

Indicatore	COEFFICIENTE DI URBANIZZAZIONE INDUSTRIALE
<b>Obiettivo</b>	Incoraggiare la riduzione e il contenimento del consumo di nuovo suolo per ridurre la pressione antropica sui sistemi naturali e sul suolo. Fornire informazioni rispetto all'incidenza del fenomeno urbanizzativo legato all'industria all'artigianato e al commercio, in relazione alla superficie totale del comune.
<b>Definizione</b>	Rapporto tra la superficie urbanizzata di tipo industriale e la superficie totale del comune. Il grado di urbanizzazione dell'area considerata è maggiore all'aumentare del valore del rapporto. Suggerimento classi di valore: <5% molto bassa 5,1%-10% bassa 10,1% – 15% media 15,1% - 30% elevata 30% molto elevata
<b>Unità di misura</b>	Kmq industriale,artigianale,commerciale / Kmq totali [%]
<b>Metodologia per la raccolta dei dati</b>	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 la classe 12111 DUSAF GAI (anni 1954-1955), DUSAF 1.1 (anni 1999-2000), 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) visionabile nella tabella di seguito esposta. E' opportuno ricordare che gli strati informativi dell'uso del suolo dal secondo dopoguerra sono stati realizzati da Regione Lombardia tramite l'interpretazione dei fotogrammi cartacei in bianco/nero del volo GAI (1954- 1955) curato dall' IGM ed eseguito dal consorzio 'Gruppo Aereo Italiano' nel 1954-55, con i rischi di una certa disomogeneità o difficoltà di interpretazione dovute all'assenza di dati ausiliari tematici di supporto al foto interprete.
<b>Collegamento con altri indicatori</b>	Dalla maggior parte degli Enti è utilizzata la sola area urbanizzata. Utile il collegamento con il numero di unità produttive locali e con il numero di addetti.

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		
		112 insediamento discontinuo	1122 tessuto residenziale rado e nucleiforme		
			1123 tessuto residenziale sparso	11231 casine	
			1211 insediamenti industriali, artigianali, commerciali e agricoli con spazi annessi	<b>12111 insediamenti industriali, artigianali, commerciali</b>	
			1212 insediamenti di grandi impianti di servizi pubblici e privati	12112 insediamenti produttivi agricoli 12121 insediamenti ospedalieri 12122 impianti di servizi pubblici e privati 12123 impianti tecnologici 12124 cimiteri 12125 aree militari obliterate	
		12 insediamenti produttivi, grandi impianti e reti di comunicazione	121 Zone produttive e insediamenti di grandi impianti di servizi pubblici e privati	1221 reti stradali e spazi accessori	
				1222 reti ferroviarie e spazi accessori	
			122 reti stradali, ferroviarie e spazi accessori		
	123 aree portuali				
	13 aree estrattive, discariche, cantieri, terreni artefatti e abbandonati	124 aeroporti ed eliporti			
		131 cave			
		132 discariche			
		133 cantieri			
	14 aree verdi non agricole	141 aree verdi urbane	134 aree degradate non utilizzate e non vegetate		
			1411 parchi e giardini		
		142 aree sportive e ricreative	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 industriale" (fonte legenda: Regione Lombardia).