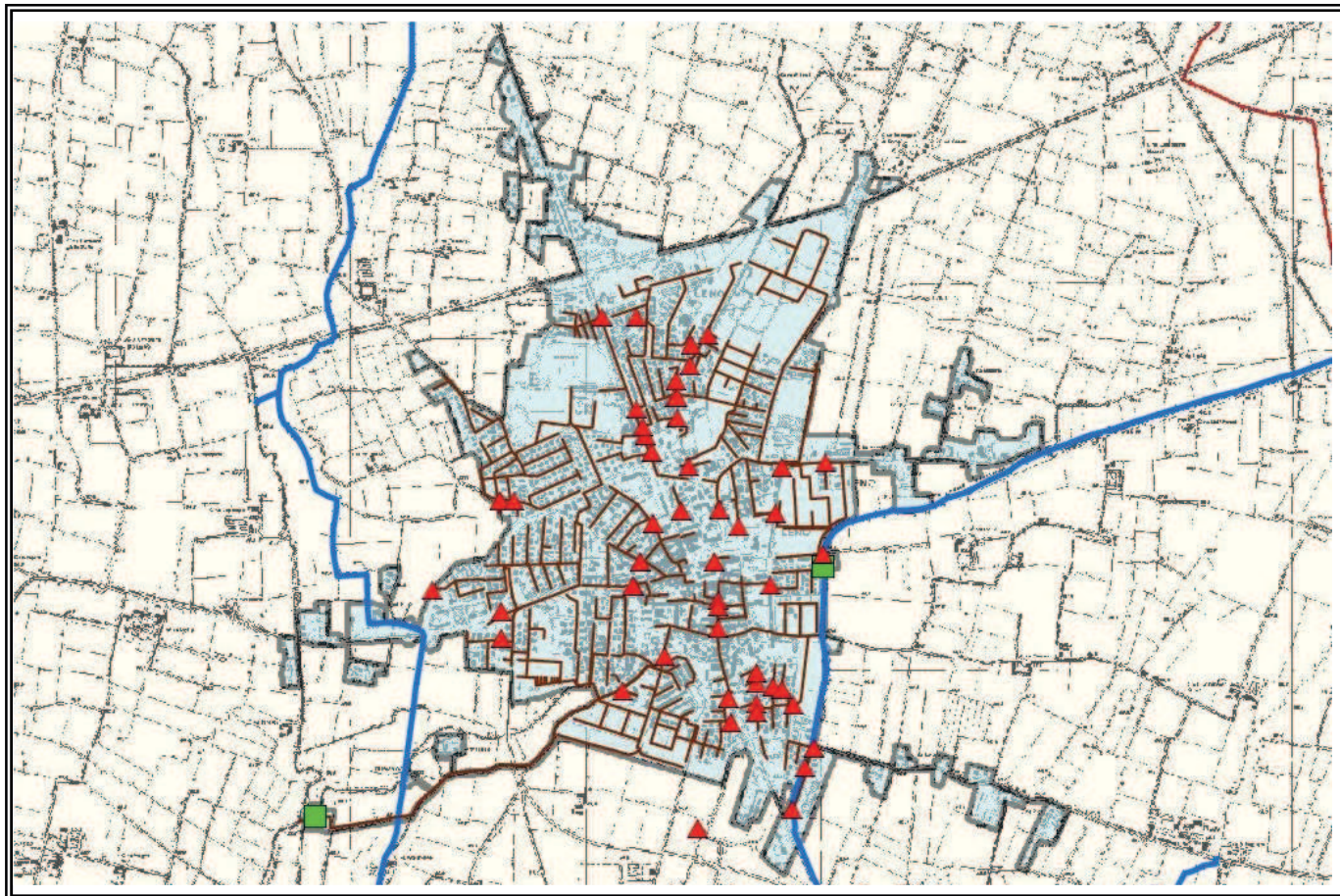


INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO

SCALA: 1:32.000



INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Comuni compresi	Parte o frazione	Codice Istat
Leno	Capoluogo	01717088

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO

Carico generato dall'agglomerato:	12.548	AE	
di cui: domiciliati/residenti	10.823	AE	(fonte dati ARPA, Domiciliati 2013)
fluttuanti	1.588	AE	(fonte dati Cens. ISTAT 2011, dati censimento dei posti letto delle strutture alberghiere e complementari 2013)
industriali	137	AE	(fonte dati Attività autorizzate dall'UATO Brescia risultanti attive alla data di novembre 2015)

Il censimento delle reti dell'agglomerato ☐ esiste ☐ non esiste ☒ è in corso ☐ è stato programmato

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale	96,64	%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali	20,35	%
- carico non trattato e scaricato in ambiente	76,29	%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati	3,36	%
Percentuale di carico non convogliato né trattato in alcun modo	0,00	%

IMPIANTI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO

ID Sire	Nome Sire	Potenzialità di progetto (AE)	Carico trattato (AE)	Non conformità rilevate	Prescrizioni in autorizzazione
DP01708806	Leno – Terminale 1.51	250	265	/	<input type="checkbox"/>
DP01708807	Leno – Capoluogo	5.167	2.289	-	<input type="checkbox"/>

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID Sire	Nome Sire	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01708801	Leno - 1.1 M	467	3,72%
FG01708802	Leno - 1.9, 1.9 A	498	3,97%
FG01708807		311	2,48%
FG01708804	Leno - 1.10M	23	0,19%
FG01708805	Leno - 1.11M	23	0,19%
FG01708806	Leno - 1.12M	54	0,43%
FG01708808	Leno - 1.13M	54	0,43%
FG01708809	Leno - 1.16M	545	4,34%
FG01708865	Leno - 1.2 M	218	1,74%
FG01708866	Leno - 1.3 M	187	1,49%
FG01708867	Leno - 1.4 M	778	6,20%
FG01708869	Leno - 1.6 aM, 1.6 bM , 1.5M	125	0,99%
FG01708868		700	5,58%
FG01708870		623	4,96%
FG01708871	Leno - 1.7M	156	1,24%
FG01708872	Leno - 1.8M	934	7,44%
FG01708873	Leno - 1.14M	233	1,86%
FG01708874	Leno - 1.15M	202	1,61%
FG01708875	Leno - 1.17M	55	0,43%
FG01708876	Leno - 1.18M	405	3,23%
FG01708877	Leno - 1.19M	86	0,68%
FG01708879	Leno - 1.20aM, 1.20bM	93	0,74%
FG01708878		203	1,61%
FG01708880	Leno - 1.21M	93	0,74%
FG01708881	Leno - 1.23M	31	0,25%
FG01708882	Leno - 1.24M	654	5,21%
FG01708883	Leno - 1.25M	233	1,86%
FG01708884	Leno - 1.26M	156	1,24%
FG01708885	Leno - 1.27M	156	1,24%
FG01708890	Leno - 1.34M	47	0,37%
FG01708891	Leno - 1.35M	47	0,37%
FG01708892	Leno - 1.36M	125	0,99%
FG01708893	Leno - 1.37M	62	0,50%
FG01708894	Leno - 1.38M	62	0,50%
FG01708895	Leno - 1.39M	62	0,50%
FG01708896	Leno - 1.40M	16	0,12%
FG01708897	Leno - 1.41M	140	1,12%
FG01708898	Leno - 1.42M	31	0,25%
FG01708899	Leno - 1.43M	31	0,25%
FG017088A1	Leno - 1.44M	31	0,25%
FG017088A2	Leno - 1.45M	31	0,25%
FG017088A3	Leno - 1.46M	47	0,37%
FG017088A4	Leno - 1.47M	31	0,25%
FG017088A5	Leno - 1.48M	23	0,19%
FG017088A6	Leno - 1.49M	241	1,92%
FG017088A7	Leno - 1.50M	31	0,25%

FG017088A9	Leno - 1.53M	39	0,31%
FG017088B1	Leno - 1.54M	70	0,56%
FG017088B2	Leno - 1.22	47	0,37%
FG17088A8	Leno - 1.52M	62	0,50%

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

MOTIVAZIONE DELLA PRESENZA

Percentuale di carico convogliato verso un sistema di trattamento locale	3,36	%
di cui : - carico sottoposto a trattamento primario	3,36	%
- carico sottoposto a trattamento secondario o più spinto	0,00	%
Percentuale di carico trasportato su gomma verso un impianto convenzionale	0,00	%

FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

La priorità in questo agglomerato è dismettere tutti i terminali non trattati (50) e collettarli verso l'impianto di depurazione (che pure deve essere adeguato alla dimensione dell'agglomerato). Di conseguenza, contemporaneamente si avrà anche una ristrutturazione della rete fognaria.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

Rif. intervento	Denominazione intervento	Data inizio lavori	Data fine lavori	Costo intervento
ID01708801001	AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI "LENO - CAPOLUOGO" (DP01708807)	31/09/2025	30/12/28	1.200.00,00 €
IC01708801001B	COLLETTAMENTO DEI RESTANTI TERMINALI FOGNARI IN AMBIENTE DELL'AGGLOMERATO (50) VERSO L'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI "LENO - CAPOLUOGO" (DP01708807)	31/12/2029	31/12/2031	4.933.000,00 €
IC01708801001C	DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI "LENO - TERMINALE 1.51" (DP01708806) E COLLETTAMENTO DEI REFLUIVI TRATTATI ALL'IMPIANTO DI "LENO - CAPOLUOGO" (DP01708807)	30/09/2020	31/03/2021	200.000,00 €