

Indicatore	COEFFICIENTE DI URBANIZZAZIONE RESIDENZIALE
Obiettivo	Fornire la conoscenza del fenomeno e incoraggiare la riduzione e il contenimento del consumo di nuovo suolo per ridurre la pressione antropica sui sistemi naturali. Fornire informazioni rispetto all'incidenza del fenomeno urbanizzativo legato alla residenza, in relazione alla superficie totale del comune.
Definizione	Rapporto tra la superficie urbanizzata di tipo residenziale e la superficie totale del comune. Il numeratore generalmente rappresenta l'estensione di qualsiasi forma insediativa (costruzioni, infrastrutture), ma in questo caso sarà considerata soltanto la componente residenziale dell'urbanizzato; il denominatore rappresenta l'estensione totale del territorio del comune di riferimento. Il grado di urbanizzazione dell'area considerata è maggiore all'aumentare del valore del rapporto. Suggestione classi di valore: <5% molto bassa 5,1% - 10% bassa 10,1% – 15% media 15,1% - 30% elevata 30% molto elevata
Unità di misura	mq residenziali / mq superficie comunale
Metodologia per la raccolta dei dati	Il dato è rilevato dalla cartografia che la Regione Lombardia mette a disposizione sul suo geoportale. In particolare sono stati inseriti i dati ottenuti utilizzando le classi 1111, 1112, 1121, 1122, 1123 del DUSAF 2.1 (anni 2007) DUSAF 3.0 (anni 2009), DUSAF 5.0 (anno 2015), DUSAF 6.0 (anno 2018) e DUSAF 7.0 (anno 2021) visionabili nella tabella sottostante estratto della legenda dei DUSAF. La classe 11231 delle casine è stata esclusa.
Collegamento con altri indicatori	Dalla maggior parte degli Enti è utilizzata la sola area urbanizzata. Utili anche il Coefficiente di biopermeabilità, di ruralità e per la Frammentazione da urbanizzazione diffusa. Utile il collegamento con la popolazione insediata.

Livelli						
Ambito generale			Ambito locale			
I	II	III	IV	V		
1 aree antropizzate	11 aree urbanizzate	111 tessuto urbano continuo	1111 tessuto residenziale denso			
			1112 tessuto residenziale continuo mediamente denso			
			1121 tessuto residenziale discontinuo			
			1122 tessuto residenziale rado e nucleiforme			
		112 insediamento discontinuo	1123 tessuto residenziale sparso	1231 cascine		
	12 insediamenti produttivi, grandi impianti e reti di comunicazione	121 Zone produttive e insediamenti di grandi impianti di servizi pubblici e privat	1211 insediamenti industriali, artigianali, commerciali e agricoli con spazi annessi	12111 insediamenti industriali, artigianali, commerciali	12111 insediamenti industriali, artigianali, commerciali	
				12112 insediamenti produttivi agricoli	12112 insediamenti produttivi agricoli	
			1212 insediamenti di grandi impianti di servizi pubblici e privati	12121 insediamenti ospedalieri	12121 insediamenti ospedalieri	
				12122 impianti di servizi pubblici e privati	12122 impianti di servizi pubblici e privati	
				12123 impianti tecnologici	12123 impianti tecnologici	
				12124 cimiteri	12124 cimiteri	
	13 aree estrattive, discariche, cantieri, terreni artefatti e abbandonati	122 reti stradali, ferroviarie e spazi accessori	1221 reti stradali e spazi accessori		12125 aree militari obliterate	
			1222 reti ferroviarie e spazi accessori			
		123 aree portuali				
		124 aeroporti ed eliporti				
	14 aree verdi non agricole	131 cave	131 cave			
			132 discariche			
		133 cantieri	133 cantieri			
			134 aree degradate non utilizzate e non vegetate			
	141 aree verdi urbane	142 aree sportive e ricreative	1411 parchi e giardini			
1412 aree verdi incolte						
1421 impianti sportivi						
1422 campeggi e strutture turistiche e ricettive						
		1423 parchi divertimento				
		1424 aree archeologiche				

Figura 1: estratto dalla legenda DUSAF con evidenziato in rosso la voce rielaborata per la redazione dell'indicatore "coefficiente di urbanizzazione residenziale" (fonte legenda: Regione Lombardia).