

AREA PROGRAMMAZIONE E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE  
approfondimento del  
QUADRO CONOSCITIVO PRELIMINARE  
DEL NUOVO PSC



**Demo 4.2**  
**linee guida DETTAGLIO – 2° parte**  
per pianificare assetto e sviluppo del sistema sportivo  
territoriale

**FASE 1 – il SISTEMA degli  
IMPIANTI SPORTIVI**

**DEMO di SINTESI**

a cura di

Luciano Rizzi Rita Migliori Valli Baraldi

**Costruire**  
in project finance  
Costruire in Project S.r.l.  
società di ingegneria  
Via delle Monache, 2 – 41057 Spilamberto (Modena)  
Tel. 059.78.54.22 – fax. 059.78.57.34

**Spazi di Sport**

**PROMOSPORT**  
Capitale Sociale €15.000 interamente versato  
Registro Imp. Modena 02722870363  
C.f. e P.IVA 02722870363  
<http://www.costruireinproject.it> - email: [info@costruireinproject.it](mailto:info@costruireinproject.it)








**STUDIO DEL  
SISTEMA SPORTIVO TERRITORIALE  
PER LA PIANIFICAZIONE DELLO SPORT**  
unitamente alla pianificazione territoriale e urbanistica

il sistema degli impianti sportivi  
le indagini ufficiali ISTAT e CONI  
e il movimento sportivo locale

## INDICE linee GUIDA di DETTAGLIO

### FASE 1 – il SISTEMA degli IMPIANTI SPORTIVI

-  elab.1 censimento C.O.N.I. (1996)
-  elab.2 riclassificazione e visualizzazione dati censimento C.O.N.I. (1996)
-  elab.4 riclassificazione e visualizzazione dati censimento COSTRUIRE (2006)
-  elab.5 confronto COSTRUIRE (2006) e C.O.N.I. (1996)
-  elab.6 punteggio critico del DISPLAY e del PLAY



# elab.1 censimento C.O.N.I. (1996)



Dati di sintesi del censimento CONI (1996) per l'Unione Terre di Castelli:

- 157 spazi sportivi
- 81 impianti sportivi
- 55 complessi sportivi



# FINE

ritorna [INDICE](#) linee [GUIDA](#) di [DETTAGLIO](#)



# elab.2 riclassificazione e visualizzazione dati censimento C.O.N.I. (1996)





## A.P.S. Unione TERRE di CASTELLI

## DATI censimento CONI (1996)

**58.228** popolazione residente al 31/12/1996

da Modena statistiche - osservatorio demografico on line

### dati di sintesi

**157** n° di SPAZI sportivi

è il n° di SPAZI di attività sportiva presenti in APS

4.399 n° di SPORTIVI standard "erogabili"

è il n° di SPORTIVI (tesserati)/anno "erogabili" dagli impianti in APS

70.533 n° di ORE sport/anno standard "erogabili"

è il n° di ORE sport/anno "erogabili" dagli impianti in APS

**397.777** n° di PRESENZE sport/anno "erogabili"

è il n° di PRESENZE/anno "erogabili" dagli impianti in APS

### indici

**270** n° di SPAZI / 100.000 ab.

**8** n° di SPORTIVI / 100 ab.

**1,2** n° di ORE sport / ab.

**6,8** n° di PRESENZE sport / ab.

o indice di ROTAZIONE - è il n° di PRESENZE all'anno di cui può teoricamente usufruire ogni abitante residente negli impianti sportivi presenti in APS

### SPAZI sportivi in APS

#### per tipologia di SPAZI

cod. n° di SPAZI

n° di SPAZI/ 100.000 ab.

cod.	n° di SPAZI	n° di SPAZI/ 100.000 ab.	tipologia
01	17	29	campi da TENNIS
02	22	38	PALESTRE sportive
03	5	9	PALESTRE fitness ( e arti marziali)
04	20	34	campi di BOCCIE
05	24	41	campi di CALCIO
06	9	15	campi POLIVALENTI all'aperto (compreso piste pattinaggio)
07	36	62	piste e pedane per ATLETICA LEGGERA
08	2	3	PISCINE invernali
09	3	5	PISCINE estive
10			campi di CALCETTO
11			piste da SCI
12	2	3	EQUITAZIONE
13	17	29	altri SPAZI

### SPORT "erogabile" dagli impianti sportivi in APS

#### dati di sintesi

#### indici

cod.	n° di			indici		
	SPORTIVI	ORE	PRESENZE	SPORTIVI / 100 ab	ORE / ab.	PRESENZE / ab.
01	462	11.660	34.888	0,8	0,2	0,6
02	1.020	12.745	90.330	1,8	0,2	1,6
03	84	3.480	26.296	0,1	0,1	0,5
04	256	17.184	26.672	0,4	0,3	0,5
05	885	8.172	64.156	1,5	0,1	1,1
06		2.352	6.160		0,0	0,1
07	204	2.724	13.488	0,4	0,0	0,2
08	1.120	2.816	93.309	1,9	0,0	1,6
09	140	648	23.670	0,2	0,0	0,4
10						
11						
12	16	816	4.528	0,0	0,0	0,1
13	212	7.936	14.280	0,4	0,1	0,2



## Dati per l'Unione TERRE di CASTELLI:

- **157** SPAZI sportivi
- **4.399** SPORTIVI standard “erogabili”
- **70.533** ORE sport/anno “erogabili”

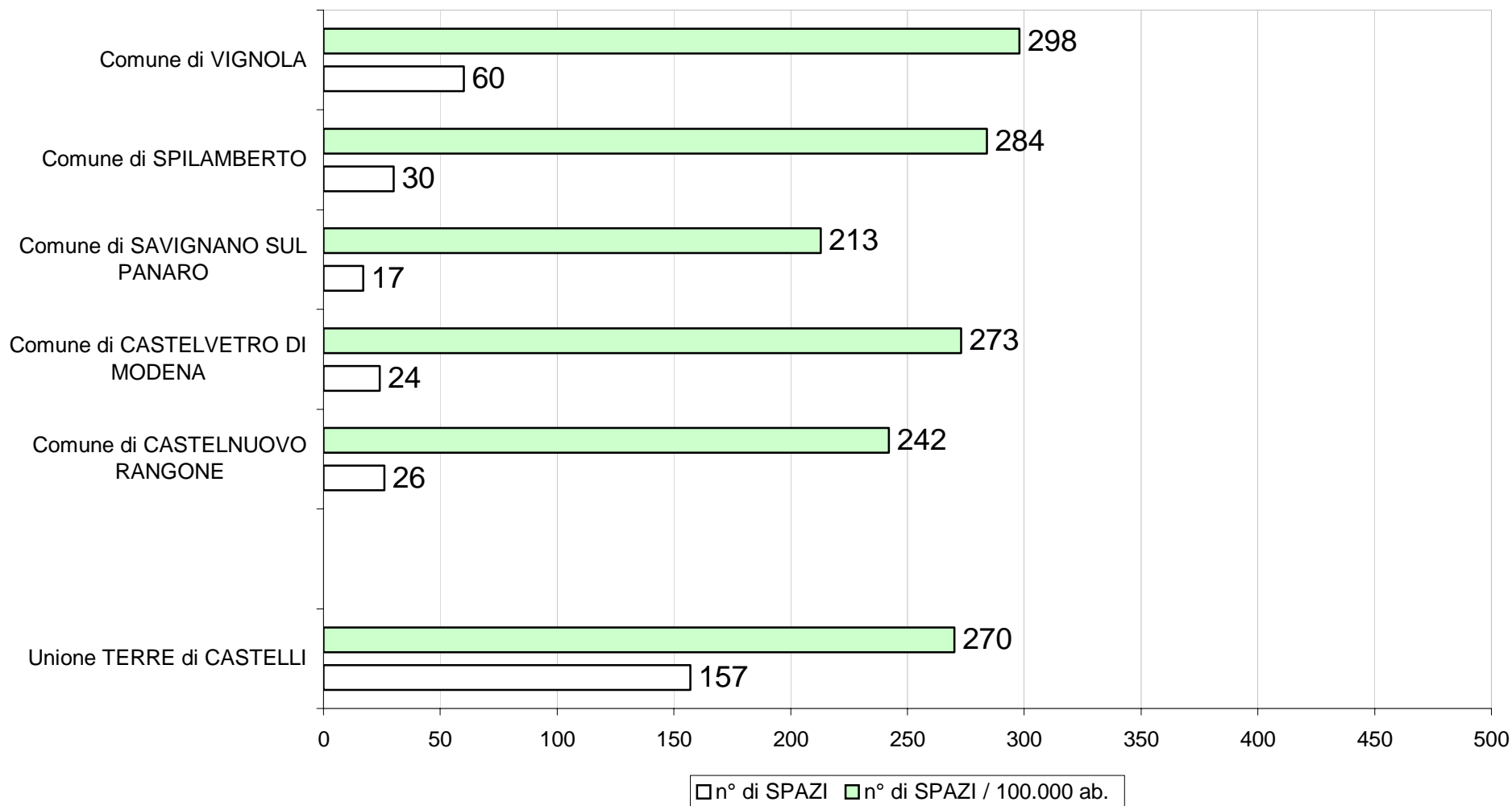




-	<b>397.777</b>	<b>PRESENZE sport/anno "erogabili"</b>
	93.309	PISCINE invernali
	90.330	PALESTRE sportive
	64.156	campi di CALCIO
	34.888	campi da TENNIS
	26.672	campi di BOCCE
	26.296	PALESTRE fitness ( e arti marziali)
	23.670	PISCINE estive
	14.280	altri SPAZI
	13.488	piste e pedane per ATLETICA LEGGERA
	6.160	campi POLIVALENTI all'aperto (compreso piastre pattinaggio)
	4.528	EQUITAZIONE
		campi di CALCETTO
		piste da SCI

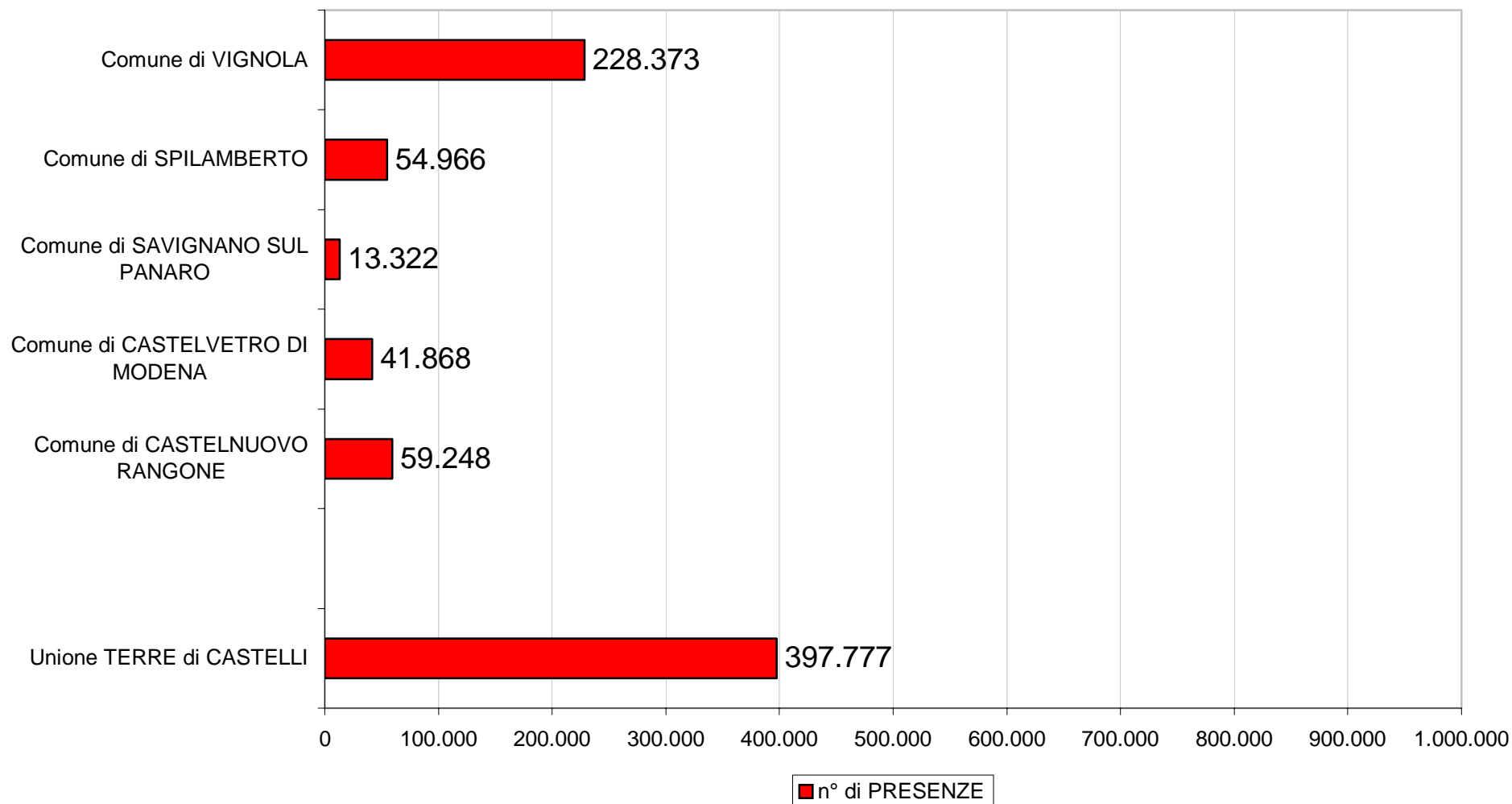


## DOTAZIONE di SPAZI sportivi dati CONI (1996)



## PRESENZE sport/anno "erogabili" - valore assoluto

elaborazione su dati CONI (1996)



# FINE

ritorna [INDICE](#) [linee GUIDA](#) di [DETTAGLIO](#)



# elab.4 riclassificazione e visualizzazione dati censimento COSTRUIRE (2006)





## A.P.S. Unione TERRE di CASTELLI

## DATI censimento COSTRUIRE (2006)

**66.326** popolazione residente al 31/12/2005

da Modena statistiche - osservatorio demografico on line

### dati di sintesi

**259** n° di SPAZI sportivi

è il n° di SPAZI di attività sportiva presenti in APS

6.029 n° di SPORTIVI standard "erogabili"

è il n° di SPORTIVI (tesserati)/anno "erogabili" dagli impianti in APS

131.770 n° di ORE sport/anno standard "erogabili"

è il n° di ORE sport/anno "erogabili" dagli impianti in APS

**665.423** n° di PRESENZE sport/anno "erogabili"

è il n° di PRESENZE/anno "erogabili" dagli impianti in APS

### indici

**390** n° di SPAZI / 100.000 ab.

**9** n° di SPORTIVI / 100 ab.

**2,0** n° di ORE sport / ab.

**10,0** n° di PRESENZE sport / ab.

o indice di ROTAZIONE - è il n° di PRESENZE all'anno di cui può teoricamente usufruire ogni abitante residente negli impianti sportivi presenti in APS

### SPAZI sportivi in APS

#### per tipologia di SPAZI

n° di SPAZI / 100.000 ab.

cod.	n° di SPAZI	n° di SPAZI / 100.000 ab.	
01	19	29	campi da TENNIS
02	22	33	PALESTRE sportive
03	16	24	PALESTRE fitness ( e arti marziali)
04	23	35	campi di BOCCIE
05	51	77	campi di CALCIO
06	37	56	campi POLIVALENTI all'aperto (tutti i campi RICREATIVI all'aperto)
07	38	57	piste e pedane per ATLETICA LEGGERA
08	3	5	PISCINE invernali
09	2	3	PISCINE estive
10	10	15	campi di CALCETTO
11			piste da SCI
12	3	5	EQUITAZIONE
13	35	53	altri SPAZI

### SPORT "erogabile" dagli impianti sportivi in APS

#### dati di sintesi

#### indici

cod.	n° di			indici		
	SPORTIVI	ORE	PRESENZE	SPORTIVI / 100 ab	ORE / ab.	PRESENZE / ab.
01	570	16.112	49.160	0,9	0,2	0,7
02	1.336	13.895	115.990	2,0	0,2	1,7
03	416	16.160	94.160	0,6	0,2	1,4
04	272	20.416	28.744	0,4	0,3	0,4
05	1.116	15.478	95.908	1,7	0,2	1,4
06		10.864	35.392		0,2	0,5
07	174	2.724	11.220	0,3	0,0	0,2
08	1.340	4.224	112.258	2,0	0,1	1,7
09	200	576	35.550	0,3	0,0	0,5
10	210	7.365	36.825	0,3	0,1	0,6
11						
12	24	1.656	6.304	0,0	0,0	0,1
13	371	22.300	43.912	0,6	0,3	0,7



## Dati per l'Unione TERRE di CASTELLI:

- **84** COMPLESSI sportivi (55 nel 1996)
- **166** IMPIANTI sportivi (81 nel 1996)



- **259** SPAZI sportivi (157 nel 1996)
  - 51 campi di CALCIO (24 nel 1996)
  - 38 piste e pedane per ATLETICA LEGGERA (36 nel 1996)
  - 37 campi POLIVALENTI all'aperto (9 nel 1996)
  - 35 altri SPAZI (17 nel 1996)
  - 23 campi di BOCCE (20 nel 1996)
  - 22 PALESTRE sportive (22 nel 1996)
  - 19 campi da TENNIS (17 nel 1996)
  - 16 PALESTRE fitness e arti marziali (5 nel 1996)
  - 10 campi di CALCETTO (0 nel 1996)
  - 3 PISCINE invernali (2 nel 1996)
  - 3 EQUITAZIONE (2 nel 1996)
  - 2 PISCINE estive (3 nel 1996)
  - piste da SCI





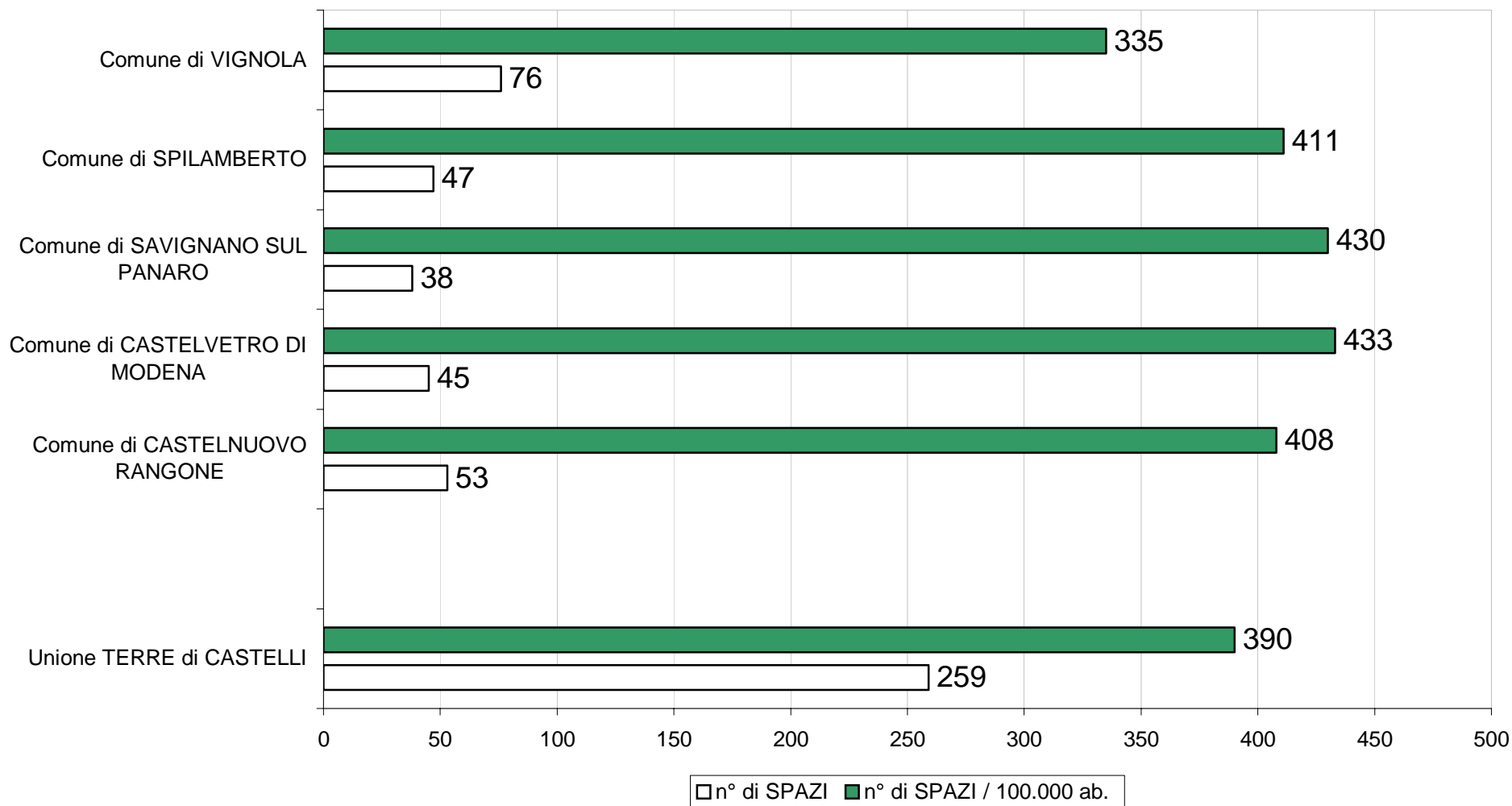
- 6.029 SPORTIVI standard “erogabili” (4.399 nel 1996)
- 131.770 ORE sport/anno “erogabili” (70.533 nel 1996)



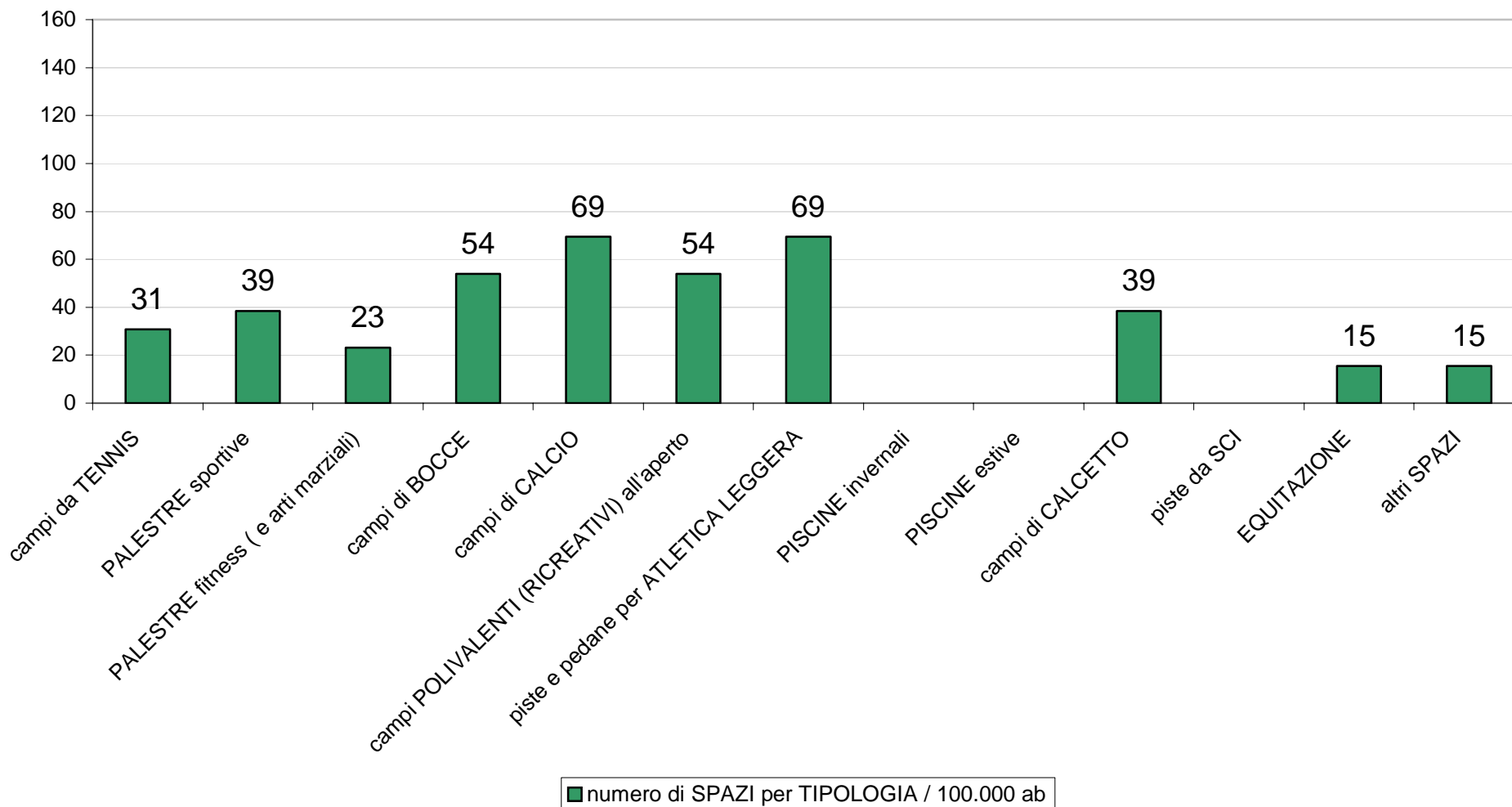
-	<b>665.423</b>	PRESENZE sport/anno “erogabili” (397.777 nel 1996)
	115.990	PALESTRE sportive (90.330 nel 1996)
	112.258	PISCINE invernali (93.309 nel 1996)
	95.908	campi di CALCIO (64.156 nel 1996)
	94.160	PALESTRE fitness e arti marziali (26.296 nel 1996)
	49.160	campi da TENNIS (34.888 nel 1996)
	43.912	altri SPAZI (14.280 nel 1996)
	36.825	campi di CALCETTO (0 nel 1996)
	35.550	PISCINE estive (23.670 nel 1996)
	35.392	campi POLIVALENTI all'aperto (6.160 nel 1996)
	28.744	campi di BOCCE (26.672 nel 1996)
	11.220	piste e pedane per ATLETICA LEGGERA (13.488 nel 1996)
	6.304	EQUITAZIONE (4.528 nel 1996) piste da SCI



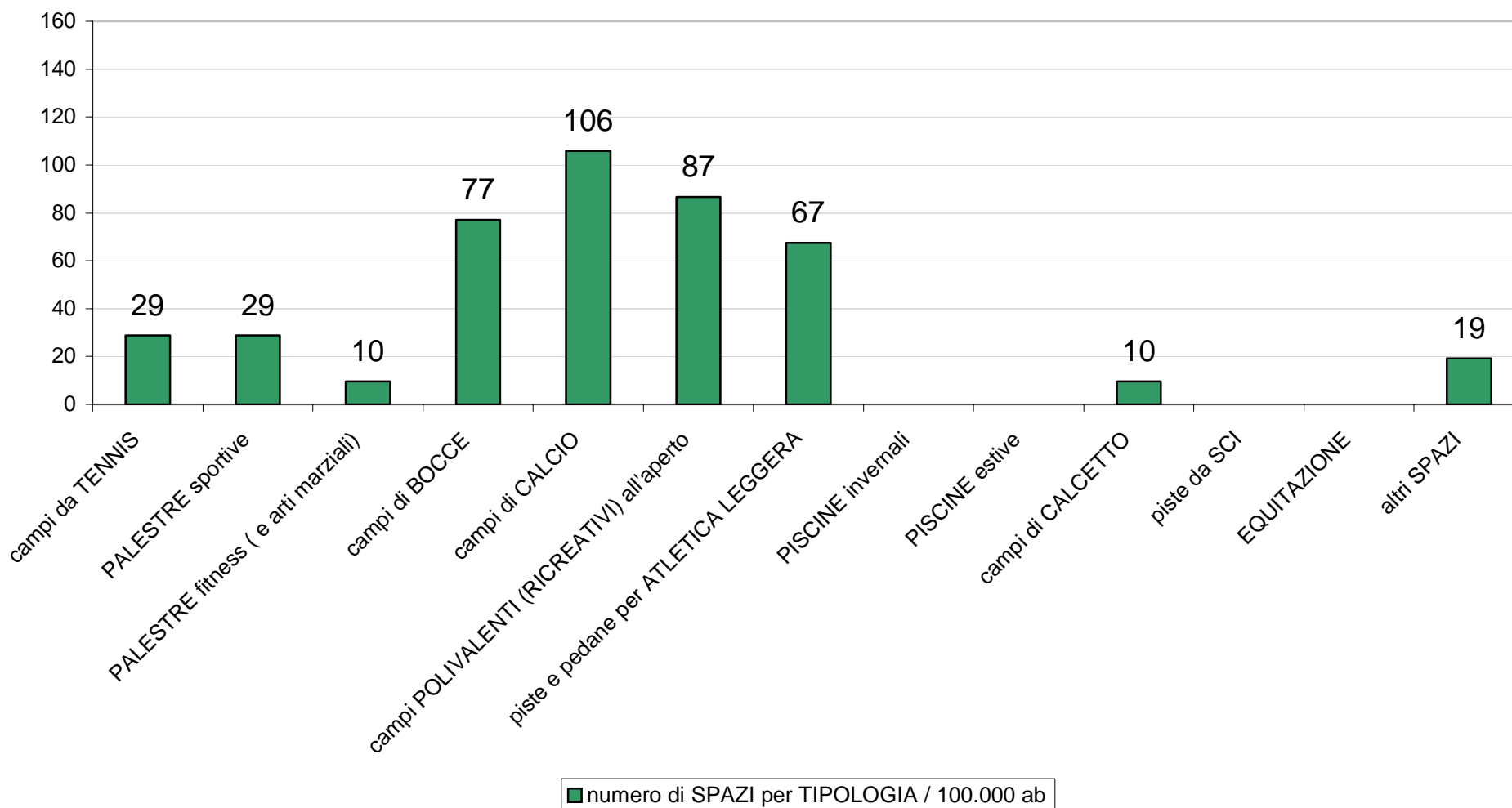
## DOTAZIONE di SPAZI sportivi dati COSTRUIRE (2006)



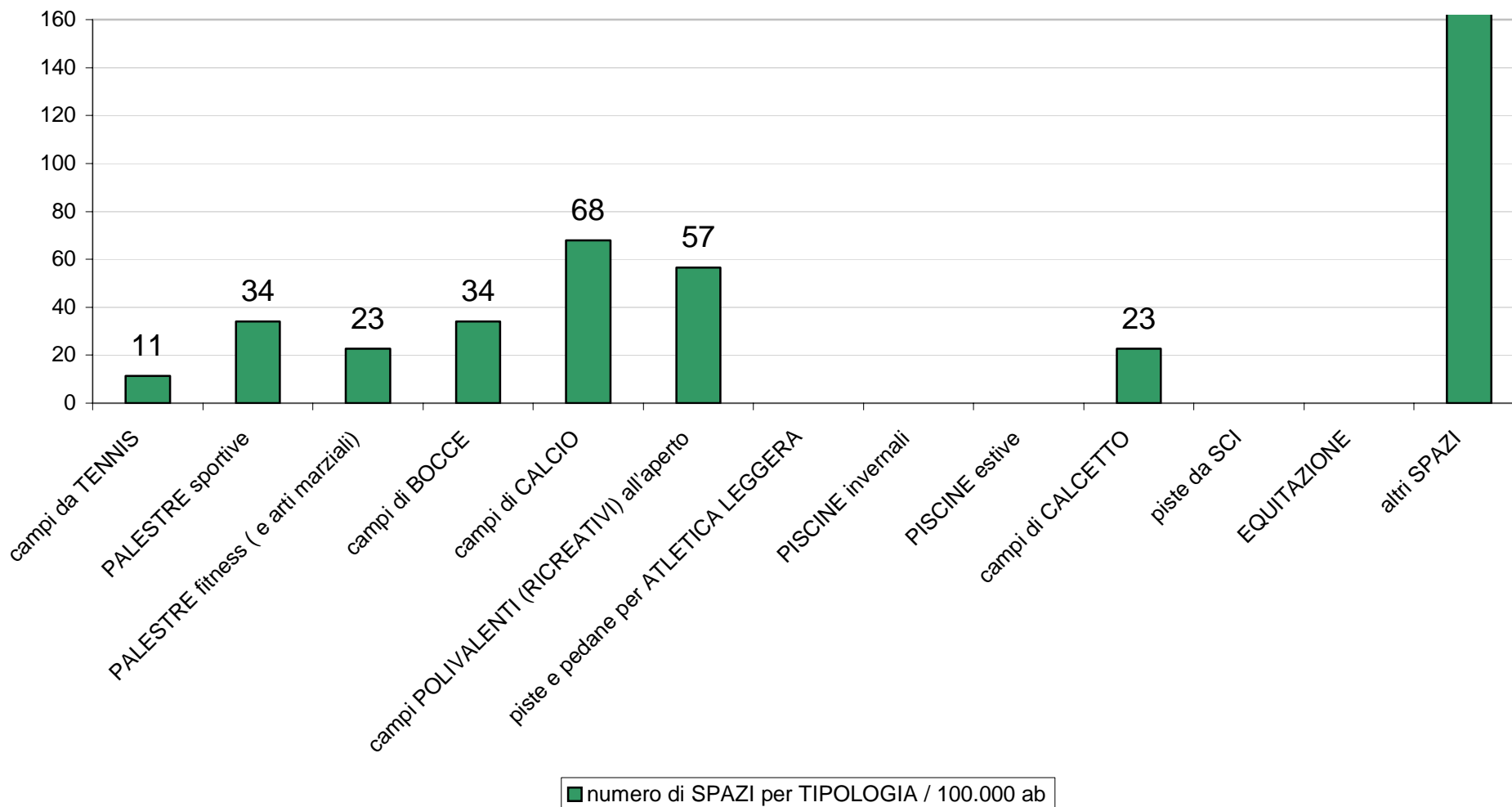
## Comune di CASTELNUOVO RANGONE - indice DOTAZIONE di SPAZI sportivi - elaborazione su dati COSTRUIRE (2006)



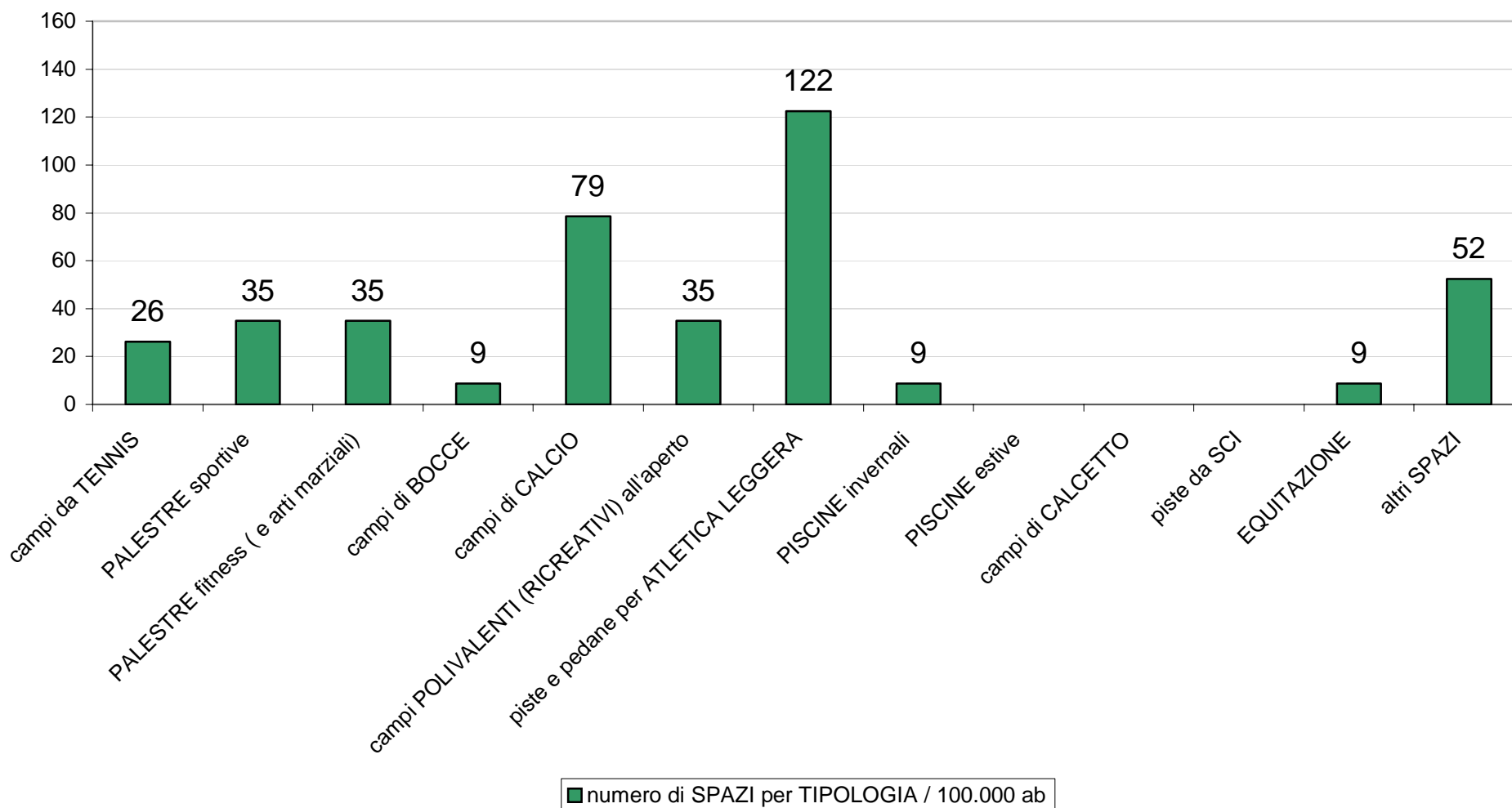
## Comune di CASTELVETRO DI MODENA - indice DOTAZIONE di SPAZI sportivi - elaborazione su dati COSTRUIRE (2006)



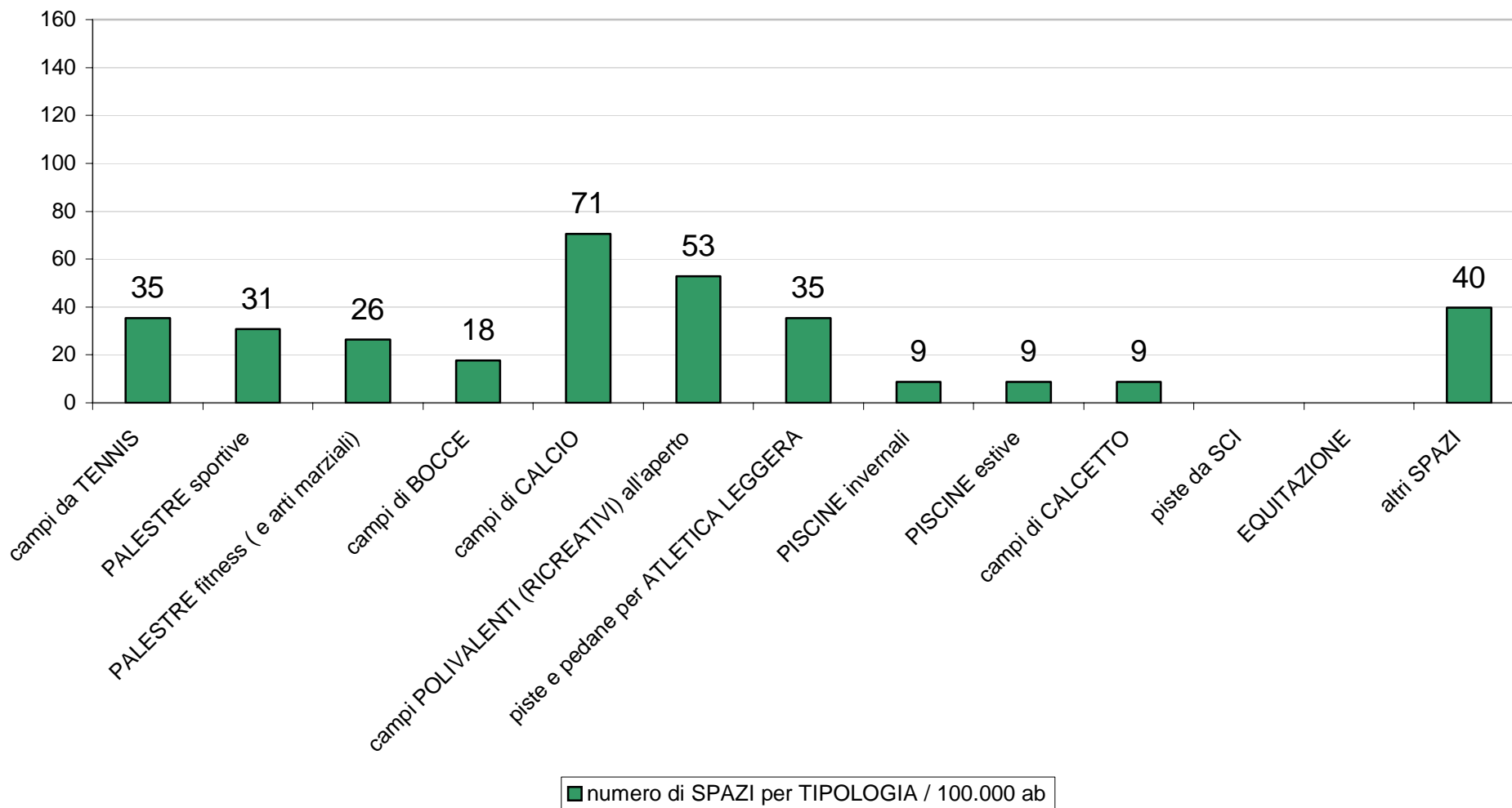
## Comune di SAVIGNANO SUL PANARO - indice DOTAZIONE di SPAZI sportivi - elaborazione su dati COSTRUIRE (2006)



## Comune di SPILAMBERTO - indice DOTAZIONE di SPAZI sportivi - elaborazione su dati COSTRUIRE (2006)



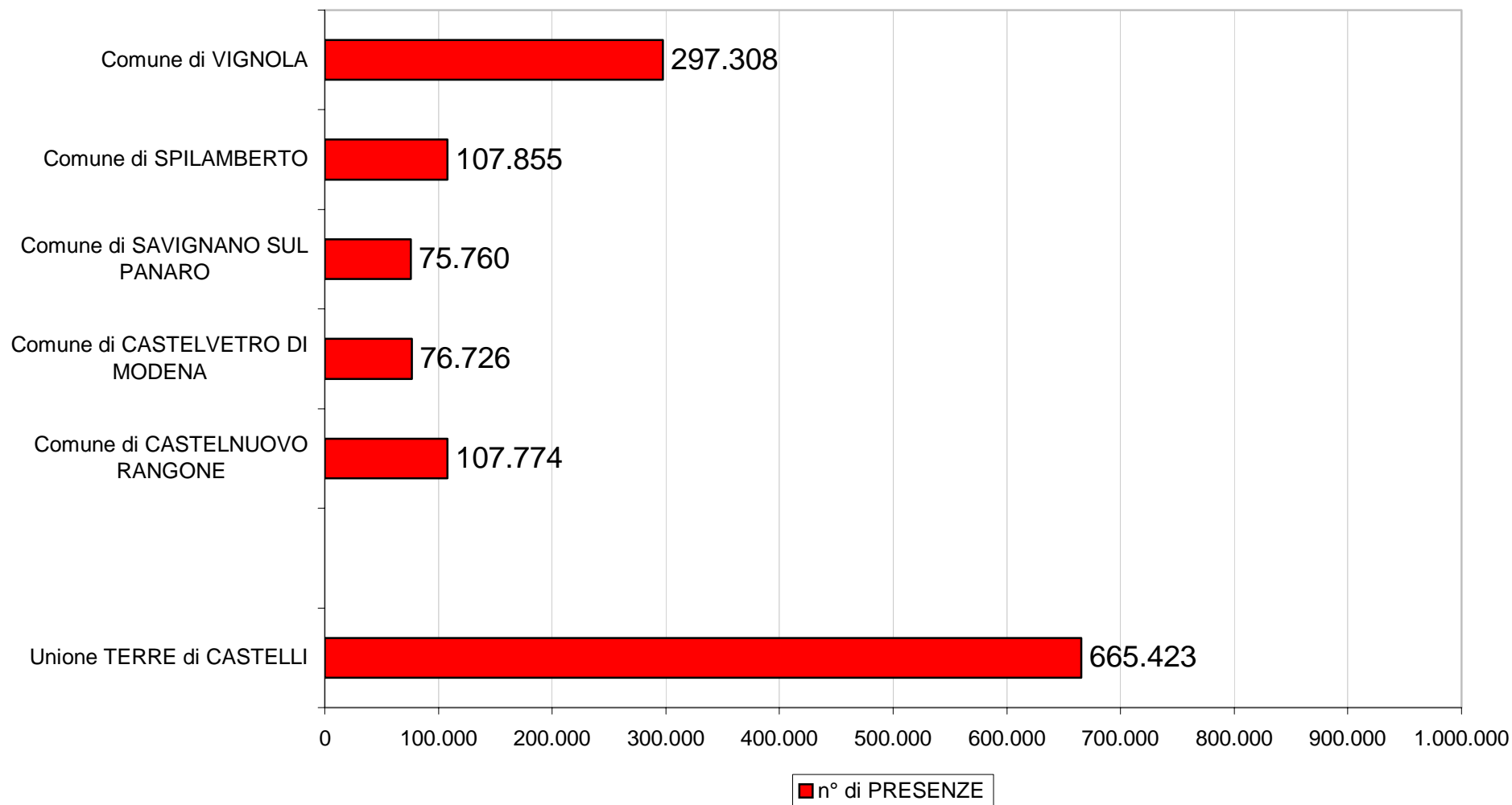
## Comune di VIGNOLA - indice DOTAZIONE di SPAZI sportivi - elaborazione su dati COSTRUIRE (2006)



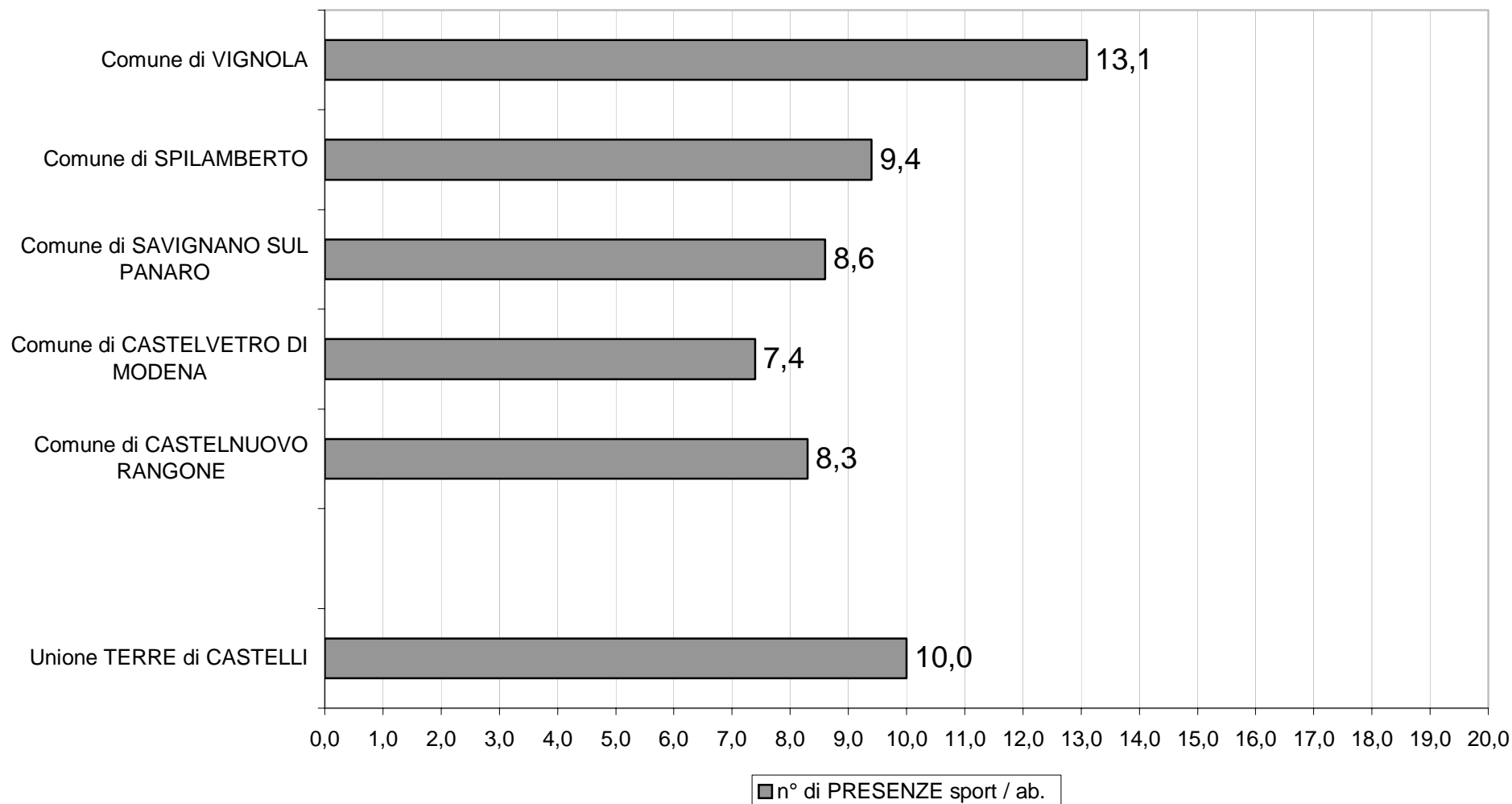


## PRESENZE sport/anno "erogabili" - valore assoluto

elaborazione su dati CONI COSTRUIRE (2006)



## PRESENZE sport/anno "erogabili" - indice elaborazione su dati COSTRUIRE (2006)



# FINE

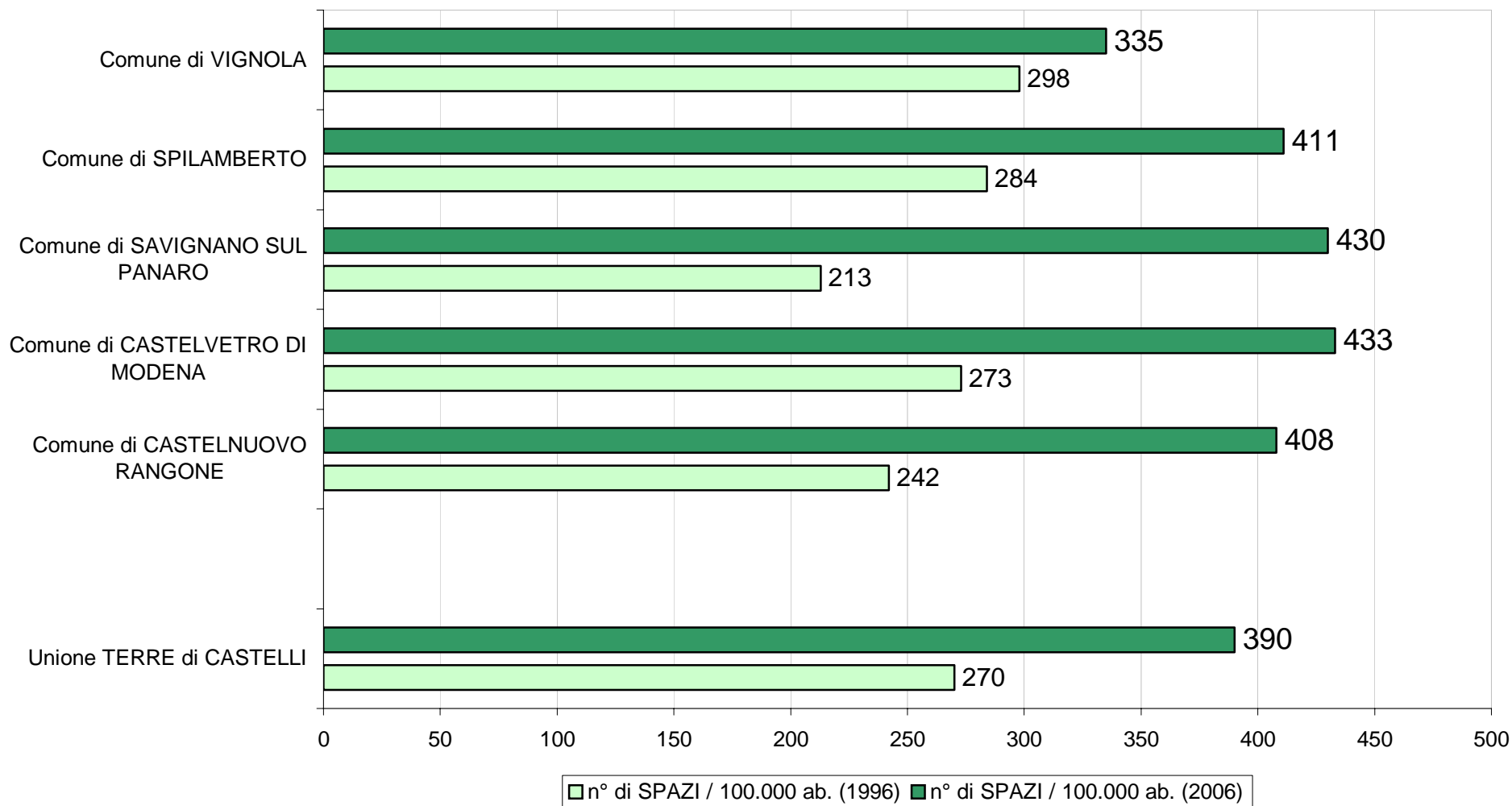
ritorna [INDICE](#) linee [GUIDA](#) di [DETTAGLIO](#)



# elab.5 confronto COSTRUIRE (2006) con C.O.N.I. (1996)

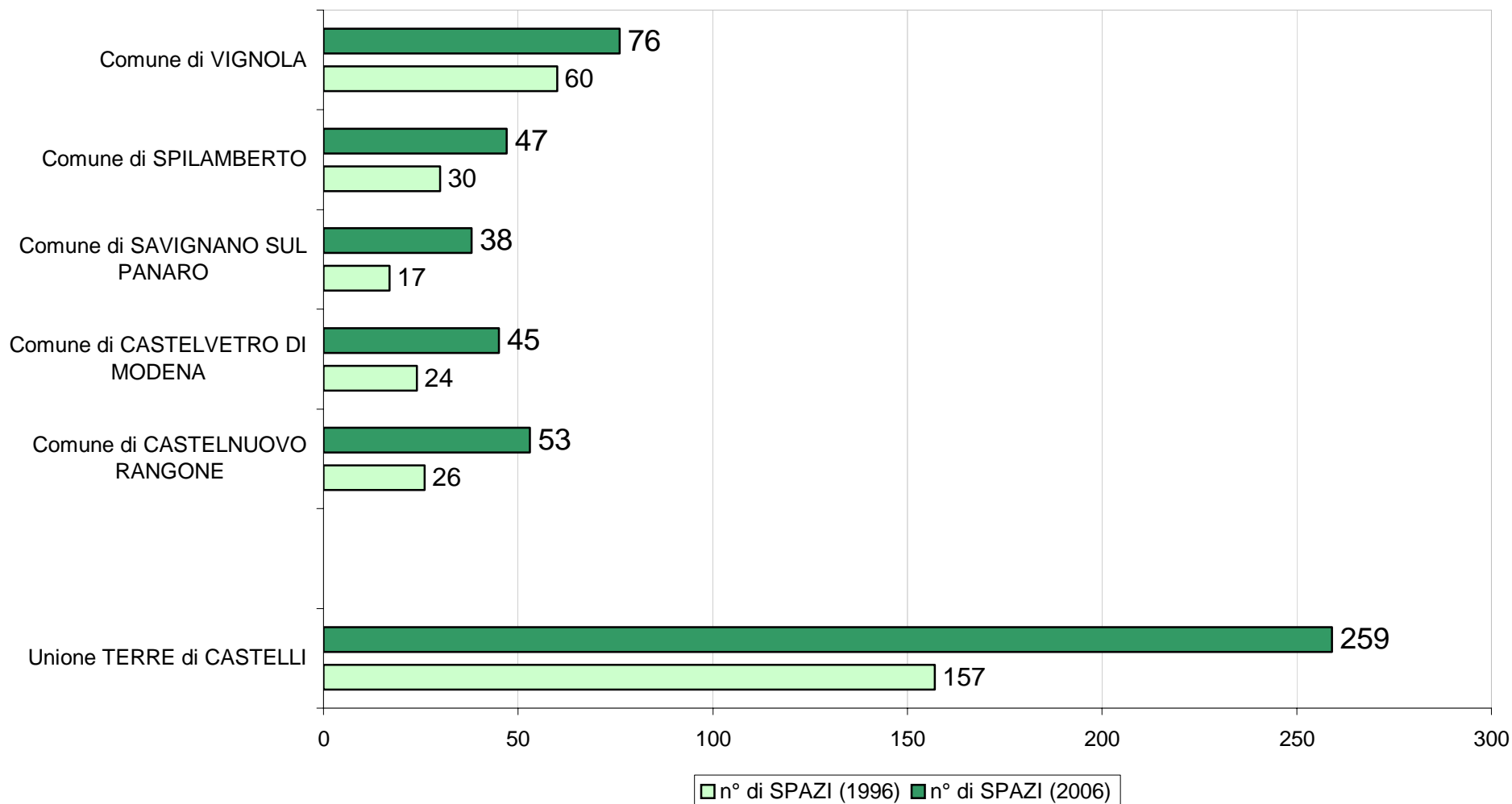


## DOTAZIONE di SPAZI sportivi - indice dati a confronto CONI (1996) con COSTRUIRE (2006)



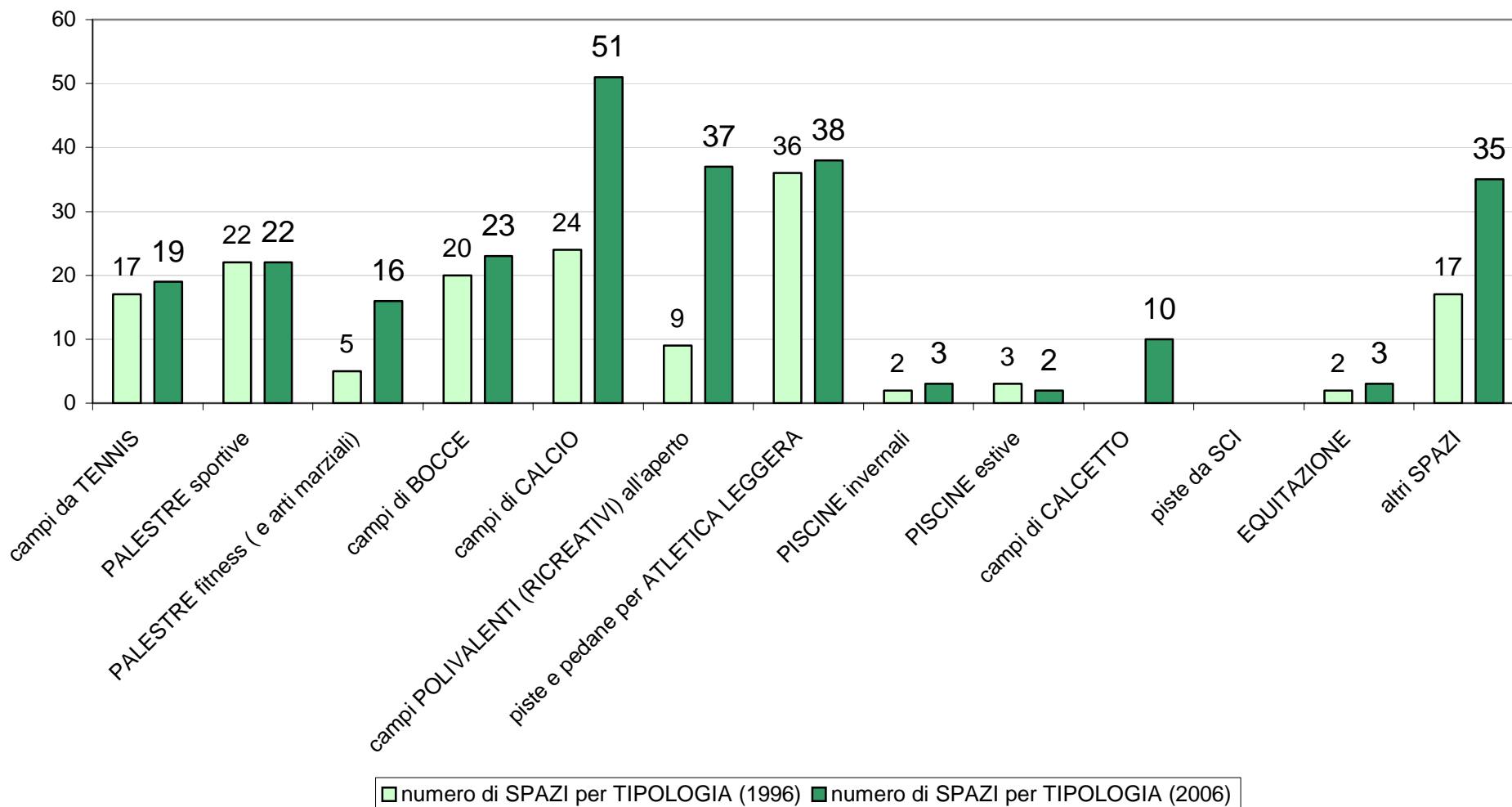
## DOTAZIONE di SPAZI sportivi - valore assoluto

dati a confronto CONI (1996) con COSTRUIRE (2006)



## Unione TERRE di CASTELLI - valore assoluto

DOTAZIONE di SPAZI sportivi - dati a confronto CONI (1996) con COSTRUIRE (2006)



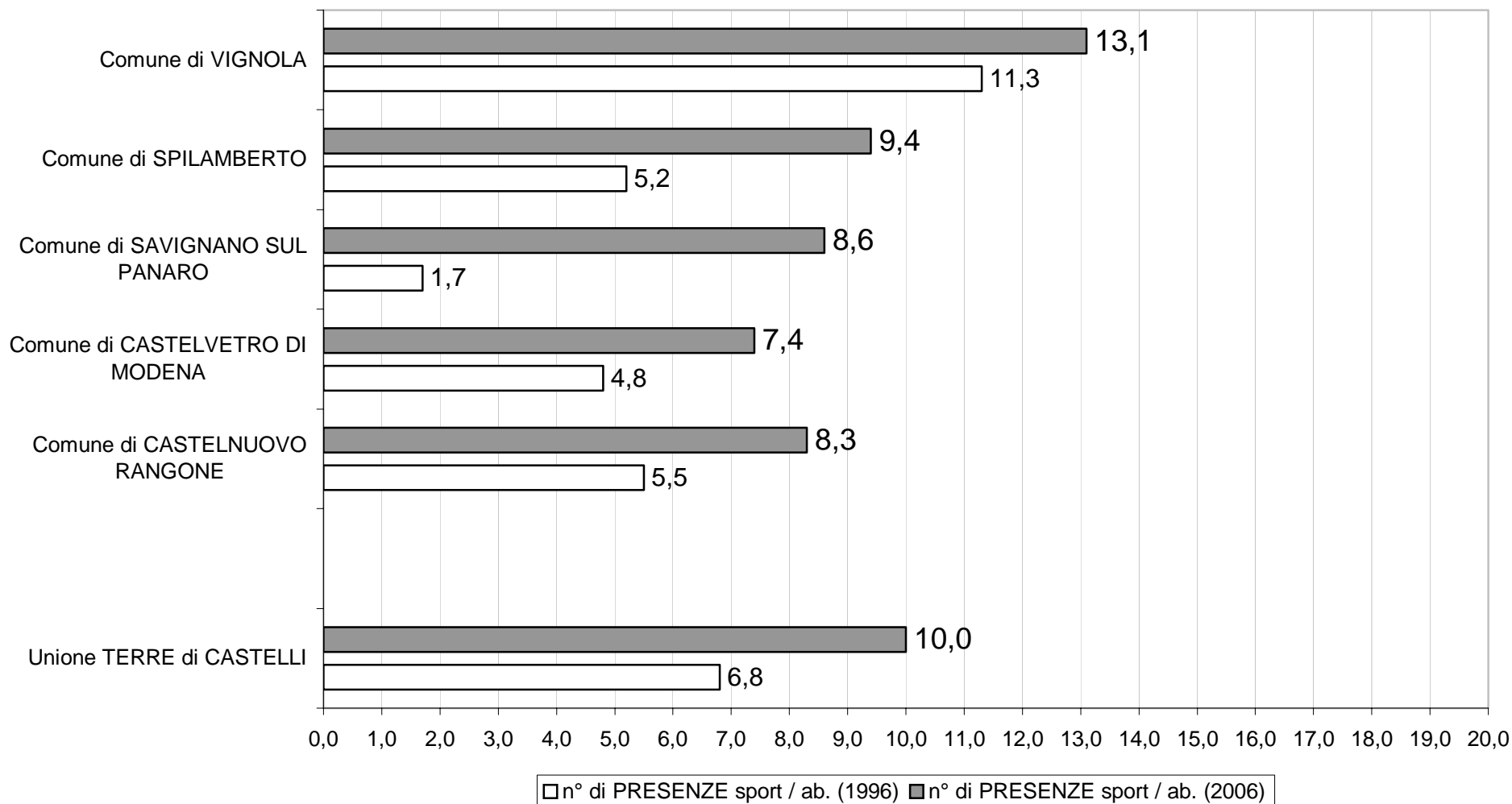
## N° di SPAZI per TIPOLOGIA costruiti nel decennio 1996-2006, per l'Unione TERRE di CASTELLI:

-	campi POLIVALENTI (RICREATIVI) all'aperto	+ 28
-	campi di CALCIO	+ 27
-	altri SPAZI (pesca, ruzzola, arco, skate, motocross..)	+ 18
-	PALESTRE fitness ( e arti marziali)	+ 11
-	campi di CALCETTO (all'aperto)	+ 10
-	campi di BOCCE	+ 3
-	campi da TENNIS	+ 2
-	piste e pedane per ATLETICA LEGGERA	+ 2
-	PISCINE invernali	+ 1
-	EQUITAZIONE	+ 1
-	PALESTRE sportive	0
-	PISCINE estive	- 1



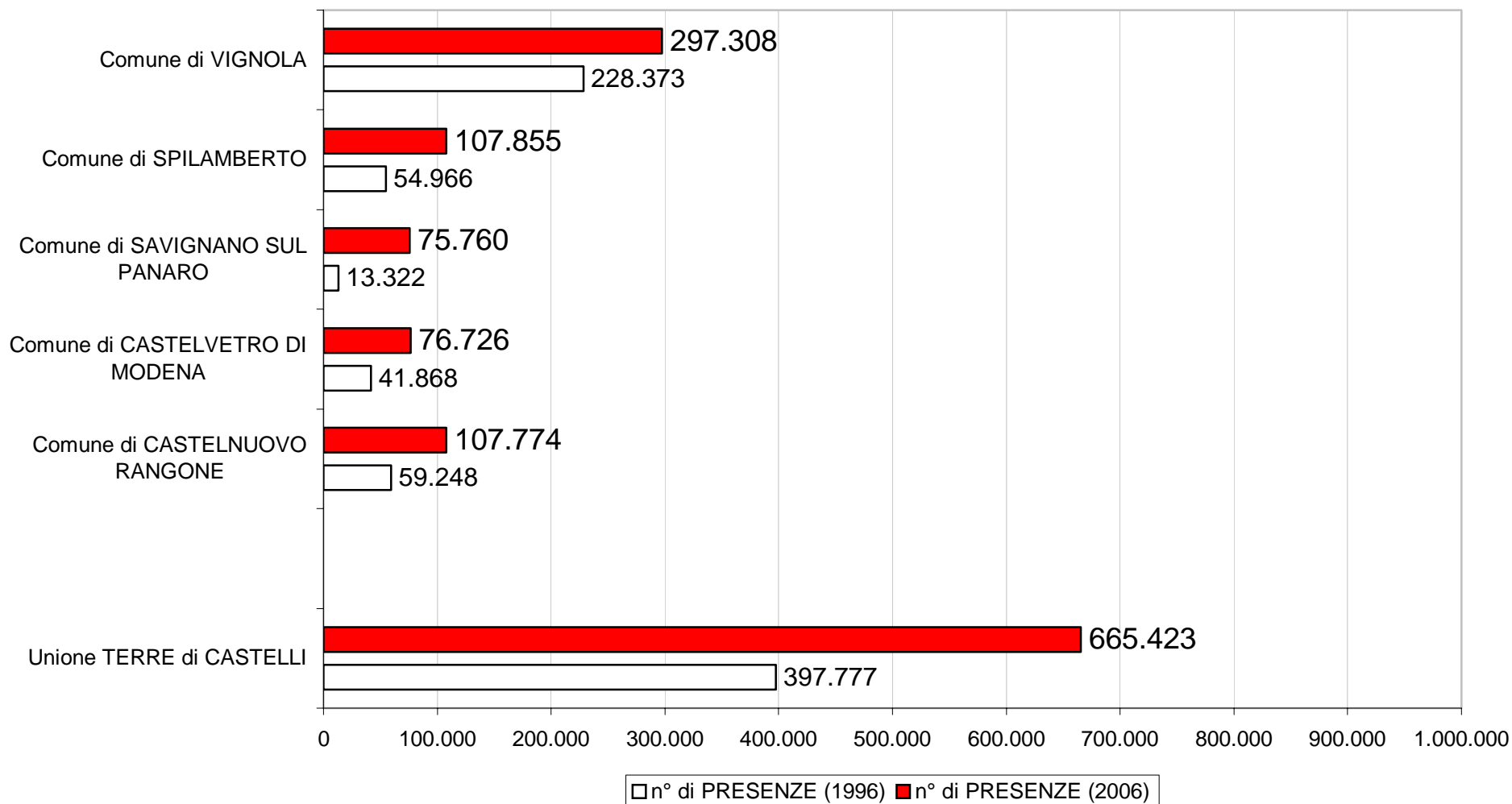


## PRESENZE sport/anno "erogabili" - indice dati a confronto CONI (1996) con COSTRUIRE (2006)



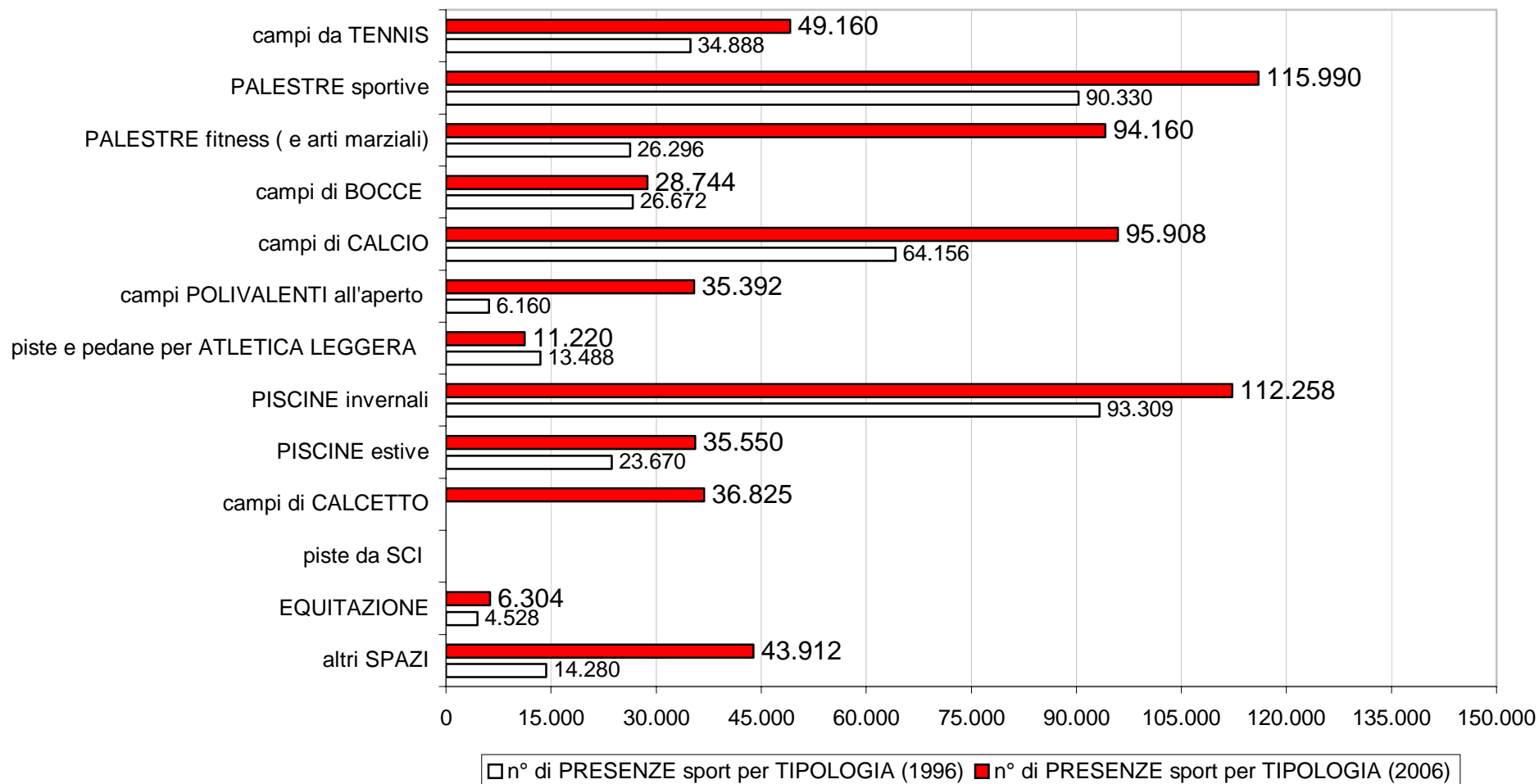
## PRESENZE sport/anno "erogabili" - valore assoluto

dati a confronto CONI (1996) con COSTRUIRE (2006)



## Unione TERRE di CASTELLI - valore assoluto

PRESENZE sport/anno "erogabili" per TIPOLOGIA - dati a confronto CONI (1996) con COSTRUIRE (2006)



N° di **PRESENZE** per TIPOLOGIA “erogate in più” nel decennio 1996-2006, per l'Unione TERRE di CASTELLI:

-	PALESTRE fitness ( e arti marziali)	+ 67.864
-	campi di CALCETTO (all'aperto)	+ 36.825
-	campi di CALCIO	+ 31.752
-	altri SPAZI (pesca, ruzzola, arco, skate, motocross..)	+ 29.632
-	campi POLIVALENTI all'aperto	+ 29.232
-	PALESTRE sportive	+ 25.660
-	PISCINE invernali	+ 18.949
-	campi da TENNIS	+ 14.272
-	PISCINE estive	+ 11.880
-	campi di BOCCE	+ 2.072
-	EQUITAZIONE	+ 1.776
-	piste da SCI	0
-	piste e pedane per ATLETICA LEGGERA	- 2.268



## Note da LETTURA.

La maggioranza degli SPAZI realizzati nel decennio 1996/2006 sono “più ricreativi che sportivi”, cioè più per il gioco sport e per il benessere: campi polivalenti all'aperto (+ 28), altri spazi (+ 18), palestre fitness (+ 11), campi di calcetto all'aperto (+ 10).

Tra gli SPAZI “più sportivi che ricreativi”, cioè per allenamenti e gare in continuità (pallacalcio, pallavolo, pallacanestro), vi è stato un forte aumento dei campi da calcio (+ 27) ma non di palestre sportive (+ 0).

In termini di efficacia, cioè di PRESENZE erogate, il maggior risultato è dato dalle palestre del fitness (+ 67.000).

È molto buono il risultato anche delle palestre sportive (+ 25.660) perché ottenuto senza aumentare il numero di palestre ma cambiando le tipologie e il dimensionamento.

Da una lettura critica dei dati, si può affermare che l'Ente Pubblico ha certamente costruito più spazi rispetto al Privato, ma il Privato ha raggiunto un miglior risultato di presenze e quindi ha costruito fornendo più risposta alla domanda reale di sport.



## Note per l'ASSETTO e lo SVILUPPO del sistema SPORTIVO.

Considerazioni per ripensare al sistema sportivo territoriale:

- nel riqualificare SPAZI esistenti e/o costruirne dei nuovi si dovrà rispondere con più efficacia alla domanda reale di sport
- l'Ente Pubblico non dovrà più delegare completamente lo "sport del benessere" al Privato
- gli spazi ricreativi all'aperto debbono essere destrutturati e non più copie degli spazi coperti o spazi all'aperto recintati.



## Linee guida di DETTAGLIO per il PSC.

Linee guida per il piano strutturale intercomunale:

- impianti sportivi **più rispondenti alla domanda** reale di sport
- impianti sportivi anche pubblici **per lo “sport del benessere”**
- impianti sportivi **all’aperto più destrutturati**



# FINE

ritorna [INDICE](#) linee [GUIDA](#) di [DETTAGLIO](#)





# elab.6      punteggio critico del DISPLAY e del PLAY



## CASTELNUOVO RANGONE

**32** n° di IMPIANTI sportivi

cl	nome I	n° del Display	n° del Play
011	ATLETICA LEGGERA - PISTE RETTILENEE E PEDANE		1
012	ATLETICA LEGGERA - PISTA ANULARE		
030	CALCIO	3	2
040	CALCETTO (all'aperto: erba sintetica , piastre)	2	2
060	BOCCE (all'aperto o semplicemnete coperti)	2	
062	BOCCIODROMO	1	
063	BOWLING		
111	HOCKEY E PATTINAGGIO A ROTELLE (all'aperto: piastre)		
140	PESCA SPORTIVA		
150	PALLACANESTRO (all'aperto: piastre)		
170	PALLAVOLO (all'aperto: beach volley, piastre, green volley, ...)	1	3
180	POLIVALENTI (all'aperto: piastre)		3
190	PALESTRA (sportive)	3	
190	PALESTRA (fitness, judo, arti marziali, danza, ...)	1	2
200	PISCINA (invernale)		
200	PISCINA (estiva)		
261	SPORT EQUESTRI - MANEGGI COPERTI		1
264	SPORT EQUESTRI - GALOPPATOI, MANEGGI SCOPERTI		1
292	SPORT MOTOCICLISTICI - IMP. CON PISTE DI MOTOCROSS		
320	TENNIS (all'aperto, copribili, coperti)	1	1
330	TIRO CON L'ARCO	1	
370	VARI (treppi ruzzola)		
370	VARI (skateboard)		
381	ALPINISMO - PALESTRE DI ROCCIA		
420	VERDE ATTREZZATO		1

totali 32 15 17

## CASTELVETRO DI MODENA

**31** n° di IMPIANTI sportivi

cl	nome I	n° del Display	n° del Play
011	ATLETICA LEGGERA - PISTE RETTILENEE E PEDANE		1
012	ATLETICA LEGGERA - PISTA ANULARE		1
030	CALCIO	3	3
040	CALCETTO (all'aperto: erba sintetica , piastre)		1
060	BOCCE (all'aperto o semplicemnete coperti)	1	3
062	BOCCIODROMO	1	
063	BOWLING		
111	HOCKEY E PATTINAGGIO A ROTELLE (all'aperto: piastre)		1
140	PESCA SPORTIVA		2
150	PALLACANESTRO (all'aperto: piastre)		
170	PALLAVOLO (all'aperto: beach volley, piastre, green volley, ...)	2	4
180	POLIVALENTI (all'aperto: piastre)	1	1
190	PALESTRA (sportive)	2	2
190	PALESTRA (fitness, judo, arti marziali, danza, ...)		
200	PISCINA (invernale)		
200	PISCINA (estiva)		
261	SPORT EQUESTRI - MANEGGI COPERTI		
264	SPORT EQUESTRI - GALOPPATOI, MANEGGI SCOPERTI		
292	SPORT MOTOCICLISTICI - IMP. CON PISTE DI MOTOCROSS		
320	TENNIS (all'aperto, copribili, coperti)	2	
330	TIRO CON L'ARCO		
370	VARI (treppi ruzzola)		
370	VARI (skateboard)		
381	ALPINISMO - PALESTRE DI ROCCIA		
420	VERDE ATTREZZATO		

totali 31 13 18



## SAVIGNANO SUL PANARO

**26** n° di IMPIANTI sportivi

cl	nome I	n° del Display	n° del Play
011	ATLETICA LEGGERA - PISTE RETTILENEE E PEDANE		1
012	ATLETICA LEGGERA - PISTA ANULARE		1
030	CALCIO	1	2
040	CALCETTO (all'aperto: erba sintetica , piastre)	1	
060	BOCCE (all'aperto o semplicemnete coperti)	1	1
062	BOCCIODROMO		
063	BOWLING		1
111	HOCKEY E PATTINAGGIO A ROTELLE (all'aperto: piastre)	1	
140	PESCA SPORTIVA		
150	PALLACANESTRO (all'aperto: piastre)		1
170	PALLAVOLO (all'aperto: beach volley, piastre, green volley, ...)	2	2
180	POLIVALENTI (all'aperto: piastre)		2
190	PALESTRA (sportive)	2	1
190	PALESTRA (fitness, judo, arti marziali, danza, ...)		2
200	PISCINA (invernale)		
200	PISCINA (estiva)		
261	SPORT EQUESTRI - MANEGGI COPERTI		
264	SPORT EQUESTRI - GALOPPATOI, MANEGGI SCOPERTI		
292	SPORT MOTOCICLISTICI - IMP. CON PISTE DI MOTOCROSS	1	
320	TENNIS (all'aperto, copribili, coperti)	1	
330	TIRO CON L'ARCO		
370	VARI (treppi ruzzola)	1	
370	VARI (skateboard)		
381	ALPINISMO - PALESTRE DI ROCCIA		
420	VERDE ATTREZZATO		1

totali **26** 11 15

## SPILAMBERTO

**28** n° di IMPIANTI sportivi

cl	nome I	n° del Display	n° del Play
011	ATLETICA LEGGERA - PISTE RETTILENEE E PEDANE		
012	ATLETICA LEGGERA - PISTA ANULARE		1
030	CALCIO	4	2
040	CALCETTO (all'aperto: erba sintetica , piastre)		1
060	BOCCE (all'aperto o semplicemnete coperti)		2
062	BOCCIODROMO		
063	BOWLING		
111	HOCKEY E PATTINAGGIO A ROTELLE (all'aperto: piastre)		1
140	PESCA SPORTIVA		1
150	PALLACANESTRO (all'aperto: piastre)		2
170	PALLAVOLO (all'aperto: beach volley, piastre, green volley, ...)		1
180	POLIVALENTI (all'aperto: piastre)		
190	PALESTRA (sportive)	3	2
190	PALESTRA (fitness, judo, arti marziali, danza, ...)		3
200	PISCINA (invernale)		1
200	PISCINA (estiva)		
261	SPORT EQUESTRI - MANEGGI COPERTI		
264	SPORT EQUESTRI - GALOPPATOI, MANEGGI SCOPERTI		1
292	SPORT MOTOCICLISTICI - IMP. CON PISTE DI MOTOCROSS		
320	TENNIS (all'aperto, copribili, coperti)		1
330	TIRO CON L'ARCO		
370	VARI (treppi ruzzola)	1	
370	VARI (skateboard)		1
381	ALPINISMO - PALESTRE DI ROCCIA		
420	VERDE ATTREZZATO		

totali **28** 8 20



## VIGNOLA

**49** n° di IMPIANTI sportivi

cl	nome I	n° del Display	n° del Play
011	ATLETICA LEGGERA - PISTE RETTILENEE E PEDANE	1	
012	ATLETICA LEGGERA - PISTA ANULARE		1
030	CALCIO	6	4
040	CALCETTO (all'aperto: erba sintetica , piastre)	2	2
060	BOCCE (all'aperto o semplicemnete coperti)		
062	BOCCIODROMO		1
063	BOWLING		
111	HOCKEY E PATTINAGGIO A ROTELLE (all'aperto: piastre)		
140	PESCA SPORTIVA	1	1
150	PALLACANESTRO (all'aperto: piastre)		2
170	PALLAVOLO (all'aperto: beach volley, piastre, green volley, ...)	1	3
180	POLIVALENTI (all'aperto: piastre)		2
190	PALESTRA (sportive)	6	2
190	PALESTRA (fitness, judo, arti marziali, danza, ...)		6
200	PISCINA (invernale)	1	
200	PISCINA (estiva)	1	
261	SPORT EQUESTRI - MANEGGI COPERTI		
264	SPORT EQUESTRI - GALOPPATOI, MANEGGI SCOPERTI		
292	SPORT MOTOCICLISTICI - IMP. CON PISTE DI MOTOCROSS		
320	TENNIS (all'aperto, copribili, coperti)	2	
330	TIRO CON L'ARCO		1
370	VARI (treppi ruzzola)		
370	VARI (skateboard)	1	
381	ALPINISMO - PALESTRE DI ROCCIA	1	
420	VERDE ATTREZZATO		1
	<b>totali</b>	<b>49</b>	<b>23 26</b>



## Linee guida di DETTAGLIO per il PSC.

Per passare dal quadro conoscitivo e dalle linee guida di documento preliminare, ad un **PROGETTO di ASSETTO e SVILUPPO** del sistema degli impianti sportivi dell'Unione, si dovranno redigere i necessari **STUDI DI FATTIBILITÀ** per la riqualificazione dei complessi sportivi esistenti ed eventualmente per nuovi complessi.



Dobbiamo stabilire:

- quali, degli 84 COMPLESSI sportivi censiti in Unione, vanno sottoposti a riqualificazione mediante un primo studio di fattibilità
- come intervenire sui singoli impianti sportivi che li compongono
- quali nuovi complessi sportivi progettare mediante un primo studio di fattibilità



Per individuare i **COMPLESSI SPORTIVI ESISTENTI** da  
**RIQUALIFICARE** mediante un primo studio di fattibilità, adottiamo la seguente  
procedura:



- 1°) si passano al vaglio tutti i **166 IMPIANTI sportivi** censiti in Unione di proprietà pubblica o privata e si assegna ad ognuno la **CLASSE di appartenenza D/P** (DISPLAY/PLAY) secondo la seguente formula:

un impianto sportivo è classificabile del **DISPLAY** se:

$$PcD \geq PcP \text{ e } PcD \geq 60$$

altrimenti è classificato del **PLAY**.

PcD = punteggio critico del DISPLAY per l'impianto sportivo

PcP = punteggio critico del PLAY per l'impianto sportivo





- 2°) si passano al vaglio tutti gli **84 COMPLESSI sportivi** censiti in Unione di proprietà pubblica o privata e si assegna ad ognuno **I'ORIENTAMENTO al D/P** ( DISPLAY/PLAY) secondo la seguente logica:
- un complesso sportivo è orientato al DISPLAY oppure al PLAY, secondo una molteplicità di fattori tutti derivati dal quadro conoscitivo del sistema sportivo territoriale**



3°) si passano al vaglio gli IMPIANTI sportivi che compongono il singolo COMPLESSO sportivo

e si vede se tutti sono **ORIENTABILI** nello stesso senso del COMPLESSO

altrimenti si **SPACCA** il COMPLESSO in 2

e una parte la si **ORIENTA** in senso **OPPOSTO**



4°) per ogni IMPIANTO sportivo di ogni COMPLESSO sportivo

ORIENTATO al **DISPLAY**

si **“TIRA al MASSIMO”** (da basso, a mediocre, a normale, a buono, a ottimo - dove non sia già massimo) il PcD per ognuno dei 3 GRADI di impressione visiva

GA - GRADO DI ACCESSIBILITÀ

GS1 - GRADO DI TIPOLOGIA SPORTIVA

GE - GRADO DI TIPOLOGIA EDILIZIA



5°) per ogni IMPIANTO sportivo di ogni COMPLESSO sportivo

ORIENTATO al **PLAY**

si “**TIRA al MASSIMO**” (da basso, a mediocre, a normale, a buono, a ottimo - dove non sia già massimo) il PcD per ognuno dei 3 GRADI di impressione visiva

GS2 - GRADO DI TIPOLOGIA SPORTIVA (GS1 invertito)

GE - GRADO DI TIPOLOGIA EDILIZIA

GR - GRADO DI TIPOLOGIA RICREATIVA



6°) per ogni COMPLESSO ORIENTATO al DISPLAY si CONFRONTANO i valori:

PcD "tirato"  $\leq$  10 punti di PcD "origine"



**NO** - studio di fattibilità

PcD "tirato"  $<>$  10-20 punti PcD "origine"



**?** - studio di fattibilità

PcD "tirato"  $>$  20 punti di PcD "origine"



**SI** - studio di fattibilità



7°) per ogni COMPLESSO ORIENTATO al PLAY si CONFRONTANO i valori:

PcP “tirato”  $\leq$  10 punti di PcP “origine”



**NO** - studio di fattibilità

PcP “tirato”  $<>$  10-20 punti PcP “origine”



**?** - studio di fattibilità

PcP “tirato”  $>$  20 punti di PcP “origine”



**SI** - studio di fattibilità



# Per individuare i **NUOVI COMPLESSI SPORTIVI** da **PROGETTARE**

mediante un primo **studio di fattibilità**

adottiamo la seguente procedura:

- si progettano i nuovi complessi sportivi secondo una molteplicità di fattori tutti derivati dal quadro conoscitivo del sistema sportivo territoriale
- si progettano nuovi complessi sportivi orientati al DISPLAY100 oppure al PLAY100, **ma non ibridi**



# FINE

ritorna [INDICE](#) linee [GUIDA](#) di [DETTAGLIO](#)





FINE

