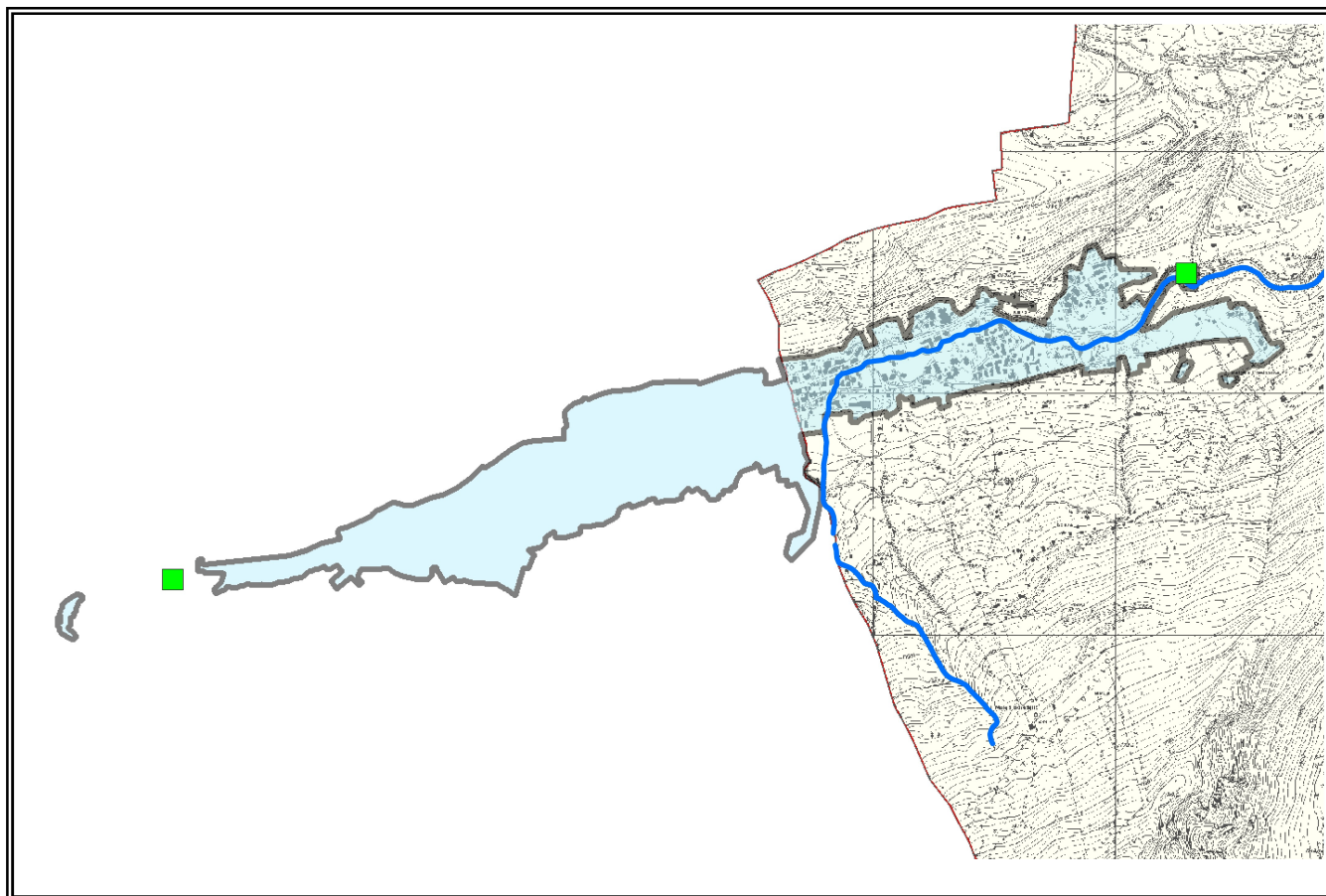


INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO

SCALA: 1:30.000



INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Comuni compresi	Parte o frazione	Codice Istat
Corteno Golgi	San Pietro	17063
Aprica (SO)		14004

PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO

Carico generato dall'agglomerato:	31.974	AE	
di cui: domiciliati/residenti	1.711	AE	(fonte dati ARPA, Domiciliati 2013 sia per la parte della provincia di Brescia che per la parte della provincia di Sondrio)
fluttuanti	30.263	AE	(fonte dati Cens. ISTAT 2011, dati censimento dei posti letto delle strutture alberghiere e complementari 2013 per la provincia di Brescia, autorizzazione allo scarico e dato contenuto in SIRE per la parte della provincia di Sondrio)
industriali	0	AE	(fonte dati)

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

Percentuale del carico generato convogliato mediante rete fognaria convenzionale	92,61	%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali	92,61	%
- carico non trattato e scaricato in ambiente	0,00	%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati	7,39	%
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
DP01706301	Corteno Golgi – San Pietro	14.000	17.033	BOD5, COD, SS (2013)	<input type="checkbox"/>
DP01400401	Aprica	9.000	12.578	nd	<input type="checkbox"/>

TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

NON PRESENTI

SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

MOTIVAZIONE DELLA PRESENZA

NON SI DISPONE DELLA CARTOGRAFIA AGGIORNATA DELLE RETI DELL'AGGLOMERATO, DI CONSEGUENZA LA STIMA BASATA SULLA CARTOGRAFIA NON AGGIORNATA POTREBBE ESSERE ERRATA. PRIMA DI PROCEDERE CON L'INDIVIDUAZIONE PUNTUALE DEGLI INTERVENTI E DEI RELATIVI INVESTIMENTI SARÀ OPPORTUNO VERIFICARE SE LA STIMA SI DISCOSTA DAL VALORE REALE DELLA COPERTURA DEL SERVIZIO, BASANDOSI SUI DATI CARTOGRAFICI PIÙ AGGIORNATI.

Percentuale di carico convogliato verso un sistema di trattamento locale	7,39	%
di cui : - carico sottoposto a trattamento primario	7,39	%
- 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

Entrambi gli impianti di depurazione risultano essere sottodimensionati, e l'impianto di San Pietro ha avuto nel 2013 ripetuti superamenti dei limiti per i parametri BOD5, COD e SS (tuttavia, nel 204 questa situazione non si è ripetuta).

La copertura della rete fognaria è stata stimata sulla base della copertura della rete fognaria nel comune di Corteno Golgi – che non ha avuto aggiornamenti negli anni recenti – mentre è da acquisire in toto il dato relativo alla provincia di Sondrio.

INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

Rif. intervento	Denominazione intervento	Data inizio lavori	Data fine lavori	Costo intervento
ID01706301001	AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI "CORTENO GOLGI - S. PIETRO" (DP01706301)			1.500.000,00 €

Ufficio d'Ambito di Brescia

Via Cefalonia n. 70, 25124 Brescia – Tel. 030 8379414 – Fax 030 8379419

Sito Internet: www.aato.brescia.it – E-mail: info@aato.brescia.it

C.F.: 98162450179

IF01706301001	COLLETTAMENTO ESUBERO DI IAS (ESTENDIMENTO DELLA RETE FOGNARIA NELLE ZONE NON SERVITE)			75.416,00 €
---------------	---	--	--	-------------

Ufficio d'Ambito di Brescia

Via Cefalonia n. 70, 25124 Brescia – Tel. 030 8379414 – Fax 030 8379419
Sito Internet: www.aato.brescia.it – E-mail: info@aato.brescia.it
C.F.: 98162450179