE LA PRÒPIA EMPRESA
- ▨ ZONA D'AFECTACIÓ A 500m
- DOW CHEMICAL IBÉRICA, S.L.

38

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC DE CONTAMINACIÓ DE LES AIGÜES
MARINES - ZONES D'AFECTACIÓ

ESCALA DIN A3
1/20000



DATA
OCTUBRE 2018

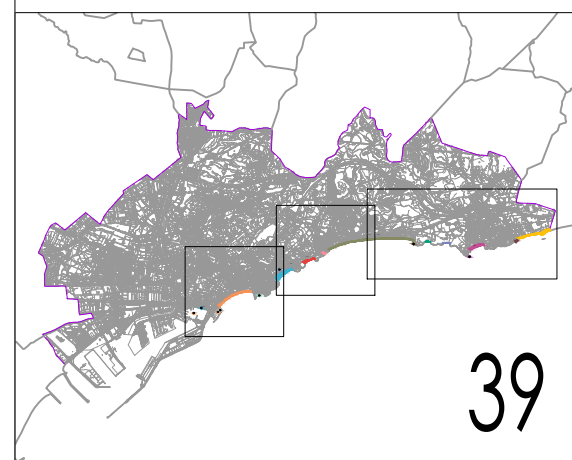
REVISIÓ
0.0

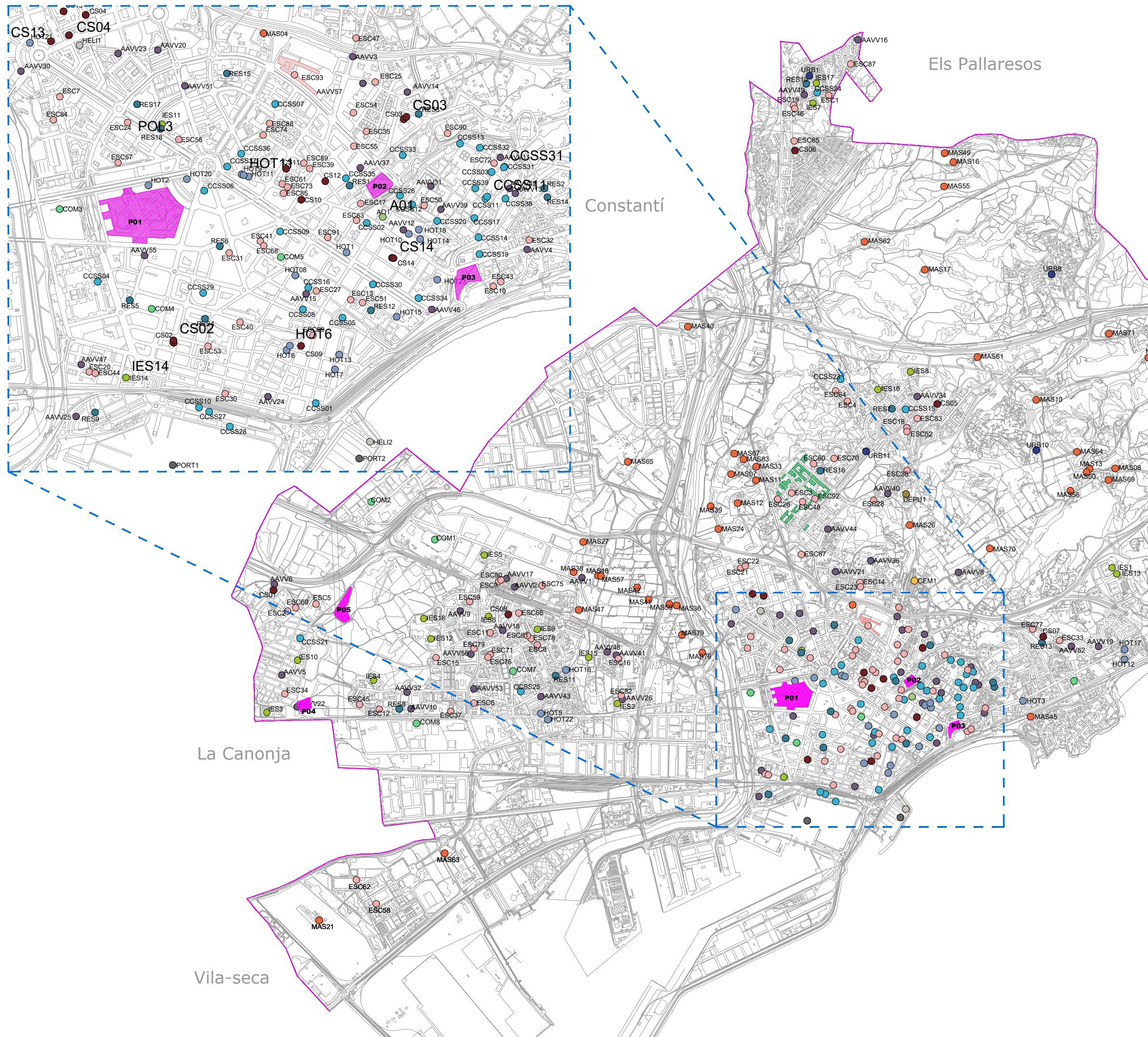
LLEENDA

— LÍMIT MUNICIPAL

- AAVV45 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- CAMP2 - CAMP3 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS27 // CENTRE CULTURAL I SERVEIS
- HELI2 // HELIPORT
- HOT12 // HOTEL
- PORT1 - PORT2 // PORT
- URB9 // URBANITZACIÓ

- EL MIRACLE
- LA ARRABASSADA
- LA SAVINOSA
- ELS CAPELLANS
- PLATJA LLARGA
- PLATJA FONDA / WAIKIKI
- ROQUES PLANES
- LA MORA
- CALA JOVERA
- TAMARIT
- PUNTA GROSSA
- PUNTA DE LA CREUETA
- PUNTA DE LA MORA





PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC DE VENTS - ZONES I ELEMENTS VULNERABLES
AMPLIACIÓ ZONA OEST

ESCALA DIN A3
1/30000

0 100 500 1000 m

DATA
OCTUBRE 2018
REVISIÓ
0.0

LLEENDA

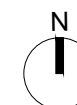
- LÍMIT MUNICIPAL
- AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SESCLEADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ
- PARCS
P01 - PARC DE LA CIUTAT
P02 - PARC DE SAAVEDRA
P03 - PARC DE L'AMFITEATRE
P04 - PARC DE BONAVISTA
P05 - PARC DE LA COMA - BONAVISTA

PLA DE PROTECCIÓ CIVIL DE TARRAGONA

RISC DE VENTS - ZONES I ELEMENTS VULNERABLES

AMPLIACIÓ ZONA EST

ESCALA DIN A3
1/30000



DATA
OCTUBRE 2018

REVISIÓ
0.0

LLEGGENDA

— LÍMIT MUNICIPAL

- AAVV1 - AAVV57 // ASSOCIACIÓ DE VEÏNS
- AO1 // AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- CAMP1 - CAMP7 // CÀMPING
- CCSS01 - CCSS39 // CENTRES CULTURALS I SERVEIS
- CEM1 // CEMENTIRI DE TARRAGONA
- COM1 - COM8 // CENTRE COMERCIAL
- CS01 - CS14 // CENTRES SANITARIS
- DEPU1 // DEPURADORA
- ESC1 - ESC91 // ESCOLA
- ESC92 // CAMPUS SECELADES - URV
- ESC93 // CAMPUS CATALUNYA - URV
- HELI1 - HELI2 // HELIPORT
- HOT1 - HOT23 // HOTEL
- IES1 - IES19 // INSTAL·LACIONS ESPORTIVES
- MAS1 - MAS83 // MASIA
- PORT1 - PORT2 // PORT
- RES1 - RES18 // RESIDÈNCIA
- URB1 - URB11 // URBANITZACIÓ

- PARCS
- P01 - PARC DE LA CIUTAT
- P02 - PARC DE SAAVEDRA
- P03 - PARC DE L'AMFITEATRE
- P04 - PARC DE BONAVISTA
- P05 - PARC DE LA COMA - BONAVISTA

DOCUMENT 8. ANNEXOS

**ANNEX 1. MODELS DE DECLARACIÓ D'ACTIVACIÓ I ALTRES
COMUNICATS I DISPOSICIONS****1. MODEL DE DECLARACIÓ FORMAL DE SITUACIÓ DE PRE-ALERTA DEL PLA
D'ACTUACIÓ MUNICIPAL PER****NOTIFICACIÓ DE COMUNICACIÓ DE SITUACIÓ DE *PRE-ALERTA* DEL PLA DE
PROTECCIÓ CIVIL MUNICIPAL PER***(enviar-ho al CECAT TARRAGONA)*

Josep Fèlix Ballesteros Casanova, Alcalde de Tarragona, pels poders que tinc,

DECRETO:LA SITUACIÓ DE PRE-ALERTA del Pla de protecció civil municipal, a causa de/d'

Les mesures previstes són:

-
-

Josep Fèlix Ballesteros Casanova
Alcalde

Tarragona, de/d'

de 201

**2.MODEL DE DECLARACIÓ FORMAL D'ACTIVACIÓ I DESACTIVACIÓ DEL PLA DE
PROTECCIÓ CIVIL MUNICIPAL PER EN ALERTA/EMERGÈNCIA****NOTIFICACIÓ D'ACTIVACIÓ PLA DE PROTECCIÓ CIVIL MUNICIPAL EN *ALERTA****(enviar-ho al CECAT TARRAGONA)*

Josep Fèlix Ballesteros Casanova, Alcalde de Tarragona, pels poders que tinc,

DECRETO:ACTIVAT el Pla de protecció civil municipal, a causa de/d'
CONSTITUÏT el **Comitè d'Emergències**.

Les mesures previstes són:

-
-

Josep Fèlix Ballesteros Casanova Alcalde

Tarragona, de/d'

de 201

**NOTIFICACIÓ D'ACTIVACIÓ PLA DE PROTECCIÓ CIVIL MUNICIPAL PER
EN EMERGÈNCIA/ EMERGÈNCIA 1/EMERGÈNCIA 2***(enviar-ho al CECAT TARRAGONA)*

Josep Fèlix Ballesteros Casanova, Alcalde de Tarragona, pels poders que tinc,

DECRETO:

ACTIVAT el Pla de protecció civil municipal, a causa de/d'

CONSTITUÏT el Comitè d'Emergències.

Les mesures previstes són:

-
-

Josep Fèlix Ballesteros Casanova
Alcalde

de Tarragona, de/d'

de 201

NOTIFICACIÓ DE DESACTIVACIÓ DEL PLA DE PROTECCIÓ CIVIL MUNICIPAL PER*(enviar-ho al CECAT TARRAGONA)*

Josep Fèlix Ballesteros Casanova, Alcalde de Tarragona, pels poders que tinc, ja que ha desaparegut tot el risc,

DECRETO:

DISSOLT el Comitè d'Emergències.

DESACTIVAT el Pla de protecció civil municipal, a causa de/d', i la tornada a la normalitat.

Josep Fèlix Ballesteros Casanova
Alcalde

de Tarragona, de/d' de 201

3.MODEL DE BAN AMB UNA ORDRE D'EVACUACIÓ O DE CONFINAMENT

BAN – ORDRE D'EVACUACIÓ

L'Ajuntament comunica que s'ha d'evacuar la zona compresa:.....(especifiqueu el nom dels carrers / les zones)..... Seguiu les següents instruccions:

- Aneu amb els vostres vehicles a..... (especifiqueu el trajecte o la ruta a seguir, si cal).....
- Si no teniu un mitjà de transport propi, aneu a.....(especifiqueu l'adreça).....
- Agafeu només el que sigui imprescindible (la documentació; la medicació, si en preneu; diners...). Si aneu carregats, l'evacuació no podrà ser tan ràpida i àgil com cal.

BAN – ORDRE DE CONFINAMENT

L'Ajuntament comunica que la població, barriada, ha de quedar-se confinada o tancada a casa seva. Seguiu les següents instruccions:

- Tanqueu-vos a casa vostra; si sou al carrer, tanqueu-vos a l'edifici més pròxim.
- Tanqueu les portes i les finestres.
- Pareu els sistemes de ventilació i climatització.
- Escolteu la ràdio: us anirem informant de la situació.
- No sortiu de casa fins que us ho diguem nosaltres.

4.MODEL DE COMUNICAT D'AVÍS D'EVACUACIÓ O DE CONFINAMENT

COMUNICAT D'EVACUACIÓ

ATENCIÓ, ATENCIÓ: L'Ajuntament comunica que cal evacuar aquesta zona. Seguiu les següents instruccions:

- Aneu, amb els vostres vehicles, a
- Si no teniu cap mitjà de transport, aneu a, on us recollirem.
- Tanqueu bé les portes, les finestres i les persianes.

A, podreu esperar fins que hagi passat el risc. Us mantindrem informats.

COMUNICAT DE CONFINAMENT

ATENCIÓ, ATENCIÓ: L'Ajuntament comunica a la població, barriada.....que ha de quedar-se confinada o tancada a casa seva. Seguiu les següents instruccions:

- Tanqueu-vos a casa vostra, si sou al carrer a l'edifici més pròxim
- Tanqueu les portes i les finestres
- Pareu el sistema de ventilació i climatització
- Escolteu la ràdio: us anirem informant de la situació
- No sortiu de casa fins que us ho diguem nosaltres

ANNEX 2. CONSELLS D'AUTOPROTECCIÓ PEL RISC

En cas d'emergència, es recomana seguir els consells d'autoprotecció pel risc definits a la pàgina web de Protecció Civil de la Generalitat:

- http://interior.gencat.cat/ca/arees_dactuacio/proteccio_civil/consells_autoproteccio_emergencia/

A la web de l'Ajuntament també s'inclouen consells d'autoprotecció del Departament de Protecció Civil de l'Ajuntament de Tarragona, amb assessorament de la Direcció General de Protecció Civil de la Generalitat de Catalunya:

- <https://www.tarragona.cat/seguretat/proteccio-civil/consells-de-prevencio>

ANNEX 3. PLANS D'AUTOPROTECCIÓ ASSOCIATS (SI S'ESCAU)

Els edificis, les instal·lacions, els centres, les empreses, etc. que han de disposar de Pla d'Autoprotecció són:

- Indústries
- Centres docents, sanitaris, esportius i municipals afectats
- Tots els elements vulnerables que es vagin detectant

Una còpia d'aquests plans d'autoprotecció han de ser lliurats al SERVEI DE PROTECCIÓ CIVIL de l'Ajuntament de Tarragona, que en mantindrà al dia la relació.

ANNEX 4. ACTUACIÓ EN CAS DE PANDÈMIA

» ACTUACIONS PER A MANTENIR LA PRESTACIÓ DELS SERVEIS BÀSICS

El municipi, com a ens responsable de la prestació de tota una sèrie de serveis al ciutadà, entre els quals hi ha el servei de protecció civil, ha de preparar-se per poder garantir la continuïtat en la prestació d'aquests serveis. Com a serveis imprescindibles per al funcionament del municipi, es consideren els següents:

- **Serveis de salut, seguretat i emergències:** agrupa els serveis necessaris per a atendre la població afectada per una emergència associada a la pandèmia i en general els elements necessaris per gestionar les emergències (centres de coordinació, comunicacions...). Des del punt de vista municipal, es concreten els tipus i subtipus següents:
 - Serveis sociosanitaris:
 - Centres sociosanitaris de la xarxa pública i privada
 - Serveis sociosanitaris de l'administració local (teleassistència, ...)
 - Serveis de seguretat ciutadana:
 - Guàrdia Urbana
 - Seguretat privada d'edificis públics
 - Serveis de salvament, prevenció i extinció d'incendis
 - Serveis de Protecció Civil i logístics:
 - Personal de serveis de Protecció Civil
- **Subministraments bàsics i sanejament:** agrupa la producció, transport i distribució d'aigua, gas, electricitat, recursos energètics (combustibles), d'aliments de primera necessitat i medicaments. Inclou també la recollida i tractament de residus urbans i d'aigües residuals. Es concreten els tipus i subtipus següents:
 - Subministrament de recursos vitals:
 - Aigua potable
 - Aliments primera necessitat
 - Medicaments (especialment els considerats vitals en els tractaments)
 - Subministrament de recursos energètics:
 - Combustibles per a transport col·lectiu i vehicles motor (producció, distribució i subministrament, benzineres), prioritzant els operatius d'emergència.
 - Recollida i tractament de residus sòlids urbans
 - Tractament d'aigües residuals
- **Altres serveis imprescindibles pel funcionament del municipi:** engloba la resta de serveis necessaris per al desenvolupament de les activitats. Es concreten els tipus i subtipus següents:
 - Transport:
 - Xarxa d'autobusos municipals
 - Comerç
 - Administració pública i serveis d'atenció al ciutadà:
 - 010
 - Oficines d'atenció al ciutadà.
 - Altres serveis de l'administració pública.
 - Ensenyament:
 - Llars d'Infants del sistema públic i privat.
 - Serveis funeraris

Preventivament, es preveuen tota una sèrie d'actuacions que garanteixin el mínim de personal necessari per la prestació dels serveis anteriors, ja sigui de forma directa o indirecta.

El sistema previst per al reforç de personal es definirà en funció de l'emergència i la disponibilitat del personal en el moment d'aquesta.

- Es garanteix la vacunació d'aquell personal que faci funcions en l'àmbit de:
 - Serveis sociosanitaris:
 - Centres sociosanitaris de la xarxa pública
 - Serveis sociosanitaris de l'administració local (teleassistència, ...)
 - Serveis de seguretat ciutadana:
 - Guàrdia Urbana
 - Seguretat privada d'edificis públics
 - Serveis de salvament, prevenció i extinció d'incendis:
 - Bombers municipals
 - Altres serveis i cossos de prevenció i extinció d'incendis
 - Serveis de Protecció Civil i logístics:
 - Personal de serveis de Protecció Civil municipals

A més, en una situació de pandèmia, l'Ajuntament s'encarrega del seguiment de la capacitat de prestació dels diferents serveis. Per fer aquest seguiment de manera homogènia, s'estableixen els llindars següents:

- **Nivell 1:** en aquells casos en què el percentatge de treballadors disponibles permet prestar el servei en condicions de normalitat. De forma simplificada, s'assumeix que el nivell 1 es correspon amb els valors superiors al 75% de la plantilla disponible.
- **Nivell 2** o de serveis mínims: en aquells casos en què el percentatge de treballadors disponibles no permet un servei o activitat en condicions de normalitat però sí que permet mantenir una activitat de serveis mínims que cobreix especialment les franges de major demanda de servei. De forma simplificada, s'assumeix que el nivell 2 es correspon amb valors entre el 50 i el 75% de la plantilla disponible.
- **Nivell 3** o d'incapacitat en el servei: en aquells casos en què el percentatge de treballadors disponibles no permet ni tal sols condicions de serveis mínims i per tant es considera no operatiu. De forma simplificada, s'assumeix que el nivell 3 es correspon amb valors inferiors al 50% de la plantilla disponible.

La definició dels nivells tindrà en compte bàsicament el percentatge de la plantilla habitual disponible. Caldrà tenir en compte també:

- El nombre mínim de personal laboral estrictament necessari per al desenvolupament en condicions de normalitat de l'activitat, per tant, la capacitat d'acumulació de tasques.
- El personal disponible de reforç (borses de treball, suplències, ...) i la possibilitat de concentrar els períodes de descans habituals quan aquests siguin superiors als de cap de setmana (per exemple, activitats on es treballa alternativament 4 dies i es descansen 3 o similars)
- Les activitats que es poden realitzar mitjançant teletreball o que poden minimitzar la presència dels treballadors a les oficines a unes hores o dies concrets.
- Les operacions i manteniments menors que es poden suprimir per a reforçar els manteniments principals i les operacions bàsiques de l'activitat.
- La cadència, inferior a l'habitual que permeti igualment mantenir un bon servei en condicions de "*quasi normalitat*" (per exemple, recollida d'escombraries cada dos dies en comptes de diàriament).

Caldrà que per a aquesta valoració es tingui també en compte el potencial increment en la demanda dels serveis o activitats com a resultat de la pandèmia, especialment en tot allò relacionat amb l'àrea assistencial i d'atenció al ciutadà.

» CHECKLIST

A continuació s'adjunta un checklist per tal de facilitar el seguiment del grau de prestació dels serveis bàsics municipals.

El coordinador municipal de l'emergència avisarà al CECAT TARRAGONA, quan com a conseqüència de la pandèmia, es produeixi algun canvi en el nivell d'operativitat tant en nivell ascendent com descendent.

SERVEIS IMPRESCINDIBLES PER AL FUNCIONAMENT DEL MUNICIPI	Nivell 1	Nivell 2	Nivell 3
Salut, Seguretat i Emergències			
Centres i Serveis sociosanitaris			
Guàrdia Urbana			
Bombers			
Protecció Civil Municipal			
Subministraments Bàsics i Sanejament			
Aigua potable			
Neteja i manteniment			
Enllumenat públic			
Altres Serveis Imprescindibles per al Funcionament del Municipi			
Transport col·lectiu			
Administració Pública (diferents dels cossos de seguretat i protecció civil)			
Llars d'Infants (xarxa pública, si escau)			
Serveis Funeraris			

Per als serveis que no són responsabilitat del municipi (per exemple, el subministrament elèctric, d'aliments, etc), aquest haurà d'avisar el **CECAT TARRAGONA** indicant la qualitat o el nivell de servei prestat i no tant la plantilla disponible atès que no depenen directament del municipi.

SERVEIS IMPRESCINDIBLES PER AL FUNCIONAMENT DEL MUNICIPI	Nivell Òptim	Nivell Serveis Mínim	Nivell Crític
Subministraments Bàsics i Sanejament			
Aliments			
Combustible (també per al transport col·lectiu, gas natural, butà, propà, gasoil calefacció,...)			
Electricitat			
Medicaments			
Altres Serveis Imprescindibles per al Funcionament del Municipi			
Comerç			
Finances (xarxa de caixes i bancs)			
Llars d'Infants (xarxa privada)			
Comunicacions (telefonía, ràdio i televisió, correu,...)			

» **ACTUACIONS A FER ALS CENTRES DE TREBALL MUNICIPALS**

De forma resumida, es destaquen les actuacions següents:

- Aplicar els procediments d'actuació en cas que es determini que existeix un cas entre el personal propi i/o entre la població del municipi. El procediment d'actuació consistirà a adoptar les mesures que es considerin en cada cas.
- Utilitzar mitjans telemàtics per continuar treballant des de casa (per al personal per al qual no és imprescindible la presència física al seu lloc de treball).
- Comprovar que les dependències de l'Ajuntament tenen un bon sistema de ventilació que contribueixi a una de les mesures d'autoprotecció habituals (ventilació dels edificis).
- Formar als treballadors sobre les mesures d'higiene personal i en l'ús d'equipaments compartits (vehicles, ordinadors, telèfons, ...)
- Repartir, si s'escau en funció de les característiques de la situació, guants d'un sol ús entre el personal
- Preveure una neteja d'aquell maquinari de treball compartit (impressores, fotocopiadores,...) abans de la seva utilització per nou personal. Es llençaran els papers i guants en contenidors amb tapa que han de ser buidats i desinfectats diàriament.
- Respectar la distància mínima d'un metre durant l'atenció al públic, per evitar el contagi del virus.
- Addicionalment, per a feines fora del centre de treball on no és possible la neteja de mans amb aigua i sabó, poden utilitzar-se productes amb solució alcohòlica.
- Consultar les recomanacions adients per a contrarestar l'efecte de la pandèmia, a les pàgines web habilitades per les autoritats sanitàries.
- Consultar les recomanacions orientades a les empreses per a la planificació de les mesures d'emergència en cas de pandèmia, a la pàgina web del Departament de Treball de la Generalitat.

» **ACTUACIONS ESPECÍFIQUES AL CENTRE RECEPTOR D'ALARMES I A ALTRES CENTRES D'ATENCIÓ TELEFÒNICA**

Aquest tipus de centres de treball impliquen diferents torns de treball, de manera que el personal comparteix els mateixos equips de treball: telèfons, auricular, ordinadors... Per aquest motiu, s'estableixen recomanacions preventives addicionals, entre les que destaquen les següents:

- Repartiment, si s'escau, de guants d'un sol ús per a la neteja de l'equipament de la Sala.
- Reforçar el sistema de ventilació, assegurar l'ús personal i intransferible d'equips (emissores, telèfons, mans lliures, teclats,...) o assegurar la seva neteja abans de cada canvi de torn per evitar que quedin possibles partícules d'usuaris portadors. Les neteges poden ser amb papers humits amb solucions alcohòliques. Es llençaran els papers i guants en contenidors amb tapa que han de ser buidats i desinfectats diàriament.
- Una estona abans del canvi de guàrdia es podrien fer les següents actuacions a la Sala:
 - Si és possible, desviar el telèfon a alguna sala adjacent que serveixi de sala intermèdia entre l'entrada i la sortida a la sala principal.
 - Realitzar la neteja de la sala i ventilar-la (obrir finestres, activar ventiladors al màxim, etc.) (Les persones que finalitzen la guàrdia ja no tornen a entrar a la sala, es deixa tot apuntat al registre d'incidències o en algun mitjà similar i es marxa; desviant altre cop el telèfon a la sala abans de sortir)
 - Els relleus entren directament a la sala annexa a la sala principal.
 - Tant el personal sortint com el personal entrant passa a rentar-se les mans amb aigua i sabó a la sortida i entrada a la sala. També cada cop que s'entri o se surti de la sala per períodes de descans curts o per necessitats higièniques, es procedirà al rentat de mans amb aigua i sabó.
 - Mentre duri la possibilitat de contagi, dinar o sopar a zones no comunes. Caldrà rentar els recipients i utensilis utilitzats en el moment que es facin servir i deixar la porta oberta perquè es ventili.
 -

ANNEX 5. FITXES DE LES EDIFICACIONS AÏLLADES DEL MUNICIPI

1. MASIES AÏLLADES

Codi	Centre	Coordenades UTM	
		X	Y
MAS01	CASA ELS GARROFERS	356283	4555061
MAS02	CASETA DE LES COSTES	361971	4555363
MAS03	CASOLOT DE LES PUNXES	356209	4555900
MAS04	EL CASUTO	352928	4554010
MAS05	LA CAPELLANA	361603	4557146
MAS06	LA LLOPETERA	359795	4557687
MAS07	LES FONTS DE CAN SALAS	351927	4555087
MAS08	LLAR SISTELLÈ	355091	4555135
MAS09	MAS DEL INGLÉS	355561	4554684
MAS10	MAS BERNAT	354441	4555700
MAS11	MAS BONET	352132	4555037
MAS12	MAS BORONAT (Mas de l'Escriu)	351981	4554848
MAS13	MAS CAL MESTRE	354881	4555131
MAS14	MAS CLARA	359374	4557660
MAS15	MAS D'EN COSIDOR	359730	4556088
MAS16	MAS D'EN GARROT	353758	4557658
MAS17	MAS D'EN GRANELL	353523	4556772
MAS18	MAS D'EN GRIMAU	359884	4554694
MAS19	MAS D'EN JOVER	360496	4556145
MAS20	MAS D'EN PONÇ	357506	4555426
MAS21	MAS D'EN POTAO (MAS LA PINEDA)	348534	4551412
MAS22	MAS D'EN RABASSA	358220	4554848
MAS23	MAS D'EN SORDER	358847	4556676
MAS24	MAS DE BALANYA	351823	4554635
MAS25	MAS DE BENITEZ	355951	4556036

Codi	Centre	Coordenades UTM	
		X	Y
MAS26	MAS DE BLANDINIERES	353398	4554668
MAS27	MAS DE BOTÈ	350709	4554528
MAS28	MAS DE DRAGAPANS	357743	4554802
MAS29	MAS DE L'IMAT	355920	4556167
MAS30	MAS DE LA CREU	358200	4556886
MAS31	MAS DE LA PUBILLA	358237	4555704
MAS32	MAS DE LA SANNA	355621	4556002
MAS33	MAS DE LA TUPINA	352133	4555149
MAS34	MAS DE LAS MAÑAS	356069	4556132
MAS35	MAS DE LES ESCORPINES	356484	4556037
MAS36	MAS DE LES SUMERETES	351480	4554005
MAS37	MAS DE MANEGUET	359367	4557286
MAS38	MAS DE MANSIÓ	350630	4554281
MAS39	MAS DE MARTI MAS	351758	4554822
MAS40	MAS DE MASCARO (Mas de L'Escofet)	351571	4556302
MAS41	MAS DE PARET GAI	351248	4554055
MAS42	MAS DE PATATE	351153	4554154
MAS43	MAS DE PUJATELL	361281	4556845
MAS44	MAS DE ROBLES	356187	4556258
MAS45	MAS DE ROSELLO	354395	4553090
MAS46	MAS DE SANROMA	356228	4554427
MAS47	MAS DEL AULÉS	350672	4553968
MAS48	MAS DEL CIVIL	350833	4554250
MAS49	MAS DEL FRARE	353687	4557732
MAS50	MAS DEL LLORITO VELL	354855	4555103
MAS51	MAS DEL MARQUES	361072	4555239
MAS52	MAS DEL MEDOL	360015	4555383
MAS53	MAS DEL PANSO	362272	4556402

Codi	Centre	Coordenades UTM	
		X	Y
MAS54	Mas del Pasto (Mas Santiago)	356305	4554832
MAS55	MAS DEL PASTOR	353681	4557457
MAS56	MAS DEL PAU PANARETAS	354721	4554951
MAS57	MAS DEL PI	350857	4554247
MAS58	MAS DEL PINTO	356250	4555011
MAS59	MAS DEL PINYOLET (HORTA GRAN)	351420	4554017
MAS60	MAS DEL TENDRE	356334	4555066
MAS61	MAS DEL VINAGRE	353956	4556052
MAS62	MAS DELS ARCS	353026	4557003
MAS63	MAS DELS CANONGES	349568	4551964
MAS64	MAS GALOFRE	354776	4555271
MAS65	MAS GARRIGA PETITA	351076	4555189
MAS66	MAS L'HEREUET	357539	4555424
MAS67	MAS LA CAGARADA	351953	4555257
MAS68	MAS LLORITO	355826	4555012
MAS69	MAS MARTA	355037	4555039
MAS70	MAS MIRO	354058	4554475
MAS71	MAS MORETÓ (La Comella)	355040	4556245
MAS72	MAS MURRET i MAS LA VINYA	355473	4555043
MAS73	MAS NOU	360503	4556520
MAS74	MAS PASTORET	358077	4557663
MAS75	MAS RAFAEL	357627	4557884
MAS76	MAS RIBOT	351689	4553617
MAS77	MAS ROVIRA(CAL AMAGAT)	355771	4556335
MAS78	MAS SALOMO	355325	4556048
MAS79	MAS SIURANA	351523	4553764
MAS80	MAS VECIANA	356448	4555634
MAS81	MAS VELL	360404	4556793

Codi	Centre	Coordenades UTM	
		X	Y
MAS82	MAS VILÀ	356757	4555380
MAS83	VILLA JOSEFA (Mas la Vinya)	352029	4555211

ANNEX 6. URBANITZACIONS QUE DIPOSEN DE PAU

L'Ajuntament de Tarragona disposa a les seves dependències d'una còpia del PAU de les següents urbanitzacions, on es defineixen les condicions d'evacuació.

- Sant Salvador, Sant Ramon i Santa Isabel
- Rodolat del Moro
- Mas Morató
- Boscos de Tarragona
- Cala Romana
- Els Monnars
- Entrepins
- L'Escorpí
- La Móra i Cala Tamarit

Remarcar que aquests documents són de l'any 2003 i que segons el Decret de 30/2015, de 3 de març, pel qual s'aprova el calàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció i es fixa el contingut d'aquestes mesures, les urbanitzacions o nuclis que estiguin recepcionades per l'Ajuntament o que estiguin incloses en el Document Únic de Protecció Civil (DUPROCIM), no estan obligades a realitzar PAU's .

Per altre banda, en el document 7 de cartografia del present Pla s'adjunten els plànols de franges de protecció per incendis forestals.

ANNEX 7. PROTOCOL OPERACIÓ IGLÚ

PROTOCOL OPERACIÓ IGLÚ HIVERN 2017-2018

Participants

 Creu Roja Catalunya				
---	---	---	---	--

1. JUSTIFICACIÓ.

A Tarragona, igual que a altres ciutats hi ha un nombre indeterminat de persones sense sostre, les quals la major part del temps fan vida a la intempèrie. El clima mediterrani de la nostra ciutat, fa que la major part de l'any això no suposi cap problema de salut ni risc per la seva integritat física.

No obstant això, i a l'arribada de l'hivern o en dates properes, les inclemències meteorològiques i especialment les baixes temperatures, sí que poden suposar un perill greu per a la salut i la integritat física d'aquestes persones.

Davant d'aquestes situacions crítiques, les administracions públiques han d'adoptar mesures per tal de garantir la seguretat dels més desprotegits.

2. OBJECTIU.

Davant les baixades importants de temperatures com a conseqüència d'onades de fred, hi ha al nostre municipi un col·lectiu de persones que per les seves condicions de vida requereixen d'atenció social, per la qual cosa l'objecte d'aquest protocol és:

- Donar cobertura i protegir la salut i la integritat física de les persones sense sostre que es detectin a la via pública per tal que les nits de més fred no les hagin de passar a la intempèrie, tot oferint-los un establiment per ser allotjats, per tots aquells que voluntàriament els vulguin fer servir i facilitant-ne mantes i aliments per al que no volen acollir-se aquest allotjament.

3. CRITERIS D'ACTIVACIÓ.

- Quan el Centre d'Emergències de Catalunya (CECAT), activi en fase de ALERTA i/o EMERGÈNCIA els Plans PROCICAT per onada de fred o el NEUCAT per risc de nevades i/o les temperatures caiguin per sota dels 0 graus al nostre terme municipal.
- Quan la Direcció del Protocol ho consideri necessari degut a inclemències climatològiques.

4. ESTRUCTURA I ORGANITZACIÓ.

Direcció del Protocol: Conselleria de Seguretat Ciutadana i la Conselleria de Serveis a la Persona i la Ciutadania i Polítiques d'Igualtat, a través del Coordinador de Protecció Civil i Seguretat i la Direcció Gerència de l'Institut de Serveis Socials.

Responsables Tècnics: Institut Municipal de Serveis Socials, mitjançant el Responsable Tècnic de Serveis Socials i el Departament de Protecció Civil municipal, mitjançant el Cap de Secció de Protecció Civil.

Equip d'intervenció: Serveis Socials, Creu Roja, Voluntaris de Protecció Civil i Guàrdia Urbana.

5. PROCEDIMENT D'ACTIVACIÓ.

L'activació del Pla s'estructura en tres fases; **Pre-alerta, Alerta i Emergència.**

Fase de Pre-alerta.

La fase de pre-alerta s'activarà a partir del dia 1 de desembre de 2017 i es mantindrà vigent fins al 20 de març de 2018. Després d'avaluar el funcionament d'aquest període de pre-alerta, es decidirà si continuarà vigent l'activació o pel contrari es desactivarà l'Operació.

L'activació en fase de pre-alerta no implica més activitat que els participants de l'Operació tinguin els recursos disponibles per a una possible activació i la d'estar informats de les previsions meteorològiques properes i de les possibles activacions dels Plans d'Emergència de la Generalitat (PROCICAT).

Fase d'alerta.

Des de la fase de pre-alerta i emergència, es podrà activar la **fase d'alerta**, d'acord amb els paràmetres següents:

- Quan el Centre d'Emergències de Catalunya, CECAT, activi en fase de ALERTA i/o EMERGÈNCIA els Plans PROCICAT per onada de fred o el NEUCAT per risc de nevades i/o les previsions meteorològiques siguin la baixada de les temperatures per sota dels 0 graus.
- Quan la Direcció del Protocol ho consideri necessari degut a inclemències climatològiques.

En la **fase d'alerta** es facilitarà allotjament a les persones que ho precisin i/o sol·licitin, i es mantindrà a aquelles persones que hagin estat allotjades a la fase d'emergència.

Els allotjaments de les persones sense sostre es mantindran mentre les inclemències meteorològiques i especialment les baixes temperatures, puguin suposar un perill greu per a la salut i la integritat física d'aquestes.

Fase d'emergència.

Des de la fase de **pre-alerta o alerta** s'activarà la **fase d'emergència** d'acord amb els paràmetres següents:

- Quan el Centre d'Emergències de Catalunya, CECAT, activi en fase de ALERTA i/o EMERGÈNCIA els Plans PROCICAT per onada de fred o el NEUCAT per risc de nevades i/o les previsions meteorològiques siguin la baixada de les temperatures per sota dels 0 graus.
- Quan la Direcció del Protocol ho consideri necessari degut a inclemències climatològiques.

Una vegada activat el pla en fase d'emergència, es posarà en marxa el dispositiu conjunt (Serveis Socials, Creu Roja, Protecció Civil i Guàrdia Urbana) i amb un conjunt d'activitats que es detallen al punt 6 d'aquest Protocol.

La Generalitat de Catalunya, Departament d'Interior, a través de la Direcció General de Protecció Civil, activa els Plans d'Emergències PROCICAT per onada de fred o el NEUCAT per risc de nevades, en fases d'Alerta (Molt Probable) o Emergència i això comporta la comunicació al Consell Assessor del CECOPAL.

En supòsits d'inclemències climatològiques adverses, quan ho consideri la Direcció del Protocol en coordinació amb els Responsables Tècnics.

El Coordinador de Protecció Civil i Seguretat donarà instruccions al Cap de la Guàrdia Urbana de l'activació del Protocol en fase d'emergència, qui o posarà en coneixement del Cap de Torn i l'Oficina de Planificació; tanmateix es farà la comunicació al Departament de Protecció Civil Municipal, Serveis Socials Municipals i Creu Roja.

6. PROCEDIMENT D'ACTUACIÓ FASE EMERGÈNCIA.

- Els Centres d'acollida són establerts pel Responsable Tècnic del Protocol, i consten a l'apartat de Recursos i al Directori d'aquest document.
- A les 22,00 hores tots els integrants de l'Operatiu es concentraran a la Comissaria de la Guàrdia Urbana, al carrer Arquebisbe Josep Pont i Gol, número 8 de Tarragona, constituint-se els equips d'assistència a l'emergència.
- Als efectes de l'actuació relacionada amb aquest protocol, es dividirà la ciutat en **dues zones**, prenent l'eix format per la Rambla Nova (Balco Mediterrani) i la seva prolongació fins a la Comissaria de la Guàrdia Urbana de Tarragona:
 - ZONA 1: al nord d'aquest eix, cap a la Part Alta i els barris de nord i llevant. **1 Furgoneta amb personal voluntari.**
 - ZONA 2: al sud d'aquest eix, cap a la Part Baixa i els barris de ponent. **1 Furgoneta amb personal voluntari.**

Si es tingués coneixement de la presència de persones objecte d'aquest Protocol al Barris, tant de Ponent, Llevant o Nord, l'equip de treball de la ZONA 1 s'encarregaria dels barris Nord i Llevant i l'equip de treball de la ZONA 2 dels barris de Ponent.

Es formaran **equips de treball** de manera que s'integrin i interactuïn tots els organismes implicats. Per la seva banda i si tinguéssim una segona ambulància aquesta podria efectuar tasques pro actives intentant la localització de persones que poguessin necessitar aquest servei o bé localitzar-se a les dependències de la Guàrdia Urbana per si és necessària la seva intervenció.

Funcions de l'equip de treball.

- o El SEST facilitarà al cap de torn a l'inici de l'Operació, un llistat amb les places d'allotjament disponibles i per ordre de prioritat.
- o Localització de les persones que puguin necessitar aquest servei.
- o Informació a les persones usuàries dels serveis que s'ofereixen.
- o Identificar totes les persones que potencialment puguin necessitar el servei (aquesta operació anirà a càrrec dels agents de la Guàrdia Urbana).
- o Acompanyament i desplaçament de les persones que acceptin l'allotjament, fins al lloc d'acollida. **Aquest transport es farà sempre en un vehicle de la Creu Roja o de Protecció Civil.**
- o Igualment, la persona treballadora social determinarà si l'usuari es troba en condicions psicofísiques de ser acollit als llocs habilitats.
- o En els casos que les persones afectades no desitgin ser allotjats a cap dels centres habilitats, se l'oferirà una manta i es tractarà d'ubicar a un lloc on puguin pernoctar en millor condicions.
- o Es donarà per finalitzades les actuacions quan cada equip hagi completat l'itinerari previst i s'hagin atès totes les demandes.
- o El Cap de torn de Guàrdia Urbana, serà el responsable d'omplir el full de petició d'allotjament urgent en establiment hotel·ler.
- El dispositiu estarà configurat per:
 1. **Guàrdia Urbana:** 1 vehicle , 2 agents, en total 2 persones.
 2. **Protecció Civil Municipal:** Una furgoneta, en total 3 persones.
 3. **Creu Roja:** Una furgoneta, en total 3 persones.
 4. **Personal de Serveis Socials o PASS.** SEST que es trobin de servei a les dependències de la Guàrdia Urbana.

- Per tal d'optimitzar el recursos, el Protocol s'activarà durant tres nits com a màxim, i com és evident, anirà en concordança amb el nombre d'usuaris que quedin al carrer. Si s'hagués de prolongar més de tres dies, serà la Direcció qui ho valorarà.
- A partir del tercer dia (excepte que es decideixi ampliar), no es portarà a terme la cerca dels sense sostre a la via pública per part dels equips d'actuació, encara que si que es mantindrà la possibilitat de facilitar allotjament a les persones que ho precisin i sol·licitin, mentre continuï activa la fase d'alerta o emergència.
- Els allotjaments de les persones sense sostre es mantindran mentre les inclemències meteorològiques i especialment les baixes temperatures, puguin suposar un perill greu per a la salut i la integritat física d'aquestes, es a dir, mentre es mantingui activada la fase d'alerta o emergència.
- Per la desactivació de la fase d'emergència i conseqüentment el passi a fase d'alerta o pre-alerta, serà la Direcció d'aquest Protocol, la que donarà les instruccions oportunes, vistes les condicions climatològiques i les alertes per fred o per risc de nevades (PROCICAT i NEUCAT), sempre previ acord amb els Responsables Tècnics del Protocol.
- El Cap de Torn confeccionarà un informe, amb número de registre de novetats GESPOL, on constaran les incidències ocorregudes, nombre de persones identificades, ateses i traslladades, i d'aquest s'enviarà comunicat de novetat rellevant a les autoritats.
- El Cap de Torn enviarà la graella de dades de l'operació Iglú facilitades pels equips de Creu Roja i Protecció Civil, al PASS (Punt d'Atenció a les persones Sense Sostre), per poder gestionar la tramitació i el pagament de l'allotjament.
- La persona treballadora social del SEST, per la seva banda, confeccionarà un informe de recollida de les persones ateses, incloent-hi:
 - 1.- Nombre de persones detectades.
 - 2.- Ubicació de les persones.
 - 3.- Edat.
 - 4.- Sexe.
 - 5.- Recurs acceptat.
 - 6.- Lloc d'allotjament.
 - 7.- Dies d'allotjament.
 - 8.- Incidències.

Aquest informe serà remès a la Direcció del protocol.

7. RECURSOS

Humans:

Guàrdia Urbana: 2 agents.

Protecció Civil: 3 voluntaris.

Creu Roja: 3 voluntaris.

Materials:

Guàrdia Urbana: 1 vehicle patrulla.

Protecció Civil: 1 furgoneta.

Creu Roja: 1 furgoneta.

ESTABLIMENTS D'ALLOTJAMENT A CENTRES CONCERTATS: amb un nombre indeterminat de llits en funció de l'ocupació i un nombre indeterminat de mantes.

CASA D'ACOLLIMENT

St. AUGURI

PENSIÓ CARMEN

HOSTAL ALHAMBRA

ESPAIS D'ALLOTJAMENT MUNICIPALS: Susceptibles de ser habilitats amb llits de campanya en cas de ser necessari.

CENTRES CÍVICS

CENTRE CÍVIC PART ALTA

7.- DIRECTORI TELEFÒNIC

Departament de Protecció Civil	
Coordinador de Protecció Civil i Seguretat	
Cap de Secció de Protecció Civil	
Coordinador de Voluntaris de AVPC	
Guàrdia Urbana Tarragona	
Cap de Guàrdia Urbana	
Cap de torn. Guàrdia Urbana	
Responsables IMSST: Director Gerent	
Responsable ABSS	
Treballadores socials SEST:	
CREU ROJA Creu Roja Emergències Responsable Socors i Emergències	
Casa Acol·liment St. Auguri	
Pensió CARMEN	
Hostal ALHAMBRA	
PASS (Punt d'atenció a les persones sense sostre)	
CENTRES CIVICS	

FULL D'ALLOTJAMENT URGENT EN ESTABLIMENT HOTELER

☐ L'Agent del cos de la Guàrdia Urbana amb TIP:

☐ La TS del SEST amb NIP:

☐ El PASS amb NIP:

SOL·LICITA:

Allotjament a l'establiment:

Per En/Na:

amb DNI núm.

En cas d'emergència familiar, acompanyat/da de:

Relació parentiu:

La nit del dia _____ al _____ del _____ (una nit, ampliable fins el primer dia laborable en cas de festius i caps de setmana)

Tipus habitació:

☐ Individual

☐ Doble

☐ Triple

Pensió complerta: ☐ SI ☐ NO

Segell del Servei

Signatura de la persona usuària

La persona allotjada haurà d'abandonar l'establiment, transcorregut el temps previst en aquest document.

La persona alojada deberá abandonar el establecimiento, transcurrido el tiempo previsto en este documento.

DADES DE L'IMSST A EFECTES DE FACTURACIÓ:

Correu electrònic:

Adreça:

[illegible]

ANNEX 8. PROCEDIMENT DE COORDINACIÓ ENTRE L'AJUNTAMENT I L'AUTORITAT PORTUÀRIA DE TARRAGONA

ANNEX 9. PROCEDIMENT D'ACTUACIONS PREVENTIVES I CORRECTORES NEVADES I GLAÇADES

PROCEDIMENT D'ACTUACIONS PREVENTIVES I CORRECTORES EN CAS DE NEVADES I GLAÇADES

1.- OBJECTE:

Disposar d'un procediment que contempli les actuacions preventives i correctores per minimitzar o evitar els riscos que es poden derivar de nevades i glaçades en el nostre municipi, sobre tot pel que respecta a mantenir accessibles les principals vies de circulació o espais en els que hi ha població considerada com a vulnerable al nostre municipi (vies primàries, accessos a centres hospitalaris, educatius, gent gran, etc.)

Disponibilitat i utilització d'equips llevaneus, proveïment i distribució de sal marina per desglaç.

2.- PROVEÏDORS I DISTRIBUIDORS IMMEDIATS DE LA SAL EN ESPAIS VULNERABLES.

Protocol:

L'empresa FCC SA, d'acord amb el que s'estableix el contracte de serveis de neteja pública, ha de garantir la disponibilitat de sal marina de desglaç, dos vehicles proveïts de pales llevaneus i d'altres i personal que permetin distribuir la sal per tal de cobrir les necessitats que es puguin derivar de nevades al nostre municipi.

Quan la predicció del temps prevegi temperatures sota zero al municipi, l'empresa FCC SA, podrà implementar actuacions preventives com: No regar els carrers, No netejar contenidors o d'altres que puguin originar el glaçat de la via, comunicant-lo a la persona que ostenta la Direcció del contracte.

En cas de nevades, de pròpia iniciativa i amb comunicació posterior a la persona que ostenta la Direcció del contracte, a l'empresa FCC SA es podrà posar en contacte amb el Cap de torn de la GUT, a l'objecte que els indiqui les actuacions prioritàries, donant prioritat a vies primàries, accessos a centres hospitalaris, educatius.

En tot cas la Guàrdia Urbana o Protecció Civil podrà sol·licitar l'activació d'aquest tipus de servei a l'empresa FCC. S.A., mitjançant trucada telefònica al tel. 24 h. de guàrdia

També es podrà gestionar l'activació del servei comunicant-ho a qualsevol d'aquestes persones de l'empresa FCC. S.A.:

3.- PROVEÏDORS EXTRAORDINARIS DE SAL A TARRAGONA

3.1. ERCROS TARRAGONA

Protocol:

Aquesta empresa disposa d'un gran estoc de sal en ser un component que utilitzen a la seva cadena de producció.

En cas que es necessiti de forma urgent d'aquesta matèria, l'empresa pot facilitar a l'Ajuntament l'abastiment.

Per poder disposar de la sal caldrà gestionar-ho de la següent manera:

- S'ha de sol·licitar per escrit al Cap de Logística (Simplement cal confirmar la recepció d'aquest missatge donant el vistiplau a la informació rebuda).
- Els vehicles que vagin a retirar la sal hauran de portar, necessàriament, un val de sol·licitud de retirada de l'ajuntament o entitat oficial que sol·licita el producte (doc. annex 1). En el cas de que no el portin, hauran de posar-se en contacte amb el seu Ajuntament o entitat sol·licitant per tal de que ho confirmin via fax a l'oficina de bàscula de fàbrica.
- A la fàbrica el conductor del vehicle omplirà l'albarà de sortida que haurà de signar indicant el seu nom i DNI. En aquest albarà s'indicarà la matrícula, el pes brut, tara i net a més del nom de l'entitat que retira el producte. L'original s'entregarà al conductor i la còpia amb el document de sol·licitud es guardarà a fàbrica.

Ubicació de la bascula de proveïment de la sal

3.2. Demarcació de Carreteres de la Generalitat

Protocol

En cas de necessitar abastiment urgent de sal, caldrà posar-se en contacte amb el Sr. Luis Lacruz, perquè autoritzi el proveïment.

Caldrà anar a buscar-la amb un camió que haurà de ser gestionat per l'ajuntament.

La quantitat màxima aproximada que podran subministrar-nos, com a mesura correctora urgent, és d'uns 300 kg. donat que el seu servei també ha de cobrir les necessitats de les carreteres de la seva competència.

CAP DEL SERVEI TERRITORIAL DE CARRETERES A TARRAGONA

Ubicació de la sitja de proveïment de la sal del Parc de Maquinaria del Servei de Carreteres de la Generalitat de Catalunya.

L'empresa que subministra la sal a aquest Servei és: Ibérica de Sales, S.A., identificada a l'apartat d'empreses subministradores.

4. EMPRESA SUBMINISTRADORA DE SAL

INFOSA - Compañía Española de Investigación y Fomento Minero .S.A.

Disposen de sal marina de desglaç a granel o Sal Marina Desglaç en Sacs de 25 y 12,5 kg

OFICINES CENTRALS I MAGATZEM REGULADOR (Adreça en la que s'hauria de tramitar la compra de la sal de les Salines de la Trinitat)

FABRICACIÓ

Salines de la Trinitat

Annex 1. DOCUMENT D'AUTORITZACIÓ DE SUBMINISTRAMENT DE SAL

L'ajuntament de Tarragona, d'acord amb el procediment preestablert per cobrir necessitats extraordinàries de sal relacionades amb el PLA NEUCAT, autoritza el subministrament de sal per part de l'empresa ERCROS.

Vehicle autoritzat matrícula:

Tarragona, de de

Identificació de la persona que autoritza:

Signatura / segell

ANNEX 10. PROCEDIMENT D'ACTUACIONS PREVENTIVES EN L'ACTIVACIÓ PREALERTA NEUCAT

Si el Centre de Coordinació Operativa de Catalunya, comunica l'activació de la fase d'ALERTA del Pla especial d'emergències per nevades a Catalunya (NEUCAT) i d'acord amb les previsions meteorològiques emeses pel Servei Meteorològic de Catalunya, continua la situació de risc per nevades, Protecció Civil de l'Ajuntament de Tarragona, haurà de realitzar les següents actuacions preventives:

1. Activació del Pla d'actuació municipal en fase de PREALERTA amb seguiment de la informació meteorològica i de l'estat de la xarxa viària, així com els avisos que emeti el Centre de Coordinació Operativa de Catalunya (CECAT).
2. Comunicació de l'activació del Pla d'Actuació Municipal, en la fase de PREALERTA en relació al Pla Especial NEUCAT, i de mesures preventives / correctores adreçades a:

1. Brigada Municipal:

- **Persones a les quals caldrà enviar el correu:**
 - Marc Antillach Tarafa
 - Enric Roca Blesa
 - Manuel Corbacho Castaño
- Comunicació de l'activació del Pla d'Actuació Municipal, en la fase de prealerta en relació al Pla Especial NEUCAT.
- Desactivació dels recs automàtics de parcs i jardins i de fonts o ornamentats que comportin possible risc de glaçada de l'aigua que pugui caure en la via pública.
- Previsió dels mitjans materials i humans per actuar en cas de necessitat en les tasques relatives al grup logístic que contempla el Pla d'autoprotecció Municipal.
- Seguiment de la Informació meteorològica municipal:
<http://www.meteo.cat/prediccio/municipal>

2. Departament de Neteja Publica de l'ajuntament:

- **Persones a les quals caldrà enviar el correu:**
 - Araceli Saigí Jordà
- Comunicació de l'activació del Pla d'Actuació Municipal, en la fase de prealerta en relació al Pla Especial NEUCAT.
- Interrupció de les tasques de neteja de carrers i contenidors amb aigua.
- Gestionar la disposició de sal al municipi i els recursos materials i personals necessaris per a distribuir-los als punts conflictius i mantenir netes les principals vies de comunicació en cas que es compleixin les previsions meteorològiques, d'acord amb les indicacions de la Guardia Urbana o Protecció Civil.
- Seguiment de la Informació meteorològica municipal:
<http://www.meteo.cat/prediccio/municipal>

3. Empresa concessionària del contracte de neteja de la via publica (FCC SA)

- **Persones a les quals caldrà enviar el correu:**
 - Artur Villamayor
 - Alex Ruiz
- Comunicació de l'activació del Pla d'Actuació Municipal, en la fase de prealerta en relació al Pla Especial NEUCAT.
- Interrupció de les tasques de neteja de carrers i contenidors amb aigua.

- Gestionar la disposició de sal al municipi i els recursos materials i personals necessaris per a distribuir-los als punts conflictius i mantenir netes les principals vies de comunicació en cas que es compleixin les previsions meteorològiques, d'acord amb les indicacions de la Guàrdia Urbana o Protecció Civil.
- Seguiment de la Informació meteorològica municipal:
<http://www.meteo.cat/prediccio/municipal>

4. Guàrdia Urbana de Tarragona:

- **Persones a les quals caldrà enviar el correu:**
- Félix Soto Calderón
- Comunicació de l'activació del Pla d'Actuació Municipal, en la fase de prealerta en relació al Pla Especial NEUCAT.
- Seguir atentament la informació meteorològica i de l'estat de la xarxa viària, així com els avisos que emeti el Centre de Coordinació Operativa de Catalunya (CECAT).
- Establiment de les zones de distribució de sal (prèviament emmagatzemada) i de les rutes bàsiques a assegurar per tal que restin obertes (possibles rutes d'evacuació).
- En cas que comenci a nevar i es consideri necessari, s'avisarà a l'empresa FCC SA. En cas que hi hagi qualsevol problema s'haurà de contactar amb els senyors per tal s'iniciï el més ràpidament possible les tasques de distribució de sal i neteja de la neu acumulada per evitar glaçades als punts i vials que es considerin vulnerables.
- En cas que a banda del servei de neteja de la neu, que ha donat FCC, es necessiti d'un reforç d'intervenció de màquina llevaneus, es podrà demanar el suport del CECAT.
- Determinar les actuacions relacionades amb el control del trànsit que caldria fer en cas de nevades.
- Comprovació i senyalització dels punts més conflictius (com per exemple zones d'obaga a on acostuma a formar-se gel).
- Possibles talls de camins i carreteres i establiment de rutes alternatives.
- Preveure l'habilitació d'aparcaments per a vehicles de mercaderies. En la delimitació cal tenir en compte l'àrea de Servei de la benzina Repsol, al costat del bufet d' Altafulla (Adreça: Ctra. Nacional N-340a, Km 1173, 43893 Altafulla, Tarragona), Horari: Obert les 24 hores. A l'autopista AP-7, Km 237'000, 43893 Altafulla, Tarragona, Obert les 24 hores.

5. Serveis Socials, seguiment:

- **Persones a les quals caldrà enviar el correu:**
 - Josep Miquel Bertran Mauri
 - Emiliano Barrientos Martínez
 - Patricia Velilla Mor
- Comunicació de l'activació del Pla d'Actuació Municipal, en la fase de prealerta en relació al Pla Especial NEUCAT.
- Protecció civil informará de l'activació del Pla d'Actuació Municipal, en la fase que pertanyi en relació al Pla Especial NEUCAT:
 - ✓ d'aquella població que pugui considerar-se molt vulnerable (gent gran, amb necessitats mèdiques...).
 - ✓ de persones que sense sostre (ja s'està fent a través de l'Operatiu Iglú).

- Seguiment de la Informació meteorològica municipal:
<http://www.meteo.cat/prediccio/municipal>

6. Associació de Voluntaris de Protecció Civil:

- **Contacte al qual caldrà enviar el correu**
- Comunicació de l'activació del Pla d'Actuació Municipal, en la fase de prealerta en relació al Pla Especial NEUCAT.

7. IMET

- **Persones contacte a les quals caldrà enviar el correu:**
 - Montserrat Fortuny Lahoz
 - Maria Alexandra Larriba Llauro
- Comunicació de l'activació del Pla d'Actuació Municipal, en la fase de prealerta en relació al Pla Especial NEUCAT.
- Informació consells preventives pàgines web Ajuntament i GENCAT.
- Valorar la necessitat dels desplaçaments del professorat i alumnes, evitant exposicions innecessàries als riscos associats a nevades, glaçades i baixes temperatures.
- Seguiment de la Informació meteorològica municipal:
<http://www.meteo.cat/prediccio/municipal>

8. Departament de Premsa:

- **Comunicació de l'activació del Pla d'Actuació Municipal, en la fase de prealerta en relació al Pla Especial NEUCAT.**
 - **Persona de contacte a qui caldrà enviar el correu:**
Jordi Suriñach
- Avisar i mantenir informada la població de la situació de risc per nevades, donant a conèixer:
 - ✓ La fase d'activació del Pla d'Actuació Municipal
 - ✓ Consells preventius per nevades:
 - Web de l'Ajuntament https://www.tarragona.cat/seguretat/proteccio-civil/consells-de-prevencio/copy_of_nevades
 - Web Generalitat Catalunya - Departament interior,
http://interior.gencat.cat/ca/arees_dactuacio/proteccio_civil/consells_autoproteccio_emergencia/riscos_naturals/nevades_glacades_i_onades_de_fred/
 - Seguiment de la Informació meteorològica municipal:
<http://www.meteo.cat/prediccio/municipal>

L'afectació al nostre municipi està prevista fins ----- de l'actual, en cas que es consideri oportú perllongar aquesta situació de prealerta es tornaria a comunicar.

ANNEX 11. PROCEDIMENT EN CAS DE VENTADES

Si el Centre de Coordinació Operativa de Catalunya, comunica l'activació de la fase d'ALERTA del Pla especial d'emergències per vent a Catalunya (VENTCAT) i d'acord amb les previsions meteorològiques emeses pel Servei Meteorològic de Catalunya, continua la situació de risc per vents, Protecció Civil de l'Ajuntament de Tarragona, haurà de realitzar les següents actuacions preventives:

1. Activació del Pla d'Actuació Municipal en fase de PREALERTA amb seguiment de la informació meteorològica i de l'estat de la xarxa viària, així com els avisos que emeti el Centre de Coordinació Operativa de Catalunya (CECAT).
2. En cas d'activació del Pla especial d'emergències per risc de vent a Catalunya (VENTCAT) en fase d'ALERTA, des del CRA (Guàrdia Urbana) o des del departament de protecció civil de l'ajuntament, s'hauran d'adoptar les següents mesures preventives:
 - Tancament dels parcs de la ciutat: Parc de la Ciutat (Quinta Sant Rafael), Saavedra, parc de l'Anfiteatre, Parc de l'església de Bonavista, Parc de la Coma a Bonavista.
 - A través de l'**IMET (Institut Municipal d'Educació i Treball)**, s'haurà de recomanat que els dies de risc els nens no surtin al pati, i no facin activitats a l'aire lliure i que no es concentrin en zones properes a tanques perimetrals que puguin col·lapsar conseqüència de l'acció de les ratxes del vent.

a) Persones contacte a les que caldrà enviar el correu:

- Montserrat Fortuny Lahoz
- Maria Alexandra Larriba Llauro

b) Comunicacions a realitzar:

Protecció Civil de la Generalitat, ha activat l'alerta del Pla Especial d'Emergències per risc de Vent a Catalunya VENTCAT per les fortes ventades que s'estan produint al municipi, en concretPer aquest motiu des del departament de Protecció Civil, es recomana adoptar les mesures preventives següents, pel que respecta als centres educatius:

- **Evitar** l'accés dels escolars als patis o zones de lleure, que facin activitats a l'aire lliure i que es concentrin en zones properes a tanques perimetrals donat que podrien col·lapsar conseqüència de l'acció de les ratxes del vent.
- **Informació preventiva:**
<https://www.tarragona.cat/seguretat/proteccio-civil/consells-de-prevencio>
- **Seguiment de l'alerta:**
Podran anar consultant les incidències de l'estat d'activació de l'alerta a través de la pàgina web del Departament d'Interior – Sales de premsa - Notícies de Protecció Civil.
http://interior.gencat.cat/ca/arees_dactuacio/proteccio_civil/

- Al **Patronat Municipal d'esports**, s'hauran de recomanar que es faci difusió als diferents centres esportius, sobre no utilitzar instal·lacions esportives relacionades amb l'esport a l'aire lliure.

a) Persones contacte a les que caldrà enviar el correu:

- Ramon Cuadrat Garcia
- Josep Lluís Inglés

b) Comunicacions a realitzar:

Protecció Civil de la Generalitat, ha activat l'alerta del Pla Especial d'Emergències per risc de Vent a Catalunya VENTCAT per les fortes ventades que s'estan produint al municipi, en concretPer aquest motiu des del departament de Protecció Civil, es recomana que gestioneu la difusió entre els diferents gestors dels centres esportius, per tal s'adoptin les mesures preventives següents:

- **Evitar** la utilització d'instal·lacions esportives relacionades amb l'esport a l'aire lliure o en espais susceptibles d'exposició accidental a elements projectats o col·lapsats per la força del vent.
- **Informació preventiva:**
<https://www.tarragona.cat/seguretat/proteccio-civil/consells-de-prevencio>
- **Seguiment de l'alerta:**
Podran anar consultant les incidències de l'estat d'activació de l'alerta a traves de la pàgina web del Departament d'Interior – Sales de premsa - Notícies de Protecció Civil.
http://interior.gencat.cat/ca/arees_dactuacio/proteccio_civil/
- Per altre banda i amb el vist i Plau del Conseller, Sr. Acero, s'hauran de difondre en premsa dels següents consells preventius.

A CASA
• Tanqueu i assegureu portes, finestres i tendals. • Cal abaixar completament les persianes i, si són de cordó, subjectar-les adequadament. • Eviteu deixar testos o altres objectes no estàtics a les façanes i terrasses i recolliu la roba dels estenedors per evitar que el vent els pugui fer caure al carrer i provocar un accident.
A L'EXTERIOR
• Vigileu amb el mobiliari urbà, l'enllumenat dels carrers, les motos i els cotxes aparcats, les grues, els contenidors de brossa, l'arbrat i tot allò que el vent pugui fer caure. • No pugueu a llocs alts i exposats al vent, com ara les bastides o altres construccions. • Eviteu els parcs, els jardins i les zones boscoses. Si sou a una zona arbrada, vigileu amb els arbres que puguin caure i eviteu totes les activitats amb foc. Tingueu en compte també la proximitat dels arbres als edificis: el vent els podria fer caure a sobre. • Quan hi hagi temporal amb grans onades, no accediu als punts del litoral afectats pel fort onatge o als llocs on les onades trenquin amb força, allunyeu-vos d'espigons, esculleres i passejos marítims. • Els establiments de restauració, no muntar terrasses tendals o para-sols o d'altres elements que puguin ser projectats per de l'acció del vent.

INFORMACIÓ ADDICIONAL

Per a major informació els ciutadans poden consultar

- Web de l'ajuntament : Protecció civil _ consells de prevenció - ventades
<https://www.tarragona.cat/seguretat/proteccio-civil/consells-de-prevencio/ventades>
- Consells d'autoprotecció pel risc definits a la pàgina web de Protecció Civil de la Generalitat:
http://interior.gencat.cat/ca/arees_dactuacio/proteccio_civil/consells_autoproteccio_emergencia/

ANNEX 12. ELEMENTS VULNERABLES PER RISC QUÍMIC