

# Analisi statistiche

Rapporto annuale 2015, Ticino





## Osservazioni introduttive

Il Programma Edifici è cominciato con successo il 4 gennaio 2010 e si protrarrà per i prossimi 10 anni. Il programma è articolato in due parti:

- Parte A: in una prima parte uniforme a livello nazionale con misure riguardanti l'involucro dell'edificio. A questo scopo sono a disposizione ogni anno 133 milioni di franchi derivanti dalla tassa sul CO<sub>2</sub>.
- Parte B: in una seconda parte costituita da programmi cantonali di incentivazione per le energie rinnovabili, il recupero del calore di scarico e l'impiantistica. A questo scopo sono a disposizione ogni anno un massimo di 67 milioni di franchi derivati dai proventi della tassa sul CO<sub>2</sub>, a cui il Cantone aggiunge almeno la stessa somma. I programmi cantonali di incentivazione variano tra un Cantone e l'altro.

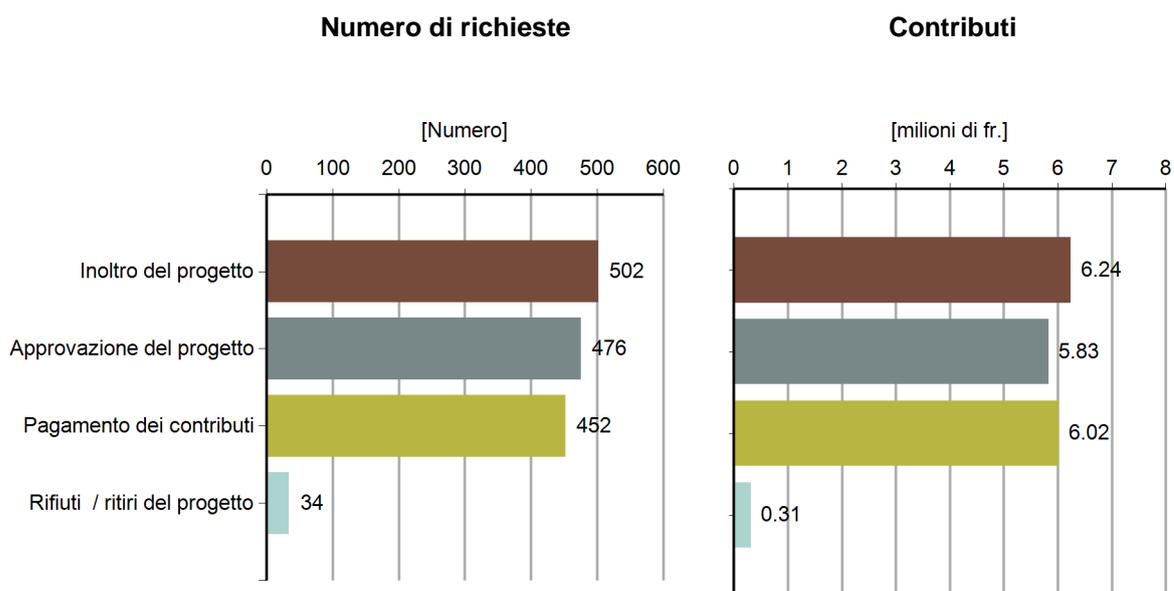
Il presente rendiconto contiene varie valutazioni statistiche. La valutazione concerne esclusivamente la parte nazionale del programma (involucro degli edifici). La base delle valutazioni è costituita dai moduli di richiesta presenti all'interno del sistema di gestione e di informazione (MIS) e dalle informazioni ivi fornite.

## Richieste pervenute e contributi erogati

Panoramica cantonale

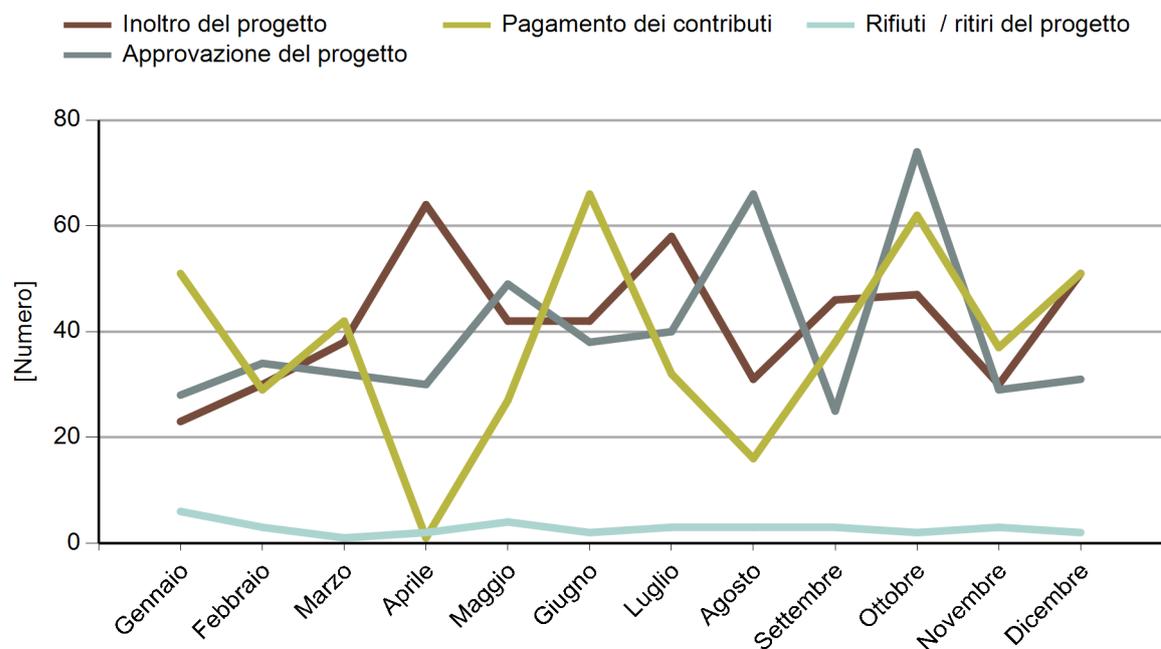
Panoramica

Anno 2015, Ticino



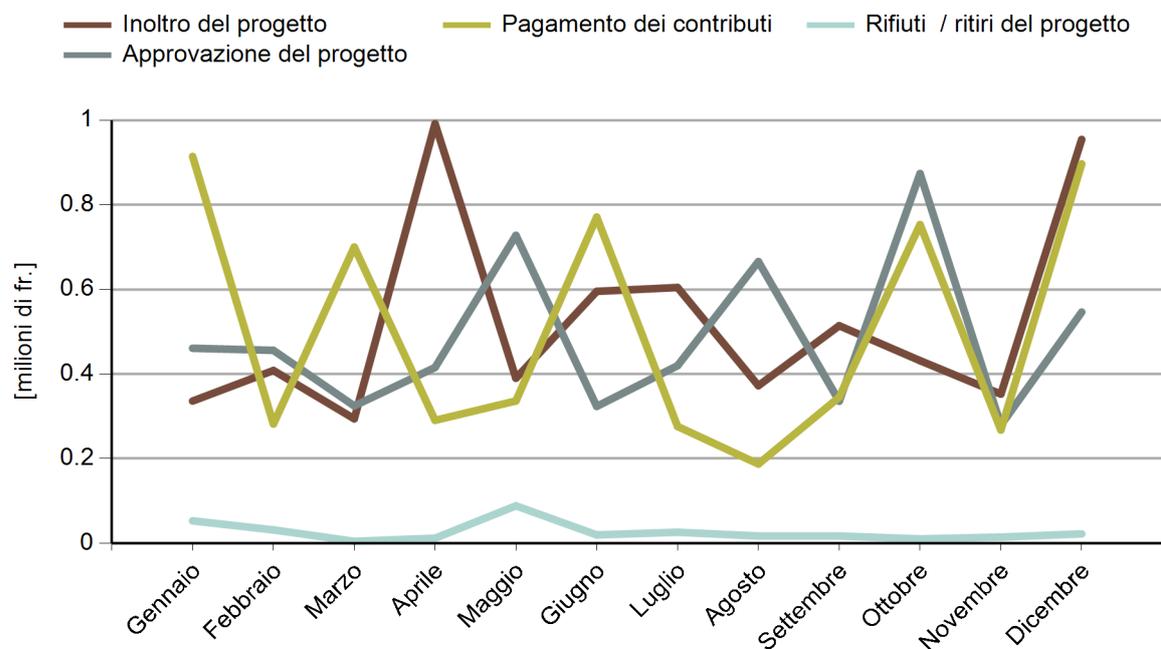
	Numero di richieste	Contributi in milioni di fr.	Contributo medio per richiesta in fr.
Inoltro del progetto	502	6.24	12'437
Approvazione del progetto	476	5.83	12'242
Pagamento dei contributi	452	6.02	13'316
Rifiuti / ritiri del progetto	34	0.31	9'233

Numero di richieste al mese (nel MIS)  
Anno 2015, Ticino



Mese	Inoltro del progetto	Approvazione del progetto	Pagamento dei contributi	Rifiuti / ritiri del progetto
Gennaio	23	28	51	6
Febbraio	30	34	29	3
Marzo	38	32	42	1
Aprile	64	30	1	2
Maggio	42	49	27	4
Giugno	42	38	66	2
Luglio	58	40	32	3
Agosto	31	66	16	3
Settembre	46	25	38	3
Ottobre	47	74	62	2
Novembre	30	29	37	3
Dicembre	51	31	51	2
Totale	502	476	452	34

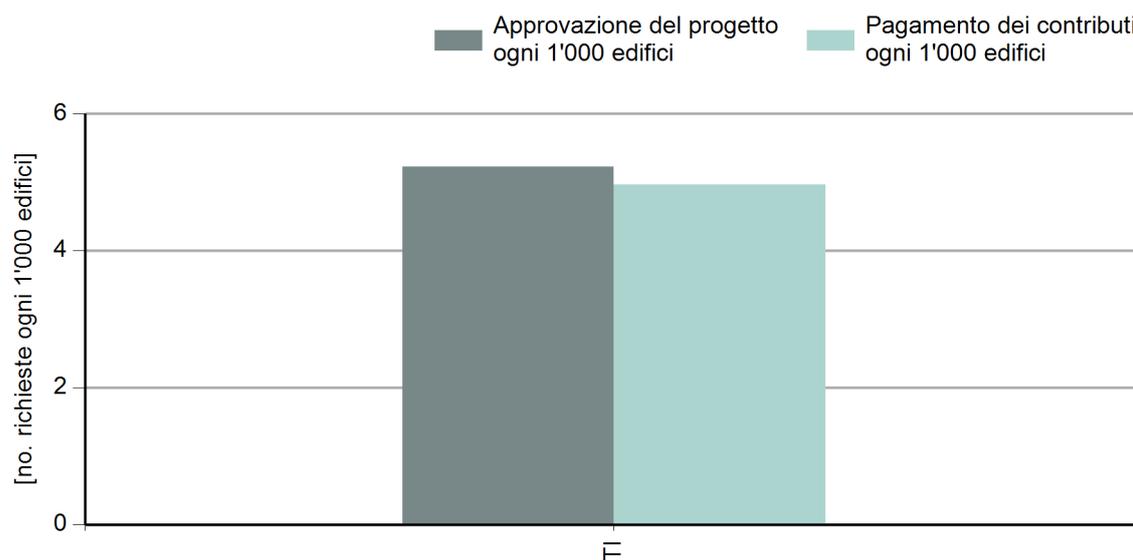
Contributi al mese (nel MIS)  
Anno 2015, Ticino



Mese	Inoltro del progetto in milioni di fr.	Approvazione del progetto in milioni di fr.	Pagamento dei contributi in milioni di fr.	Rifiuti / ritiri del progetto in milioni di fr.
Gennaio	0.34	0.46	0.91	0.05
Febbraio	0.41	0.46	0.28	0.03
Marzo	0.29	0.32	0.70	0.00
Aprile	0.99	0.42	0.29	0.01
Maggio	0.39	0.73	0.34	0.09
Giugno	0.60	0.32	0.77	0.02
Luglio	0.60	0.42	0.28	0.03
Agosto	0.37	0.67	0.19	0.02
Settembre	0.51	0.34	0.35	0.02
Ottobre	0.43	0.87	0.75	0.01
Novembre	0.35	0.28	0.27	0.01
Dicembre	0.95	0.55	0.90	0.02
Totale	6.24	5.83	6.02	0.31

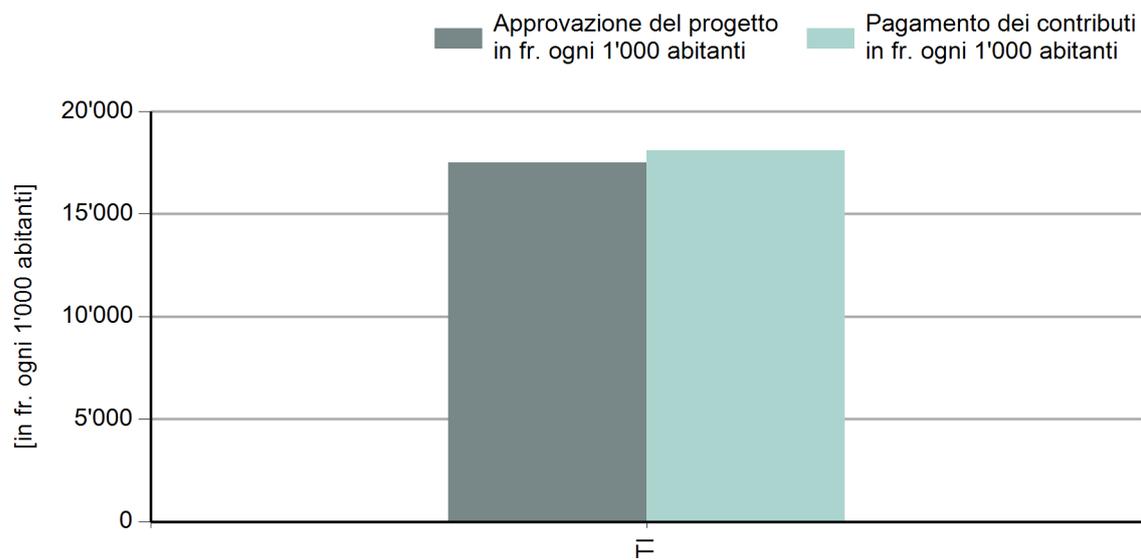
Confronto cantonale del numero di approvazioni di progetto e dei pagamenti dei contributi

Anno 2015, Ticino



Cantone	Approvazione del progetto ogni 1'000 edifici	Pagamento dei contributi ogni 1'000 edifici
Ticino	5.22	4.96

Confronto cantonale dei contributi approvati e pagati  
Anno 2015, Ticino



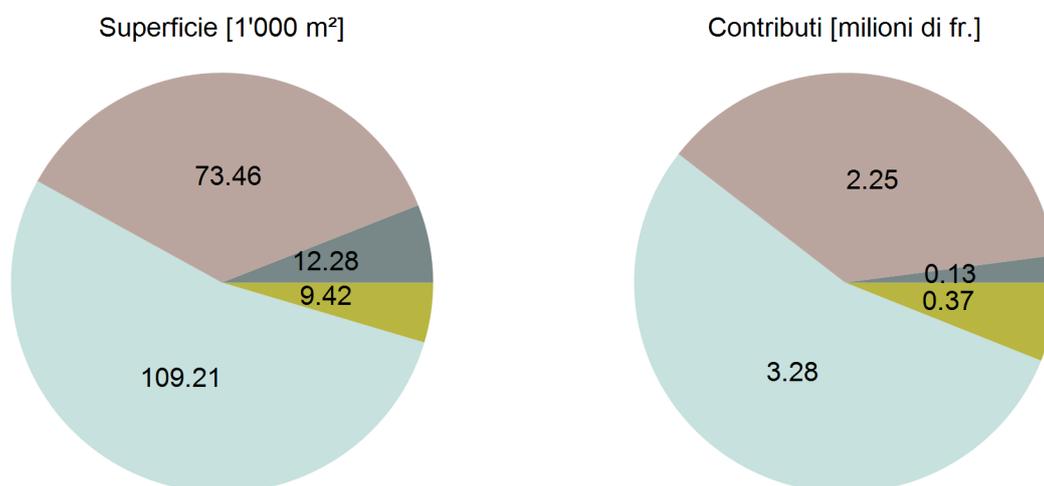
Cantone	Approvazione del progetto in fr. ogni 1'000 abitanti	Pagamento dei contributi in fr. ogni 1'000 abitanti
Ticino	17'513	18'088

## Analisi nel dettaglio

### Pagamento dei contributi per elementi di costruzione

Anno 2015, Ticino: i contributi per elemento di costruzione indicati nella tabella seguente sono calcolati in base ai dati di superficie e arrotondati per eccesso. Per questo motivo possono risultare delle leggere divergenze rispetto alle somme effettivamente versate. Il contributo di una richiesta comprendente diversi elementi di costruzione sarà ripartita in modo corrispondente.

Finestra    Tetto    Facciata    Verso non riscaldato



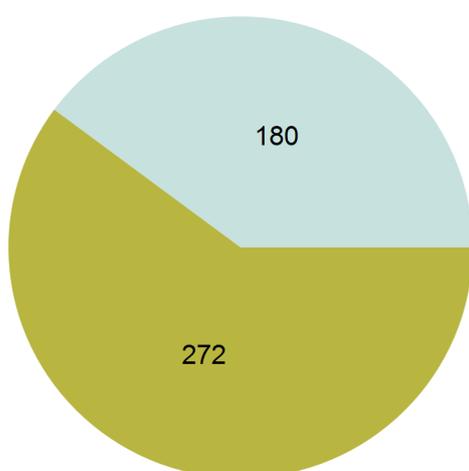
Elemento di costruzione	Superficie in 1'000 m²	%	Contributi in milioni di fr.	%
Finestra	9.42	4.6	0.37	6.1
Tetto	109.21	53.4	3.28	54.4
Facciata	73.46	35.9	2.25	37.4
Verso non riscaldato	12.28	6.0	0.13	2.1
Totale	204.37	100.0	6.02	100.0

## Pagamento dei contributi per singoli elementi di costruzione

Anno 2015, Ticino: Analisi di richieste con misure singole (rinnovo di un unico elemento di costruzione) nei confronti di richieste con più elementi di costruzione.

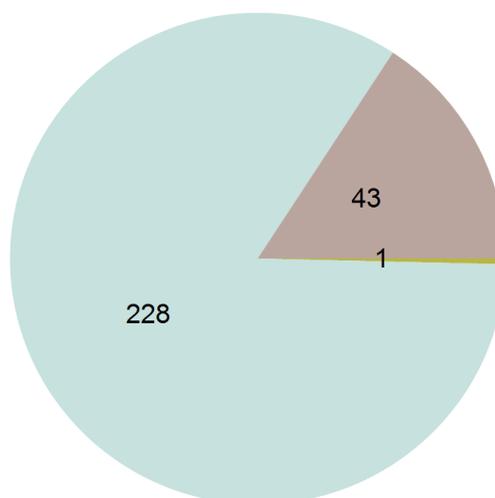
■ Singolo elemento di costruzione  
■ Più elementi di costruzione

Più elementi di costruzione vs. singoli elementi di costruzione [numero]



■ Finestra ■ Facciata  
■ Tetto ■ Verso non riscaldato

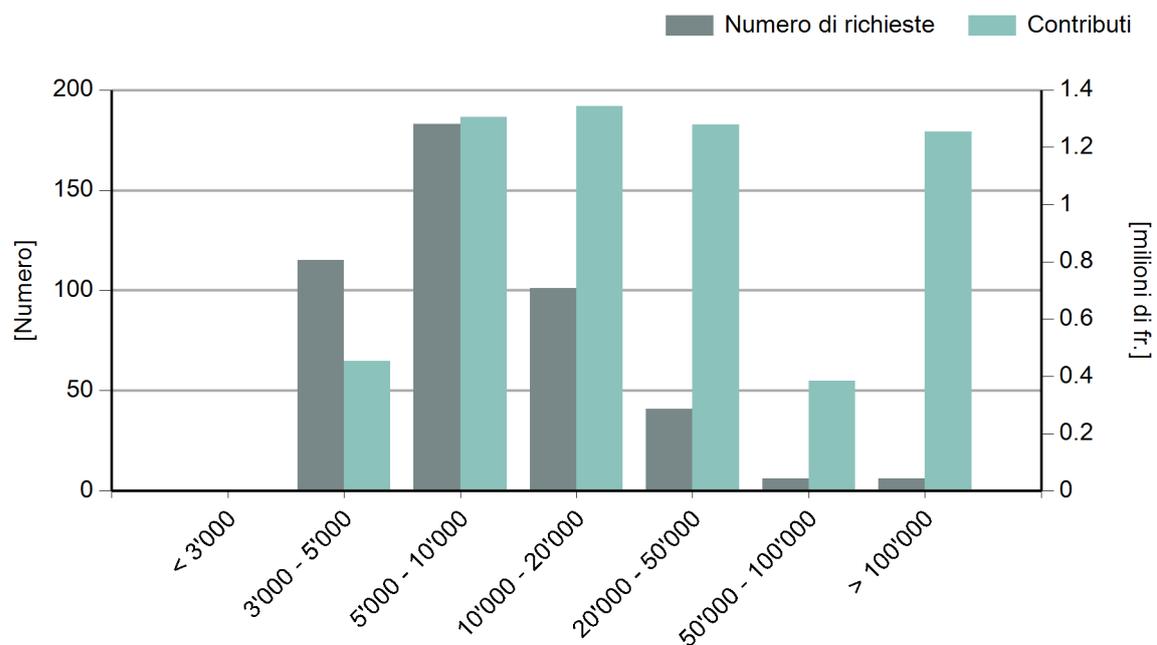
Singolo elemento di costruzione [numero]



Più elementi di costruzione vs. singoli elementi di costruzione	Numero di richieste	%	Contributo medio per richiesta in fr.
Singolo elemento di costruzione	272	60.2	11'141
Più elementi di costruzione	180	39.8	16'602
<b>Totale</b>	<b>452</b>	<b>100.0</b>	<b>13'316</b>

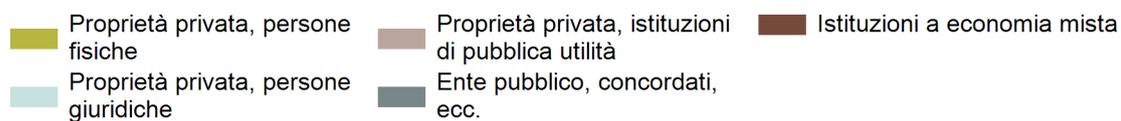
Singolo elemento di costruzione	Numero di richieste	%	Contributo medio per richiesta in fr.
Finestra	1	0.4	3'000
Tetto	228	83.8	11'068
Facciata	43	15.8	11'715
Verso non riscaldato	0	0.0	0
<b>Totale</b>	<b>272</b>	<b>100.0</b>	<b>11'141</b>

Pagamento dei contributi classificati secondo la sovvenzione  
Anno 2015, Ticino: classificato per contributo medio per richiesta.

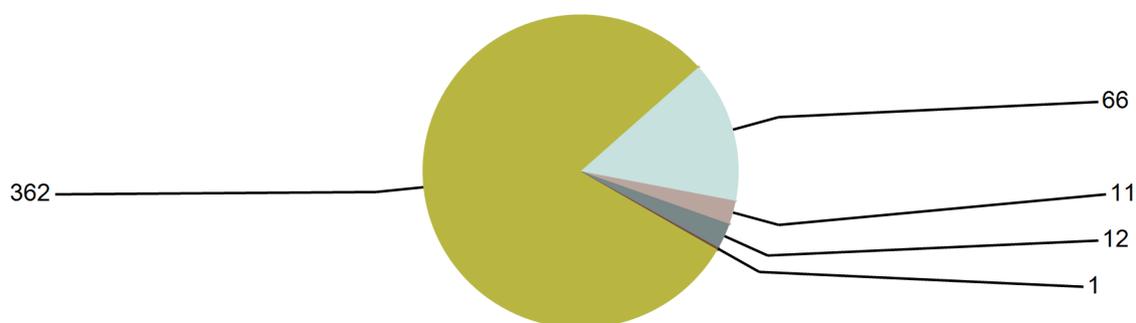


Classe	Numero di richieste	%	Contributi in milioni di fr.	%
< 3'000	0	0.0	0.00	0
3'000 - 5'000	115	25.4	0.45	7.5
5'000 - 10'000	183	40.5	1.31	21.7
10'000 - 20'000	101	22.3	1.34	22.3
20'000 - 50'000	41	9.1	1.28	21.2
50'000 - 100'000	6	1.3	0.38	6.4
> 100'000	6	1.3	1.26	20.9
Totale	452	100.0	6.02	100.0

Pagamento dei contributi per proprietà  
Anno 2015, Ticino



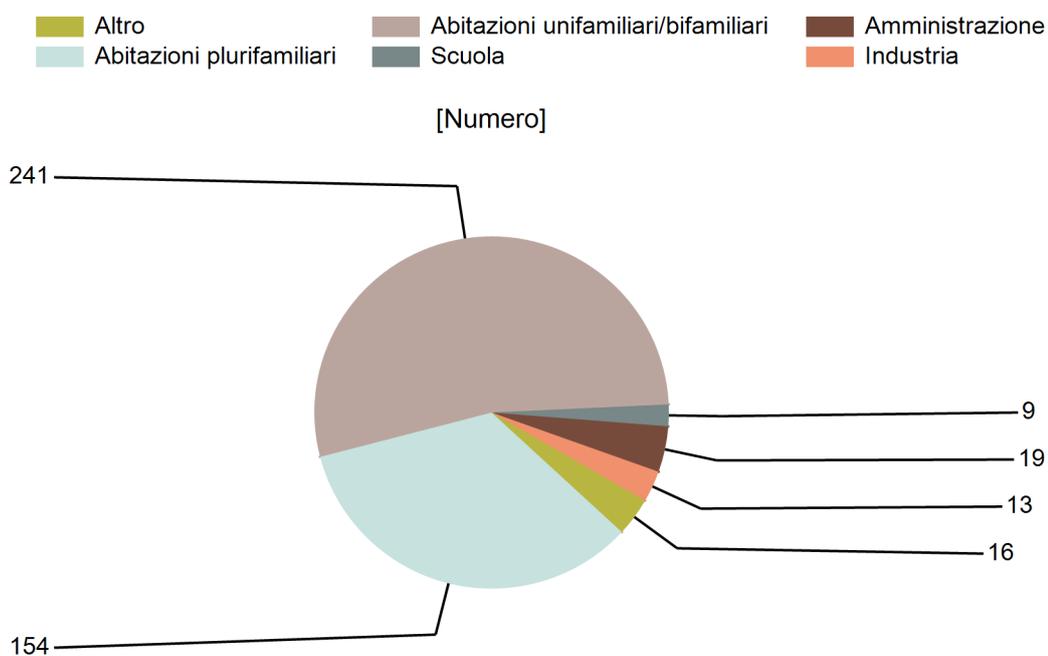
[Numero]



Tipo di proprietario	Numero di richieste	%	Contributo medio per richiesta in fr.
Proprietà privata, persone fisiche	362	80.1	9'232
Proprietà privata, persone giuridiche	66	14.6	30'535
Proprietà privata, istituzioni di pubblica utilità	11	2.4	10'701
Ente pubblico, concordati, ecc.	12	2.7	44'558
Istituzioni a economia mista	1	0.2	9'060
<b>Totale</b>	<b>452</b>	<b>100.0</b>	<b>13'316</b>

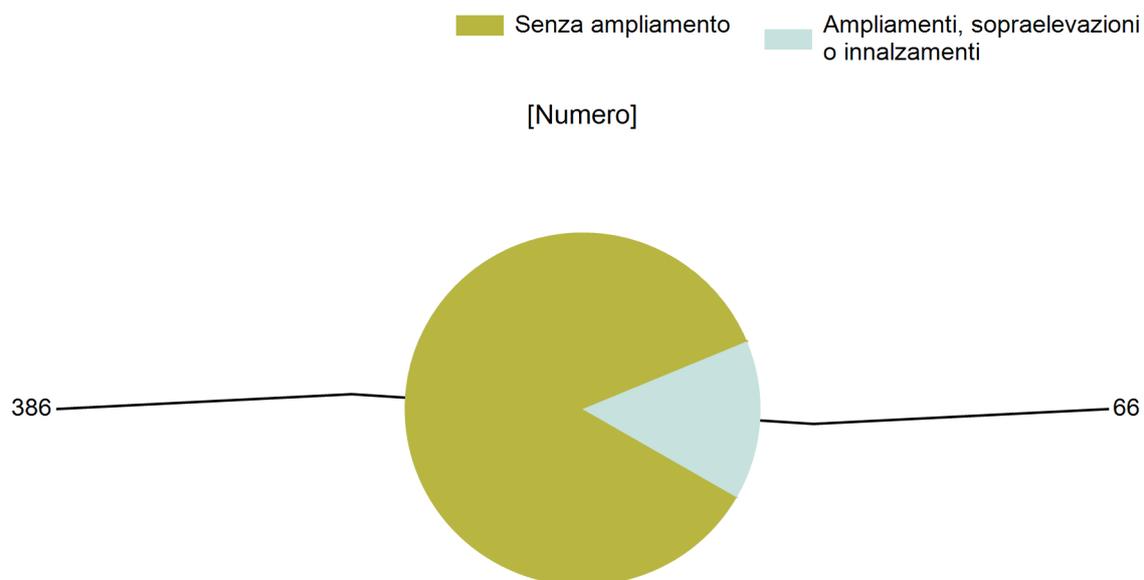
### Pagamento dei contributi per tipo d'uso

Anno 2015, Ticino: la categoria "Altro" riassume le sale riunioni, gli ospedali, i ristoranti, i magazzini, gli edifici sportivi e le piscine coperte.



Genere di impiego	Numero di richieste	%	Contributo medio per richiesta in fr.
Altro	16	3.5	18'398
Abitazioni plurifamiliari	154	34.1	13'993
Abitazioni unifamiliari/bifamiliari	241	53.3	6'980
Scuola	9	2.0	52'704
Amministrazione	19	4.2	13'185
Industria	13	2.9	89'418
Totale	452	100.0	13'316

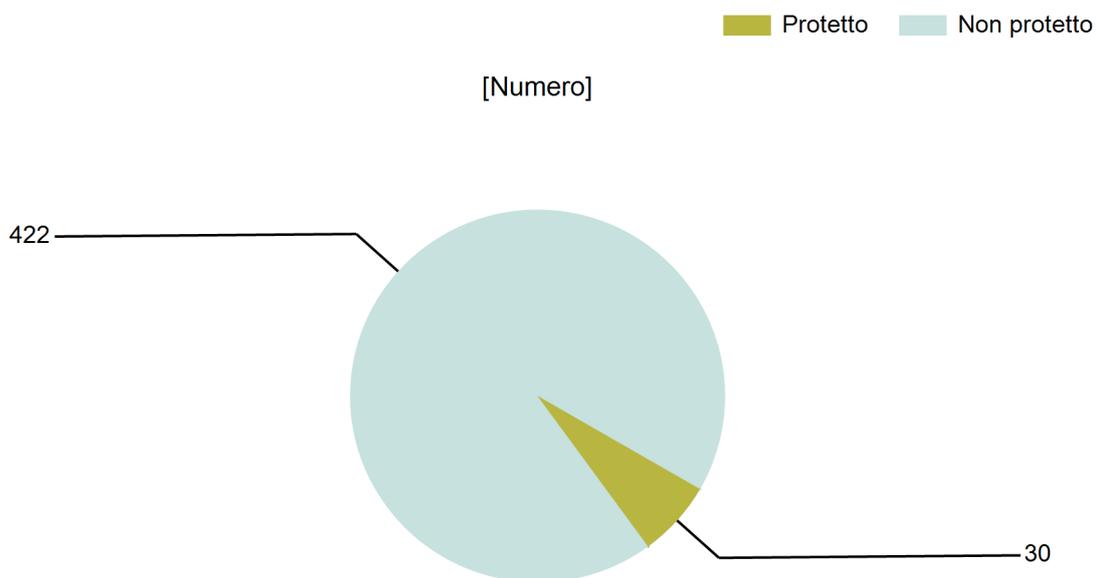
Pagamento dei contributi per l'ampliamento della superficie abitativa  
Anno 2015, Ticino



Ampliamento della superficie abitativa	Numero di richieste	%	Contributo medio per richiesta in fr.
Senza ampliamento	386	85.4	13'902
Ampliamenti, sopraelevazioni o innalzamenti	66	14.6	9'885
<b>Totale</b>	<b>452</b>	<b>100.0</b>	<b>13'316</b>

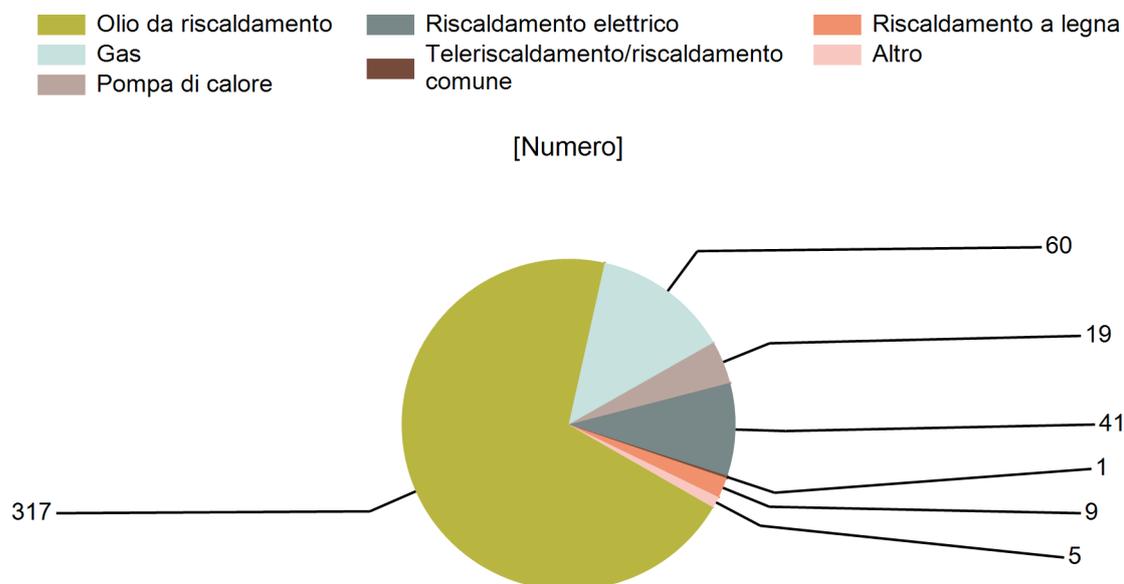
Pagamento dei contributi per edifici/elementi di costruzione protetti e non protetti

Anno 2015, Ticino



Edifici / elementi di costruzione protetti e non protetti	Numero di richieste	%	Contributo medio per richiesta in fr.
Protetto	30	6.6	12'346
Non protetto	422	93.4	13'385
Totale	452	100.0	13'316

Pagamento dei contributi per vettori energetici  
Anno 2015, Ticino



Vettore energetico	Numero di richieste	%	Contributo medio per richiesta in fr.
Olio da riscaldamento	317	70.1	14'321
Gas	60	13.3	14'286
Pompa di calore	5	1.1	9'510
Riscaldamento elettrico	41	9.1	8'714
Teleriscaldamento/riscaldamento comune	19	4.2	7'673
Riscaldamento a legna	9	2.0	7'071
Altro	1	0.2	7'440
Totale	452	100.0	13'316