ALLEGATO B

CALCOLO ANALITICO DIMENSIONAMENTO INSEDIATIVO E SUPERFICI DI STANDARD URBANISTICO E LORO VERIFICA AI SENSI D.M. 2 APRILE 1968

Aggiornamento Aprile 2017

Peso insediativo

Preliminarmente analizziamo una serie di dati per avvicinarci alla stima congrua in base a quanto indicato all'art.33 della LR36/1997 s.m.i.:

Dati di riferimento

(Fonti: istat, servizio statistico regionale, elaborazioni sit Regione Liguria, dati turismo stl [preesistente ufficio sul territorio comunale])

Abitanti (dati comunali)

Residenti 2014 = n° 27.577* Popolazione attiva (15-64) 2014 = n°16.492 N° famiglie 13.603

* nel 2016 si registra un lieve decremento pari a -179 abitanti

Addetti

Addetti (cens 2011) 8.164 (nelle unità locali delle imprese attive sul territorio comunale)

Pendolarismo (cens 2011): pop. residente che si sposta per motivi di studio n° 3.815, per motivi di lavoro n° 8.770

Addetti provenienti da fuori comune: 8.164 – (16.492-8.770-3.815)= 3.907= 4.257

Turisti

Presenze turistiche 2011* = Arrivi strutture alberghiere ed extralberghiere n°34.994

Posti letto strutture ricettive alberghiere** = n°627 – 122 (chiusi) = 505

Posti letto strutture ricettive extralberghiere*** = stima n°200 (sui max pl per tipologia)

* dati ufficio S.T.L. **ESRI shapefile: Alberghi_Residenze_turistiche_locande ***dati web

RSU 2011 dati comunali

Utenze domestiche 16.829 Utenze non domestiche 2.037

Tipologia utenze non domestiche	*n.*
Alberghi senza ristorante,affittacamere	15
Alberghi, pensioni, hotel	14
Aree scoperte operative	9
Autorimesse, palestre, giostre	18
Banche	34
Campeggi e distributori carburburante	8
Cinema e teatri	2
Comm.ingrosso,autosaloni,esposizioni	19
Conventi,istituti religiosi,collegi,seminari	75
Magazzini, prod. ortofrutticoli	7
Negozi beni durevoli, magazzini	797
Negozi generi alimentari magazzini	135
Ospedali,istituti assistenziali,carceri	22
Ristoranti trattorie bar pastifici	164
Sale da gioco,ballo,discoteche	1
Stabilimenti balneari	12
Stabilimenti industriali	5
Studi professionali,uffici privati,medici	700
TOTALE	2.037

Abitazioni
Abitazioni (cens 2011) = n° 17.887
Superficie delle abitazioni occupate (cens 2011) = Mq 1.256.032
Seconde case stima su base storica* 23% = 4100
Paragonabile ad abitazioni non occupate* (Istat 2003) = 4808 – abitazioni impiegate per attività 623 - case vuote

- Convegno Assimil, CCIA Genova e Savona "Casa della Vacanza o vacanza della Casa?", Chiavari 2010 –cens. Istat 2001

Dati comunali Rifiuti
Pop. Fluttuante riferita alla produzione di RSU anno 2014

Comune	Pop.2014 Dato Istat	RSU 2014 (t/anno) Dato comunale	Quantità rifiuti t/ab. per anno Dato ISPRA	Abitanti teorici	Abitanti fluttuanti*	Ab. fluttuanti %
Chiavari	27.567	21.206	0.542	39.125	11.558	42%

- turisti e presenze date dal pendolarismo per motivi di lavoro, studio

Dati IREN – Mediterranea acque spa
La relazione sullo stato attuale del depuratore di Chiavari (04/09/2015) riporta come dato:
Popolazione residente 30.000 Popolazione fluttuante 15.000 Popolazione servita 45.000
Capacità residua complessiva 5.000 a.e.

Dimensionamento con riferimento all'art.33 L.R.36/97s.m.i.:

CARICO URBANISTICO ATTUALE

- Residenti 2014 (oggi -176) = n° 27.577
- Capacità turistica strutt ricettive = max 705
- Ipotesi seconde case: Utenze domestiche rsu – famiglie = 16.829 – 13.603 = 3.226 (seconde case) da cui max 6.450 persone
- Addetti non residenti (az.agricole, artigianali, industriali, servizi, turistiche, terziarie, commerciali) = 3.907

Stima totale abitanti equivalenti picco massimo esistente : 27.577+705+6.450+3.907= 38.639 persone

PREVISIONI PUC E STRUMENTI RECEPITI E RICHIAMATI NELLE NORME DI ATTUAZIONE

Dimensionamento delle previsioni insediative					
Destinazione d'uso residenziale					**SUA VIGENTI non ancora attuati, da SUA ADOTTATI e da Varianti al PRG**
Ambiti	Quartieri	SA [mq]	Ab. Ins.	zona om.	Note
AC-CS	Centro Storico	1.576	63	A	progetto adottato in variante al PRG in procedura di CdS (art. 59 LUR)
ARI-CU	Collina Urbana	2.390	96	B	approvato, in costruzione
ARI-FM	SUA Scogli	1.019	41	B	Approvato, rilasciato permesso OO.UU. non ancora iniziato
ARI-PR	Preli	879	35	B	Approvato, in attesa di rilascio titoli edilizi
	ex Cantiere	7.500	300	B	Approvato in corso di realizzazione
	Fara	3.500	140	B	Approvato mediante AdP, in corso di realizzazione
ARI-Q-SA	Sanpierdicanne	4.155	166	B	SUA Adottato, di cui 2693 mq pari a 108 ab. di edilizia convenzionata
ARI-Q-SA	Sanpierdicanne	1.371	55	B	SUAC2b San Rufino approvato
ARI-Q-CR	Caperana	1.100	44	B	in costruzione, non concluso
	Totale	**23.490**	**940**		
					Previsioni del PUC da attuarsi con procedimenti speciali
ARI-Q-RI	Settore di Edilizia Sociale	1.000	40	B	Edilizia sociale/residenziale pubblica ~~e convenzionata~~
DST-TRZ-CL	Colmata	8.500	340	C	Conferma nelle previsioni del distretto della S.A. residenziale già prevista nello S.U.A. approvato e tuttora vigente in attuazione PRG
	Totale	**9.500**	**380**		
					Aree Progetto
ARI-TU	AP08	1150	46	B	edificazione residenziale con contestuale intervento in convenzione per edilizia scolastica
AC-BC-GR	AP09	788	32	E	recupero edilizio esistenti mq.1313 di cui il 60% per usi residenziali, agricoli, agricoli sociali/terapeutici, residenziali speciali
ARI-Q-SC	AP11	350	14	B	Intervento nuova edificazione residenziale in previsione aggiornata di via Pianello

	Totale	**2288**	**92**		

Dimensionamento delle previsioni insediative derivate dalle disposizioni normative del Piano										
Ambiti	Quartieri	Superficie territoriale mq	stima % utilizz. suolo	stima sup. utilizzabile	IUI	SA [mq]	TOT. Max abbattimento/ incremento per norme condizionanti	Ab. Ins.	zona omogenea	Note
PREVISIONI DEL PUC DI NUOVE SUPERFICI A DESTINAZIONE RESIDENZIALE										
ARI-Q-CR	Caperana	140.251	90%	14.025	0,03	421		17		
ARI-Q-RI	Ri basso	319.534	90%	31.953	0,03	959		38		
ARI-Q-SA	S.P.Canne	320.332	85%	48.050	0,03	1.441		58		
ARI-Q-SC	S.Chiara	265.127	90%	26.513	0,03	795		32		
ACO-CA-CR	Caperana	34.585	76%	8.300	0,015	125	300	12		max 3 unità edilizie
ACO-CA-SM	Ri alto	107.678	60%	43.071	0,015	646	450	18	B	max 6 unità edilizie
ACO-CA-Mx	Maxena	72.581	87%	9.436	0,015	142	300	12		max 3 unità edilizie
ACO-CA-SG	Sanguineto	82.688	67%	27.287	0,015	409	225	9		max 3 unità edilizie
ACO-CA-FO	Forno	5.170	50%	2.585	0,015	39	250	10		max 3 unità edilizie
ACO-CA-ST	S.Terenziano	117.086	80%	23.417	0,015	351	300	12		max 3 unità edilizie
ACO-CA-CP	Campodonico	47.111	66%	20.729	0,015	311	200	8		max 2 unità edilizie
ARI-TR	uliveto	1.930.190	60%	772.076	0,005	3.088	996	40	E	
Totale nuova costruzione						6.637		265		
*Totale recupero edilizio**						*20.000*		*800*		
Totale previsioni insediative residenziali del PUC						**26.637**		**1065**		

* stima da dati Statistici regionali su base provinciale (anno 2010-2012), in proporzione per popolazione residente, con lieve abbattimento dato dall'ampia estensione delle aree a rischio idrogeologico

PREVISIONI INSEDIAMENTI PRODUTTIVI							
Ambiti	Quartieri	Superficie territoriale mq	IUI	SA	addetti	zona Omogenea	Uso
ARI-PR	FARA			1272	50	B	Ospiti e addetti Struttura ricettiva alberghiera
ARI-PR	Ex Cantieri			562	56	B	apporto turistico dello SUA C.4.3a bis ex cantieri navali
					106		Totale previsione addetti da strumenti attuativi approvati e in corso di realizzazione di cui si stima il 50% residenti
ARI-DP	sub A1 Lames	31.790	0,25	7.948	318	D	Artigianale e industriale, media sup.cop./addetto 60 mq
DST-TRZ-CL	Colmata-Lido	116.000		6.300	450	C	Terziario, media sup.cop./addetto 14 mq
				1.000	20	C	Commercio, media sup.cop./addetto 70 mq
					788		Totale da previsioni nuovi addetti PUC di cui si stima il 50% residenti

Dimensionamento complessivo del Piano Urbanistico Comunale

Descrizione	N° ab. residenti	N° addetti non residenti	N° presenze turistiche	N° Totale
Attuali	27.577	3907	705 pl + 6.450 II case = 7.155	38.639
Previsti dai progetti adottati, approvati e non ancora attuati	940	53		993
Previsti attraverso distretti e progetti specifici	475			475
Previsti dalle disposizioni normative urbanistiche e proprie del PUC	1065	394		1.459
Totale	**30.057**	**4.354**	**7.155**	**41.566**
Pari all'incremento di 2.927 unità rispetto all'attuale, compatibile con la capacità residua dell'attuale depuratore (5000 a.e.)				

VERIFICA RAPPORTI DI STANDARD Su Carico Urbanistico max previsto dal PUC pari a 41.566 ab.eq.

	ESISTENTI					PREVISIONE			
	carico urbanistico attuale		38639			carico urbanistico di previsione		41566	
	obbligatori	aggiuntivi	totale	mq/ab		obbligatori	aggiuntivi	totale	mq/ab
Interesse comune	623.363	105.243	728.606	**18,86**		643.466	105.243	748.709	**18,01**
istruzione	99.963	85.514	185.477	**4,80**		115.056	90.076	205.132	**4,94**
parcheggi	115.049	20.261	135.310	**3,50**		178.574	20.261	198.835	**4,78**
verde	318.743	4.821	323.564	**8,37**		540.384	4.821	545.205	**13,12**
TOTALE	**1.157.118**	**215.839**	**1.372.957**	**35,53**		**1.477.480**	**220.401**	**1.697.881**	**40,85**

Fl_e	Aree ed edifici per l'istruzione esistenti	99962,9

Fl 1_e	Asili nido, scuole materne, scuole dell'obbligo, anche a servizio di più comuni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] Fl 1_e	Scuola Materna Don Bosco - Via Parma	Caperana	2	1339.1	347.8	2	2034.7	4069,4
[02] Fl 1_e	Scuola elementare - Via Parma	Caperana	2	721.9	332.6	2	1387.1	2774,2
[03] Fl 1_e	Scuola Materna di Corso Buenos Aires	Centro	2	1637.4	465	2	2567.4	5134,8
[04] Fl 1_e	Elementari - Via Prandina Scuola	Centro	2	1269.6	559.6	1	1829.2	3658,4
[05] Fl 1_e	Elementari - Via Descalzi	Centro	2	6527.6	1151.7	2	8831	17662
[06] Fl 1_e	Elementati Santa Marta - Corso Cristoforo Colombo	Centro	2	5479.8	2326.2	3	12458.4	24916,8
[07] Fl 1_e	Scuole	Centro	1	4779.8	1291.6	2	7363	7363
[08] Fl 1_e	Asilo	Centro	1	2639.4	871.8	1	3511.2	3511,2
[09]Fl 1_e	Scuola elementare e media da dividere	Centro	1	2462.8	1717.7	2	5898,2	5898,2
[10] Fl 1_e	Salita S. Michele di Ri	Ri	2	1383.4	338	2	2059.4	4118,8
[11] Fl 1_e	Scuola elementare RI - Piazza Sanfront	Ri	2	846.9	275.9	4	1950.5	3901
[12] Fl 1_e	Scuola elementare	San	2	1501.1	323.2	3	2470.7	4941,4
[13] Fl 1_e	Asilo parrocchiale privato - Via San Pantaleo	San Pier di Canne	2	1017.3	249.1	1	1266.4	2532,8
[Tot] Fl 1_e								**90482**

Fl 2_e	Istruzione superiore dell'obbligo, in presenza dei relativi fabbisogni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] Fl 2_e	Scuola media Torre - Via Delpino	Centro	2	1035.3	1614.9	1	2650.2	5300,4
[02] Fl 2_e	Scuola media	Centro	1	2462.8	1717.7	1	4180,5	4180,5
[Tot] Fl 2_e								**9480,9**

FIC_e	Aree e attrezzature di interesse comune esistenti	623363

FIC 1_e	Edifici per le funzioni amministrative, sanitarie di base, culturali, religiose, in funzione dei relativi fabbisogni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FIC 1_e	Santuario NS Delle Grazie - Via Aurelia	Balcone	2	2624.7	0	0	2624.7	5249,4
[02] FIC 1_e	Chiesa Bacezza - Via Aurelia	Balcone	2	1931.7	0	0	1931.7	3863,4
[03] FIC 1_e	Chiesa - Rovereto	Balcone	2	778.3	0	0	778.3	1556,6
[04] FIC 1_e	Chiesa S. Margherita	Caperana	2	746.4	0	0	746.4	1492,8
[05] FIC 1_e	Sala parrocchiale - Via case sparse Caperana	Caperana	2	628.6	0	0	628.6	1257,2
[06] FIC 1_e	Chiesa Rupinaro - Piazza Rupinaro	Centro	2	441	0	0	441	882
[07] FIC 1_e	Chiesa Padri Oblati - Via Santa Chiara	Centro	1	2233.1	1122.7	2	4478.5	4478,5
[08] FIC 1_e	Chiesa Frati Cappuccini - Viale Francesco Tappani	Centro	2	2973.6	0	0	2973.6	5947,2
[09] FIC 1_e	Chiesa Vico Saline	Centro	2	1135.4	0	0	1135.4	2270,8
[10] FIC 1_e	Chiesa San Giovanni - Via Ravaschieri	Centro	2	638.9	0	0	638.9	1277,8
[11] FIC 1_e	Comunione Liberazione - Via Vecchie Mura	Centro	2	897.4	485	2	1867.4	3734,8
[12] FIC 1_e	Seminario - Piazza N.S. dell'orto	Centro	2	10943.2	6226.3	1	17169.5	34339
[13] FIC 1_e	Chiesa San Antonio	Centro	2	803.1	803	0	803.1	1606,2
[14] FIC 1_e	Clarisse - Via Entella	Centro	2	5027.4	1742.8	2	8513	17026
[15] FIC 1_e	Chiesa - Via Rivarola	Centro	2	498	498	0	498	996
[16] FIC 1_e	Chiesa di Ri - Via Piacenza	Ri	2	2109.7	1033	1	3142.7	6285,4
[17] FIC 1_e	Chiesa Ri Alto - Ri Alto	Ri	2	1410.7	0	0	1410.7	2821,4
[18] FIC 1_e	Parrocchia di San Pietro - Via San Pier di Canne	Sanpierdicanne	2	841	0	0	841	1682
[19] FIC 1_e	Cappella - Campodonico	Campodonico	1	443.5	0	0	443.5	443,5
[20] FIC 1_e	Ciesa - Campodonico	Campodonico	2	935.4	0	0	935.4	1870,8
[21] FIC 1_e	Via Gandolfi	Campodonico	1	525.9	0	0	525.9	525,9
[22] FIC 1_e	Chiesa	Campodonico	2	674.3	0	0	674.3	1348,6
[23] FIC 1_e	Villa Ravenna - Via N. Bixhio	Centro	2	396	217.2	4	1264.8	2529,6
[24] FIC 1_e	Caserma Marina Militare - Via Parma	Caperana	2	65196	21505.7	2	108207.4	216414,8
[25] FIC 1_e	Via Gio Batta Ghio	Centro	1	1775.5	834	4	5111.5	5111,5
[26] FIC 1_e	Aacli - Corso Assarotti	Centro	2	436.1	274.9	0	436.1	872,2
[27] FIC 1_e	Vigili - Via Delpino	Centro	2	925.9	870.9	1	1796.8	3593,6
[28] FIC 1_e	Societa economica - Via Ravaschieri	Centro	2	424.1	424.1	3	1696.4	3392,8
[29] FIC 1_e	Villa Rocca - Piazza delle Carrozze	Centro	1	1006.9	791.2	3	3380.5	3380,5

[30] FIC 1_e	Auditorium San Francesco - Piazza delle Carrozze	Centro	2	1689	1105.6	0	1689	3378
[31] FIC 1_e	Caserma Carabinieri - Via Bancalari	Centro	2	1185.9	433.2	2	2052.3	4104.6
[32] FIC 1_e	Carcere - Via Brizzolara/Via Trieste	Centro	1	1292.6	689.8	2	2672.2	2672.2
[33] FIC 1_e	Carcere_polizia_tribunale_gas - Via Brizzolara/Via Trieste	Centro	1	2331.1	1809.6	6	13188.7	13188,7
[34] FIC 1_e	Carcere_polizia_tribunale_gas - Via Brizzolara/Via Trieste	Centro	1	3742.8	2109	0	3742.8	3742,8
[35] FIC 1_e	Giudice di Pace - Via Rivarola	Centro	2	85.9	85.9	1	171.8	343,6
[36] FIC 1_e	Vigili del Fuoco - Piazza Sanfront	Ri	2	1538.8	428.7	2	2396.2	4792,4
[37] FIC 1_e	Casa Sacerdote - Ri Alto	Ri	2	821.8	169	1	990.8	1981,6
[38] FIC 1_e	Chiesa sconsacrata - Via Piacenza	Ri	2	136.4	136.4	0	136.4	272,8
[39] FIC 1_e	Campodonico - ex scuolaVia Francesco Gandolfi	Campodonico	2	1614.2	170.5	0	1614.2	3228,4
[40] FIC 1_e	Sede idrotigullio - Viale Millo Enrico	Centro	2	1305.8	0	0	1305.8	2611,6
[41] FIC 1_e	Idrotigullio - Via Parma	Caperana	2	2651.3	0	0	2651.3	5302,6
[42] FIC 1_e	Tecnologici Comune - Via Parma	Caperana	2	4298.1	1416.9	1	5715	11430
[43] FIC 1_e	Comune - Torre	Centro	2	1097.3	1097.3	3	4389.2	8778,4
[Tot] FIC 1_e								**395301,2**

FIC 2_e	Edilizia residenziale pubblica, in funzione dei relativi bisogni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FIC 2_e	ERP - Via Parma 369 369A	Caperana	2	544			544	1088
[02] FIC 2_e	ERP - Via Parma 367 367A	Caperana	2	497			497	994
[03] FIC 2_e	ERP - Via Dei Remezzano 31	Caperana	2	200			200	400
[04] FIC 2_e	Appartamenti di proprietà comunale - Corso Lima 37	Centro	2	233			233	233
[05] FIC 2_e	Appartamenti di proprietà comunale - Corso Lima 37/A	Centro	2	245			245	490
[06] FIC 2_e	Appartamenti proprietà comunale - Corso Lima	Centro	2	191			191	382
[07] FIC 2_e	ERP - Via Maxena 33	Maxena	2	470			470	940
[08] FIC 2_e	ERP - Via Maxena 9 11	Maxena	2	529			529	1058
[09] FIC 2_e	ERP - Via Maxena 5 7	Maxena	2	555			555	1110
[10] FIC 2_e	Appartamenti proprietà comunale - Sal San Michele 10	Ri	2	315			315	630
[11] FIC 2_e	ERP - Via Ugolini 40 40A	Ri	2	522			522	1044
[12] FIC 2_e	ERP - Via Ugolini 38	Ri	2	272			272	544
[13] FIC 2_e	ERP- Via Ugolini 36A 36B	Ri	2	459			459	918
[14] FIC 2_e	ERP - Via Gastaldi 41	Ri	2	234			234	468
[15] FIC 2_e	Appartamenti proprietà comunalevia Franceschi 39/6 39/7 39/9	Sanpierdicanne	2	214			214	428
[16] FIC 2_e	Appartamenti proprietà comunale - via Dei Lertora 17/2 3 4 5 6 7	Sanpierdicanne	2	196			196	392
[17] FIC 2_e	ERP - Via Sampierdicanne 46 48 50	Sanpierdicanne	2	973			973	1946
[Tot] FIC 2_e								**13065**

FIC 4_e	Residenze socio-assistenziali e protette, in funzione dei relativi fabbisogni ed anche a servizio di più comuni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FIC 4_e	Agricola - Via dei Lertora	Centro	2	12194.8	1106.4	2	14407.6	28815,2
[02] FIC 4_e	Suore_assistenza medica	Centro	2	4935.2	1745.6	2	8426.4	16852,8
[03] FIC 4_e	Casa Vacanze - Piazza Torriglia	Centro	2	3316.9	811.8	2	4940.5	9881
[04] FIC 4_e		Centro	2	5908.8	0	0	5908.8	11817,6
[05] FIC 4_e	Torriglia mare-fara	Centro	2	9673	806.4	1	10479.4	20958,8
[06] FIC 4_e	Acquarone - Via pio X	Centro	2	18052.9	4134.8	1	22187.7	44375,4
[07] FIC 4_e	Campo Frati	Centro	2	1423.6	891	2	3205.6	6411,2
[08] FIC 4_e	Corso Garibaldi	Centro	2	94.8	94.8	0	94.8	189,6
[09] FIC 4_e	Via Santa Chiara	Centro	1	292.4	182	1	474.4	474,4
[10] FIC 4_e	Via Santa Chiara	Centro	1	403.7	227.7	1	631.4	631,4
[Tot] FIC 4_e								**140407,4**

FIC 6_e	Impianti per la raccolta differenziata ed il trattamento dei rifiuti, anche a servizio di più comuni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FIC 6_e	Centro raccolta differenziata	Bacezza	1	11074.1	0	0	11074.1	11074,1
[Tot] FIC 6_e								**11074,1**

FIC 7_e	Cimiteri e relativi servizi	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FIC 7_e	Cimiteo Via Sanpierdicanne	Campodonico	2	1126.7	0	0	1126.7	2253,4
[02] FIC 7_e	Cimitero Monumentale Via Piacenza	Ri	1	54130.4	0	0	54130.4	54130,4
[03] FIC 7_e	Cimitero Via Caperana Case Sparse	Caperana	2	1601	0	0	1601	3202
[04] FIC 7_e	Cimitero Maxena	Campodonico	1	474	0	0	474	474
[05] FIC 7_e	Cimitero Rovereto	S. A. di Rovereto	2	205.3	0	0	205.3	410,6
[06] FIC 7_e	Cimitero Ri Alto	Ri	2	1252.3	0	0	1252.3	2504,6
[07] FIC 7_e	Cimitero Campodonico	Campodonico	2	270.2	0	0	270.2	540,4
[Tot] FIC 7_e								**63515,4**

FV_e	Aree per fruizione ludica, ricreativa e sportiva esistenti	318743

FV 1_e	Passeggiate e aree pedonali per l'aggregazione sociale e manifestazioni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FV 1_e	Via Martiri della Liberarione	Centro	2	2711	0	0	2711	5422
[02] FV 1_e	Piazza mazzini	Centro	2	1512	0	0	1512	3024
[03] FV 1_e	Passeggiata Corso Valparaiso	Centro	2	30836.3	0	0	30836.3	61672,6
[04] FV 1_e	Giardini e parco giochi - Piazza Roma	Centro	2	4256.5	0	0	4256.5	8513
[05] FV 1_e	Piazza NS dell' Orto	Centro	2	8472.4	0	0	8472.4	16944,8
[Tot] FV 1_e								**95576,4**

FV 3_e	Aree sistemate a giardino o a parco attrezzato locale o di quartiere	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FV 3_e	Area verde Lungo Entella	Caperana	2	5000.2	0	0	5000.2	10000,4
[02] FV 3_e	Area verde Via Parma	Caperana	2	830	0	0	830	1660
[03] FV 3_e	Parco giochi e area verde - Via Parma presso Campo	Caperana	1	2153.8	0	0	2153.8	2153,8
[04] FV 3_e	Area verde Via Parma Rotatoria	Caperana	2	150.5	0	0	150.5	301
[05] FV 3_e	Lungo Entella	Centro	2	3790.3	0	0	3790.3	7580,6
[06] FV 3_e	Parco giochi Viale Millo Enrico	Centro	2	1893.4	0	0	1893.4	3786,8
[07] FV 3_e	Area verde Piazza Torriglia	Centro	2	2499.5	0	0	2499.5	4999
[08] FV 3_e	Area verde Via dei Velieri	Centro	2	3182.1	0	0	3182.1	6364,2
[09] FV 3_e	Area verde Via dei Velieri	Centro	2	921.5	0	0	921.5	1843
[10] FV 3_e	Parco Villa Rocca	Centro	2	25082.7	0	0	25082.7	50165,4
[11] FV 3_e	Area verde presso sottopasso	Centro	2	608.4	0	0	608.4	1216,8
[12] FV 3_e	Area verde presso sottopasso	Centro	2	761.1	0	0	761.1	1522,2
[13] FV 3_e	Parco giochi Via Gastaldi	Ri	2	1139.1	0	0	1139.1	2278,2
[14] FV 3_e	Piazza del Buono	Ri	2	8704.7	0	0	8704.7	17409,4
[15] FV 3_e	Area verde Via Perissinotti	San	2	970.7	0	0	970.7	1941,4
[16] FV 3_e	Area verde Via Colonnello Enrico Franceschi	San	2	854.3	0	0	854.3	1708,6
[17] FV 3_e	Area verde Via S. Rufino	San	2	1688.9	0	0	1688.9	3377,8
[18] FV 3_e	Area verde Via San Rufino	San	2	706.7	0	0	706.7	1413,4
[19] FV 3_e	Verde e parco giochi Via S. Rufino	Sanpierdicanne	2	1849.9	0	0	1849.9	3699,8
[Tot] FV 3_e								**123421,8**

FV 4_e	Impianti sportivi locali o di quartiere, in funzione dei relativi fabbisogni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FV 4_e	Campo Sportivo	Caperana	2	9151.7	0	0	9151.7	18303,4
[02] FV 4_e	Campo dei frati - Via Trieste	Centro	2	3872	0	0	3872	7744
[03] FV 4_e	Tennis - Via Preli	Centro	2	5406	0	0	5406	10812
[04] FV 4_e	Piscina	Centro	1	2523.8	1496.5	1	4020.3	4020,3
[05] FV 4_e	Sede Tiro a Volo - zona cimitero	Ri	1	948.1	0	0	948.1	948,1
[06] FV 4_e	Palazzetto e Pallone - Via S. Pier di Canne	Valle Rio Campodonico	2	11926.2	0	0	11926.2	23852,4
[Tot] FV 4_e								**65680,2**

FV 5_e	Spiagge libere e libere attrezzate nei comuni costieri ed aree riservate alla balneazione lungo corsi o specchi d'acqua	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FV 5_e	Spiaggia libera attrezzata - L'Oasi	Fronte mare						2163,8
[02] FV 5_e	Spiaggia libera - Preli	Fronte mare						1340
[03] FV 5_e	Spiaggia libera - Fara	Fronte mare						157,8
[03] FV 5_e	Spiaggia libera - Fara	Fronte mare						224
[04] FV 5_e	Spiaggia libera - Cantiere	Fronte mare						2526
[05] FV 5_e	Spiaggia libera - Pescatori	Fronte mare						105
[06] FV 5_e	Spiaggia libera attrezzata - Bagni Ste	Fronte mare						1255
[07] FV 5_e	Spiaggia libera attrezzata - Bagni Gianni	Fronte mare						1120
[08] FV 5_e	Spiaggia libera - Via dei Velieri	Fronte mare						840
[09] FV 5_e	Spiaggia libera attrezzata - Bagni Ciccio	Fronte mare						1451
[10] FV 5_e	Spiaggia libera - Nelson	Fronte mare						2941
[11] FV 5_e	Spiaggia libera attrezzata - Bagni Nino	Fronte mare						1551
[12] FV 5_e	Spiaggia libera - Zia Piera	Fronte mare						2126
[13] FV 5_e	Spiaggia libera attrezzata - La spiaggetta	Fronte mare						2579
[14] FV 5_e	Spiaggia libera - Porto Turistico	Fronte mare						12113
[15] FV 5_e	Spiaggia libera - piazza Umanità e "il Lido di Fido"	Fronte mare						1231
[16] FV 5_e	Spiaggia libera - Foce Entella	Fronte mare						341
[Tot] FV 5_e								**34064,6**

FP_e	Infrastrutture per la mobilità ed i parcheggi esistenti	115049,3

FP 1_e	Piste ciclabili compatibilmente con la morfologia del territorio	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FP 1_e	Pista ciclabile Lungo Entella	Lungo Entella		3524,3			3524,3	3524,3
[Tot] FP 1_e								**3524,3**

FP 2_e	Parcheggi pubblici di quartiere	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FP 2_e	Via Sant'Andrea di Rovereto	Balcone	2	400	0	0	400	800
[02] FP 2_e	Via Sant'Andrea di Rovereto	Balcone	2	291.4	0	0	291.4	582,8
[03] FP 2_e	Via Aurelia	Balcone	2	1251.2	0	0	1251.2	2502,4
[04] FP 2_e	Via Aurelia	Balcone	2	703.3	0	0	703.3	1406,6
[05] FP 2_e	Via Parma - presso trattoria Beato	Caperana	2	1158.7	0	0	1158.7	2317,4
[06] FP 2_e	Via Parma - presso ex italgas	Caperana	2	1179.3	0	0	1179.3	2358,6
[07] FP 2_e	Via Parma	Caperana	2	242.6	0	0	242.6	485,2
[08] FP 2_e	Via Parma vicino campo sportivo	Caperana	1	423.3	0	0	423.3	423,3
[09] FP 2_e	Via Parma	Caperana	2	786.9	0	0	786.9	1573,8
[10] FP 2_e	Via Parma Campo sportivo	Caperana	2	1839.7	0	0	1839.7	3679,4
[11] FP 2_e	Via Parma	Caperana	2	193.5	0	0	193.5	387
[12] FP 2_e	Via Principessa Mafalda di Savona	Centro	1	2082.9	0	0	2082.9	2082,9
[13] FP 2_e	Uscita autostrada	Centro	2	2966.8	0	0	2966.8	5933,6
[14] FP 2_e	Via Assarotti	Centro	2	3669.7	0	0	3669.7	7339,4
[15] FP 2_e	Piazza della Torre	Centro	2	878.8	0	0	878.8	1757,6
[16] FP 2_e	Via S. Pier di canne	Centro	2	2269.8	0	0	2269.8	4539,6
[17] FP 2_e	Via Ghio - parcheggi ospedale	Centro	1	831.1	0	0	831.1	831,1
[18] FP 2_e	Piazza Franca - uscita autostrada	Centro	2	1631.7	0	0	1631.7	3263,4
[19] FP 2_e	Via Ghio	Centro	1	9544.8	0	0	9544.8	9544,8
[20] FP 2_e	Parcheggi	Centro	1	3776.5	0	0	3776.5	3776,5
[21] FP 2_e	Silos presso ospedale	Centro	1	2002.3	2002.3	4	10011.5	10011,5
[22] FP 2_e	Piazza Leonardi	Centro	2	2188	0	0	2188	4376
[23] FP 2_e	Via Piacenza - parcheggio cimitero	Centro	1	942.9	0	0	942.9	942,9
[24] FP 2_e	Via Enrico Colombo Sannazzari	Ri	2	575	0	0	575	1150
[25] FP 2_e	Via Ugolini	Ri	2	2502.2	0	0	2502.2	5004,4

[26] FP 2_e	Via Ugolini	Ri	2	1854.5	0	0	1854.5	3709
[27] FP 2_e	Piazza San Front - scuola elementare Ri	Ri	2	1489.9	0	0	1489.9	2979,8
[28] FP 2_e	Via Gastaldi - retro stadio comunale	Ri	1	6401.3	0	0	6401.3	6401,3
[29] FP 2_e	Via Pianello	Sanpierdicanne	2	897.7	0	0	897.7	1795,4
[30] FP 2_e	Via S. Rufino	Sanpierdicanne	2	449.2	0	0	449.2	898,4
[31] FP 2_e	Traversa Via S. Rufino	Sanpierdicanne	2	2256.7	0	0	2256.7	4513,4
[32] FP 2_e	Via Perissinotti	Sanpierdicanne	2	1527.5	0	0	1527.5	3055
[33] FP 2_e	Via Perissinotti	Sanpierdicanne	2	1066	0	0	1066	2132
[34] FP 2_e	Via Perissinotti	Sanpierdicanne	2	293.4	0	0	293.4	586,8
[35] FP 2_e	Via San Rufino	Sanpierdicanne	2	448	0	0	448	896
[36] FP 2_e	Via San Rufino	Sanpierdicanne	2	692.5	0	0	692.5	1385
[37] FP 2_e	Via S. Pier di canne	Sanpierdicanne	2	1245.9	0	0	1245.9	2491,8
[38] FP 2_e	Parcheggi	Campodonico	2	908.1	0	0	908.1	1816,2
[39] FP 2_e	Parcheggi	Campodonico	2	285.5	0	0	285.5	571
[40] FP 2_e	Parcheggi case pop	Campodonico	2	252.6	0	0	252.6	505,2
[41] FP 2_e	Maxena - piazza della Chiesa	Campodonico	1	718.5	0	0	718.5	718,5
[Tot] FP 2_e								**111525**

FI_p	Aree ed edifici per l'istruzione di previsione	15093,4

FI 1_p	Asili nido, scuole materne, scuole dell'obbligo, anche a servizio di più comuni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FI 1_p	Corso Buenos Aires	Centro	2	6241.3	0	0	6241.3	12482,6
[02] FI 1_p	Scuola elementare	San	2	1305.4	0	0	1305.4	2610,8
[Tot] FI 1_p								**15093,4**

FIC_p	Aree e attrezzature di interesse comune di previsione	20103,3

FIC 1_p	Edifici per le funzioni amministrative, sanitarie di base, culturali, religiose, in funzione dei relativi fabbisogni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FIC 1_p	Via Caperana Casae Sparse	Caperana	2	985.8	0	0	985.8	1971.6
[02] FIC 1_p	Via Parma	Caperana	2	1288.2	0	0	1288.2	2576.4
[03] FIC 1_p	Cereria, oratorio, consorzio - Via Doria	Centro	2	1131.1	879	1	2010.1	4020.2
[04] FIC 1_p	Rio Campodonico	Campodonico	2	7607	0	0	7607	15214
[05] FIC 1_p	Rio Campodonico	Campodonico	2	2489.6	0	0	2489.6	4979.2
[06] FIC 1_p	Tecnologici	Ri	2	885.9	0	0	1771,8	1771,8
[Tot] FIC 1_p								**16985,8**

FIC 2_p	Edilizia residenziale pubblica, in funzione dei relativi bisogni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FIC 2_p	Settore di edilizia sociale	Ri	2	560	333	3	8931559	3118
[Tot] FIC 2_p								**3118**

FV_p	Aree per fruizione ludica, ricreativa e sportiva di previsione	221640,8

FV 1_p	Passeggiate e aree pedonali per l'aggregazione sociale e manifestazioni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[03] FV 1_p	Passeggiata Colonia fara	Centro	2	1550.3	0	0	1550.3	3100,6
[01] FV 1_p	Via Preli	Centro	2	2867.2	0	0	2867.2	5734,4
[02] FV 1_p	Passeggiata Colonia Piaggio - Via Preli	Centro	2	1934.7	0	0	1934.7	3869,4
[Tot] FV 1_p								**12704,4**

FV 3_e	Aree sistemate a giardino o a parco attrezzato locale o di quartiere	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FV 3_p	Lungo Entella	Caperana	2	59445.6	0	0	59445.6	118891,2
[02] FV 3_p	a Caperana case sparse verso Chiesa di S. Margher	Caperana	2	147.8	0	0	147.8	295,6
[03] FV 3_p	Via Parma orto e frutteto	Caperana	1	2680.2	0	0	2680.2	2680,2
[04] FV 3_p	Via Parma	Caperana	2	19.2	0	0	19.2	38,4
[05] FV 3_p	Corso Buenos Aires sopra galleria	Centro	2	990.1	0	0	990.1	1980,2
[06] FV 3_p	Via Principessa Mafalda di Savona	Centro	2	857.4	0	0	857.4	1714,8
[07] FV 3_p		Centro	1	2751	0	0	2751	2751
[08] FV 3_p	Traversa di Via San Ruffino	San	2	1222.8	0	0	1222.8	2445,6
[09] FV 3_p	Via 25 Aprile	San	2	1085.6	0	0	1085.6	2171,2
[10] FV 3_p	Via C. Franceschi	San	2	723	0	0	723	1446
[11] FV 3_p	Traversa Via S. Rufino	San	2	2702.4	0	0	2702.4	5404,8
[12] FV 3_p	Via Perissinotti	San	2	1764.9	0	0	1764.9	3529,8
[13] FV 3_p	Via Perissinottti	San	2	3987.3	0	0	3987.3	7974,6
[14] FV 3_p	Via Perissinotti	San	2	3277.1	0	0	3277.1	6554,2
[15] FV 3_p	Via Pianello	San	2	3349.6	0	0	3349.6	6699,2
[16] FV 3_p	Via Pianello	San	2	1345.5	0	0	1345.5	2691
[Tot] FV 3_e								**167267,8**

FV 4_p	Impianti sportivi locali o di quartiere, in funzione dei relativi fabbisogni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FV 4_p	Area Italgas Via Parma	Caperana	2	14599.8	0	0	14599.8	29199,6
[02] FV 4_p	Via Santa Chiara	San	2	5851.5	0	0	5851.5	11703
[03] FV 4_p	Campo Chiesa di Ri - accoglimento osservazione 2	Ri	2	383	0	0	383	766
[Tot] FV 4_p								**41668,6**

FP_p	Infrastrutture per la mobilità ed i parcheggi di previsione	63524,6

FP 1_p	Piste ciclabili compatibilmente con la morfologia del territorio	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FP 1_p	Pista ciclabile Lungo Entella	Lungo Entella		5351,75			5351,75	5351,75
[02] FP 1_p	Pista ciclabile Rupinaro	Sanpierdicanne		5306,75			5306,75	5306,75
[03] FP 1_p	Pista ciclabile Centro	Centro		5637,5			5637,5	5637,5
[04] FP 1_p	Pista ciclabile Fronte Mare	Fronte mare		8586			8586	8586
[Tot] FP 1_e								**24882**

FP 2_p	Parcheggi pubblici di quartiere	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
[01] FP 2_p	Via Parma	Caperana	2	625.9	0	0	625.9	1251,8
[02] FP 2_p	Via Parma	Caperana	2	718.8	0	0	718.8	1437,6
[03] FP 2_p	Via Parma	Caperana	2	4954.1	0	0	4954.1	9908,2
[04] FP 2_p	Via Principessa Mafalda di Savona	Centro	2	1498.4	0	0	1498.4	2996,8
[05] FP 2_p	Proprietà Oblati - Via Santa Chiara	Centro	1	1301	0	0	1301	1301
[06] FP 2_p	Corso Assartotti	Centro	2	624.7	0	0	624.7	1249,4
[07] FP 2_p	Via Preli	Centro	2	157.8	0	0	157.8	315,6
[08] FP 2_p	Via Preli	Centro	2	282.1	0	0	282.1	564,2
[09] FP 2_p	Via Preli	Centro	2	97	0	0	97	194
[10] FP 2_p	Padri Oblati	Centro	1	785.3	0	0	785.3	785,3
[11] FP 2_p	Via Ri Case Sparse	Ri	2	1581.1	0	0	1581.1	3162,2
[12] FP 2_p	Via Pio X	Ri	1	1585.1	0	0	1585.1	1585,1
[13] FP 2_p	Via Perissinotti	Sanpierdicanne	2	203.8	0	0	203.8	407,6
[14] FP 2_p	Via San Rufino	Sanpierdicanne	2	304.4	0	0	304.4	608,8
[15] FP 2_p	Via Pianello	Sanpierdicanne	2	1634.8	0	0	1634.8	3269,6
[16] FP 2_p	Via Santa Chiara	Sanpierdicanne	2	806	0	0	806	1612
[17] FP 2_p	Parcheggi - accoglimento osservazione 123	Sanpierdicanne	1	1440,6	0	0	1440,6	1440,6
[18] FP 2_p	Parcheggio scuola	Sanpierdicanne	2	919.5	0	0	919.5	1839
[19] FP 2_p	Parcheggio	Ri	2	2356.9	0	0	2356.9	4713,8
[Tot] FP 2_p								**38642,6**

*FI_e	Aree ed edifici per l'istruzione esistenti	105242,9

*FI 2_e	Istruzione superiore dell'obbligo, in presenza dei relativi fabbisogni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
* [01]FI 2_e	Scuole Superiori - Viale Millo	Centro	1	1504.1	960.3	2	3424.7	3424,7
*[02] FI 2_e	Scuola Superiore sucursale Geometri - Via Castagnola	Centro	1	713	713	4	3565	3565
*[03] FI 2_e	Scuola Caboto - Vicolo Bastione	Centro	2	431.1	431.1	3	1724.4	3448,8
*[04] FI 2_e	Scuola superiore e asilo - Via Gagliardo Davide	Centro	2	3848.7	1744.6	2	7337.9	14675,8
*[05] FI 2_e	Gianelline - Scuola	Centro	1	14862.2	2656.1	3	22830.5	22830,5
*[06] FI 2_e	Scuole Superiori - Viale Millo	Centro	1	4181.3	2311.5	3	11115.8	11115,8
*[07] FI 2_e	Artistico - Via Gio Batta Ghio	Centro	1	4927	2871.3	3	13540.9	13540,9
*[09] FI 2_e	Maria Luigia - Via Santa Chiara	San	2	13616.7	1352	2	16320.7	32641,4
***[Tot] FI 2_e**								**105242,9**

*FIC_e	Aree e attrezzature di interesse comune esistenti	85514,1

*FIC 1_e	Edifici per le funzioni amministrative, sanitarie di base, culturali, religiose, in funzione dei relativi fabbisogni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
*[01] FIC 1_e	Ospedale_RSA - Via Ghio	Centro	1	12761.7	3976.4	3	24690.9	24690,9
*[02] FIC 1_e	ASL - consultorio familiare - Corso Dante 163	Centro	2	755.4	755.4	3	3021,6	6043,2
*[03] FIC 1_e	Poste, ex tribunale, gas - Piazza NS dell'Orto	Centro	2	698.4	698.4	6	4887.2	9774,4
*[04] FIC 1_e	Ex tribunale	Centro	2	883,8	883,8	3	3535,2	7070,4
*[05] FIC 1_e	Carcere, polizia, tribunale, gas - Via Brizzolara/Via T	Centro	1	4584.6	1660.6	2	7905.8	7905,8
*[06] FIC 1_e	Istituto Assarotti - Corso Millo	Centro	1	5525	1116.6	3	8874.8	8874,8
*[07] FIC 1_e	Agenzia delle Entrate	Centro	2	972.9	972.9	4	4864.5	9729
***[Tot] FIC 1_e**								**74088,5**

*FIC 6_e	Edifici per le funzioni amministrative, sanitarie di base, culturali, religiose, in funzione dei relativi fabbisogni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
*[01] FIC 6_e	Depuratore - Via Preli	Preli	2	5712.8	0	0	5712.8	11425,6
***[Tot] FIC 1_e**								**11425,6**

*FV_e	Impianti per lo sport ed aree naturali attrezzate a parco esistenti	20260,6

*FV 1_e	Grandi impianti sportivi	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
*[01] FV 1_e	Stadio Comunale - Via Gastaldi	Ri	1	20260.6	0	0	20260.6	20260,6
***[Tot] FV 1_e**								**20260,6**

*FP_e	Infrastrutture per la mobilità ed i parcheggi esistenti	4821

*FP 1_e	Piste ciclabili compatibilmente con la morfologia del territorio	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
*[01]FP 1_e	Stazione FFSS	Centro	2	2410,5			2410,5	4821
***[Tot]FP 1_e**								**4821**

*Fl_e	Aree ed edifici per l'istruzione di previsione	4561,8

*Fl 2_e	Istruzione superiore dell'obbligo, in presenza dei relativi fabbisogni	Quartiere	Zone omogenee A e B	A_terreno	A_coperta	Num_piani	A_totale	Superficie Art. 4 c.2 DM 1444/'68
*[01] Fl 2_p	Corso Lima	Centro	1	4561.8	0	0	4561.8	4561,8
***[Tot] Fl 2_p**								**4561,8**