

# DOSSIER VALDERA

## Documento realizzato dalla Provincia di Pisa

### INDICE

<b>1 DEMOGRAFIA</b>	<b>3</b>
1.1 EVOLUZIONE DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE NELLA VALDERA PER COMUNE E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNI 1951-2006 - NUMERI INDICE (1951=100)	
1.2 EVOLUZIONE DELL'INDICE DI STRUTTURA DELLA POPOLAZIONE ATTIVA NELLA VALDERA PER COMUNE DI RESIDENZA E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNI 1999-2006	
1.3 POPOLAZIONE DELLA VALDERA PER CLASSE DI ETÀ, COMUNE DI RESIDENZA E TOTALE PROVINCIA DI PISA AL 31/12/2006	
1.4 CITTADINI STRANIERI RESIDENTI PER SESSO E NAZIONALITÀ AL 31/12/2006. VALDERA E TOTALE PROVINCIA DI PISA (VALORI ASSOLUTI E %)	
<b>2 LAVORO</b>	<b>6</b>
2.1 STOCK DISPONIBILI NELLA VALDERA PER SESSO, COMUNE DI DOMICILIO, CLASSE DI ETÀ E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNO 2006 (VALORI %)	
2.2 STOCK DISPONIBILI NELLA VALDERA PER SESSO, COMUNE DI DOMICILIO, CLASSE DI ETÀ E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNO 2006 (VALORI PER 1000 RESIDENTI IN ETÀ ATTIVA)	
2.3 LAVORATORI DIPENDENTI NELLA VALDERA PER SETTORE DI ATTIVITÀ, COMUNE E TOTALE PROVINCIA DI PISA AL 31/12/2006. VALORI ASSOLUTI	
2.4 LAVORATORI DIPENDENTI NELLA VALDERA PER SETTORE DI ATTIVITÀ, COMUNE E TOTALE PROVINCIA DI PISA. VALORI PERCENTUALI	
2.5 LAVORATORI AUTONOMI NELLA VALDERA PER TIPOLOGIA, COMUNE E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNO 2006 (VALORI ASSOLUTI E PERCENTUALI)	
2.6 COLLABORATORI NELLA VALDERA E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNO 2006 (VALORI ASSOLUTI E PERCENTUALI)	
<b>3 INDICATORI DI DISAGIO SOCIALE</b>	<b>11</b>
3.1 INDICATORI DI DISAGIO DEMOGRAFICO E DISAGIO FAMILIARE NELLA VALDERA PER COMUNE. ANNO 2006	
3.2 INDICATORI DI DISAGIO ABITATIVO E DISAGIO QUALITÀ CAPITALE UMANO NELLA VALDERA PER COMUNE. ANNO 2006	
3.3 INDICATORI DI DISAGIO VALORIZZAZIONE CAPITALE UMANO E DISAGIO ECONOMICO-SOCIALE NELLA VALDERA PER COMUNE. ANNO 2006	
3.4 DISTRIBUZIONE NELLA VALDERA DEL REDDITO IMPONIBILE AI FINI IRPEF. ANNO 2004	
<b>4 ANALISI STRUMENTI URBANISTICI – CONSUMO SUOLO</b>	<b>13</b>
4.1 STATO DELLA PIANIFICAZIONE DEI COMUNI DELLA VALDERA	
4.2 INCREMENTO PERCENTUALI DI ABITANTI NEI COMUNI DELLA VALDERA	
4.3 INCREMENTO PERCENTUALI DI SUPERFICIE PRODUTTIVA NEI COMUNI DELLA VALDERA	
4.4 INCREMENTO CAPACITÀ RICETTIVA NEI COMUNI DELLA VALDERA	

4.5 NUMERO DI ABITANTI RESIDUI INSEDIABILI SECONDO LE PREVISIONI DEL VECCHIO P.R.G.	
4.6 SUPERFICIE PRODUTTIVA RESIDUA INSEDIABILE SECONDO LE PREVISIONI DEL VECCHIO P.R.G.	
4.7 NUMERO DI POSTI-LETTO RESIDUI INSEDIABILI SECONDO LE PREVISIONI DEL VECCHIO P.R.G.	
4.8 SUPERFICI OCCUPATE DAGLI INSEDIAMENTI RESIDENZIALI E PRODUTTIVI NEL 1995, NEL 2005 E RELATIVO INCREMENTO (Compresi anche i casi particolari)	
4.9 PERCENTUALE CONSUMO SUOLO RISPETTO ALLA SUPERFICIE DEL COMUNE	
<b>5 PIANI DI MIGLIORAMENTO AGRICOLO AMBIENTALE</b>	21
5.1 P.M.A.A. PRESENTATI DAL 1995 AL 2005	
5.2 P.M.A.A. : METRI QUADRI DERURALIZZATI	
5.3 P.M.A.A.: METRI CUBI DERURALIZZATI	
5.4 P.M.A.A.: METRI QUADRI DI NUOVA EDIFICAZIONE	
5.5 P.M.A.A.: METRI CUBI NUOVA EDIFICAZIONE	
5.6 VARIAZIONE % DEI METRI QUADRI E DEI METRI CUBI DOPO GLI INTERVENTI PREVISTI NEI PMAA - 1995-2005	
<b>6 EVOLUZIONE RICETTIVA</b>	28
6.1 EVOLUZIONE RICETTIVITA 2002-2007 NEI COMUNI DELLA VALDERA	
<b>7 VALUTAZIONE AMBIENTALE</b>	33
7.1 SISTEMA ACQUA	
7.2 SISTEMA ARIA	
7.3 SISTEMA SUOLO	
7.4 SISTEMA NATURA	
7.5 SISTEMA ENERGIA	
7.6 SISTEMA RIFIUTI	
7.7 SISTEMA MOBILITA' E TRAFFICO	
7.8 SISTEMA SOCIO INSEDIATIVO	
7.9 SINTESI DELLE CONDIZIONI DI FRAGILITA' A LIVELLO COMUNALE	
<b>ALLEGATO 1</b>	
TAVOLA ZONIZZAZIONE STRUMENTI URBANISTICI VALDERA E CONSUMO SUOLO 2005 - 1/40000	

# 1 DEMOGRAFIA

## 1.1 EVOLUZIONE DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE NELLA VALDERA PER COMUNE E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNI 1951-2006 - NUMERI INDICE (1951=100)

Comune	1951	1961	1971	1981	1991	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Bientina	100,0	102,2	109,4	130,2	140,2	162,1	166,4	169,8	171,9	176,4	183,6
Buti	100,0	106,3	107,7	108,5	108,0	112,8	114,5	115,6	115,6	117,5	118,7
Calcinaia	100,0	109,6	133,5	168,8	190,2	202,0	207,7	212,5	219,8	226,0	234,7
Capannoli	100,0	104,0	107,6	111,4	114,7	118,5	119,7	122,5	125,2	127,8	129,9
Casciana Terme	100,0	91,0	80,6	81,5	84,1	92,2	92,6	93,9	94,3	95,9	96,3
Chianni	100,0	74,0	58,4	52,0	48,3	46,8	47,1	47,1	47,4	47,0	47,0
Crespina	100,0	85,4	75,8	81,0	82,4	95,2	98,2	99,9	101,4	101,8	103,6
Lajatico	100,0	83,8	68,8	64,0	59,5	56,1	54,8	54,2	54,6	55,0	55,2
Lari	100,0	90,6	84,0	85,9	92,3	95,0	95,1	95,8	97,8	99,0	99,5
Palaia	100,0	81,2	63,7	60,9	58,2	59,8	59,6	59,8	60,0	59,6	59,4
Peccioli	100,0	86,8	69,0	63,8	59,6	57,7	57,9	58,0	58,2	58,3	58,2
Ponsacco	100,0	119,5	154,5	169,7	176,0	182,4	184,8	189,6	193,7	196,3	204,0
Pontedera	100,0	125,0	138,8	146,5	138,0	130,6	131,9	138,2	140,4	141,7	143,1
S. Maria a Monte	100,0	109,6	122,1	137,3	137,1	143,2	143,8	146,4	148,9	152,2	153,9
Terriciola	100,0	85,9	73,2	70,4	69,3	71,5	72,4	73,2	74,4	75,8	77,1
<b>Valdera</b>	<b>100,0</b>	<b>101,6</b>	<b>103,5</b>	<b>109,2</b>	<b>109,3</b>	<b>111,6</b>	<b>112,9</b>	<b>115,5</b>	<b>117,3</b>	<b>119,0</b>	<b>121,0</b>
<b>Totale provincia di Pisa</b>	<b>-</b>	<b>100,0</b>	<b>103,7</b>	<b>107,3</b>	<b>106,3</b>	<b>106,1</b>	<b>106,6</b>	<b>107,9</b>	<b>108,7</b>	<b>109,5</b>	<b>110,3</b>

Fonte: Osservatorio per le politiche sociali:

1951-2001: Istat, Censimento della popolazione e delle abitazioni, annate varie (dati del Censimento 2001 reperibili al sito <http://dawinci.istat.it/MD/>)

2002-2006: Istat, Bilancio Demografico e popolazione residente per sesso al 31 Dicembre (dati reperibili al sito <http://demo.istat.it/>)

## 1.2 EVOLUZIONE DELL'INDICE DI STRUTTURA DELLA POPOLAZIONE ATTIVA NELLA VALDERA PER COMUNE DI RESIDENZA E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNI 1999-2006

Comune	Indice di struttura della popolazione attiva							
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Bientina	90,6	109,1	110,3	109,9	108,6	107,2	103,7	100,7
Buti	96,0	102,7	98,3	96,5	94,5	92,1	94,0	92,1
Calcinaia	93,2	104,7	103,2	101,0	100,2	99,8	99,1	98,8
Capannoli	91,1	109,5	105,0	102,1	101,4	104,1	103,1	99,7
Casciana Terme	92,7	107,3	106,6	100,5	96,3	92,4	93,2	87,8
Chianni	108,6	93,1	87,7	85,5	88,0	86,0	85,0	84,1
Crespina	96,1	109,5	106,5	106,0	102,1	98,6	95,3	92,8
Lajatico	116,9	84,1	77,7	78,2	77,8	72,6	75,0	70,0
Lari	95,2	102,1	100,1	97,9	97,2	98,7	98,7	93,8
Palaia	92,7	104,8	102,5	101,4	98,9	96,1	93,0	88,1
Peccioli	94,6	104,9	100,8	96,4	96,7	95,7	91,1	87,0
Ponsacco	92,9	106,0	104,0	101,8	103,0	103,9	101,9	102,1
Pontedera	97,6	96,8	92,1	90,7	92,2	92,0	93,1	91,1
S. Maria a Monte	89,4	110,5	106,7	103,8	103,8	102,6	101,6	101,3
Terriciola	93,9	103,0	106,1	102,3	100,6	98,2	99,6	98,3
<b>Valdera</b>	<b>-</b>	<b>103,4</b>	<b>100,6</b>	<b>98,5</b>	<b>98,3</b>	<b>97,6</b>	<b>97,0</b>	<b>95,0</b>
<b>Totale provincia di Pisa</b>	<b>-</b>	<b>101,0</b>	<b>98,0</b>	<b>95,6</b>	<b>94,9</b>	<b>93,0</b>	<b>91,0</b>	<b>89,7</b>

Fonte: Osservatorio per le politiche sociali:

1999-2005: Istat, Popolazione residente per età, sesso e stato civile, annate varie (dati reperibili al sito <http://demo.istat.it>)

2006: Regione Toscana (dati provvisori - modello POSAS 2006)

Indice di struttura della popolazione attiva = (popolazione 40-64 anni / popolazione 15-39 anni) x 100

Nota: l'indice di struttura della pop. attiva 2006 è calcolato su dati provvisori e potrà pertanto differire da quello ufficiale.

**1.3 POPOLAZIONE DELLA VALDERA PER CLASSE DI ETÀ, COMUNE DI RESIDENZA E TOTALE PROVINCIA DI PISA AL 31/12/2006.  
VALORI PERCENTUALI**

Comune	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Totale
Bientina	5,9	4,6	4,0	4,2	4,8	6,4	9,7	8,8	8,2	6,7	6,4	6,8	5,5	4,9	4,1	3,9	3,0	2,3	100,0
Buti	4,5	4,0	4,2	4,5	4,5	6,4	8,4	8,1	7,7	7,4	6,7	6,6	6,2	5,4	4,8	4,8	3,3	2,5	100,0
Calcinaiata	5,2	4,4	4,2	3,8	5,1	6,8	9,2	8,9	8,1	7,1	6,4	6,7	5,9	5,9	4,0	3,8	2,4	2,3	100,0
Capannoli	4,9	4,8	4,5	4,3	4,4	6,2	8,8	8,8	8,3	7,1	5,8	5,9	5,5	6,3	5,0	4,0	3,0	2,2	100,0
Casciana Terme	4,7	4,7	4,5	4,2	4,6	4,7	6,6	9,1	8,0	7,2	5,6	6,2	6,3	6,2	6,0	4,7	4,0	2,6	100,0
Chianni	3,4	3,9	3,8	3,9	4,8	5,0	6,8	7,5	5,8	6,9	7,2	7,1	6,2	6,7	6,4	5,2	4,8	4,6	100,0
Crespina	5,2	4,9	3,9	4,2	4,8	6,0	7,9	9,1	7,8	6,8	7,4	6,8	5,7	5,2	4,8	4,2	2,7	2,6	100,0
Lajatico	3,4	4,2	3,6	4,2	3,8	4,8	5,7	5,7	6,6	7,7	6,4	8,3	5,6	7,5	6,5	5,6	6,0	4,3	100,0
Lari	4,5	4,2	3,8	4,4	4,5	6,0	8,6	8,6	7,5	7,0	6,2	6,8	6,6	6,4	4,8	4,2	3,0	2,8	100,0
Palaja	4,1	4,7	3,8	3,6	4,6	6,1	7,8	7,5	7,9	6,7	6,2	7,1	5,6	6,3	5,1	5,0	5,0	3,0	100,0
Peccioli	4,6	4,0	3,5	4,0	4,2	6,0	7,1	7,9	8,2	6,7	5,6	6,8	6,3	6,5	6,3	4,7	4,6	3,0	100,0
Ponsacco	5,2	4,4	4,4	4,2	4,7	6,7	9,6	8,5	8,3	6,7	6,2	6,4	5,6	5,6	4,7	3,8	2,9	2,2	100,0
Pontedera	4,0	4,0	4,0	4,3	4,5	6,1	8,0	7,7	7,8	7,2	6,5	6,3	5,9	6,1	5,2	5,3	4,0	2,9	100,0
S. Maria a Monte	4,9	4,4	4,2	4,4	5,3	7,0	9,2	8,0	8,0	7,1	6,5	6,2	5,7	5,5	4,9	3,5	2,8	2,3	100,0
Terricciola	5,3	4,6	3,5	4,1	4,5	6,4	8,7	8,2	7,4	6,4	5,9	6,8	6,0	5,9	4,9	4,7	3,9	2,8	100,0
<b>Valdera</b>	<b>4,7</b>	<b>4,3</b>	<b>4,1</b>	<b>4,2</b>	<b>4,7</b>	<b>6,3</b>	<b>8,5</b>	<b>8,2</b>	<b>7,9</b>	<b>7,0</b>	<b>6,3</b>	<b>6,5</b>	<b>5,9</b>	<b>5,9</b>	<b>4,9</b>	<b>4,4</b>	<b>3,4</b>	<b>2,6</b>	<b>100,0</b>
<b>Provinciad i Pisa</b>	<b>4,3</b>	<b>4,1</b>	<b>3,9</b>	<b>4,1</b>	<b>4,6</b>	<b>6,0</b>	<b>8,0</b>	<b>8,2</b>	<b>8,0</b>	<b>7,1</b>	<b>6,4</b>	<b>6,8</b>	<b>6,2</b>	<b>6,1</b>	<b>5,2</b>	<b>4,7</b>	<b>3,6</b>	<b>2,8</b>	<b>100,0</b>

**1.4 CITTADINI STRANIERI RESIDENTI PER SESSO E NAZIONALITÀ AL 31/12/2006.  
VALDERA E TOTALE PROVINCIA DI PISA (VALORI ASSOLUTI E %)**

Paese	Valori assoluti			Valori percentuali			% su tot. stranieri
	M	F	Totale	M	F	Totale	
Albania	967	791	1.758	55,0	45,0	100,0	30,2
Marocco	584	325	909	64,2	35,8	100,0	15,6
Senegal	609	127	736	82,7	17,3	100,0	12,7
Romania	207	248	455	45,5	54,5	100,0	7,8
Cina Rep. Popolare	126	95	221	57,0	43,0	100,0	3,8
Polonia	34	114	148	23,0	77,0	100,0	2,5
Ucraina	18	99	117	15,4	84,6	100,0	2,0
Nigeria	42	69	111	37,8	62,2	100,0	1,9
Tunisia	60	27	87	69,0	31,0	100,0	1,5
Filippine	35	49	84	41,7	58,3	100,0	1,4
Macedonia	42	28	70	60,0	40,0	100,0	1,2
Russia Federazione	11	56	67	16,4	83,6	100,0	1,2
Turchia	37	28	65	56,9	43,1	100,0	1,1
Germania	20	42	62	32,3	67,7	100,0	1,1
Sri Lanka	30	26	56	53,6	46,4	100,0	1,0
Svizzera	24	26	50	48,0	52,0	100,0	0,9
Bulgaria	6	41	47	12,8	87,2	100,0	0,8
Francia	12	34	46	26,1	73,9	100,0	0,8
India	23	22	45	51,1	48,9	100,0	0,8
Serbia e Montenegro	22	19	41	53,7	46,3	100,0	0,7
Moldova	12	27	39	30,8	69,2	100,0	0,7
Regno Unito	15	24	39	38,5	61,5	100,0	0,7
Spagna	6	32	38	15,8	84,2	100,0	0,7
Brasile	3	33	36	8,3	91,7	100,0	0,6
Rep. Dominicana	6	27	33	18,2	81,8	100,0	0,6
Cuba	4	21	25	16,0	84,0	100,0	0,4
Algeria	19	6	25	76,0	24,0	100,0	0,4
Stati Uniti	13	11	24	54,2	45,8	100,0	0,4
Paesi Bassi	11	11	22	50,0	50,0	100,0	0,4
Camerun	11	9	20	55,0	45,0	100,0	0,3
<i>Altre cittadinanze</i>	<i>140</i>	<i>202</i>	<i>342</i>	<i>40,9</i>	<i>59,1</i>	<i>100,0</i>	<i>5,9</i>
<b>Valdera</b>	<b>3.149</b>	<b>2.669</b>	<b>5.818</b>	<b>54,1</b>	<b>45,9</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Totale provincia di Pisa</b>	<b>11.521</b>	<b>10.494</b>	<b>22.015</b>	<b>52,3</b>	<b>47,7</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Osservatorio per le politiche sociali su dati Istat, Cittadini Stranieri. Popolazione Residente per Sesso e Cittadinanza al 31 Dicembre 2006 e Bilancio Demografico Anno 2006 (dati reperibili al sito <http://demo.istat.it/str2006/index03.html>)

## 2 LAVORO

### 2.1 STOCK DISPONIBILI NELLA VALDERA PER SESSO, COMUNE DI DOMICILIO, CLASSE DI ETÀ E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNO 2006 (VALORI %)

Comune di domicilio	M	F	Totale	Classi di età					
				15-18	19-25	26-34	35-44	45-54	55+
Bientina	26,0	74,0	100,0	0,7	13,4	26,9	24,9	20,5	13,6
Buti	29,2	70,8	100,0	1,4	11,3	27,6	29,0	18,6	12,0
Calcinaia	27,2	72,8	100,0	1,0	14,2	27,1	28,1	16,5	13,1
Capannoli	24,9	75,1	100,0	0,5	14,4	27,1	27,9	16,5	13,6
Casciana Terme	25,1	74,9	100,0	0,8	13,6	20,2	30,9	18,9	15,6
Chianni	34,7	65,3	100,0	0,0	15,8	29,7	23,8	18,8	11,9
Crespina	29,3	70,7	100,0	0,8	14,6	27,6	23,0	19,7	14,2
Lajatico	33,3	66,7	100,0	0,0	11,1	15,9	23,8	25,4	23,8
Lari	27,9	72,1	100,0	0,4	14,1	25,0	26,7	20,6	13,4
Palaia	27,6	72,4	100,0	0,7	12,5	28,3	25,4	22,2	10,8
Peccioli	30,4	69,6	100,0	1,3	13,9	28,5	26,5	19,4	10,4
Ponsacco	24,6	75,4	100,0	0,7	13,1	28,0	27,3	18,3	12,5
Pontedera	34,4	65,6	100,0	1,3	13,7	29,9	26,0	17,9	11,1
Santa Maria a Monte	32,3	67,7	100,0	2,9	10,3	24,8	24,7	22,4	14,9
Terricciola	24,3	75,7	100,0	0,4	20,1	22,9	26,1	18,3	12,3
<b>Valdera</b>	<b>29,5</b>	<b>70,5</b>	<b>100,0</b>	<b>1,1</b>	<b>13,5</b>	<b>27,3</b>	<b>36,4</b>	<b>19,0</b>	<b>12,6</b>
<b>Totale provincia di Pisa</b>	<b>32,7</b>	<b>67,3</b>	<b>100,0</b>	<b>1,1</b>	<b>13,8</b>	<b>29,6</b>	<b>26,8</b>	<b>16,5</b>	<b>12,2</b>

Fonte: Osservatorio per le politiche sociali su dati Provincia di Pisa - Centro Direzionale per L'impiego, Monitoraggio delle attività innovative dei Centri per l'Impiego e sintesi statistica del Mercato del Lavoro in Provincia di Pisa - Anno 2006

### 2.2 STOCK DISPONIBILI NELLA VALDERA PER SESSO, COMUNE DI DOMICILIO, CLASSE DI ETÀ E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNO 2006 (VALORI PER 1000 RESIDENTI IN ETÀ ATTIVA)

Comune di domicilio	M	F	Totale	Classi di età					
				15-18	19-25	26-34	35-44	45-54	55+
Bientina	60,3	177,3	118,0	16,7	160,5	143,0	116,5	124,7	87,9
Buti	63,9	160,8	111,3	28,7	130,1	148,9	136,5	97,8	69,4
Calcinaia	55,8	148,5	102,3	23,4	144,1	124,9	114,8	85,4	72,3
Capannoli	50,2	151,9	101,0	9,8	158,2	126,6	107,2	84,1	78,4
Casciana Terme	52,5	157,8	104,9	16,7	144,1	123,7	118,1	96,8	82,4
Chianni	71,0	141,6	105,3	0,0	160,0	177,5	115,4	86,0	57,4
Crespina	51,0	126,1	88,1	13,9	131,1	126,2	79,9	81,0	66,7
Lajatico	53,2	102,7	78,4	0,0	88,6	77,5	89,3	82,9	78,9
Lari	56,8	145,8	101,4	6,6	146,0	124,7	111,2	104,3	66,9
Palaia	54,6	141,9	98,4	16,0	115,9	140,8	102,3	106,3	52,7
Peccioli	60,1	143,9	101,0	24,7	148,8	149,9	104,5	100,2	50,2
Ponsacco	51,9	155,9	104,3	14,2	141,4	127,8	113,1	99,5	73,3
Pontedera	87,5	170,7	128,6	32,3	176,3	188,8	138,6	107,7	75,9
Santa Maria a Monte	63,8	138,4	100,4	54,1	95,1	111,9	104,7	111,5	85,0
Terricciola	50,1	158,2	103,8	6,9	204,3	110,7	112,0	99,8	64,2
<b>Valdera</b>	<b>63,7</b>	<b>154,4</b>	<b>108,8</b>	<b>23,6</b>	<b>147,3</b>	<b>142,1</b>	<b>117,1</b>	<b>101,7</b>	<b>72,2</b>
<b>Totale provincia di Pisa</b>	<b>70,8</b>	<b>147,5</b>	<b>109,0</b>	<b>22,7</b>	<b>153,4</b>	<b>162,1</b>	<b>117,9</b>	<b>87,3</b>	<b>67,1</b>

Fonte: nostre elaborazioni su dati Provincia di Pisa - Centro Direzionale per L'impiego, Monitoraggio delle attività innovative dei Centri per l'Impiego e sintesi statistica del Mercato del Lavoro in Provincia di Pisa - Anno 2006

## 2.3 LAVORATORI DIPENDENTI NELLA VALDERA PER SETTORE DI ATTIVITÀ, COMUNE E TOTALE PROVINCIA DI PISA AL 31/12/2006. VALORI ASSOLUTI

Comune	Industria	Enti	Scuole	Artigianato	Agricoltura	Credito	Terziario	Totale
Bientina	1.140	3	24	440	1	68	246	1.922
Buti	247	2	0	203	4	0	96	552
Calcinaia	1.703	5	10	544	2	108	1.375	3.747
Capannoli	103	14	17	130	0	0	229	493
Casciana Terme	118	2	0	195	2	0	293	610
Chianni	17	1	0	8	0	0	20	46
Crespina	233	2	13	200	9	0	122	579
Lajatico	32	1	0	32	1	80	34	180
Lari	943	6	15	730	3	1	477	2.175
Palaia	67	1	0	144	5	0	112	329
Peccioli	399	33	27	284	9	0	163	915
Ponsacco	455	8	34	629	1	8	655	1.790
Pontedera	6.956	14	89	1.025	10	77	2.483	10.654
Santa Maria a Monte	1.340	18	25	758	0	0	265	2.406
Terricciola	100	2	0	120	9	0	194	425
<b>Valdera</b>	<b>13.606</b>	<b>110</b>	<b>254</b>	<b>5.239</b>	<b>52</b>	<b>342</b>	<b>6.668</b>	<b>26.271</b>
<b>Totale provincia di Pisa</b>	<b>36.085</b>	<b>1.484</b>	<b>1.901</b>	<b>15.443</b>	<b>183</b>	<b>1.837</b>	<b>26.111</b>	<b>83.044</b>

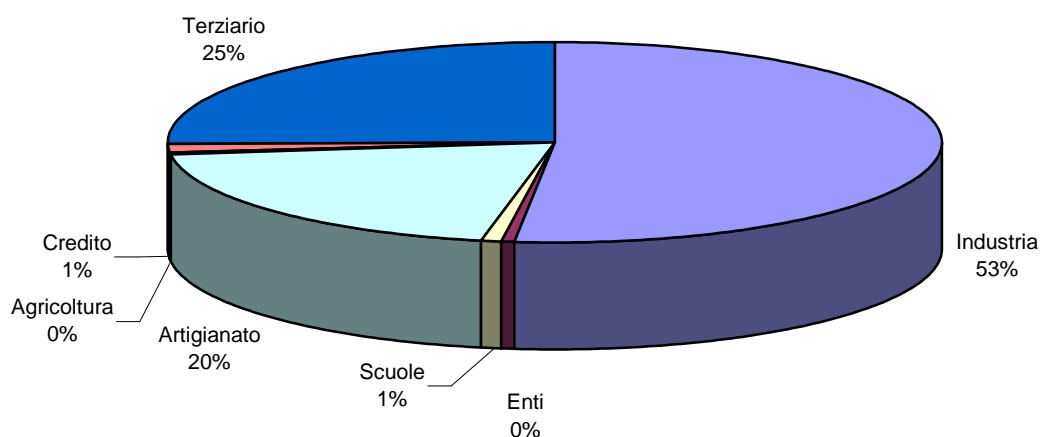
Fonte: nostre elaborazioni su dati INPS sede di Pisa, Attività produttive e livelli occupazionali in provincia di Pisa, 2007 - dati dell'archivio Lavoratori-Aziende INPS

## 2.4 LAVORATORI DIPENDENTI NELLA VALDERA PER SETTORE DI ATTIVITÀ, COMUNE E TOTALE PROVINCIA DI PISA. VALORI PERCENTUALI

Comune	Industria	Enti	Scuole	Artigianato	Agricoltura	Credito	Terziario	Totale
Bientina	59,3	0,2	1,2	22,9	0,1	3,5	12,8	100,0
Buti	44,7	0,4	0	36,8	0,7	0	17,4	100,0
Calcinaia	45,4	0,1	0,3	14,5	0,1	2,9	36,7	100,0
Capannoli	20,9	2,8	3,4	26,4	0,0	0,0	46,5	100,0
Casciana Terme	19,3	0,3	0,0	32,0	0,3	0,0	48,0	100,0
Chianni	37,0	2,2	0,0	17,4	0,0	0,0	43,5	100,0
Crespina	40,2	0,3	2,2	34,5	1,6	0,0	21,1	100,0
Lajatico	17,8	0,6	0,0	17,8	0,6	44,4	18,9	100,0
Lari	43,4	0,3	0,7	33,6	0,1	0,0	21,9	100,0
Palaia	20,4	0,3	0,0	43,8	1,5	0,0	34,0	100,0
Peccioli	43,6	3,6	3,0	31,0	1,0	0,0	17,8	100,0
Ponsacco	25,4	0,4	1,9	35,1	0,1	0,4	36,6	100,0
Pontedera	65,3	0,1	0,8	9,6	0,1	0,7	23,3	100,0
Santa Maria a Monte	55,7	0,7	1,1	31,5	0,0	0,0	11,0	100,0
Terricciola	23,5	0,5	0,0	28,2	2,1	0,0	45,6	100,0
<b>Valdera</b>	<b>51,8</b>	<b>0,4</b>	<b>1,0</b>	<b>19,9</b>	<b>0,2</b>	<b>1,3</b>	<b>25,4</b>	<b>100,0</b>
<b>Totale provincia di Pisa</b>	<b>43,5</b>	<b>1,8</b>	<b>2,3</b>	<b>18,6</b>	<b>0,2</b>	<b>2,2</b>	<b>31,4</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Osservatorio per le politiche sociali su dati INPS sede di Pisa, Attività produttive e livelli occupazionali in provincia di Pisa, 2007 - dati dell'archivio Lavoratori-Aziende INPS

Lavoratori dipendenti nella Valdera per settore di attività



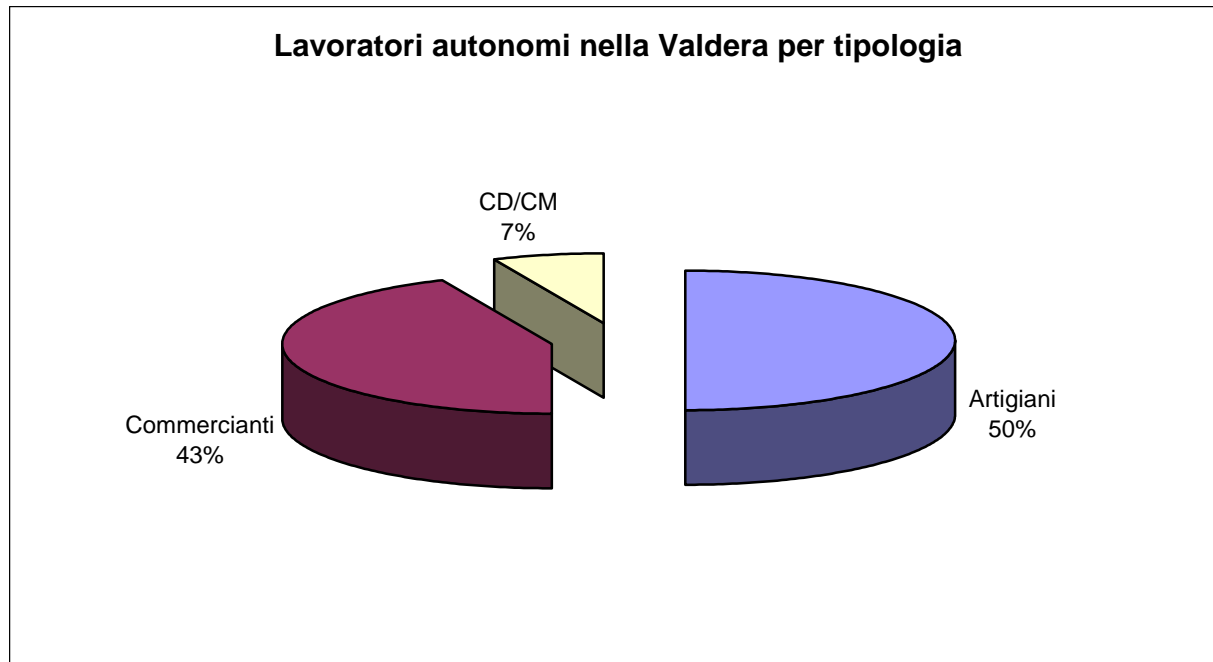


## 2.5 LAVORATORI AUTONOMI NELLA VALDERA PER TIPOLOGIA, COMUNE E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNO 2006 (VALORI ASSOLUTI E PERCENTUALI)

Comune	Valori assoluti				Valori %			
	Artigiani	Commercianti	CD-CM*	Totale	Artigiani	Commercianti	CD/CM	Totale
Bientina	359	325	25	709	50,6	45,8	3,5	100,0
Buti	212	192	20	424	50,0	45,3	4,7	100,0
Calcinaia	422	332	17	771	54,7	43,1	2,2	100,0
Capannoli	283	187	19	489	57,9	38,2	3,9	100,0
Casciana Terme	197	149	56	402	49,0	37,1	13,9	100,0
Chianni	66	50	51	167	39,5	29,9	30,5	100,0
Crespina	202	123	54	379	53,3	32,5	14,2	100,0
Lajatico	48	95	53	196	24,5	48,5	27,0	100,0
Lari	637	384	97	1.118	57,0	34,3	8,7	100,0
Palaia	168	172	64	404	41,6	42,6	15,8	100,0
Peccioli	245	146	76	467	52,5	31,3	16,3	100,0
Ponsacco	859	668	26	1.553	55,3	43,0	1,7	100,0
Pontedera	1.050	1.447	43	2.540	41,3	57,0	1,7	100,0
Santa Maria a Monte	549	393	35	977	56,2	40,2	3,6	100,0
Terricciola	240	145	88	473	50,7	30,7	18,6	100,0
<b>Valdera</b>	<b>5.325</b>	<b>4.616</b>	<b>704</b>	<b>10.645</b>	<b>50,0</b>	<b>43,4</b>	<b>6,6</b>	<b>100,0</b>
<b>Totale provincia di Pisa</b>	<b>16.244</b>	<b>16.552</b>	<b>2.384</b>	<b>35.180</b>	<b>46,2</b>	<b>47,0</b>	<b>6,8</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Osservatorio per le politiche sociali su dati INPS sede di Pisa, Attività produttive e livelli occupazionali in provincia di Pisa, 2007 - dati dell'archivio Lavoratori-Aziende INPS

\* Coltivatori diretti, coloni e mezzadri



## 2.6 COLLABORATORI NELLA VALDERA E TOTALE PROVINCIA DI PISA. ANNO 2006 (VALORI ASSOLUTI E PERCENTUALI)

Comune	Collaboratori		Commit- tenti	Attivi per commit- tente
	Iscritti	Attivi		
Bientina	686	518	250	2,1
Buti	203	127	70	1,8
Calcinaia	994	785	322	2,4
Capannoli	188	159	71	2,2
Casciana Terme	175	140	86	1,6
Chianni	30	23	21	1,1
Crespina	217	178	106	1,7
Lajatico	50	42	29	1,4
Lari	849	648	309	2,1
Palaia	126	108	67	1,6
Peccioli	386	327	129	2,5
Ponsacco	1.100	929	385	2,4
Pontedera	4.549	3.885	1.024	3,8
Santa Maria a Monte	682	575	278	2,1
Terricciola	144	117	66	1,8
<b>Valdera</b>	<b>10.176</b>	<b>8.434</b>	<b>3.143</b>	<b>2,7</b>
<b>Totale provincia di Pisa</b>	<b>51.396</b>	<b>43.160</b>	<b>12.245</b>	<b>3,5</b>

Fonte: Osservatorio per le politiche sociali su dati INPS sede di Pisa, Attività produttive e livelli occupazionali in provincia di Pisa, 2007  
- dati dell'archivio Lavoratori-Aziende INPS

### 3 INDICATORI DI DISAGIO SOCIALE

#### 3.1 INDICATORI DI DISAGIO DEMOGRAFICO E DISAGIO FAMILIARE NELLA VALDERA PER COMUNE. ANNO 2006

COMUNE	DISAGIO DEMOGRAFICO			DISAGIO FAMILIARE		
	Var. % 2001_2006	% pop. 75 o +	Indice dipendenza pop. anziana*100	% famiglie numerose	% nuclei familiari madre con figli	% nuclei familiari 65 o +
Bientina	12,98	9,09	27,23	6,73	7,49	10,39
Buti	4,96	10,23	30,94	5,83	7,32	12,97
Calcinaia	15,97	8,64	27,64	6,30	7,19	8,77
Capannoli	9,63	9,33	31,40	7,83	7,60	9,49
Casciana Terme	4,53	11,33	37,56	7,27	8,76	12,61
Chianni	0,58	14,58	43,88	4,74	10,38	20,30
Crespina	8,64	9,12	28,61	9,61	7,31	9,31
Lajatico	-0,80	15,19	51,69	4,57	7,26	18,10
Lari	4,85	9,79	31,21	7,82	8,05	10,09
Palaia	-0,62	13,18	38,27	7,69	6,60	12,33
Peccioli	0,87	12,08	40,39	6,44	7,62	16,11
Ponsacco	11,91	9,06	29,13	5,68	7,94	10,33
Pontedera	9,70	11,93	36,34	4,94	9,35	13,06
Santa Maria a Monte	7,56	8,78	28,72	8,59	7,03	9,87
Terricciola	8,09	11,11	35,21	7,08	5,79	14,22

#### 3.2 INDICATORI DI DISAGIO ABITATIVO E DISAGIO QUALITÀ CAPITALE UMANO NELLA VALDERA PER COMUNE. ANNO 2006

COMUNE	DISAGIO ABITATIVO			DISAGIO NELLA QUALITÀ DEL CAPITALE UMANO	
	%abit.senza riscaldamento	%abit. senza acqua calda	Indice affollamento	% pop. 15-52 senza obbligo scolastico	Indice conseguimento diploma pop > 19 anni
Bientina	0,48	1,90	0,57	11,82	26,25
Buti	0,54	2,53	0,56	10,63	24,92
Calcinaia	0,42	0,70	0,60	11,38	29,17
Capannoli	0,66	1,43	0,59	12,18	25,12
Casciana Terme	0,74	0,45	0,55	8,7	27,92
Chianni	2,52	2,82	0,50	8,2	23,57
Crespina	1,19	0,97	0,55	10,3	29,96
Lajatico	0,70	1,58	0,52	13,68	23,00
Lari	1,09	1,87	0,58	11,4	26,06
Palaia	1,00	2,59	0,55	11,49	27,14
Peccioli	1,24	2,09	0,57	11,51	22,25
Ponsacco	0,94	1,14	0,60	12,61	27,41
Pontedera	0,66	0,99	0,57	8,19	34,85
Santa Maria a Monte	1,12	1,45	0,58	17,03	20,83
Terricciola	0,86	2,05	0,54	11,27	24,72

### 3.3 INDICATORI DI DISAGIO VALORIZZAZIONE CAPITALE UMANO E DISAGIO ECONOMICO-SOCIALE NELLA VALDERA PER COMUNE. ANNO 2006

COMUNE	DISAGIO NELLA VALORIZZAZIONE DEL CAPITALE UMANO		DISAGIO ECONOMICO-SOCIALE	
	T. disoc. Giovanile*100	T. disoccupazione femminile*100	pensioni<500/tot pensioni*100	pop. residente per unità di pop. occupata
Bientina	11,76	7,35	54,59	2,22
Buti	16,97	7,41	55,67	2,34
Calcinaia	15,54	8,66	48,94	2,27
Capannoli	20,19	9,82	55,68	2,39
Casciana Terme	19,42	7,80	57,46	2,42
Chianni	25,00	11,40	66,48	2,75
Crespina	23,17	11,66	58,51	2,36
Lajatico	17,39	8,52	58,06	2,71
Lari	22,07	9,91	58,95	2,38
Palaia	21,29	9,02	55,46	2,49
Peccioli	11,70	5,83	57,77	2,49
Ponsacco	22,13	12,20	55,13	2,39
Pontedera	22,49	9,54	48,16	2,52
Santa Maria a Monte	10,53	7,03	55,00	2,28
Terricciola	16,92	8,21	60,00	2,35

### 3.4 DISTRIBUZIONE NELLA VALDERA DEL REDDITO IMPONIBILE AI FINI IRPEF. ANNO 2004

COMUNE	CONTRIBUENTI	REDDITO IMPONIBILE	REDDITO MEDIO PER CONTRIBUENTE
Bientina	3.550	66.277.216	18.670
Buti	3.096	54.826.144	17.709
Calcinaia	5.436	104.272.390	19.182
Capannoli	2.938	51.580.581	17.556
Casciana Terme	1.933	35.720.074	18.479
Chianni	818	12.941.164	15.820
Crespina	2.050	39.128.816	19.087
Lajatico	767	15.527.970	20.245
Lari	4.396	78.873.416	17.942
Palaia	2.507	43.538.833	17.367
Peccioli	2.631	44.004.648	18.725
Ponsacco	7.075	127.001.004	17.951
Pontedera	15.859	320.548.203	20.212
Santa Maria a Monte	6.359	111.680.788	17.563
Terricciola	2.149	36.881.118	17.162

Fonte: Ministero delle Finanze (<http://www.finanze.gov.it/dipartimentopolitichefiscali/fiscalitalocale>)

## 4 ANALISI STRUMENTI URBANISTICI – CONSUMO SUOLO

### 4.1 STATO DELLA PIANIFICAZIONE DEI COMUNI DELLA VALDERA

COMUNE	Piano strutturale			Regolamento urbanistico	
	Avvio procedimento	adozione	approvazione	adozione	approvazione
Bientina	C.C. n°34 del 14/11/00	C.C. n°47 del 19/10/05	C.C. n°30 del 28/6/05	C.C. n°2 del 17/1/06	C.C. n°48 del 2/8/97
Buti	G.C.n° 217 del 6/4/95		DPGR n°68 del 22/4/96	C.C. n°12 del 15/2/97	
Calcinaia	C.C. n°53 del 8/5/01	C.C. n°7 del 28/1/02	C.C. n°67 del 26/9/02	C.C. n°39 del 120/6/03	C.C. n°76 del 19/12/03
Capannoli	C.C. n°57 del 30/7/02	C.C. n°93 del 29/12/05	C.C. n°43 del 31/7/06		
Casciana Terme	C.C. n°17 del 30/3/98	C.C. n°36 del 18/9/03	C.C. n°29 del 26/4/04	C.C. n°31 del 8/5/07	
Chianni	C.C. n°36 del 26/9/02	C.C. n°58 del 19/12/05			
Crespina	G.C. n°61 del 31/7/97	C.C. n°62 del 3/10/00	C.C. n°47 del 18/9/01	C.C. n°104 del 1/7/03	C.C. n°5 del 2/2/04
Lajatico	C.C. n°40 del 25/6/03	C.C. n°41 del 29/11/05	C.C. n°37 del 27/9/06		
Lari	C.C. n°66 del 22/12/99	C.C. n°2 del 31/1/02	C.C. n°48 del 20/7/02	C.C. n°17 del 2/3/04	C.C. n°90 del 10/12/04
Palaja	C.C. n°51 del 1/8/02	C.C. n°35 del 26/4/04	C.C. n°86 del 29/12/04	C.C. n°4 del 9/1/06	C.C. n°46 del 7/8/06
Peccioli	C.C. n°54 del 19/10/96	C.C. n°18 del 5/4/00	C.C. n°48 del 15/9/00	C.C. n°42 del 25/7/01	C.C. n°58 del 13/11/01
Ponsacco	C.C. n°111 del 19/12/01	C.C. n°25 del 25/3/04	C.C. n°68 del 27/6/06		
Pontedera	C.C. n°72 del 22/6/00	C.C. n°69 del 29/7/03	C.C. n°3 del 20/1/04	C.C. n°49 del 19/4/05	C.C. n°13 del 31/1/06
Santa Maria a Monte		C.C. n°58 del 31/3/98	C.C. n°129 del 14/10/98	C.C. n°29 del 10/3/00	C.C. n°89 del 20/11/00
Terricciola		C.C. n°63 del 29/9/99	C.C. n°40 del 2/8/02	C.C. n°41 del 2/8/02	C.C. n°18 del 22/5/03

#### 4.2 INCREMENTO PERCENTUALI DI ABITANTI NEI COMUNI DELLA VALDERA

Comuni	Censimento Residenti 2001	Popolazione Residente rilevata dall'Ufficio Statistica della Provincia di Pisa 2005	Residenti attuali nei Comuni all'anno del Piano	Numero di abitanti previsti dal Piano	Incrementi %
Bientina**	6115	6657	6115	1732	28,3
Buti	5431	5659	5475	680	12,4
Calcinaia	8608	9630	8518	1510	17,7
Capannoli	5106	5509	6336	1090	17,2
Casciana Terme	3538	3681	3556	733	20,6
Chianni	1563	1571	1568	255	16,3
Crespina	3746	4004	3441	628	18,3
Lajatico	1389	1363	1389	253	18,2
Lari	8083	8425	8002	1676	20,9
Palaia	4536	4522	4528	600	13,3
Peccioli	4833	4884	4989	840	16,8
Ponsacco	12576	13534	13038	2309	17,7
Pontedera	24971	27094	26054	5892	22,6
Santa Maria a Monte	10841	11516	10560	1430	13,5
Terricciola	3939	4175	3893	612	15,7
<b>TOTALE</b>	<b>99844</b>	<b>106565</b>	<b>101987</b>	<b>19560</b>	<b>18,8</b>

#### 4.3 INCREMENTO PERCENTUALI DI SUPERFICIE PRODUTTIVA NEI COMUNI DELLA VALDERA

Comuni	Superficie Utile Produttiva all'anno del Piano (mq)	Nuova Superficie Utile Produttiva Prevista dal Piano (mq)	Incrementi %
Bientina	99000	174728	176,49
Buti	130000	40500	31,15
Calcinaia	40425	30658	75,84
Capannoli	29210	63500	217,39
Casciana Terme	74752	6500	8,70
Chianni	3326	10209	306,95
Crespina	55777	62644	112,31
Lajatico	8198	2250	27,45
Lari	532475	126366	23,73
Palaia	15000	12750	85,00
Peccioli	46410	21224	45,73
Ponsacco	395000	39250	9,94
Pontedera	62687	205446	327,73
Santa Maria a Monte	136296	26975	19,79
Terricciola	100075	27700	27,68
<b>TOTALE</b>	<b>1598631</b>	<b>810200</b>	<b>49,2</b>

#### 4.4 INCREMENTO CAPACITÀ RICETTIVA NEI COMUNI DELLA VALDERA

Comuni	Capacità Ricettiva Attuale da P.S. (posti-letto)	Capacità Ricettiva da Dati Statistici all'anno del P.S. (posti-letto)	Capacità Ricettiva Prevista da P.S. (posti-letto)	Capacità Ricettiva Attuale (anno 2005) da Dati Statistici (posti-letto)	Incrementi % da Dati Statistici	Incrementi % da P.S.	Incrementi % al 2005
Bientina	non disponibile	non disponibile	non disponibile	72	non disponibile	non disponibile	non disponibile
Buti	45	76	280	76	0,00	622,22	68,89
Calcinaia	non disponibile	191	non disponibile	198	3,66	non disponibile	3,66
Capannoli	109	103	300	103	0,00	275,23	-5,50
Casciana Terme	534	604	716	691	14,40	134,08	29,40
Chianni	234	150	100	150	0,00	42,74	-35,90
Crespina	92	non disponibile	113	106	non disponibile	non disponibile	15,22
Lajatico	80	non disponibile	430	198	non disponibile	537,50	147,50
Lari	120	138	272	120	-13,04	226,67	0,00
Palaia	non disponibile	369	non disponibile	419	13,55	non disponibile	13,55
Peccioli	250	non disponibile	450	372	non disponibile	180,00	48,80
Ponsacco	52	non disponibile	51	103	non disponibile	98,08	98,08
Pontedera	418	347	670	347	0,00	160,29	-16,99
Santa Maria a Monte	non disponibile	non disponibile	non disponibile	105	non disponibile	non disponibile	non disponibile
Terricciola	217	149	52	269	80,54	23,96	23,96
<b>TOTALE</b>	<b>12263</b>	<b>5932</b>	<b>11483</b>	<b>28222</b>	<b>375,76</b>	<b>93,64</b>	<b>130,14</b>





#### 4.5 NUMERO DI ABITANTI RESIDUI INSEDIABILI SECONDO LE PREVISIONI DEL VECCHIO P.R.G.

Comuni	Abitanti Prev. (ab.)	Residuo Vecchio PRG (ab.)	% Residuo rispetto al previsto
Bientina	1732	0	0,00
Buti	680	0	0,00
Capannoli	1090	242	22,20
Casciana Terme	733	0	0,00
Chianni	255	0	0,00
Crespina	628	0	0,00
Lajatico	253	82	32,41
Lari	1676	1133	67,60
Palaia	600	0	0,00
Peccioli	840	0	0,00
Ponsacco	2309	1602	69,38
Pontedera	5892	968	16,43
Santa Maria a Monte	1430	0	0,00
Terriciola	612	111	18,14
<b>TOTALE</b>	<b>61738</b>	<b>17731</b>	<b>28,72</b>

#### 4.6 SUPERFICIE PRODUTTIVA RESIDUA INSEDIABILE SECONDO LE PREVISIONI DEL VECCHIO P.R.G.

Comuni	Area Prod. Prev. (mq)	Residuo Vecchio PRG (mq)	% Residuo rispetto al previsto
Bientina	174728	0	0,00
Buti	40500	22846	56,41
Capannoli	63500	11000	17,32
Casciana Terme	6500	0	0,00
Chianni	10209	0	0,00
Crespina	62644	0	0,00
Lajatico	2250	500	22,22
Lari	126366	60866	48,17
Palaia	12750	0	0,00
Peccioli	21224	0	0,00
Ponsacco	39250	0	0,00
Pontedera	205446	108470	52,80
Santa Maria a Monte	26975	0	0,00
Terriciola	27700	8825	31,86
<b>TOTALE</b>	<b>2954542,5</b>	<b>822271</b>	<b>27,83</b>

#### 4.7 NUMERO DI POSTI-LETTO RESIDUI INSEDIABILI SECONDO LE PREVISIONI DEL VECCHIO P.R.G.

Comuni	Capacità Ricettiva Prevista da P.S. (posti-letto)	Residuo Vecchio PRG (posti-letto)	% residuo rispetto al previsto
Bientina	non disponibile	non disponibile	non disponibile
Buti	280	0	0,00
Capannoli	300	35	11,67
Casciana Terme	716	0	0,00
Chianni	100	0	0,00
Crespina	113	113	100,00
Lajatico	430	0	0,00
Lari	272	0	0,00
Palaia	non disponibile	non disponibile	non disponibile
Peccioli	450		0,00
Ponsacco	51	0	0,00
Pontedera	670	0	0,00
Santa Maria a Monte	non disponibile	non disponibile	non disponibile
Terricciola	52	0	0,00
<b>TOTALE</b>	<b>11483</b>	<b>3331</b>	<b>29,01</b>

**4.8 SUPERFICI OCCUPATE DAGLI INSEDIAMENTI RESIDENZIALI E PRODUTTIVI NEL 1995, NEL 2005 E RELATIVO INCREMENTO**  
(Compresi anche i casi particolari)

Comuni	1995			INCREMENTO 1995 -2005			2005	INCREMENTO % 1995 - 2005			CASI PARTICOLARI Rilevati nel 2005			2005
	Sist. Insed. Prevalente m. PRODUTTIVO	Sist Insed. Prevalentem. RESIDENZIALE	TOTALE	Sist. Insed. Prevalente m. PRODUTTIVO	Sist Insed. Prevalente m. RESIDENZIALE	TOTALE	TOTALE	Sist. Insed. Prevalente m. PRODUTTIVO	Sist Insed. Prevalente m. RESIDENZIALE	TOTALE	ATTIVITA' PRODUTTIVE a bassa densità insediativa	ATTIVITA' TURISTICO RICETTIVO a bassa densità insediativa	SERVIZI a bassa densità insediativa	TOTALE compreso casi PARTICOLARI
Bientina	51,41	158,83	<b>210,24</b>	29,41	14,68	<b>44,09</b>	<b>254,33</b>	57,21%	9,24%	20,97%	0,44	1,36	0	256,13
Buti	7,72	120,69	<b>128,41</b>	9,35	6,66	<b>16,01</b>	<b>144,42</b>	121,11%	5,52%	12,47%	0	1,5	0,04	145,96
Calcinaia	70,16	177,65	<b>247,81</b>	36,39	26,05	<b>62,44</b>	<b>310,25</b>	51,87%	14,66%	25,20%	0,55	0,56	0,85	312,21
Capannoli	19,31	118,9	<b>138,21</b>	7,82	10,34	<b>18,16</b>	<b>156,37</b>	40,50%	8,70%	13,14%	0,93	4,39	0,66	162,35
Casciana Terme	8,74	96,65	<b>105,39</b>	5,24	6,54	<b>11,78</b>	<b>117,17</b>	59,95%	6,77%	11,18%	16,55	2,99	0,57	137,28
Chianni	0	42,45	<b>42,45</b>	4,25	7,13	<b>11,38</b>	<b>53,83</b>	N.D.	16,80%	26,81%	17,44	1,16	0,47	72,9
Crespina	27,25	112,75	<b>140</b>	13,75	14,3	<b>28,05</b>	<b>168,05</b>	50,46%	12,68%	20,04%	6,03	0,98	0,13	175,19
Lajatico	0,83	70,88	<b>71,71</b>	3,11	6,74	<b>9,85</b>	<b>81,56</b>	374,70%	9,51%	13,74%	15,72	0,73	0	98,01
Lari	141,05	203,76	<b>344,81</b>	28,06	35,75	<b>63,81</b>	<b>408,62</b>	19,89%	17,55%	18,51%	1,53	1,77	0,09	412,01
Palaia	1,14	164,89	<b>166,03</b>	1,81	16,39	<b>18,2</b>	<b>184,23</b>	158,77%	9,94%	10,96%	0,12	0,92	0,13	185,4
Peccioli	17,22	151,55	<b>168,77</b>	38,62	21,33	<b>59,95</b>	<b>228,72</b>	224,27%	14,07%	35,52%	3,28	1,73	1,15	234,88
Ponsacco	30,12	299,27	<b>329,39</b>	21,65	13,45	<b>35,1</b>	<b>364,49</b>	71,88%	4,49%	10,66%	0	0,39	0,27	365,15
Pontedera	174,76	616,85	<b>791,61</b>	167,72	47,46	<b>215,18</b>	<b>1006,79</b>	95,97%	7,69%	27,18%	5,99	5,5	2,44	1020,72
Santa Maria a Monte	53,27	333,61	<b>386,88</b>	15,02	20,61	<b>35,63</b>	<b>422,51</b>	28,20%	6,18%	9,21%	0,14	0	0,15	422,8
Terricciola	25,55	134,58	<b>160,13</b>	22,29	16,88	<b>39,17</b>	<b>199,3</b>	87,24%	12,54%	24,46%	0,67	0,85	0	200,82
<b>TOTALE</b>	<b>628,53</b>	<b>2803,31</b>	<b>3431,84</b>	<b>404,49</b>	<b>264,31</b>	<b>668,8</b>	<b>4100,64</b>	<b>64,35%</b>	<b>9,43%</b>	<b>19,49%</b>	<b>69,39</b>	<b>24,83</b>	<b>6,95</b>	<b>4201,81</b>

#### 4.9 PERCENTUALE CONSUMO SUOLO RISPETTO ALLA SUPERFICIE DEL COMUNE

Comuni	SUP. COMUNE (ha)	1995			INCREMENTO 1995 -2005			2005 TOTALE	CASI PARTICOLARI Rilevati nel 2005			2005 TOTALE compreso casi PARTICOLARI
		Sist. Insed. Prevalentem. PRODUTTIVO	Sist Insed. Prevalentem. RESIDENZIALE	TOTALE	Sist. Insed. Prevalentem. PRODUTTIVO	Sist Insed. Prevalentem. RESIDENZIALE	TOTALE		ATTIVITA' PRODUTTIVE a bassa densità insediativa	ATTIVITA' TURISTICO RICETTIVO a bassa densità insediativa	SERVIZI a bassa densità insediativa	
Bientina	2928	1,76%	5,42%	7,18%	1,00%	0,50%	1,51%	<b>8,69%</b>	0,02%	0,05%	0,00%	<b>8,75%</b>
Buti	2305	0,33%	5,24%	5,57%	0,41%	0,29%	0,69%	<b>6,27%</b>	0,00%	0,07%	0,00%	<b>6,33%</b>
Calcinaia	1495	4,69%	11,88%	16,58%	2,43%	1,74%	4,18%	<b>20,75%</b>	0,04%	0,04%	0,06%	<b>20,88%</b>
Capannoli	2267	0,85%	5,24%	6,10%	0,34%	0,46%	0,80%	<b>6,90%</b>	0,04%	0,19%	0,03%	<b>7,16%</b>
Casciana Terme	3641	0,24%	2,65%	2,89%	0,14%	0,18%	0,32%	<b>3,22%</b>	0,45%	0,08%	0,02%	<b>3,77%</b>
Chianni	6200	0,00%	0,68%	0,68%	0,07%	0,12%	0,18%	<b>0,87%</b>	0,28%	0,02%	0,01%	<b>1,18%</b>
Crespina	2697	1,01%	4,18%	5,19%	0,51%	0,53%	1,04%	<b>6,23%</b>	0,22%	0,04%	0,00%	<b>6,50%</b>
Lajatico	7252	0,01%	0,98%	0,99%	0,04%	0,09%	0,14%	<b>1,12%</b>	0,22%	0,01%	0,00%	<b>1,35%</b>
Lari	4509	3,13%	4,52%	7,65%	0,62%	0,79%	1,42%	<b>9,06%</b>	0,03%	0,04%	0,00%	<b>9,14%</b>
Palaia	7370	0,02%	2,24%	2,25%	0,02%	0,22%	0,25%	<b>2,50%</b>	0,00%	0,01%	0,00%	<b>2,52%</b>
Peccioli	9258	0,19%	1,64%	1,82%	0,42%	0,23%	0,65%	<b>2,47%</b>	0,04%	0,02%	0,01%	<b>2,54%</b>
Ponsacco	1989	1,51%	15,05%	16,56%	1,09%	0,68%	1,76%	<b>18,33%</b>	0,00%	0,02%	0,01%	<b>18,36%</b>
Pontedera	4603	3,80%	13,40%	17,20%	3,64%	1,03%	4,67%	<b>21,87%</b>	0,13%	0,12%	0,05%	<b>22,18%</b>
Santa Maria a Monte	3824	1,39%	8,72%	10,12%	0,39%	0,54%	0,93%	<b>11,05%</b>	0,00%	0,00%	0,00%	<b>11,06%</b>
Terricciola	4341	0,59%	3,10%	3,69%	0,51%	0,39%	0,90%	<b>4,59%</b>	0,02%	0,02%	0,00%	<b>4,63%</b>
<b>TOTALE</b>	<b>64679</b>	<b>0,97%</b>	<b>4,33%</b>	<b>5,31%</b>	<b>0,63%</b>	<b>0,41%</b>	<b>1,03%</b>	<b>6,34%</b>	<b>0,11%</b>	<b>0,04%</b>	<b>0,01%</b>	<b>6,50%</b>

## 5 PIANI DI MIGLIORAMENTO AGRICOLO AMBIENTALE

### 5.1 P.M.A.A. PRESENTATI DAL 1995 AL 2005

COMUNE	ANNO											Totale COMUNE
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
PALAIÀ		4	2	10	12	1	5	3	3	5	4	49
CRESPINA		4	7	5	2	6	4	1	4	4	3	40
FAUGLIA		7	7	3	3	5	5		2	4	2	38
PONTERA		4	1	5	10	3	2	2	1	3	2	33
LAJATICO		1	4	10	3		3	1	3	3	2	30
CHIANNI		3	2	6	1	4		2	3	2	6	29
TERRICCIOLA		1	4	4	5	1	1	1	2	6	2	27
CASCIANA T.			4	3		3	2		1	5	3	21
PECCIOLI		1	3	4			1	1	5	3	1	19
LARI	1	2		3	3	1			2	2	2	16
BIENTINA		2	3	1	2				1		1	10
BUTI		1	4	1	1		1		2			10
CALCINAIA			1	1		2			2		4	10
S. MARIA A MONTE			3		1		3	2		1		10
PONSACCO		1		1			1		2			5
CAPANOLI		1		2			1					4
<b>TOTALE VALDERA</b>	<b>1</b>	<b>32</b>	<b>45</b>	<b>59</b>	<b>43</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>13</b>	<b>33</b>	<b>38</b>	<b>32</b>	<b>351</b>
<b>Totale Provincia</b>	<b>11</b>	<b>88</b>	<b>131</b>	<b>189</b>	<b>117</b>	<b>89</b>	<b>98</b>	<b>49</b>	<b>111</b>	<b>113</b>	<b>85</b>	<b>1081</b>

## 5.2 P.M.A.A. : METRI QUADRI DERURALIZZATI

COMUNE	ANNO											Totale comune
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
BIENTINA												n.d.
BUTI												n.d.
CALCINAIA			0,00	0,00				986,64	80,00		164,00	1.230,64
CAPANOLI				425,00								425,00
CASCIANA T.				520,30			350,00					870,30
CHIANNI												n.d.
CRESPINA		104,00	851,00	629,00		327,00		207,00		660,00		2.778,00
LAJATICO									109,50	238,60	235,00	583,10
LARI					120,00	120,00		55,00				295,00
PALAIÀ					274,17	61,75				6.595,00		6.930,92
PECCIOLI		295,00	607,00	189,00				190,00		717,32		1.998,32
PONSACCO							4.020,50	2.286,00				6.306,50
PONTERA			650,00	650,00		379,18	5.877,85				302,00	7.859,03
SANTA MARIA A M.												n.d.
TERRICCIOLA												n.d.
<b>Totale Valdera</b>	<b>0,00</b>	<b>399,00</b>	<b>2.108,00</b>	<b>2.413,30</b>	<b>394,17</b>	<b>887,93</b>	<b>10.248,35</b>	<b>3.724,64</b>	<b>189,50</b>	<b>8.210,92</b>	<b>701,00</b>	<b>29.276,81</b>
<b>Totale anno</b>	<b>1.736,00</b>	<b>3.322,46</b>	<b>3.569,81</b>	<b>9.435,82</b>	<b>5.753,47</b>	<b>5.435,44</b>	<b>11.632,45</b>	<b>6.978,85</b>	<b>6.003,91</b>	<b>13.821,71</b>	<b>4.127,23</b>	<b>71.817,15</b>

### 5.3 P.M.A.A.: METRI CUBI DERURALIZZATI

COMUNE	ANNO											Totale comune
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
BIENTINA												n.d.
BUTI												n.d.
CALCINAIA			0,00	0,00				6.381,78	436,00		490,00	7.307,78
CAPANNOLI				1.285,00								1.285,00
CASCIANA T.				1.542,27			1.600,00					3.142,27
CHIANNI												n.d.
CRESPINA		473,80	2.761,00	2.029,70		1.107,20		1.114,00		2.025,00		9.510,70
LAJATICO									741,00	1.644,30	1.511,00	3.896,30
LARI					360,00	360,00		308,00				1.028,00
PALAIA					911,07	167,96				19.742,00		20.821,03
PECCIOLI		1.020,00	1.806,50	661,50				823,00		1.981,76		6.292,76
PONSACCO							22.849,85	7.397,00				30.246,85
PONTERA			1.747,00	1.747,00		1.198,21	36.304,13				912,00	41.908,34
SANTA MARIA A M.												n.d.
TERRICCIOLA												n.d.
<b>Totale Valdera</b>	<b>0,00</b>	<b>1.493,80</b>	<b>6.314,50</b>	<b>7.265,47</b>	<b>1.271,07</b>	<b>2.833,37</b>	<b>60.753,98</b>	<b>16.023,78</b>	<b>1.177,00</b>	<b>25.393,06</b>	<b>2.913,00</b>	<b>125.439,03</b>
<b>Totale Provincia</b>	<b>0,00</b>	<b>12.303,15</b>	<b>7.343,76</b>	<b>39.648,98</b>	<b>22.745,47</b>	<b>29.149,64</b>	<b>67.266,28</b>	<b>31.213,35</b>	<b>26.587,26</b>	<b>43.627,84</b>	<b>14.984,83</b>	<b>294.870,56</b>





#### 5.4 P.M.A.A.: METRI QUADRI DI NUOVA EDIFICAZIONE

COMUNE	ANNO											Totale COMUNE
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
BIENTINA		1.541,00	68,00	250,65	565,61				263,80		125,00	<b>2.814,06</b>
BUTI					3.660,04			56,00	150,98			<b>3.867,02</b>
CALCINAIA			950,40	475,20		195,00			2.963,77		269,50	<b>4.853,87</b>
CAPANNOLI	124,80			531,92			282,06	50,00				<b>988,78</b>
CASCIANA T.			428,14	150,00		715,00	72,00	1.459,09	433,75	304,01	503,28	<b>4.065,27</b>
CHIANNI		1.083,60		400,09		760,00		134,39	1.782,00	178,00	711,65	<b>5.049,73</b>
CRESPINA		332,00	1.415,44	1.066,72	787,49	2.010,83	813,60		1.636,00	870,53	840,77	<b>9.773,38</b>
LAJATICO			399,00	1.715,35	474,83		801,00	476,75	831,25	620,00	1.041,96	<b>6.360,14</b>
LARI		414,22		857,11	1.399,14	259,14		595,46	597,33		212,32	<b>4.334,72</b>
PALAIA		1.333,36		2.110,93	425,80	170,00	1.977,25	1.421,56	149,20	2.109,60	262,00	<b>9.959,70</b>
PECCIOLI			628,60	316,16				994,29	1.997,69	269,12	208,86	<b>4.414,72</b>
PONSACCO			87,21	102,90					790,00	91,52		<b>1.071,63</b>
PONTEDERA		415,02		349,20	1.508,36	130,00		702,96	156,20	188,49	292,00	<b>3.742,23</b>
SANTA MARIA A M.			188,40		185,40		271,83	2.394,30		600,00		<b>3.639,93</b>
TERRICCIOLA		252,40	231,96	1.234,10	1.837,50	170,00	46,11	1.734,04	783,95	5.550,22	1.023,95	<b>12.864,23</b>
<b>Totale Valdera</b>	<b>124,80</b>	<b>5.371,60</b>	<b>4.397,15</b>	<b>9.560,33</b>	<b>10.844,17</b>	<b>4.409,97</b>	<b>4.263,85</b>	<b>10.018,84</b>	<b>12.535,92</b>	<b>10.781,49</b>	<b>5.491,29</b>	<b>77.799,40</b>
<b>Totale Provincia</b>	<b>929,73</b>	<b>15.270,79</b>	<b>19.850,86</b>	<b>53.095,38</b>	<b>56.738,25</b>	<b>22.910,56</b>	<b>21.330,43</b>	<b>34.995,67</b>	<b>32.460,38</b>	<b>46.554,83</b>	<b>11.078,05</b>	<b>315.214,91</b>

## 5.5 P.M.A.A.: METRI CUBI NUOVA EDIFICAZIONE

COMUNE	ANNO											Totale COMUNE
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
<b>BIENTINA</b>		6.020,25	262,48	1.273,79	3.163,55				1.055,20		437,50	<b>12.212,77</b>
<b>BUTI</b>					15.786,50			168,00	873,25			<b>16.827,75</b>
<b>CALCINAIA</b>			3.801,60	1.900,80		562,50			7.510,20		988,90	<b>14.764,00</b>
<b>CAPANNOLI</b>	567,84			920,00			748,67	125,00				<b>2.361,51</b>
<b>CASCIANA T.</b>			1.312,49	600,00		2.434,00	100,80	7.437,02	986,79	1.518,77	200,75	<b>14.590,62</b>
<b>CHIANNI</b>		5.591,84		1.337,85		3.873,09		806,34	5.591,19	632,00	2.704,04	<b>20.536,35</b>
<b>CRESPINA</b>		896,40	4.051,82	3.426,00	3.356,93	7.832,38	3.270,96		6.052,14	3.650,64	3.821,37	<b>36.358,64</b>
<b>LAJATICO</b>			1.330,47	7.118,83	2.200,41		4.326,00	1.444,30	3.540,26	3.100,00	6.331,09	<b>29.391,36</b>
<b>LARI</b>		2.202,62		3.590,67	5.895,80	290,30		2.057,15	2.195,55		914,15	<b>17.146,25</b>
<b>PALAIA</b>		394,63		6.817,36	1.176,78	689,00	2.351,00	4.955,59	466,22	7.235,17	1.018,00	<b>25.103,75</b>
<b>PECCIOLI</b>			3.457,30	1.043,32				4.231,95	4.279,80	1.405,68	381,01	<b>14.799,06</b>
<b>PONSACCO</b>			233,29	308,71					5.806,00	280,00		<b>6.628,00</b>
<b>PONTEDERA</b>		1.125,49		1.779,98	4.736,80	407,60		2.089,75	584,00	783,25	916,57	<b>12.423,44</b>
<b>SANTA MARIA A M.</b>			659,40		1.195,83		714,05	6.710,57		2.400,00		<b>11.679,85</b>
<b>TERRICCIOLA</b>		566,92	638,22	5.376,60	8.700,00	765,00	332,76	8.181,62	3.347,85	26.275,99	4.111,85	<b>58.296,81</b>
<b>Totale Valdera</b>	<b>567,84</b>	<b>16.798,15</b>	<b>15.747,07</b>	<b>35.493,91</b>	<b>46.212,60</b>	<b>16.853,88</b>	<b>11.844,24</b>	<b>38.207,29</b>	<b>42.288,44</b>	<b>47.281,50</b>	<b>21.825,23</b>	<b>293.120,16</b>
<b>Totale Provincia</b>	<b>1.214,28</b>	<b>49.526,66</b>	<b>76.830,28</b>	<b>248.860,31</b>	<b>120.148,59</b>	<b>91.930,40</b>	<b>82.652,38</b>	<b>207.223,51</b>	<b>125.711,50</b>	<b>183.453,72</b>	<b>45.170,95</b>	<b>1.232.722,58</b>

**5.6 VARIAZIONE % DEI METRI QUADRI E DEI METRI CUBI  
DOPO GLI INTERVENTI PREVISTI NEI PMAA  
1995-2005:**

COMUNE	INTERVENTI SU FABBRICATI RURALI		INTERVENTI SU ANNESSI AGRICOLI		INTERVENTI SU FABBRICATI RURALI MISTI (ES. ABITAZIONE+ANNESSE)	
	VARIAZIONE %MQ	VARIAZIONE %MC	VARIAZIONE % MQ	VARIAZIONE % MC	VARIAZIONE %MQ	VARIAZIONE % MC
BIENTINA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
BUTI	0,00%	0,50%	0,00%	29,50%	0,00%	36,08%
CALCI	0,00%	50,74%	57,89%	0,00%	1,62%	3,29%
CALCINAIA	0,00%	55,73%	34,61%	0,00%	0,00%	0,00%
CAPANNOLI	n.d	3,33%	0,95%	n.d	n.d	n.d
CASALE M.O	22,91%	4,44%	0,55%	27,70%	6,00%	0,25%
CASCIANA T.	1,27%	0,14%	0,46%	1,35%	-4,56%	-3,76%
CASCINA	0,00%	0,00%	-2,84%	0,00%	4,81%	5,48%
CASTELFRANCO	0,00%	33,43%	41,11%	0,00%	0,00%	0,00%
CASTELLINA M.MA	4,40%	-3,32%	-5,46%	0,90%	5,30%	14,60%
CASTELNUOVO V.C.	2,12%	3,01%	3,61%	1,23%	0,00%	0,00%
CHIANNI	0,00%	18,91%	3,47%	0,00%	2,71%	2,74%
CRESPINA	0,00%	9,08%	8,27%	0,00%	0,57%	3,15%
FAUGLIA	-15,83%	-4,71%	-0,42%	-4,48%	-27,37%	-37,30%
GUARDISTALLO	0,00%	5,12%	3,02%	0,00%	5,59%	3,95%
LAJATICO	-8,91%	5,89%	5,03%	-4,52%	12,26%	11,63%
LARI	-22,08%	40,67%	36,76%	-14,97%	0,00%	1,37%
LORENZANA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
MONTECATINI V.C.	0,00%	14,56%	19,23%	0,00%	0,90%	1,59%
MONTESCUDAIO	0,00%	5,96%	8,44%	0,00%	0,00%	0,00%
MONTEVERDI M.O	0,00%	13,83%	10,48%	0,00%	3,22%	3,60%
MONTOPOLI V.A.	0,00%	8,75%	9,10%	0,00%	0,00%	0,00%
PALAIA	0,00%	0,87%	0,96%	0,00%	0,23%	0,11%
PECCIOLI	0,00%	5,07%	5,72%	0,00%	-0,45%	-0,49%
PISA	0,00%	3,06%	2,17%	0,00%	0,24%	0,31%
POMARANCE	0,00%	11,73%	11,05%	0,00%	-1,67%	-0,13%
PONSACCO	0,00%	-2,42%	14,57%	0,00%	0,00%	0,00%
PONTEDERA	0,00%	11,13%	12,37%	0,00%	0,42%	0,21%
RIPARBELLA	1,38%	1,31%	3,12%	0,38%	4,37%	3,03%
SAN GIULIANO T.	0,00%	3,17%	4,72%	0,00%	0,00%	0,00%
SAN MINIATO	3,76%	1,48%	1,50%	1,03%	4,43%	5,43%
SANTA CROCE	0,00%	12,94%	20,05%	0,00%	2,25%	1,04%
SANTA LUCE	0,00%	1,06%	1,69%	0,00%	-4,26%	-4,31%
SANTA MARIA A M.	0,00%	20,77%	45,44%	0,00%	2,41%	1,57%
TERRICCIOLA	0,00%	3,88%	5,01%	0,00%	0,00%	0,00%
VECCHIANO	2,13%	-2,34%	-2,26%	13,39%	-6,51%	-7,14%
VICOPISANO	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VOLTERRA	0,00%	5,06%	4,11%	0,00%	-1,10%	1,59%
PROVINCIA	0,19%	6,48%	0,30%	0,48%	0,14%	0,87%

## 6 EVOLUZIONE RICETTIVA

### 6.1 EVOLUZIONE RICETTIVITA 2002-2007 NEI COMUNI DELLA VALDERA

Comune	Dati	Tipologia struttura	2002	2003	2004	2005	2006	2007
BIENTINA	Numero esercizi	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)	2	2	1	1	1	1
		ALBERGO				2	2	2
		ALLOGGI PRIVATI		1	1	1		
		RESIDENZA TURISTICO ALBERGHIERA						1
	Posti letto	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)	19	19	10	10	10	10
		ALBERGO				64	64	64
		ALLOGGI PRIVATI		6	6	6		
		RESIDENZA TURISTICO ALBERGHIERA						79
<b>BIENTINA Numero esercizi</b>			<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>BIENTINA Posti letto</b>			<b>19</b>	<b>25</b>	<b>16</b>	<b>80</b>	<b>74</b>	<b>153</b>
BUTI	Numero esercizi	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)		1	2	2	2	2
		ALLOGGI AGRITURISTICI	4	5	5	4	5	6
		ALLOGGI PRIVATI		2	2	2	2	3
		CASE VACANZE					1	1
		RIFUGI ALPINI				1	1	1
	Posti letto	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)		9	21	21	21	21
		ALLOGGI AGRITURISTICI	36	49	45	41	49	58
		ALLOGGI PRIVATI		11	11	11	11	16
	CASE VACANZE					10	10	
	RIFUGI ALPINI				14	8	8	
<b>BUTI Numero esercizi</b>			<b>4</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>13</b>
<b>BUTI Posti letto</b>			<b>36</b>	<b>69</b>	<b>77</b>	<b>87</b>	<b>99</b>	<b>113</b>
CALCINAIA	Numero esercizi	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)	2	2	2	2	2	2
		ALBERGO	1	1	1	1	1	1
	Posti letto	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)	17	21	18	18	18	18
		ALBERGO	179	181	182	182	146	146
<b>CALCINAIA Numero esercizi</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>CALCINAIA Posti letto</b>			<b>196</b>	<b>202</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>164</b>	<b>164</b>
CAPANNOLI	Numero esercizi	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)	2	2	2	2	2	2
		ALLOGGI AGRITURISTICI	2	2	2	2	3	3
		CASE VACANZE			1	1		
		RESIDENZA TURISTICO ALBERGHIERA	1	1	1	1	2	2
	Posti letto	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)	18	18	18	18	18	18
		ALLOGGI AGRITURISTICI	56	59	37	37	46	46
		CASE VACANZE			36	36		
		RESIDENZA TURISTICO ALBERGHIERA	30	30	30	30	68	68
<b>CAPANNOLI Numero esercizi</b>			<b>5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
<b>CAPANNOLI Posti letto</b>			<b>104</b>	<b>107</b>	<b>121</b>	<b>121</b>	<b>132</b>	<b>132</b>

<b>CASCIANA TERME</b>	Numero esercizi	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)	3	3	3	3	4	4
		ALBERGO	10	10	9	9	9	9
		ALLOGGI AGRITURISTICI	3	3	4	4	6	7
		ALLOGGI PRIVATI	1	1	2	2	2	3
	Posti letto	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)	14	18	16	15	23	23
		ALBERGO	575	577	551	626	626	626
		ALLOGGI AGRITURISTICI	54	54	60	60	73	93
		ALLOGGI PRIVATI	6	6	10	10	10	13
<b>CASCIANA TERME Numero esercizi</b>			<b>17</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>23</b>
<b>CASCIANA TERME Posti letto</b>			<b>649</b>	<b>655</b>	<b>637</b>	<b>711</b>	<b>732</b>	<b>755</b>
<b>CHIANNI</b>	Numero esercizi	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)				2	2	2
		ALLOGGI AGRITURISTICI	4	5	6	7	8	8
		ALLOGGI PRIVATI						1
		CASE VACANZE			1	3	2	2
	Posti letto	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)				18	18	18
		ALLOGGI AGRITURISTICI	60	78	92	98	110	110
		ALLOGGI PRIVATI						10
		CASE VACANZE			35	55	51	51
<b>CHIANNI Numero esercizi</b>			<b>4</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
<b>CHIANNI Posti letto</b>			<b>60</b>	<b>78</b>	<b>127</b>	<b>171</b>	<b>179</b>	<b>189</b>
<b>CRESPINA</b>	Numero esercizi	ALBERGO	1	1	1	1	1	1
		ALLOGGI AGRITURISTICI	3	4	4	4	4	4
		CASE VACANZE			1	1	1	1
	Posti letto	ALBERGO	34	34	31	31	22	22
		ALLOGGI AGRITURISTICI	31	43	43	43	43	43
		CASE VACANZE			27	27	27	27
<b>CRESPINA Numero esercizi</b>			<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
<b>CRESPINA Posti letto</b>			<b>65</b>	<b>77</b>	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>92</b>	<b>92</b>
<b>LAJATICO</b>	Numero esercizi	ALBERGO	1	1	1	1	1	1
		ALLOGGI AGRITURISTICI	5	5	5	6	6	6
		CASE VACANZE		1	1	1	1	2
	Posti letto	ALBERGO	20	20	20	20	20	20
		ALLOGGI AGRITURISTICI	139	147	143	155	173	173
		CASE VACANZE		23	23	23	23	25
<b>LAJATICO Numero esercizi</b>			<b>6</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
<b>LAJATICO Posti letto</b>			<b>159</b>	<b>190</b>	<b>186</b>	<b>198</b>	<b>216</b>	<b>218</b>

<b>LARI</b>	Numero esercizi	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)					1	1
		ALBERGO	1	1	1	1	1	1
		ALLOGGI AGRITURISTICI	7	7	7	7	7	7
		ALLOGGI PRIVATI		1	1	1	2	2
		CASE VACANZE	1	1	1	1	1	1
	Posti letto	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)					7	7
		ALBERGO	13	15	15	15	15	15
		ALLOGGI AGRITURISTICI	89	89	89	89	85	85
		ALLOGGI PRIVATI		10	10	10	21	21
		CASE VACANZE	16	16	16	16	16	16
<b>LARI Numero esercizi</b>			<b>9</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
<b>LARI Posti letto</b>			<b>118</b>	<b>130</b>	<b>130</b>	<b>130</b>	<b>144</b>	<b>144</b>
<b>PALAI A</b>	Numero esercizi	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)		2	2	2	2	2
		ALBERGO	1	1	1	2	2	2
		ALLOGGI AGRITURISTICI	16	18	19	22	24	25
		ALLOGGI PRIVATI		1	1	1	1	4
		CASE PER FERIE	1	1	1	1	1	1
		CASE VACANZE	1	1	2	2	1	3
	Posti letto	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)		16	16	16	16	16
		ALBERGO	19	19	19	43	43	43
		ALLOGGI AGRITURISTICI	280	288	322	368	406	411
		ALLOGGI PRIVATI		6	6	6	6	24
CASE PER FERIE		25	24	24	24	24	24	
CASE VACANZE	10	10	38	38	10	24		
<b>PALAI A Numero esercizi</b>			<b>19</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>37</b>
<b>PALAI A Posti letto</b>			<b>334</b>	<b>363</b>	<b>425</b>	<b>495</b>	<b>505</b>	<b>542</b>
<b>PECCIOLI</b>	Numero esercizi	ALBERGO	1	1	1	1	1	1
		ALLOGGI AGRITURISTICI	17	20	20	22	27	27
		ALLOGGI PRIVATI		1	2	2	2	2
		RESIDENZE D'EPOCA				1	1	1
	Posti letto	ALBERGO	60	60	68	68	68	68
		ALLOGGI AGRITURISTICI	235	274	265	273	319	319
		ALLOGGI PRIVATI		7	13	13	13	13
					3	3	3	
<b>PECCIOLI Numero esercizi</b>			<b>18</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>26</b>	<b>31</b>	<b>31</b>
<b>PECCIOLI Posti letto</b>			<b>295</b>	<b>341</b>	<b>346</b>	<b>357</b>	<b>403</b>	<b>403</b>

<b>PONSACCO</b>	Numero esercizi	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)				1	1	1	
		ALBERGO	1	1	1	2	2	2	
		ALLOGGI AGRITURISTICI	2	2	3	3	3	3	
		ALLOGGI PRIVATI						1	
		CASE VACANZE					1	1	
	Posti letto	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)				12	12	12	
		ALBERGO	20	20	20	62	62	45	
		ALLOGGI AGRITURISTICI	53	53	32	32	32	32	
		ALLOGGI PRIVATI						4	
		CASE VACANZE					14	14	
<b>PONSACCO Numero esercizi</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	
<b>PONSACCO Posti letto</b>			<b>73</b>	<b>73</b>	<b>52</b>	<b>106</b>	<b>120</b>	<b>107</b>	
<b>PONTEDERA</b>	Numero esercizi	ALBERGO	4	4	4	4	4	4	
		ALLOGGI AGRITURISTICI			1	3	3	3	3
		ALLOGGI PRIVATI			1	1	2	2	2
		CASE VACANZE	1	1	1	1	1	1	2
	Posti letto	ALBERGO	244	249	242	242	233	233	
		ALLOGGI AGRITURISTICI			29	53	53	53	53
		ALLOGGI PRIVATI			4	4	10	10	10
		CASE VACANZE	10	10	10	10	10	10	21
	<b>PONTEDERA Numero esercizi</b>			<b>5</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
	<b>PONTEDERA Posti letto</b>			<b>254</b>	<b>292</b>	<b>309</b>	<b>315</b>	<b>306</b>	<b>317</b>
<b>SANTA MARIA A MONTE</b>	Numero esercizi	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)				1	1	1	
		ALBERGO	2	2	2	2	2	2	
		ALLOGGI PRIVATI				2	2	3	3
		CASE VACANZE							1
	Posti letto	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)				6	6	6	
		ALBERGO	76	76	71	94	94	154	
		ALLOGGI PRIVATI				9	9	15	15
		CASE VACANZE							24
	<b>SANTA MARIA A MONTE Numero esercizi</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
	<b>SANTA MARIA A MONTE Posti letto</b>			<b>76</b>	<b>76</b>	<b>80</b>	<b>109</b>	<b>115</b>	<b>199</b>

<b>TERRICCIOLA</b>	Numero esercizi	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)	1	4	4	3	4	
		ALBERGO	1	1	1	1	1	
		ALLOGGI AGRITURISTICI	7	7	7	8	9	10
		CASE VACANZE				1	5	5
		OSTELLI PER LA GIOVENTU'				1	1	
		RESIDENCES					1	1
		RESIDENZE D'EPOCA					1	1
	Posti letto	AFFITTACAMERE (ISCRITTI AL R.E.C.)	6	29	29	21	33	
		ALBERGO	37	37	37	37	36	36
		ALLOGGI AGRITURISTICI	143	145	168	173	182	186
		CASE VACANZE				32	66	66
		OSTELLI PER LA GIOVENTU'				18	16	
		RESIDENCES					47	47
		RESIDENZE D'EPOCA					24	24
<b>TERRICCIOLA Numero esercizi</b>		<b>8</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	
<b>TERRICCIOLA Posti letto</b>		<b>180</b>	<b>188</b>	<b>234</b>	<b>289</b>	<b>392</b>	<b>392</b>	
<b>Numero esercizi totale</b>		<b>109</b>	<b>130</b>	<b>146</b>	<b>168</b>	<b>189</b>	<b>206</b>	
<b>Posti letto totale</b>		<b>2618</b>	<b>2866</b>	<b>3041</b>	<b>3470</b>	<b>3673</b>	<b>3920</b>	



# 7 VALUTAZIONE AMBIENTALE

## 7.1 SISTEMA ACQUA

Comune	Fragilità rispetto al Carico inquinante (Ab e AbEq_Totale) (P)	Fragilità rispetto alla Densità carico inquinante (Ab e AbEq_Totale/Sup) (P)	Fragilità rispetto alla % fabbisogno idrico civile (P)	Fragilità rispetto alla % fabbisogno idrico industriale (P)	Fragilità rispetto alla % fabbisogno idrico agricolo (P)	Fragilità rispetto alla Copertura del servizio di depurazione (R)	Fragilità rispetto all'Acqua erogata per usi domestici (P)
	<b>Giudizio di fragilità</b>						
Buti	MEDIA	MEDIA	MEDIA	BASSA	ALTA	MEDIA	MEDIA
Bientina	MEDIA	ALTA	MEDIA	BASSA	ALTA	MEDIA	MEDIA
Calcinaia	ALTA	ALTA	ALTA	ALTA	BASSA	MEDIA	ALTA
Capannoli	BASSA	MEDIA	ALTA	MEDIA	MEDIA	BASSA	MEDIA
Casciana Terme	MEDIA	MEDIA	ALTA	BASSA	ALTA	MEDIA	MEDIA
Chianni	BASSA	BASSA	BASSA	MEDIA	ALTA	MEDIA	MEDIA
Crespina	ALTA	ALTA	MEDIA	MEDIA	MEDIA	MEDIA	MEDIA
Lajatico	MEDIA	BASSA	MEDIA	ALTA	MEDIA	ALTA	BASSA
Lari	MEDIA	MEDIA	ALTA	MEDIA	ALTA	ALTA	MEDIA
Palaia	MEDIA	BASSA	BASSA	ALTA	MEDIA	ALTA	MEDIA
Peccioli	MEDIA	MEDIA	MEDIA	MEDIA	ALTA	MEDIA	MEDIA
Ponsacco	MEDIA	ALTA	ALTA	BASSA	BASSA	BASSA	ALTA
Pontedera	ALTA	ALTA	ALTA	MEDIA	MEDIA	BASSA	ALTA
Santa Maria a Monte	ALTA	ALTA	MEDIA	BASSA	ALTA	MEDIA	ALTA
Terricciola	MEDIA	MEDIA	MEDIA	ALTA	MEDIA	ALTA	MEDIA

## 7.2 SISTEMA ARIA

Comune	Fragilità rispetto alla Valutazione qualità dell'aria: CO (S/P)	Fragilità rispetto alla Valutazione qualità dell'aria: NO2 (S/P)	Fragilità rispetto alla Valutazione qualità dell'aria: PM10 (S/P)	Fragilità rispetto alla Valutazione qualità dell'aria: SO2 (S/P)	Fragilità rispetto alla Valutazione qualità dell'aria: Pb (S/P)	Fragilità rispetto alla Valutazione qualità dell'aria: C6H6 (S/P)	Fragilità rispetto alla Valutazione qualità dell'aria: O3 (S/P)
	<b>Giudizio di fragilità</b>						
Buti	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Bientina	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Calcinaia	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Capannoli	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Casciana Terme	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Chianni	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Crespina	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Lajatico	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Lari	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Palaia	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Peccioli	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Ponsacco	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	
Pontedera	BASSA	MEDIA	MEDIA	BASSA	BASSA	MEDIA	ALTA
Santa Maria a Monte	BASSA	BASSA	ALTA	BASSA	BASSA	BASSA	
Terricciola	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA	

## 7.3 SISTEMA SUOLO

Comune	Fragilità rispetto al Consumo di suolo (% sup urbanizzata/sup comune) (P)	Fragilità rispetto alla % sup. concimata/SAU (P/D)	Fragilità rispetto alla % sup. trattata con erbicidi e antiparassitari /SAU (P/D)	Fragilità rispetto alla % bio/Sau (R)	Fragilità rispetto al N. siti da bonificare (P/R)	Fragilità rispetto alla Superficie di cava (P)
	<b>Giudizio di fragilità</b>					
Buti	ALTA	BASSA	BASSA	BASSA	BASSA	BASSA
Bientina	ALTA	ALTA	MEDIA	BASSA	ALTA	BASSA
Calcinaia	ALTA	ALTA	BASSA	BASSA	BASSA	BASSA
Capannoli	ALTA	BASSA	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA
Casciana Terme	MEDIA	BASSA	MEDIA	ALTA	BASSA	ALTA
Chianni	BASSA	BASSA	BASSA	MEDIA	BASSA	ALTA
Crespina	MEDIA	ALTA	ALTA	ALTA	BASSA	BASSA
Lajatico	BASSA	BASSA	BASSA	ALTA	MEDIA	ALTA
Lari	MEDIA	MEDIA	ALTA	MEDIA	ALTA	BASSA
Palaia	MEDIA	MEDIA	MEDIA	MEDIA	MEDIA	BASSA
Peccioli	BASSA	MEDIA	MEDIA	MEDIA	BASSA	BASSA
Ponsacco	ALTA	MEDIA	MEDIA	ALTA	BASSA	BASSA
Pontedera	ALTA	ALTA	ALTA	MEDIA	ALTA	BASSA
Santa Maria a Monte	ALTA	MEDIA	ALTA	BASSA	ALTA	BASSA
Terricciola	MEDIA	MEDIA	MEDIA	ALTA	MEDIA	BASSA

## 7.4 SISTEMA NATURA

Comune	Fragilità rispetto alla % di aree protette (R)	Fragilità rispetto a Indice boscosità (sup.boscata / sup.totale) (S)
<b>Giudizio di fragilità</b>		
Buti	BASSA	MEDIA
Bientina	BASSA	MEDIA
Calcinaia	MEDIA	MEDIA
Capannoli	MEDIA	ALTA
Casciana Terme	MEDIA	BASSA
Chianni	MEDIA	BASSA
Crespina	MEDIA	ALTA
Lajatico	MEDIA	MEDIA
Lari	MEDIA	ALTA
Palaia	MEDIA	BASSA
Peccioli	MEDIA	MEDIA
Ponsacco	MEDIA	ALTA
Pontedera	MEDIA	MEDIA
Santa Maria a Monte	MEDIA	MEDIA
Terricciola	MEDIA	ALTA

## 7.5 SISTEMA ENERGIA

Comune	Fragilità rispetto ai Consumi en. Elettrica (P)	Fragilità rispetto ai Consumi di metano (P)
<b>Giudizio di fragilità</b>		
Buti	MEDIA	MEDIA
Bientina	ALTA	ALTA
Calcinaia	ALTA	ALTA
Capannoli	MEDIA	MEDIA
Casciana Terme	BASSA	MEDIA
Chianni	BASSA	MEDIA
Crespina	MEDIA	MEDIA
Lajatico	BASSA	MEDIA
Lari	ALTA	ALTA
Palaia	MEDIA	MEDIA
Peccioli	MEDIA	MEDIA
Ponsacco	MEDIA	ALTA
Pontedera	ALTA	ALTA
Santa Maria a Monte	ALTA	BASSA
Terricciola	MEDIA	MEDIA

## 7.6 SISTEMA RIFIUTI

Comune	Fragilità rispetto ai RS per addetto (P) Rifiuti speciali	Fragilità rispetto ai RU totale pro capite (P) Rifiuti Urbani	Fragilità rispetto alla % RD su RU totale (R) Raccolta differenziata
<b>Giudizio di fragilità</b>			
Buti	BASSA	BASSA	ALTA
Bientina	ALTA	ALTA	MEDIA
Calcinaia	MEDIA	ALTA	BASSA
Capannoli	MEDIA	MEDIA	BASSA
Casciana Terme	MEDIA	ALTA	ALTA
Chianni	ALTA	BASSA	ALTA
Crespina	MEDIA	MEDIA	MEDIA
Lajatico	BASSA	BASSA	ALTA
Lari	ALTA	MEDIA	MEDIA
Palaia	BASSA	MEDIA	ALTA
Peccioli	ALTA	BASSA	ALTA
Ponsacco	MEDIA	MEDIA	BASSA
Pontedera	ALTA	ALTA	BASSA
Santa Maria a Monte	ALTA	BASSA	BASSA
Terricciola	MEDIA	MEDIA	MEDIA

## 7.7 SISTEMA MOBILITA' E TRAFFICO

Comune	Fragilità rispetto alla Densità rete stradale (Km strade/Kmq sup.comune) (D)	Fragilità rispetto al N. autovetture / Km2 (P)	Fragilità rispetto al N. veicoli circolanti (P)
Buti	BASSA	MEDIA	MEDIA
Bientina	ALTA	MEDIA	MEDIA
Calcinaia	ALTA	ALTA	MEDIA
Capannoli	BASSA	MEDIA	MEDIA
Casciana Terme	BASSA	MEDIA	MEDIA
Chianni	MEDIA	BASSA	BASSA
Crespina	MEDIA	MEDIA	MEDIA
Lajatico	BASSA	BASSA	BASSA
Lari	MEDIA	MEDIA	ALTA
Palaia	MEDIA	MEDIA	MEDIA
Peccioli	ALTA	MEDIA	MEDIA
Ponsacco	BASSA	ALTA	ALTA
Pontedera	ALTA	ALTA	ALTA
Santa Maria a Monte	ALTA	ALTA	ALTA
Terricciola	ALTA	MEDIA	MEDIA

## 7.8 SISTEMA SOCIO INSEDIATIVO

Comune	Fragilità rispetto alla Densità popolazione (ab/Km2) (S/P)	Fragilità rispetto alle Abitazioni / Km2 (S/P)	Fragilità rispetto alla % abitazioni non occupate su totale abitazioni (S/P)	Fragilità rispetto alle Presenze turistiche ufficiali (D)	Fragilità rispetto alle Presenze turistiche in seconde case (D)
<b>Giudizio di fragilità</b>					
Buti	MEDIA	MEDIA	BASSA	BASSA	MEDIA
Bientina	MEDIA	MEDIA	MEDIA	BASSA	BASSA
Calcinaia	ALTA	ALTA	BASSA	MEDIA	ALTA
Capannoli	MEDIA	MEDIA	BASSA	BASSA	BASSA
Casciana Terme	MEDIA	MEDIA	MEDIA	ALTA	BASSA
Chianni	BASSA	BASSA	ALTA	BASSA	MEDIA
Crespina	MEDIA	MEDIA	BASSA	MEDIA	MEDIA
Lajatico	BASSA	BASSA	ALTA	MEDIA	BASSA
Lari	MEDIA	MEDIA	MEDIA	BASSA	ALTA
Palaia	MEDIA	MEDIA	MEDIA	ALTA	ALTA
Peccioli	MEDIA	MEDIA	ALTA	MEDIA	BASSA
Ponsacco	ALTA	ALTA	MEDIA	MEDIA	BASSA
Pontedera	ALTA	ALTA	MEDIA	ALTA	MEDIA
Santa Maria a Monte	ALTA	ALTA	BASSA	MEDIA	MEDIA
Terricciola	MEDIA	MEDIA	MEDIA	MEDIA	MEDIA

## 7.9 SINTESI DELLE CONDIZIONI DI FRAGILITA' A LIVELLO COMUNALE

