

ANNEX

ESTUDI D'IMPACTE I INTEGRACIÓ PAISATGÍSTICA PER LA MODIFICACIÓ DE TRACAT DEL CAMÍ DE SANTA CECÍLIA DE VOLTREGÀ A LA TRONA



SETEMBRE 2023

ANNEX ESTUDI D'IMPACTE I INTEGRACIÓ PAISATGÍSTICA PER LA MODIFICACIÓ DEL TRAÇAT DEL CAMÍ DE SANTA CECÍLIA DE VOLTREGÀ A LA TRONA A L'ALÇADA DE MAS EL CLOS.

La Comissió Territorial d'Urbanisme de la Catalunya Central, en la sessió de 12 de juliol de 2023, i amb número d'expedient 2023/080550/N va prendre l'acord de suspendre l'aprovació definitiva del projecte en sòl no urbanitzable de modificació de traçat del camí de Santa Cecília de Voltregà a la Trona a l'alçada de mas El Clos, a l'espera de que s'incorporin les corresponents consideracions.

L'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, en data 26/05/2023, va informar favorablement.

L'Agència Catalana de l'Aigua, en data 3/07/2023, va informar favorablement, amb la recomanació de si és viable, la gestió de les aigües pluvial a cel obert amb cunetes.

El Departament de Cultura, en data 05/07/2023, va informa favorablement.

El Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural, en matèria de desenvolupament rural, en data 05/07/2023, va informar favorablement , condicionat amb els següents requisits:

1. Que el nou traçat sigui el menys invasiu possible pel que fa al camp de cultiu que es troba afectat per l'actuació. Per tant, aquest Departament condiciona l'actuació a què, en la mesura del possible, el traçat transcorri el més a prop possible del marge vegetal existent, sense que l'actuació comporti una pèrdua substancial de sòl agrari.

Tal i com ja es descriu en l'estudi, a l'apartat de criteris i mesures d'integració, el camí es construirà al màxim proper al límit de la finca, passant per un lateral del camp de conreu per tal de que quedi el més integrat possible amb l'entorn i no fragmenti el camp de conreu.

2. Que es procedeixi a la pertinent comunicació expressa a la Secció de Boscos i Recursos Forestals d'aquest Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural als Serveis Territorials de la Catalunya Central en cas que l'actuació impliqui la

tallada d'espècies arbòries.

Tenint en compte que les obres es duen a terme en sòl agrícola, no hi ha tallada d'espècies arbòries.

3. Que els canals o recs naturals d'escorrentia de les aigües pluvials no resultin modificats ni alterats de manera substancial a causa de les obres d'anivellament i/o moviments de terra previstes al projecte.

Els canals o recs naturals d'escorrentia de les aigües pluvials no resultaran modificats. Tal i com es pot veure en el plànol adjunt, totes les aigües que es recullen entre la casa i el camí (costat oest del camí) es recullen en una arqueta existent i es conduiran cap a la conducció soterrada, on actualment hi ha el rec. Pel que fa a les aigües d'escorrentia del camp (costat est del camí) es recolliran mitjançant una arqueta prefabricada de formigó que conduirà les aigües al tub de polietilè corrugat soterrat de 630 mm de diàmetre.

4. La capa vegetal extreta haurà de dipositar-se als terrenys de conreu adjacents.

Tal i com ja es comenta a l'apartat de criteris i mesures d'integració, la capa vegetal extreta del rebaix es col·locarà en el mateix tal·lus per tal de facilitar el creixement de la vegetació herbàcia i arbustiva, de manera que evitaran l'impacte visual i milloraran l'estabilització del talús.

5. La zona d'emmagatzematge dels materials i maquinària haurà d'estar ben delimitada i, en cas que sigui possible, fora dels camps de conreu. Un cop finalitzades les obres, aquesta zona utilitzada s'haurà de restituir en les mateixes condicions al seu estat anterior.

Per l'emmagatzematge de material i maquinària, es farà servir l'espai que hi ha davant del cobert. Essent les seves coordenades UTM:

X:434.957

Y:4.651.250

6. Els camins rurals hauran de ser transitables en tot moment durant la fase d'execució de les obres i els titulars tant dels camps de conreu afectats per l'execució de les obres com pels que no estiguin afectats per les mateixes hauran de poder accedir a les seves finques per continuar amb les tasques culturals habituals de conreu.

Els camins rurals, durant l'execució de les obres, seran transitables en tot moment. Pel que fa a l'accés als camps adjacents, previ a l'inici de les obres es realitzarà una reunió amb els agricultors per tal d'assegurar que les obres no interfereixin als seus treballs, facilitant d'aquesta manera l'accés als camps agrícoles.

7. Al que disposa la legislació urbanística vigent referent a les actuacions urbanístiques d'aquesta índole, les quals comporten una modificació d'un tram de camí d'ús públic.

Es tindrà en compte amb el que disposa la legislació urbanística vigent.

Vist l'informe proposta dels **Serveis Tècnics** i d'acord amb les consideracions efectuades, la **Comissió Territorial d'Urbanisme de la Catalunya Central**, per tal de poder procedir amb el tràmit corresponent, sol·licita que s'incorporin les consideracions següents:

1. Cal definir el traçat del nou vial en tot el seu recorregut, inclosos els entroncaments pel nord i pel sud al camí actual. En aquest traçat cal definir la cuneta de desguàs de les aigües pluvials per la part oest del camí i l'entroncament al camí d'accés al mas.

En el plànol 1 adjunt, es grafien els entroncaments nord i sud del camí nou amb l'actual.

Pel que fa a l'entroncament nord, només caldrà reomplir una superfície de vint-i-dos metres quadrats i un volum aproximat d'uns 20 m³ degudament compactats. Pel que fa a la resta de la superfície sombrejada (veure plànol 1), no caldrà fer aportació de material de manera que es mantindrà la mateixa cota del terreny. Pel que fa a l'accés al cobert, aquest no quedarà afectat ja que es mantindrà el mateix nivell de terreny actual.

Pel que fa a les aigües pluvials de desguàs a la part oest del camí, aquestes són conduïdes de forma natural, com s'ha vingut fent fins ara, cap a l'arqueta existent que es troba en el punt més baix. Actualment, aquesta arqueta, condueix les aigües cap a la cuneta a través d'un tub de 30 cm de diàmetre. Tal i com està descrit en el projecte, aquesta cuneta es substituirà per un tub de polietilè corrugat de 630 mm de diàmetre exterior, el qual quedarà recobert pel formigó i les terres a aportar al camí.

Tal i com es comenta a l'informe, sobre l'accés que comunica el camp de conreu amb les instal·lacions ramaderes, val a dir que aquest accés, quedarà anul·lat. L'accés al camp, es farà a través del nou camí.

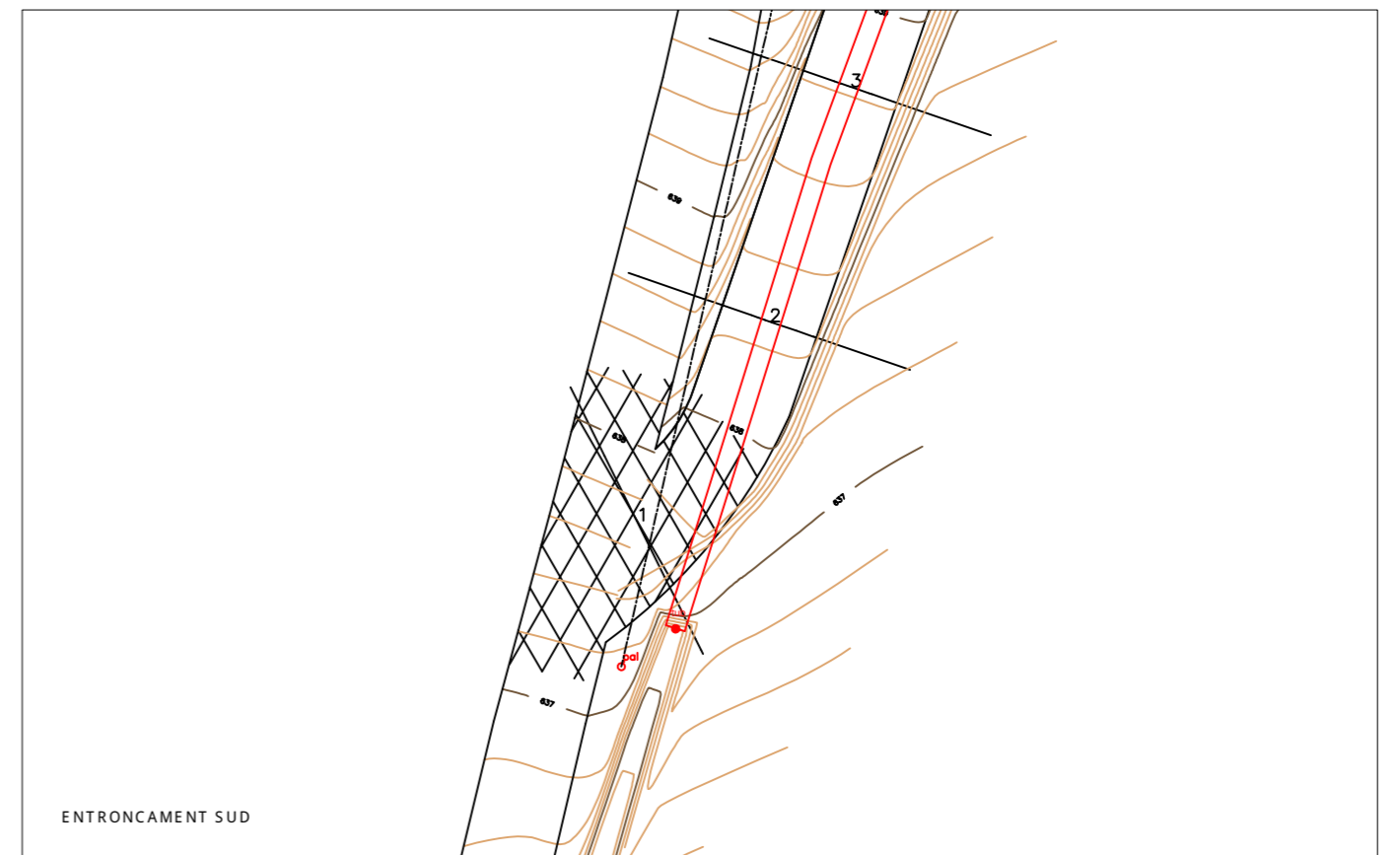
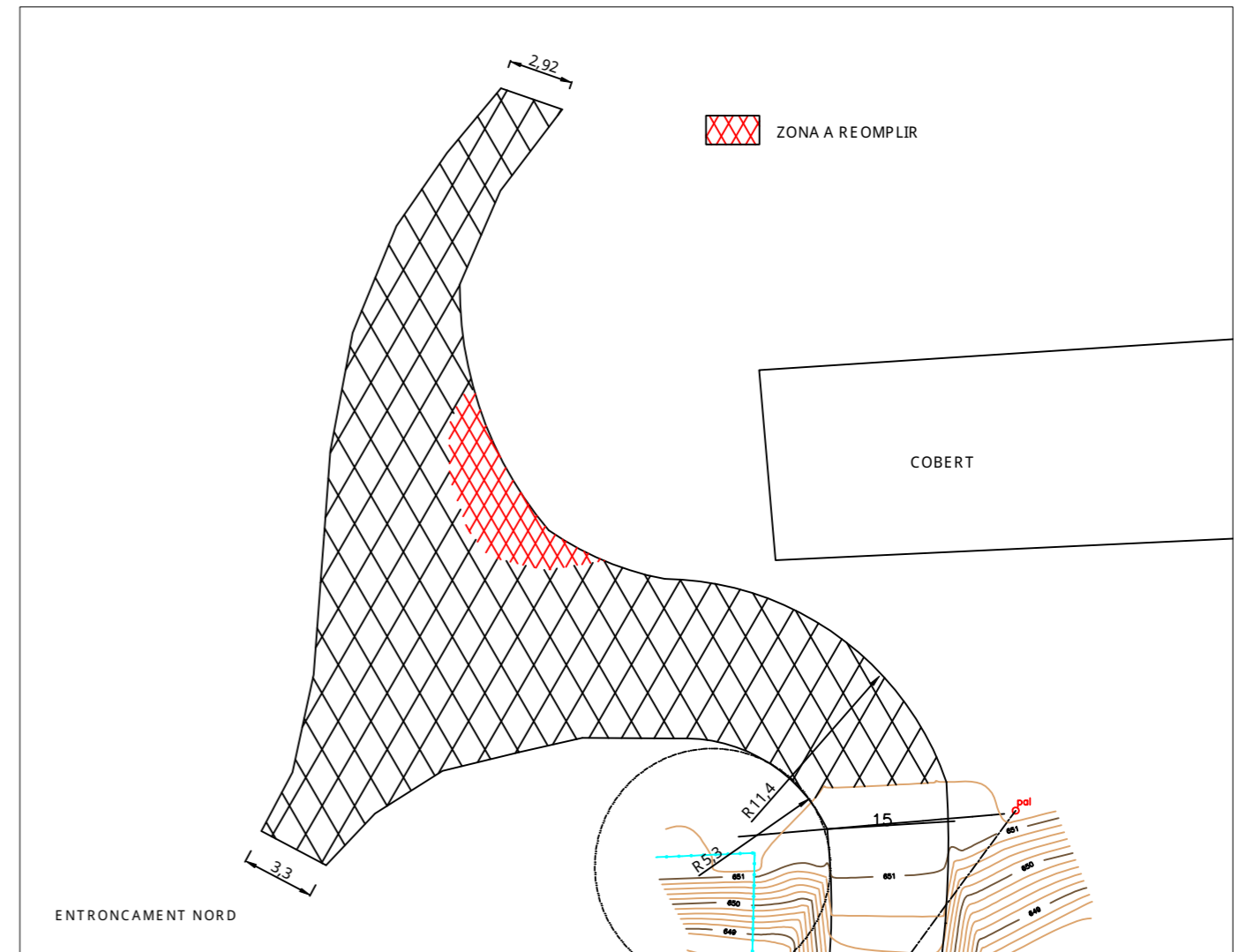
2. Cal aportar més seccions que justifiquin la idoneïtat de la proposta, analitzant la possibilitat de millorar l'adaptació topogràfica del nou vial per tal de minimitzar l'aportació de terres i l'aparició de grans talussos.

La proposta escollida per tal de fer el desviament del camí, i evitar el pas de vehicles per dins de l'explotació ramadera de El Clos, és la única viable, tenint en compte que qualsevol altre opció seria molt difícil de justificar. La opció escollida, minimitza l'impacte visual i ambiental, alhora que també és la que presenta una menor longitud. Tal i com s'ha plantejat, quedant al màxim propera a les edificacions i a un voral del camp de conreu, queda molt ben integrada a l'entorn i no fragmenta el territori.

Pel que fa a les seccions transversals i longitudinals que es sol·liciten, s'adjunten els plànols inicials amb les seccions corresponents.

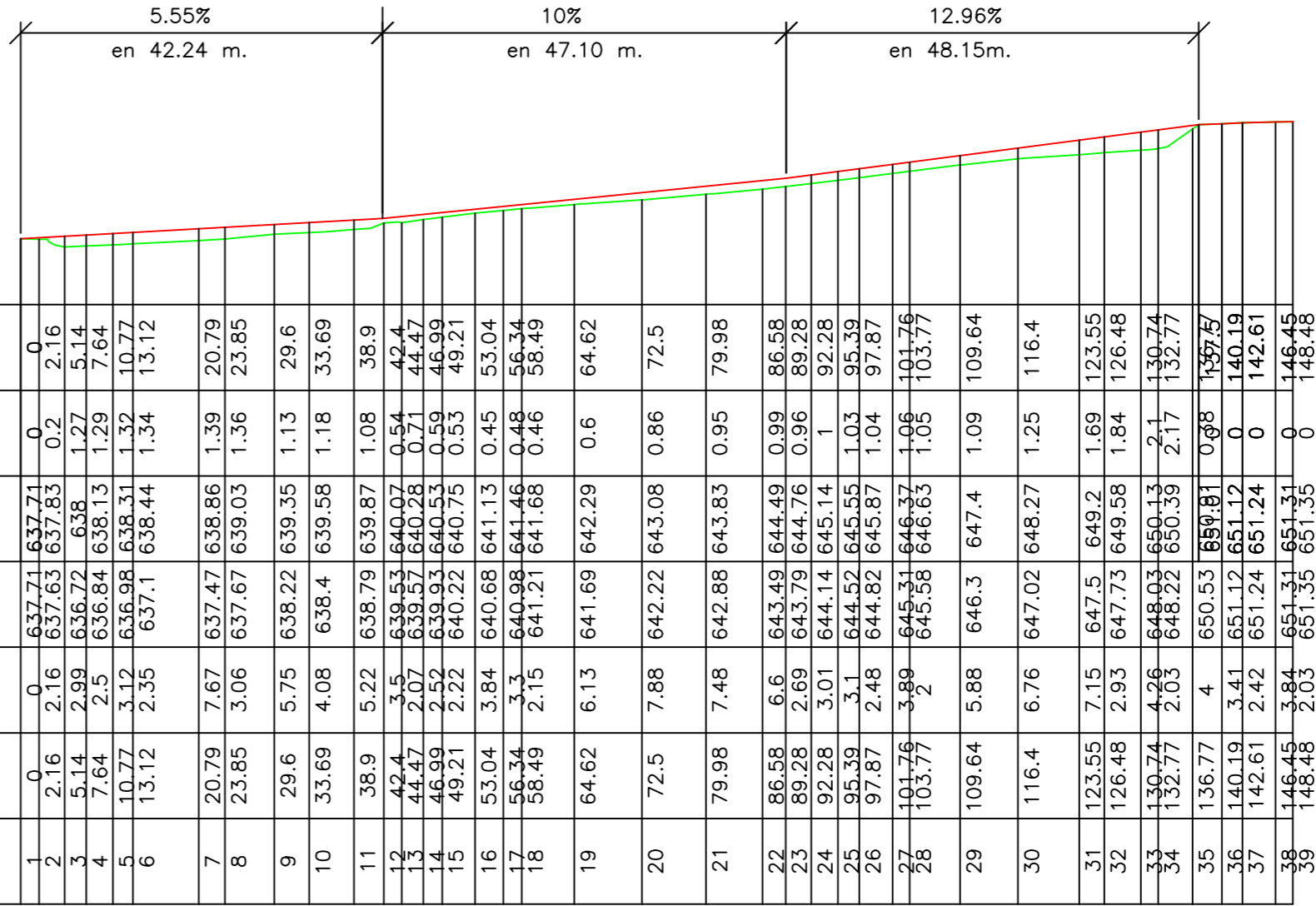
El tècnic del Consell,

1.PLÀNOLS



	<p>AUTOR DEL PROJECTE ALBERT TRABAL CAMPDELACREU</p>	<p>TITOL DEL PROJECTE ANNEX AL PROJECTE CONSTRUCTIU D'UNA VARIANT AL CAMI PÚBLIC DE MAS EL CLOS</p>	<p>ESCALA 1/700 1/300</p>	<p>NOM DEL PLÀNOL PLÀNOL ENTRONCAMENTS I DESG- AS AIGUES PLUVIALS</p>	<p>DATA SETEMBRE 2023</p>	<p>Nº PLÀNOL 1</p>
--	--	---	-----------------------------------	---	-------------------------------	------------------------

Escala H: 1000 Escala V: 1000
 PLANO DE COMPARACION 630



NUMERO DE PERFIL	DISTANCIAS		COTA DEL TERRENO	COTA DE RASANTE	COTA ROJA	P.K.
	AL ORIGEN	PARCIALES				
1	0	0	637.71	637.71	0	0
2	2.16	2.16	637.63	637.83	0.2	2.16
3	5.14	2.99	636.72	638	1.27	5.14
4	7.64	2.5	636.84	638.13	1.29	7.64
5	10.77	3.12	636.98	638.31	1.32	10.77
6	13.12	2.35	637.1	638.44	1.34	13.12
7	20.79	7.67	637.47	638.86	1.39	20.79
8	23.85	3.06	637.67	639.03	1.36	23.85
9	29.6	5.75	638.22	639.35	1.13	29.6
10	33.69	4.08	638.4	639.58	1.18	33.69
11	38.9	5.22	638.79	639.87	1.08	38.9
12	42.4	3.5	639.53	640.07	0.54	42.4
13	44.47	2.07	639.57	640.28	0.71	44.47
14	46.99	2.52	639.93	640.53	0.59	46.99
15	49.21	2.22	640.22	640.75	0.53	49.21
16	53.04	3.84	640.68	641.13	0.45	53.04
17	56.34	3.3	640.98	641.46	0.48	56.34
18	58.49	2.15	641.21	641.68	0.46	58.49
19	64.62	6.13	641.69	642.29	0.6	64.62
20	72.5	7.88	642.22	643.08	0.86	72.5
21	79.98	7.48	642.88	643.83	0.95	79.98
22	86.58	6.6	643.49	644.49	0.99	86.58
23	89.28	2.69	643.79	644.76	0.96	89.28
24	92.28	3.01	644.14	645.14	1	92.28
25	95.39	3.1	644.52	645.55	1.03	95.39
26	97.87	2.48	644.82	645.87	1.04	97.87
27	101.76	3.89	645.31	646.37	1.06	101.76
28	103.77	2	645.58	646.63	1.05	103.77
29	109.64	5.88	646.3	647.4	1.09	109.64
30	116.4	6.76	647.02	648.27	1.25	116.4
31	123.55	7.15	647.5	649.2	1.69	123.55
32	126.48	2.93	647.73	649.58	1.84	126.48
33	130.74	4.26	648.03	650.13	2.1	130.74
34	132.77	2.03	648.22	650.39	2.17	132.77
35	136.77	4	650.53	650.81	0.28	136.77
36	140.19	3.41	651.12	651.12	0	140.19
37	142.61	2.42	651.24	651.24	0	142.61
38	146.45	3.84	651.31	651.31	0	146.45
39	148.48	2.03	651.35	651.35	0	148.48

PERF	SUPERFICIES		PROMEDIOS		DISTANCIA ENTRE SUPERFICIES	VOLUMENES	
	DESMON	TERRAP	DESMON	TERRAP		DESMON	TERRAP
1	0	0.46	0	2.30	10	0	23.00
2	0	3.67	0	3.94	10	0	39.40
3	0	4.23	0	4.38	10	0	43.80
4	0	4.53	0	4.54	10	0	45.40
5	0	4.54	0	3.38	10	0	33.80
6	0	2.22	0	2.27	10	0	22.70
7	0	2.31	0	3.02	10	0	30.20
8	0	3.69	0	4.12	10	0	41.20
9	0	4.54	0	4.47	10	0	44.70
10	0	4.39	0	4.67	10	0	46.70
11	0	4.94	0	5.31	10	0	53.08
12	0	5.68	0	7.71	10	0	77.05
13	0	9.73	0	12.06	10	0	120.60
14	0	14.39	0	7.20	10	0	72.00
15	0	0	0	0	8.48	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0
TOTALES			148.48		0	693.63	

