Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

MEMÒRIA DELS TREBALLS TOPOGRÀFICS DE LA LÍNIA DE DELIMITACIÓ ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS DE PALS I DE TORRENT

Fites F-1 a F-7

Barcelona, 29 de maig de 2014

0.- ÍNDEX

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

ÍNDEX

1. MEMÒRIA OPERATIVA
2. ACTA DE RECONEIXEMENT DE LÍNIA
3. LLISTAT DE COORDENADES
4. FITXES DE LES FITES
5. ORTOFOTOMAPA DE CATALUNYA 1:5 000
6. FULL DE SIGNATURES

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

1.- MEMÒRIA OPERATIVA

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

MEMÒRIA DELS TREBALLS TOPOGRÀFICS DE LA LÍNIA DE DELIMITACIÓ ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS DE PALS I DE TORRENT

Un cop estesa l'acta de reconeixement de la línia de terme i assenyalament de les fites comunes de 24 d'abril de 2014 amb la presència de les comissions dels ajuntaments afectats i dels representants del Departament de Governació i Relacions Institucionals de la Generalitat de Catalunya, l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya en compliment de l'article 34 del Decret 244/2007, de 6 de novembre, pel qual es regula la constitució i la demarcació territorial dels municipis, de les entitats municipals descentralitzades i de les mancomunitats de Catalunya, elabora la present memòria dels treballs topogràfics.

MÈTODE DE TREBALL

Pel que fa a les fites de nova monumentació, els treballs topogràfics s'han realitzat mitjançant GPS (Sistema de Posicionament Global). La posició d'aquestes fites ha estat corregida diferencialment. Les coordenades de la resta de les fites es corresponen amb les recollides durant el procés de delimitació.

Un cop coneguda la localització de les fites i del traçat de la línia, s'ha traspassat la informació als fulls de l'Ortofotomapa de Catalunya d'escala 1:5 000 corresponents.

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

2.- ACTA DE RECONEIXEMENT DE LÍNIA

Generalitat de Catalunya
Departament de Governació
i Relacions Institucionals
Direcció General d'Administració Local

ACTA DE RECONEIXEMENT DE LA LÍNIA DE TERME I ASSENYALAMENT DE LES FITES COMUNES DELS TERMES MUNICIPALS DE PALS I DE TORRENT

Lloc: Ajuntament de Pals

Data: 24 d'abril del 2014

Hora: 12.30 hores

Hi assisteixen:

En representació de l'Ajuntament de Pals:

Il·lma. Sra. Silvia Monar i Ayner, alcaldessa

Sra. Maria Teresa Servià i Pericay, regidora

Sr. Christian López Ibanco, secretari

Excusen la seva presència el Sr. Josep Comas i Ametller, regidor, i el Sr. Sergi Brull i Costa, tècnic

En representació de l'Ajuntament de Torrent:

Il·lm. Sr. Josep Maria Ros i Marull, alcalde

Sr. Enric Caner i Martínez, regidor

Sr. Marc Garcia i Garrido, regidor

Sr. Francesc Galí i Camós, tècnic

Sr. Albert Miravet i Masip, secretari

En representació del Departament de Governació i Relacions Institucionals:

Sr. Sergi Albrich Viñas, tècnic

Objecte:

Els representants dels ajuntaments de Pals i de Torrent i de la Direcció General d'Administració Local es reuneixen per reconèixer la línia de terme i assenyalar les fites comunes dels termes municipals de Pals i de Torrent, d'acord amb els articles 33 del Decret 244/2007, de 6 de novembre, pel qual es regula la constitució i la demarcació territorial dels municipis, de les entitats municipals descentralitzades i de les mancomunitats de Catalunya, i 25.1 del Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya, aprovat pel Decret legislatiu 2/2003, de 28 d'abril.

Aquest reconeixement es basa en la delimitació que recull la Resolució GAP/3256/2008, de 22 d'octubre, per la qual es dóna publicitat a la delimitació entre els termes municipals de Torrent i de Pals, i forma part del procés d'elaboració del Mapa Municipal de Catalunya, establert a l'article 28.1 d'aquest mateix text legislatiu.

Reconeixement de la línia de terme:

Fita 1: se situa al punt d'intersecció entre els eixos de dos camins d'accés a les granges Tries, a l'eix de la riera de l'Estany i a uns cent trenta metres a l'est d'aquestes granges.

Hi ha una fita de pedra en forma de prisma recte de base triangular de trenta-cinc centímetres per vint-i-cinc centímetres de costats a la base i trenta centímetres d'alçària.

Aquesta fita és també comuna al terme municipal de Palau-sator.

Les coordenades UTM ETRS89 31T són: X: 511593,1 i Y: 4646046,0.

Fita 2: se situa a uns cinquanta metres al sud-oest de la granja Curante, a l'eix de la riera de Torrent.

La línia de terme reconeguda entre les fites primera i segona és la recta compresa entre totes dues.

Les coordenades UTM ETRS89 31T són: X: 511651,0 i Y: 4645880,7.

Fita 3: se situa al sud de la partida dels Prats, a uns deu metres a l'est del marge est de la riera Grossa.

AJUNTAMENT DE PALS (Girona)

AJUNTAMENT DE TORRENT

Generalitat de Catalunya
Departament de Governació
Direcció General d'Administració Local

Hi ha una fita de pedra en forma irregular de seixanta centímetres per vint centímetres de costat a la base i sis centímetres d'alçària.
La línia de terme reconeguda entre les fites segona i tercera segueix, des de la fita segona, l'eix de la riera de Torrent fins al seu punt de confluència amb l'eix de la riera Grossa, per on continua fins a la seva intersecció amb la normal traçada des de la fita tercera, per on segueix fins a la fita.
Les coordenades UTM ETRS89 31T són: X: 511804,5 i Y: 4645490,2.

Fita 4: se situa al sud de la partida dels Prats, a uns cent quinze metres al sud-est d'una barraca.
La línia de terme reconeguda entre les fites tercera i quarta és la recta compresa entre totes dues.
Les coordenades UTM ETRS89 31T són: X: 511971,7 i Y: 4645576,9.

Fita 5: se situa a l'oest de la partida de les Camargues, a l'eix d'una sèquia.
La línia de terme reconeguda entre les fites quarta i cinquena és la recta compresa entre totes dues.
Les coordenades UTM ETRS89 31T són: X: 511983,8 i Y: 4645510,0.

Fita 6: se situa a la partida dels camps de la Noguera, a l'eix de la riera Petita i al peu d'un talús.
La línia de terme reconeguda entre les fites cinquena i sisena segueix, des de la fita cinquena, l'eix de la sèquia a la qual es troba la fita fins al punt d'intersecció amb l'eix de la riera Petita, per on continua fins a la fita sisena.
Les coordenades UTM ETRS89 31T són: X: 512369,5 i Y: 4644429,5.

Fita 7: se situa a l'eix de la riera Grossa, a uns cent setanta metres a l'oest de la Casa Nova d'en Cortell.
La línia de terme reconeguda entre les fites sisena i setena segueix, des de la fita sisena, el peu del talús al qual es troba situada la fita, fins al seu acabament, des d'on traça la línia recta fins al seu punt d'intersecció amb l'eix de la riera Grossa, per on continua fins a la fita setena.
Aquesta fita també és comuna al terme municipal de Regencós.
Les coordenades UTM ETRS89 31T són: X: 512286,8 i Y: 4644228,3.

AJUNTAMENT DE PALS (Girona)
AJUNTAMENT DE TORRENT
Generalitat de Catalunya Departament de Governació i Relacions Institucionals Direcció General d'Administració Local

En cas que els ajuntaments decideixin col·locar noves fites en els punts reconeguts, ho hauran de comunicar a la Direcció General d'Administració Local, que estendrà una nova acta de reconeixement de la línia de terme i assenyalament de les fites comunes que substituirà la present, d'acord amb el que preveu l'article 33 del Decret 244/2007, de 6 de novembre.

Signatures:

Per l'Ajuntament de Pals:

Il·lma. Sra. Silvia Monar i Ayner
Alcaldessa

Sra. Maria Teresa Servià i Pericay
Regidora

Sr. Christian López Ibanco,
Secretari

Per l'Ajuntament de Torrent:

Il·lm. Sr. Josep Maria Ros i Marull
Alcalde

AJUNTAMENT DE TORRENT

Sr. Enric Caner i Martínez
Regidor

Sr. Marc Garcia i Garrido
Regidor

Sr. Francesc Galí i Camós
Tècnic

Sr. Albert Miravet i Masip
Secretari

AJUNTAMENT DE TORRENT

Pel Departament de Governació i Relacions Institucionals:

Generalitat de Catalunya
Departament de Governació
i Relacions Institucionals
Direcció General d'Administració Local

Sr. Sergi Albrich Viñas
Tècnic

EQUIVALÈNCIA DE COORDENADES ENTRE ELS SISTEMES DE REFERÈNCIA CARTOGRÀFICS ETRS89 I ED50

El Reial Decret 1071/2007, de 27 de juliol, pel qual es regula el sistema geodèsic de referència oficial de l'estat, oficialitza el sistema ETRS89 com a nou sistema en substitució del sistema ED50.

Aquest Reial Decret estableix que a partir de l'1 de gener de 2012 no es podrà inscriure al Registre Central de Cartografia cap document que no compleixi les especificacions que s'hi recullen.

L'equivalència entre els sistemes de referència cartogràfics ETRS89 i ED50 de les coordenades de l'acta és la següent:

Document de referència: Acta de reconeixement
Data del document: 24/04/2014
Municipi: Pals
Municipi: Torrent
Identificador de línia: 1421

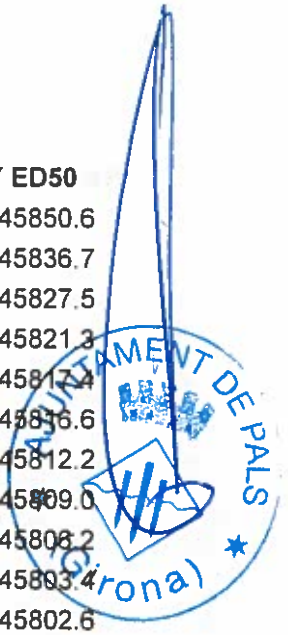
FITA	PUNT	X ETRS89	Y ETRS89	X ED50	Y ED50
F1		511593.1	4646046.0	511686.6	4646250.9
F2		511651.0	4645880.7	511744.5	4646085.6
	1	511651.0	4645880.7	511744.5	4646085.6
	2	511647.4	4645873.6	511740.9	4646078.4
	3	511646.9	4645869.8	511740.4	4646074.7
	4	511646.9	4645864.9	511740.4	4646069.7
	5	511647.6	4645859.4	511741.1	4646064.3
	6	511648.9	4645853.1	511742.4	4646058.0
	7	511649.0	4645850.5	511742.5	4646055.4
	8	511648.5	4645812.1	511742.0	4646016.9
	9	511648.4	4645777.6	511741.9	4645982.4
	10	511649.0	4645768.2	511742.5	4645973.1
	11	511649.9	4645761.0	511743.4	4645965.9
	12	511653.5	4645747.1	511747.0	4645951.9
	13	511657.8	4645734.2	511751.3	4645939.1
	14	511661.9	4645725.0	511755.4	4645929.9
	15	511663.1	4645719.6	511756.6	4645924.4
	16	511665.0	4645709.3	511758.5	4645914.2
	17	511666.0	4645698.1	511759.5	4645903.0
	18	511666.8	4645692.0	511760.3	4645896.9
	19	511668.2	4645681.8	511761.7	4645886.7
	20	511671.5	4645661.5	511765.0	4645866.4

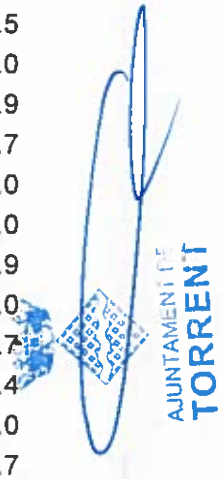
AJUNTAMENT DE PALS (Girona)

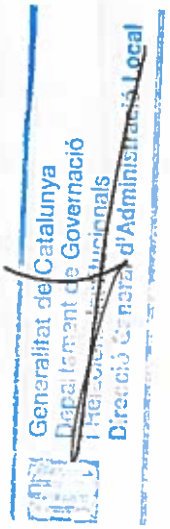
AJUNTAMENT DE TORRENT

Generalitat de Catalunya
Departament de Governació
Relacions Institucionals
Direcció General d'Administració Local

FITA	PUNT	X ETRS89	Y ETRS89	X ED50	Y ED50
	21	511673.0	4645645.8	511766.5	4645850.6
	22	511674.4	4645631.8	511767.9	4645836.7
	23	511675.5	4645622.6	511769.0	4645827.5
	24	511676.4	4645616.4	511769.9	4645821.3
	25	511677.2	4645612.5	511770.7	4645817.4
	26	511677.8	4645611.7	511771.3	4645816.6
	27	511683.3	4645607.4	511776.8	4645812.2
	28	511686.7	4645604.1	511780.2	4645809.0
	29	511690.1	4645601.3	511783.6	4645806.2
	30	511693.5	4645598.6	511787.0	4645803.4
	31	511695.0	4645597.8	511788.5	4645802.6
	32	511699.5	4645595.8	511793.0	4645800.7
	33	511704.7	4645594.1	511798.2	4645799.0
	34	511714.6	4645591.3	511808.1	4645796.2
	35	511723.7	4645588.9	511817.2	4645793.7
	36	511731.6	4645586.8	511825.1	4645791.7
	37	511739.5	4645584.9	511833.0	4645789.7
	38	511747.3	4645582.6	511840.8	4645787.5
	39	511753.4	4645580.1	511846.9	4645785.0
	40	511757.9	4645577.1	511851.4	4645781.9
	41	511762.5	4645572.8	511856.0	4645777.7
	42	511765.4	4645569.1	511858.9	4645774.0
	43	511768.1	4645565.1	511861.6	4645770.0
	44	511770.2	4645561.0	511863.7	4645765.9
	45	511773.1	4645555.1	511866.6	4645760.0
	46	511774.9	4645549.9	511868.4	4645754.7
	47	511777.7	4645541.6	511871.2	4645746.4
	48	511779.8	4645535.1	511873.3	4645740.0
	49	511794.7	4645487.9	511888.2	4645692.7
	50	511804.5	4645490.2	511898.0	4645695.1
F3		511804.5	4645490.2	511898.0	4645695.1
F4		511971.7	4645576.9	512065.2	4645781.8
F5		511983.8	4645510.0	512077.3	4645714.9
	1	511983.8	4645510.0	512077.3	4645714.9
	2	511992.0	4645511.2	512085.6	4645716.0
	3	512001.2	4645512.4	512094.7	4645717.3
	4	512008.3	4645513.7	512101.8	4645718.5
	5	512015.2	4645515.1	512108.7	4645719.9







FITA	PUNT	X ETRS89	Y ETRS89	X ED50	Y ED50
	6	512023.0	4645517.0	512116.5	4645721.9
	7	512028.3	4645518.5	512121.8	4645723.3
	8	512032.4	4645519.4	512125.9	4645724.3
	9	512035.7	4645519.5	512129.2	4645724.4
	10	512034.8	4645510.0	512128.3	4645714.9
	11	512033.5	4645497.8	512127.0	4645702.7
	12	512032.0	4645483.5	512125.5	4645688.4
	13	512030.1	4645464.7	512123.6	4645669.6
	14	512029.0	4645455.1	512122.5	4645660.0
	15	512028.2	4645446.7	512121.7	4645651.6
	16	512027.1	4645440.2	512120.6	4645645.1
	17	512024.6	4645431.7	512118.1	4645636.6
	18	512023.3	4645425.4	512116.8	4645630.2
	19	512022.5	4645419.7	512116.0	4645624.6
	20	512022.3	4645407.3	512115.8	4645612.2
	21	512023.2	4645402.4	512116.7	4645607.2
	22	512025.8	4645394.6	512119.3	4645599.5
	23	512029.0	4645387.0	512122.5	4645591.9
	24	512032.2	4645380.4	512125.7	4645585.2
	25	512038.3	4645368.8	512131.8	4645573.7
	26	512046.5	4645352.1	512140.0	4645557.0
	27	512052.9	4645339.0	512146.5	4645543.8
	28	512060.6	4645322.6	512154.1	4645527.5
	29	512068.0	4645306.8	512161.5	4645511.6
	30	512071.9	4645300.5	512165.4	4645505.4
	31	512074.5	4645297.4	512168.0	4645502.3
	32	512078.0	4645293.9	512171.5	4645498.7
	33	512085.7	4645288.3	512179.2	4645493.2
	34	512090.1	4645286.0	512183.6	4645490.9
	35	512098.6	4645280.2	512192.1	4645485.1
	36	512104.0	4645276.4	512197.5	4645481.3
	37	512109.0	4645271.3	512202.5	4645476.2
	38	512112.6	4645267.0	512206.1	4645471.8
	39	512120.8	4645258.6	512214.3	4645463.5
	40	512134.9	4645242.6	512228.4	4645447.5
	41	512141.8	4645227.6	512235.3	4645432.4
	42	512151.3	4645204.6	512244.8	4645409.5
	43	512153.3	4645190.0	512246.8	4645394.8
	44	512155.7	4645154.4	512249.2	4645359.3
	45	512156.3	4645133.9	512249.8	4645338.8
	46	512161.3	4645122.6	512254.8	4645327.5
	47	512165.8	4645111.9	512259.3	4645316.8

Generalitat de Catalunya
Departament de Governació i Relacions Institucionals
Direcció General d'Administració Local

AJUNTAMENT DE TORRENT

FITA	PUNT	X ETRS89	Y ETRS89	X ED50	Y ED50
	48	512166.0	4645101.3	512259.5	4645306.2
	49	512168.4	4645085.0	512261.9	4645289.9
	50	512169.5	4645080.9	512263.0	4645285.8
	51	512173.5	4645072.4	512267.0	4645277.3
	52	512179.3	4645062.5	512272.8	4645267.4
	53	512183.3	4645054.4	512276.8	4645259.3
	54	512189.5	4645038.7	512283.0	4645243.6
	55	512193.8	4645029.0	512287.3	4645233.9
	56	512199.2	4645018.4	512292.7	4645223.3
	57	512213.0	4644990.8	512306.5	4645195.7
	58	512228.3	4644959.1	512321.8	4645164.0
	59	512238.9	4644936.4	512332.4	4645141.3
	60	512248.7	4644916.1	512342.2	4645121.0
	61	512255.4	4644904.2	512348.9	4645109.0
	62	512264.3	4644891.0	512357.8	4645095.8
	63	512273.5	4644877.8	512367.0	4645082.7
	64	512292.2	4644850.7	512385.7	4645055.6
	65	512305.3	4644831.3	512398.8	4645036.1
	66	512309.6	4644823.1	512403.1	4645028.0
	67	512312.0	4644818.4	512405.5	4645023.2
	68	512314.2	4644812.1	512407.7	4645017.0
	69	512315.9	4644804.0	512409.4	4645008.9
	70	512316.5	4644784.7	512410.0	4644989.5
	71	512316.2	4644763.1	512409.7	4644968.0
	72	512316.1	4644734.4	512409.6	4644939.3
	73	512316.4	4644724.8	512409.9	4644929.7
	74	512318.7	4644707.2	512412.2	4644912.0
	75	512322.2	4644674.7	512415.7	4644879.6
	76	512323.6	4644661.4	512417.1	4644866.3
	77	512325.0	4644653.6	512418.6	4644858.5
	78	512332.1	4644637.0	512425.6	4644841.9
	79	512339.2	4644622.8	512432.8	4644827.6
	80	512350.0	4644600.7	512443.5	4644805.5
	81	512357.1	4644586.1	512450.6	4644790.9
	82	512361.8	4644575.2	512455.3	4644780.1
	83	512363.0	4644572.0	512456.5	4644776.9
	84	512364.5	4644556.3	512458.0	4644761.2
	85	512365.0	4644537.3	512458.5	4644742.1
	86	512366.3	4644522.1	512459.8	4644726.9
	87	512367.7	4644513.4	512461.2	4644718.3
	88	512368.8	4644482.3	512462.3	4644687.2
	89	512370.7	4644461.0	512464.2	4644665.9

AJUNTAMENT DE TORRENT

Generalitat de Catalunya
Departament de Governació
i Relacions Institucionals
Direcció General d'Administració Local

FITA	PUNT	X ETRS89	Y ETRS89	X ED50	Y ED50
	90	512371.7	4644447.2	512465.2	4644652.1
	91	512373.6	4644439.0	512467.1	4644643.9
	92	512374.4	4644430.9	512467.9	4644635.8
	93	512369.5	4644429.5	512463.0	4644634.4
F6		512369.5	4644429.5	512463.0	4644634.4
	1	512369.5	4644429.5	512463.0	4644634.4
	2	512367.2	4644426.4	512460.7	4644631.2
	3	512358.6	4644423.7	512452.1	4644628.6
	4	512348.1	4644423.0	512441.6	4644627.8
	5	512335.0	4644419.9	512428.5	4644624.8
	6	512331.0	4644419.2	512424.5	4644624.1
	7	512321.1	4644418.0	512414.7	4644622.9
	8	512309.2	4644416.3	512402.7	4644621.2
	9	512300.8	4644416.0	512394.4	4644620.9
	10	512295.4	4644414.6	512388.9	4644619.5
	11	512290.8	4644414.0	512384.3	4644618.9
	12	512283.3	4644413.3	512376.8	4644618.1
	13	512274.3	4644412.0	512367.8	4644616.8
	14	512264.5	4644407.2	512358.0	4644612.1
	15	512252.5	4644401.6	512346.0	4644606.5
	16	512234.9	4644393.9	512328.4	4644598.7
	17	512225.5	4644394.8	512319.0	4644599.6
	18	512224.5	4644389.4	512318.0	4644594.3
	19	512220.9	4644380.6	512314.4	4644585.5
	20	512219.2	4644376.3	512312.7	4644581.1
	21	512218.0	4644368.8	512311.5	4644573.6
	22	512217.9	4644361.4	512311.4	4644566.3
	23	512218.1	4644350.4	512311.6	4644555.3
	24	512221.0	4644334.8	512314.6	4644539.6
	25	512223.8	4644326.2	512317.3	4644531.1
	26	512227.2	4644317.0	512320.7	4644521.9
	27	512231.1	4644307.7	512324.6	4644512.6
	28	512241.6	4644285.9	512335.1	4644490.8
	29	512249.4	4644271.4	512343.0	4644476.2
	30	512255.7	4644260.6	512349.2	4644465.5
	31	512260.0	4644254.8	512353.6	4644459.7
	32	512268.4	4644244.7	512361.9	4644449.5
	33	512277.9	4644234.3	512371.4	4644439.2
	34	512279.9	4644232.8	512373.4	4644437.7
	35	512286.8	4644228.3	512380.3	4644433.0

AJUNTAMENT DE PALS (Girona)
AJUNTAMENT DE TORRENT
Generalitat de Catalunya
Departament de Governació i Relacions Institucionals
Direcció General d'Administració Local

FITA	PUNT	X ETRS89	Y ETRS89	X ED50	Y ED50
F7		512286.8	4644228.3	512380.3	4644433.0

AJUNTAMENT DE PALS (Girona)

AJUNTAMENT DE TORRENT

Generalitat de Catalunya
Departament de Governació
i Relacions Institucionals
Direcció General d'Administració Local

3.- LLISTAT DE COORDENADES

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

Fita	Sector	Data acta	Xutm	Yutm	Horto	Aux/Test.	Xutm	Yutm	Horto
1	1	24/04/2014	511593.1	4646046.0	*****	*****	*****	*****	*****
2	1	24/04/2014	511651.0	4645880.7	*****	*****	*****	*****	*****
3	1	24/04/2014	511804.5	4645490.2	15.4	*****	*****	*****	*****
4	1	24/04/2014	511971.7	4645576.9	*****	*****	*****	*****	*****
5	1	24/04/2014	511983.8	4645510.0	*****	*****	*****	*****	*****
6	1	24/04/2014	512369.5	4644429.5	*****	*****	*****	*****	*****
7	1	24/04/2014	512286.8	4644228.3	*****	*****	*****	*****	*****

Sistema de referència: ETRS89. Projecció: UTM 31 N. El model d'ondulacions del geoide utilitzat és el cat80000.

4.- FITXES DE LES FITES

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS DE

Pals **i** Torrent

FITA:

1

X UTM ETRS89:

511593.1

Y UTM ETRS89:

4646046.0

H orto:

*****

AUX/TEST.:

*****

X UTM ETRS89:

*****

Y UTM ETRS89:

*****

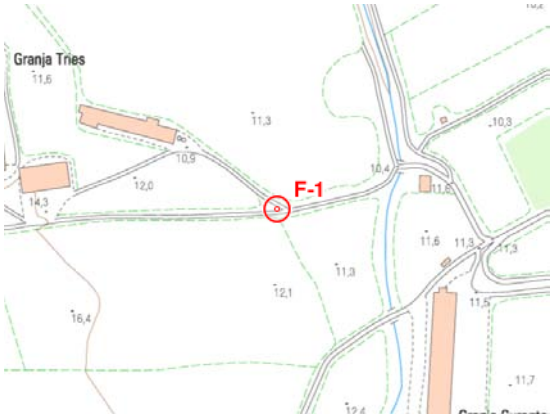
H orto:

*****

Fotografia



Croquis



☑ Fita monumentada

Observacions

Altres observacions

Aquesta fita tres termes és també comuna al municipi de Palau-sator.

Full de l'ortofotomapa a escala 1:5000 1421_1 **Data: maig de 2014**

El model d'ondulacions del geoide utilitzat és el cat80000.

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS DE

Pals **i** Torrent

FITA:

2

X UTM ETRS89:

511651.0

Y UTM ETRS89:

4645880.7

H orto:

*****

Fotografia

AUX/TEST.:

*****

X UTM ETRS89:

*****

Y UTM ETRS89:

*****

H orto:

*****

Croquis



☐ Fita monumentada

Observacions

Altres observacions

Full de l'ortofotomapa a escala 1:5000 1421_1 **Data: maig de 2014**

El model d'ondulacions del geoide utilitzat és el cat80000.

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS DE

Pals **i** Torrent

FITA:

3

X UTM ETRS89:

511804.5

Y UTM ETRS89:

4645490.2

H orto:

15.4

AUX/TEST.:

*****

X UTM ETRS89:

*****

Y UTM ETRS89:

*****

H orto:

*****

Fotografia



Croquis



☑ Fita monumentada

Observacions

Altres observacions

Full de l'ortofotomapa a escala 1:5000 1421_1 **Data: maig de 2014**

El model d'ondulacions del geoide utilitzat és el cat80000.

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS DE

Pals **i** Torrent

FITA:

4

X UTM ETRS89:

511971.7

Y UTM ETRS89:

4645576.9

H orto:

*****

Fotografia

AUX/TEST.:

*****

X UTM ETRS89:

*****

Y UTM ETRS89:

*****

H orto:

*****

Croquis



☐ Fita monumentada

Observacions

Altres observacions

Full de l'ortofotomapa a escala 1:5000 1421_1 **Data: maig de 2014**

El model d'ondulacions del geoide utilitzat és el cat80000.

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS DE

Pals **i** Torrent

FITA:

5

X UTM ETRS89:

511983.8

Y UTM ETRS89:

4645510.0

H orto:

*****

Fotografia

AUX/TEST.:

*****

X UTM ETRS89:

*****

Y UTM ETRS89:

*****

H orto:

*****

Croquis



☐ Fita monumentada

Observacions

Altres observacions

Full de l'ortofotomapa a escala 1:5000 1421_1 **Data: maig de 2014**

El model d'ondulacions del geoide utilitzat és el cat80000.

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS DE

Pals **i** Torrent

FITA:

6

X UTM ETRS89:

512369.5

Y UTM ETRS89:

4644429.5

H orto:

*****

Fotografia

AUX/TEST.:

*****

X UTM ETRS89:

*****

Y UTM ETRS89:

*****

H orto:

*****

Croquis



☐ Fita monumentada

Observacions

Altres observacions

Full de l'ortofotomapa a escala 1:5000 1421_1 **Data: maig de 2014**

El model d'ondulacions del geoide utilitzat és el cat80000.

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS DE

Pals **i** Torrent

FITA:

7

X UTM ETRS89:

512286.8

Y UTM ETRS89:

4644228.3

H orto:

*****

Fotografia

AUX/TEST.:

*****

X UTM ETRS89:

*****

Y UTM ETRS89:

*****

H orto:

*****

Croquis



☐ Fita monumentada

Observacions

Altres observacions

Aquesta fita tres termes és també comuna al municipi de Regencós.

Full de l'ortofotomapa a escala 1:5000 1421_1 **Data: maig de 2014**

El model d'ondulacions del geoide utilitzat és el cat80000.

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

5.- ORTOFOTOMAPA DE CATALUNYA 1:5000

ICGC
Institut
Cartogràfic i Geològic
de Catalunya

Delimitació entre els termes de Pals i Torrent

Ortofoto de Catalunya 1:5 000

0 100 200 300 400 500 m

UTM ETRS89 fus 31N

510.907,00 — 05 11,0 — 05 11,5 — 05 12,0 — 05 12,5 — 513.007,00

4.646.624,00 — 46 46,5 — 46 46,0 — 46 45,5 — 46 45,0 — 46 44,5 — 46 44,0 — 4.643.649,00

Pals
Ajuntament
Plaça Major
Ca la Pruna
Font de la Mina
Pavelló poliesportiu Municipal
la Fàbrica
Cal Triquet
Plaça de Catalunya
Samària
la Coscollera
el Poble E
Quermany
Mas Pericai
Cal Rifà
Can Corredor
Granja Tries
Granja Curante
Mas d'en Gou
el Pla
Can Perals
Can Jaume
Can Serra
Can Dani
Can Mussol
Can Cantó
Can Cebrià
Casa Nova d'en Cortell
Mas d'en Gall
Correl Creixell
ETAP de Torrent
Riera de Pals
Rec Riegal
Riera de Torrent
Riera de Bonida
Riera Grossa de Lloyrac
Camí de Mas Sivil
Camí de Pals a Verges
Camí de Begur a Torrent
Camí de Begur a Martis
Camí antic de Begur a Torrent
C-31
GI-652
GI-6524
GI-6526
GI-6527
F-1
F-2
F-3
F-4
F-5
F-6
F-7
T. M. DE PALS
T. M. DE TORRENT
Hort del Mas Hereu
els Prats
les Planes
les Closes
Camargues
Camp-de-roures
Camps dels Noguers
el Brugàs
Bonida
rades

© Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

6.- FULL DE SIGNATURES

Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

Aquesta memòria dels treballs topogràfics ha estat realitzada sota la direcció del cap de la Unitat de Delimitació Territorial i Grans Obres de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.

Tècnic de Delimitació Territorial



Raül Ledo Fernández

Dóna la seva conformitat a dia 29 de maig de 2014

Cap de la Unitat de Delimitació Territorial i Grans Obres



Jaume Massó i Cartagena

Barcelona, 29 de maig de 2014