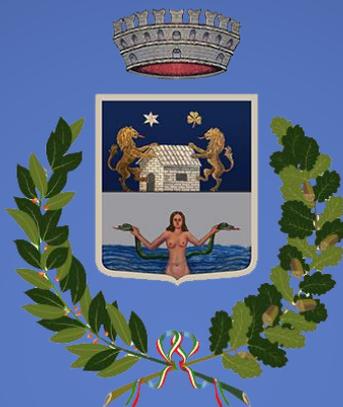


# COMUNE DI DOMANICO

Provincia di Cosenza



## SERVIZIO DI RACCOLTA, TRASPORTO E CONFERIMENTO DEI RIFIUTI

### RELAZIONE STATO DI FATTO

ELABORATO

**2**



## Sommario

PREMESSA.....	2
INQUADRAMENTO TERRITORIALE.....	2



## **PREMESSA**

Con la presente relazione si mostrano ed analizzano i contenuti tecnici per la progettazione del nuovo sistema di raccolta dei rifiuti urbani da attuare nel nuovo appalto.

È riportata, infatti, una descrizione territoriale e demografica del Comune di Domanico che, unitamente all'analisi della produzione dei rifiuti, consente un'ideale pianificazione del nuovo servizio di raccolta differenziata.

Si è provveduto, pertanto, ad eseguire un'accurata analisi circa:

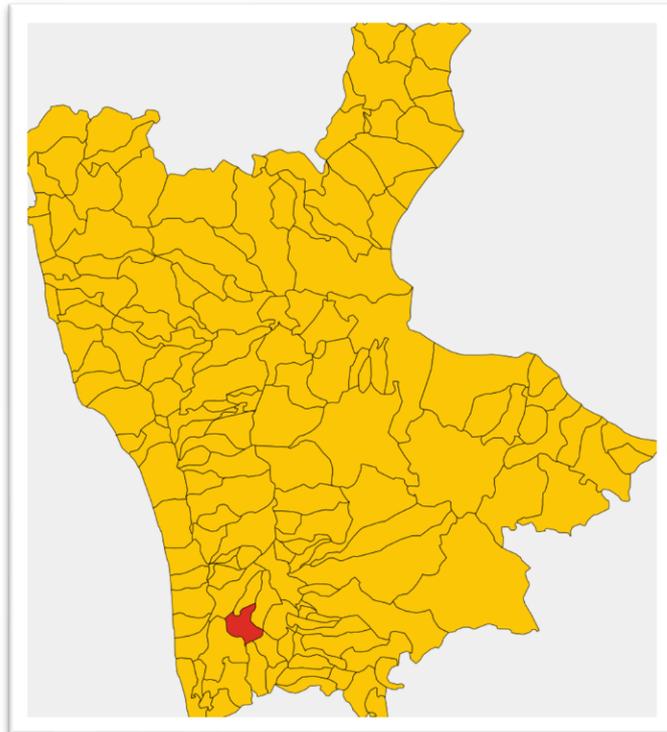
1. Inquadramento territoriale;
2. Caratterizzazione demografica;
3. Tipologie di utenze presenti;
4. Viabilità del territorio;
5. Dati di produzione dei rifiuti.

## **INQUADRAMENTO TERRITORIALE**

Domanico è un piccolo comune Italiano, della provincia di Cosenza in Calabria, centro dell'alta valle del Busento, affluente di sinistra del Crati, situato sul versante interno della Catena Paolana, alle falde del Monte Cocuzzo (1.541 m), sorge a 730 metri sul livello del mare. L'abitato si allunga sul crinale di un dosso alla sinistra del fiume, ai lati della strada che collega Cosenza ad Amantea. Il territorio comunale ha una superficie di 23,66 e si dispone su un profilo altimetrico compreso tra 499 e 1294 metri sul livello del mare.

Le immagini sottostanti mostrano l'inquadramento territoriale del Comune di Domanico







Gli abitanti al 01.01 .2023 (ISTAT) risultano pari a 922, per una densità abitativa di 38,97 ab/km<sup>2</sup>.

Di seguito si riporta uno schema riassuntivo dei principali dati territoriali

<b>DATI TERRITORIALI</b>	
Comune	DOMANICO
Provincia	COSENZA
Regione	CALABRIA
Estensione territoriale	23,66 km <sup>2</sup>
Abitanti	922
Densità abitativa	38,97 ab/km <sup>2</sup>
Latitudine	39° 21' 99,00" N
Longitudine	16° 20' 58,88" E
Altitudine	730 s.l.m.
Comuni confinanti	Carolei, Dipignano, Mendicino, Paterno Calabro, Lago, Malito, Grimaldi
Codice ISTAT	078050
Sede Casa Comunale	Via San Giovanni, 2

<b>INDICATORI TERRITORIALI E DEMOGRAFICI</b>	
Superficie	23,66 km <sup>2</sup>
Abitanti	COSENZA
Famiglie	CALABRIA
Componenti per famiglia	23,66 km <sup>2</sup>
Densità abitativa	922
Grado di urbanizzazione <sup>1</sup>	1
Zona altimetrica ISTAT <sup>2</sup>	1
Zona climatica <sup>3</sup>	E
Sismicità <sup>4</sup>	1

<sup>1</sup> Grado di urbanizzazione: 1 = basso; 2 = intermedio; 3 = elevato



<sup>2</sup> Zona altimetrica ISTAT: 1 montagna interna; 2 montagna litoranea; 3 collina interna; 4 collina litoranea; 5 pianura

<sup>3</sup> Zona Climatica: Periodo di accensione degli impianti termici per la stagione invernale 2022/2023: dal **22 ottobre** al **7 aprile** (13 ore giornaliere)

<sup>4</sup> Sismicità: 1 sismicità alta; 2 sismicità media; 3 sismicità bassa; 4 sismicità molto bassa.

Il grafico sottostante mostra l'andamento della popolazione residente dal 2001 al 2021:



Andamento demografico della popolazione residente nel comune di **Domanico** dal 2001 al 2021. Grafici e statistiche su dati ISTAT al 31 dicembre di ogni anno.

La tabella in basso riporta la popolazione residente al 31 dicembre di ogni anno. Nel 2011 sono riportate due righe in più, su sfondo grigio, con i dati rilevati il giorno del censimento decennale della popolazione e quelli registrati in anagrafe il giorno precedente.



<i>Anno</i>	<i>Data rilevamento</i>	<i>Popolazione residente</i>	<i>Variazione assoluta</i>	<i>Variazione percentuale</i>	<i>Numero Famiglie</i>	<i>Media componenti per famiglia</i>
2001	31 dicembre	929	-	-	-	-
2002	31 dicembre	926	-3	-0,32%	-	-
2003	31 dicembre	942	+16	+1,73%	391	2,41
2004	31 dicembre	978	+36	+3,82%	416	2,35
2005	31 dicembre	980	+2	+0,20%	411	2,38
2006	31 dicembre	983	+3	+0,31%	417	2,36
2007	31 dicembre	997	+14	+1,42%	424	2,35
2008	31 dicembre	1.005	+8	+0,80%	429	2,34
2009	31 dicembre	979	-26	-2,59%	425	2,30
2010	31 dicembre	970	-9	-0,92%	423	2,29
2011 <sup>(1)</sup>	8 ottobre	964	-6	-0,62%	424	2,27
2011 <sup>(2)</sup>	9 ottobre	943	-21	-2,18%	-	-
2011 <sup>(3)</sup>	31 dicembre	951	-19	-1,96%	428	2,22
2012	31 dicembre	946	-5	-0,53%	423	2,24
2013	31 dicembre	945	-1	-0,11%	422	2,24
2014	31 dicembre	951	+6	+0,63%	428	2,22
2015	31 dicembre	943	-8	-0,84%	427	2,21
2016	31 dicembre	936	-7	-0,74%	419	2,23
2017	31 dicembre	935	-1	-0,11%	432	2,16
2018*	31 dicembre	927	-8	-0,86%	441,16	2,08
2019*	31 dicembre	923	-4	-0,43%	443,85	2,06
2020*	31 dicembre	929	+6	+0,65%	(v)	(v)
2021*	31 dicembre	904	-25	-2,69%	(v)	(v)

(1) popolazione anagrafica al 8 ottobre 2011, giorno prima del censimento 2011.

(2) popolazione censita il 9 ottobre 2011, data di riferimento del censimento 2011.

(3) la variazione assoluta e percentuale si riferiscono al confronto con i dati del 31 dicembre 2010.

(\*) popolazione post-censimento

(v) dato in corso di validazione



I dati più significativi che concorrono alla determinazione dei fabbisogni intesi come personale, automezzi ed attrezzature sono quelli relativi alla composizione delle utenze.

In sintesi, nella tabella sottostante, sono indicati il numero complessivo delle utenze domestiche e non domestiche presenti nel Comune di Corbara:

<b>STRUTTURE E RISORSE DEL TERRITORIO</b>		
<b>UTENZA</b>	<b>QUANTITA</b>	<b>% SUL TOTALE</b>
Domestica	572	95,97
Non Domestica	24	4,03
<b>Totale</b>	<b>596</b>	<b>100</b>

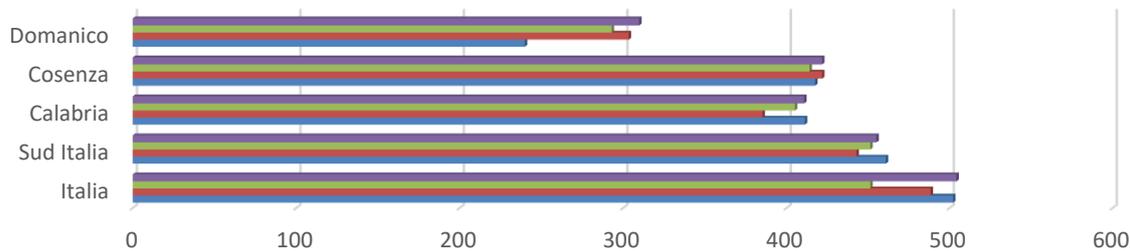
Nella sottostante tabella sono indicate le tipologie di utenze non domestiche presenti nel Comune di Domanico:

<b>STRUTTURE E RISORSE DEL TERRITORIO</b>	
<b>UTENZA</b>	<b>QUANTITA</b>
Scuole, associazioni, luoghi di culto	7
Uffici, Agenzie	3
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	5
Attività artigianali tipo, botteghe ( falegnameria)	1
Attività artigianali di produzione beni specifici	1
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	3
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi	4
<b>Totale utenze non domestiche</b>	<b>24</b>

Le elaborazioni sono state effettuate sui dati pubblicati nel Catasto Rifiuti ISPRA riferiti agli anni 2018, 2019, 2020 e 2021. Le analisi comparative tengono conto dei dati registrati in provincia di Salerno, in Regione Campania ed a livello nazionale, nei quattro anni indicati in precedenza, come si può vedere nelle immagini sottostanti:



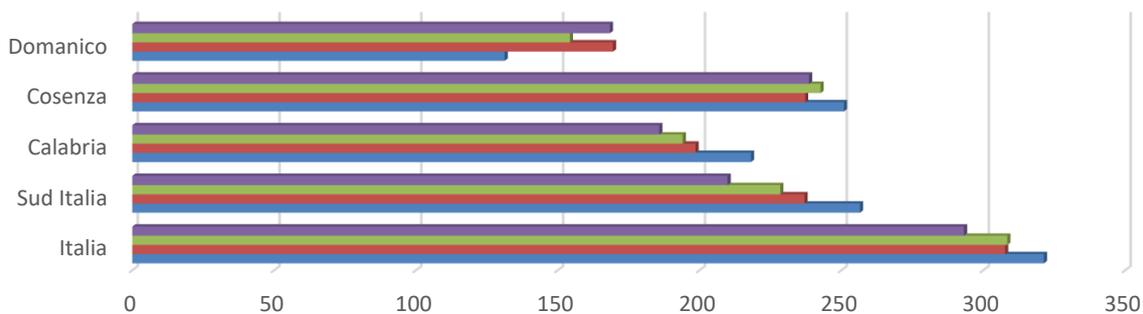
### PRODUZIONE PROCAPITE RIFIUTO TOTALE (KG/ AB ANNO)



	Italia	Sud Italia	Calabria	Cosenza	Domanico
■ 2018	504,18	455,11	410,78	421,78	309,8
■ 2019	451,32	451,32	405,08	414,05	293
■ 2020	488,4	442,91	385,3	421,78	303,4
■ 2021	502,15	460,89	411,21	417,5	239,9

■ 2018 ■ 2019 ■ 2020 ■ 2021

### PRODUZIONE PROCAPITE RACCOLTA DIFFERENZIATA (KG/ AB ANNO)



	Italia	Sud Italia	Calabria	Cosenza	Domanico
■ 2018	293,21	209,91	185,84	238,62	168,4
■ 2019	308,47	228,48	194,1	242,69	154,3
■ 2020	307,71	237,02	198,6	237,25	169,5
■ 2021	321,36	256,56	218,16	250,92	131,3

■ 2018 ■ 2019 ■ 2020 ■ 2021