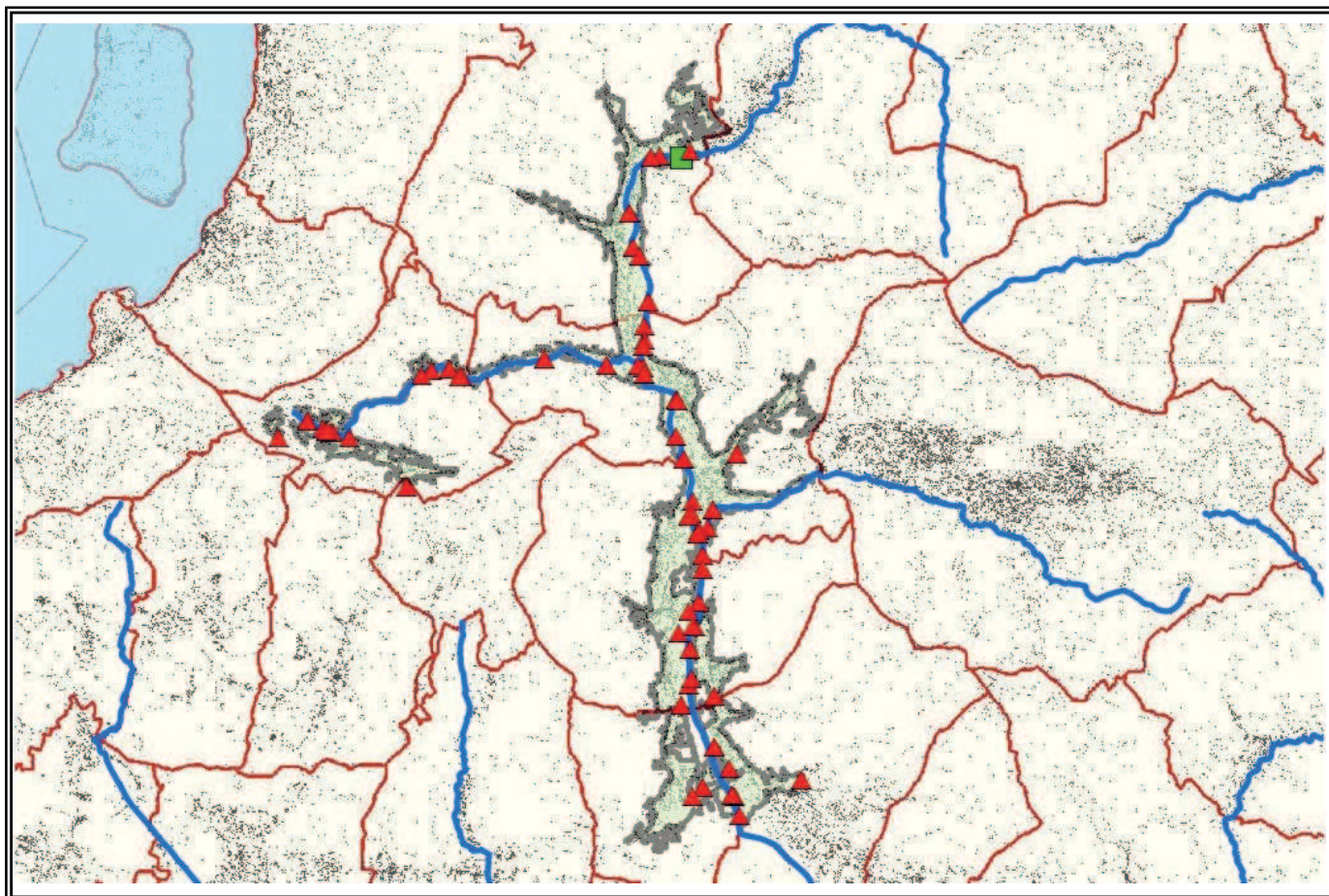


INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO  
SCALA: 1:120.000



#### INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Comuni compresi	Parte o frazione	Codice Istat
Concesio	parte	17061
Gardone Val Trompia		17075
Polaveno		17144
Sarezzo		17174
Villa Carcina		17199

L'AGGLOMERATO HA SUBITO UNA VARIAZIONE DEI CONFINI A SEGUITO DELLA RIDEFINIZIONE DELLA SOLUZIONE PROGETTUALE NECESSARIA AI FINI DEL SUPERAMENTO DELLA PROCEDURA D'INFRAZIONE: VERRÀ REALIZZATO UN IMPIANTO DI DEPURAZIONE NUOVO NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI CONCESIO; TUTTAVIA, PER QUESTIONI DI OROGRAFIA LOCALE, È RISULTATO PIÙ VANTAGGIOSO COLLETTARE UNA QUOTA PARTE DELLE RETI DEL COMUNE DI CONCESIO ANCORA VERSO L'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI BRESCIA – VERZIANO DP01702901, ATTRAVERSO LE RETI FOGNARIE DEL COMUNE DI BRESCIA. A SEGUITO DI TALE SCELTA (L'INTERVENTO QUASI IN FASE DI INIZIO LAVORI), IL TERRITORIO COMUNALE DI CONCESIO È STATO REDISTRIBUITO TRA I DUE AGGLOMERATI CONFINANTI NEL MODO PIÙ CORRETTO E COERENTEMENTE CON L'INFRASTRUTTURAZIONE DI PROSSIMA REALIZZAZIONE. DI CONSEGUENZA, SONO VARIATI ANCHE I DATI RELATIVI ALLA DIMENSIONE ED ALLA DISTRIBUZIONE % DELLA POPOLAZIONE NELLE RETI.

#### PARAMETRI CARATTERISTICI DELL'AGGLOMERATO

Carico generato dall'agglomerato: **50.769** AE

di cui: domiciliati/residenti	46.649	AE	(fonte dati ARPA, Domiciliati 2013)	)
fluttuanti	2.481	AE	(fonte dati Cens. ISTAT 2011, dati censimento dei posti letto delle strutture alberghiere e complementari 2013)	)
industriali	1.639	AE	(fonte dati Attività autorizzate dall'UATO Brescia risultanti attive a 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	96,53	%
di cui: - carico depurato con uno o più impianti di trattamento convenzionali	0,06	%
- carico non trattato e scaricato in ambiente	96,47	%
Percentuale del carico generato convogliato tramite sistemi individuali o altri sistemi adeguati	3,47	%
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
DP01707501	Gardone Val Trompia - Rovedolo	50	30	NON REGOLAMENTARE NEL 2015	<input type="checkbox"/>

#### TERMINALI FOGNARI NON TRATTATI DELL'AGGLOMERATO

ID Sire	Nome Sire	Carico intercettato (AE)	Carico intercettato (%)
FG01706101	Concesio - 15	450	0,89%
FG01706102	Concesio - 16	3.270	6,44%
FG01706103	Concesio - 14	700	1,38%
FG01706111	Concesio - 18	350	0,69%
FG01706116	Concesio - 11	1250	2,46%
FG01706117	Concesio - 12	50	0,10%
FG01706118	Concesio - 13	350	0,69%
FG01706119	Concesio - 17	320	0,63%
FG01707501	Gardone Val Trompia - 1/M	762	1,50%
FG01707502	Gardone Val Trompia - 3/M (ex 2)	32	0,06%
FG01707503	Gardone Val Trompia - 4/M (ex 3)	1.194	2,35%
FG01707506	Gardone Val Trompia - 7/M	1.043	2,05%
FG01707507	Gardone Val Trompia - 6/M	2.257	4,45%
FG01707508	Gardone Val Trompia - 8/M	2.654	5,23%
FG01707510	Gardone Val Trompia - 5/M	2.955	5,82%
FG01714401	Polaveno - Zoadello/7M	329	0,65%
FG01714403	Polaveno - Beltramelli/12m	77	0,15%
FG01714404	Polaveno - Gombio, v. Marcolini/9m	62	0,11%
FG01714405	Polaveno - Tonetti/10m	62	0,11%
FG01714407	Polaveno - /4m	329	0,65%
FG01714408	Polaveno - Gombio, v. d'Annunzio/11m	67	0,13%
FG01714409	Polaveno - 14 e 1/m	3.524	6,94%
FG01714411		314	0,62%
FG01714410	Polaveno - 17/m	88	0,17%
FG01714412	Polaveno - Tonetti/20m	116	0,23%
FG01714415	Polaveno - 23/m	16	0,03%
FG01714416	Polaveno - 24/m	48	0,09%
FG01714417	Polaveno - 25/m	31	0,06%
FG01714418	Polaveno - 26/m	211	0,42%
FG01717401	Sarezzo- 5, 6 e 7 mista	50	0,10%
FG01717412		31	0,06%

FG01717413		25	0,05%
FG01717402	Sarezzo- 3 mista	1.320	2,60%
FG01717403	Sarezzo - 1 mista	221	0,44%
FG01717404	Sarezzo- 2 mista	221	0,44%
FG01717407	Sarezzo - 17 mista	6.109	12,03%
FG01717408	Sarezzo - 21 mista	628	1,24%
FG01717409	Sarezzo - 19 mista	200	0,39%
FG01717410	Sarezzo- 4 mista	1.084	2,14%
FG01717411	Sarezzo- 8 mista	237	0,47%
FG01717414	Sarezzo - 9 mista	177	0,35%
FG01717415	Sarezzo - 10 mista	785	1,55%
FG01717416	Sarezzo - 11 mista	11	0,02%
FG01717417	Sarezzo - 13 mista	14	0,03%
FG01717418	Sarezzo - 14 mista	7	0,01%
FG01717419	Sarezzo - 18 mista	1.346	2,65%
FG01717420	Sarezzo - 20 mista	40	0,08%
FG01719901	Villa Carcina - 5 S9	299	0,59%
FG01719902	Villa Carcina - 9 S13	20	0,04%
FG01719905	Villa Carcina - 1 S3	201	0,40%
FG01719906	Villa Carcina - 2 S4	341	0,67%
FG01719907	Villa Carcina - 4C S8	1.934	3,81%
FG01719908	Villa Carcina -1 S7	201	0,40%
FG01719909	Villa Carcina - 3 S6	200	0,39%
FG01719910	Villa Carcina - 7 S11	284	0,56%
FG01719911	Villa Carcina - 1 S5	201	0,40%
FG01719912	Villa Carcina - 4D S15	826	1,63%
FG01719915	Villa Carcina - 10 S14	25	0,05%
FG01719916	Villa Carcina - 1 NS1	8.693	17,12%
FG01719917	Villa Carcina - 1 NS2	201	0,40%
FG017199181	Villa Carcina - 6-8 S16	134	0,26%

## SISTEMI INDIVIDUALI O ALTRI SISTEMI ADEGUATI

### MOTIVAZIONE DELLA PRESENZA

Percentuale di carico convogliato verso un sistema di trattamento locale	3,47	%
di cui : - carico sottoposto a trattamento primario	3,47	%
- 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

L'agglomerato è totalmente privo del servizio di depurazione. Ci sono in totale 61 terminali di fognatura non sottoposti ad alcun trattamento nell'ambiente. I collettori sono stati realizzati, ma per chiudere i terminali non depurati la rete fognaria dovrà essere rivista e ristrutturata.

Verrà costruito un nuovo impianto di depurazione a servizio dell'area della Valle Trompia, situato nel comune di Concesio.

A seguito della ridefinizione dei confini degli agglomerati AG01706101 Concesio e AG01702901 Brescia, la quota parte delle reti del comune di Concesio che si trova a valle del futuro depuratore nuovo (9 terminali non depurati) dovrà essere convogliata nelle fognature del comune di Brescia (depuratore DP01702901 Verzano).

## INTERVENTI PREVISTI PER COLMARE IL FABBISOGNO INFRASTRUTTURALE INDIVIDUATO

Rif. intervento	Denominazione intervento	Data inizio lavori	Data fine lavori	Costo intervento
<b>ID01706101001A</b>	<b>COSTRUZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DELLA VALLE TROMPIA (1° LOTTO)</b>	<b>30/09/17</b>	<b>31/10/18</b>	<b>26.761.575,74 €</b>
<b>ID01706101001B</b>	<b>COSTRUZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DELLA VALLE TROMPIA</b>	<b>30/06/24</b>	<b>30/09/25</b>	<b>6.861.575,26 €</b>

**Ufficio d'Ambito di Brescia**

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

Sito Internet: [www.aato.brescia.it](http://www.aato.brescia.it) – E-mail: [info@aato.brescia.it](mailto:info@aato.brescia.it)

C.F.: 98162450179

	<b>(2° LOTTO)</b>			
<b>IC01706101001</b>	COLLETTAMENTO DI PARTE DEI TERMINALI FOGNARI IN AMBIENTE DELLA QUOTA PARTE DELL'AGGLOMERATO RELATIVA AL TERRITORIO COMUNALE DI CONCESIO (8 DI 17) VERSO L'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DELLA VALLE TROMPIA	<b>30/06/18</b>	<b>31/12/18</b>	<b>862.394,25 €</b>
<b>IC01706101002</b>	COLLETTAMENTO DEI TERMINALI FOGNARI IN AMBIENTE DELLA QUOTA PARTE DELL'AGGLOMERATO RELATIVA AL TERRITORIO COMUNALE DI GARDONE VAL TROMPIA (7) VERSO L'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DELLA VALLE TROMPIA	<b>30/06/18</b>	<b>31/12/18</b>	<b>5.077.415,41 €</b>
<b>IC01706101003</b>	COLLETTAMENTO DEI TERMINALI FOGNARI IN AMBIENTE DELLA QUOTA PARTE DELL'AGGLOMERATO RELATIVA AL TERRITORIO COMUNALE DI POLAVENO (14) VERSO L'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DELLA VALLE TROMPIA	<b>01/03/19</b>	<b>31/12/20</b>	<b>942.000,00 €</b>
<b>IC01706101004</b>	COLLETTAMENTO DEI TERMINALI FOGNARI IN AMBIENTE DELLA QUOTA PARTE DELL'AGGLOMERATO RELATIVA AL TERRITORIO COMUNALE DI SAREZZO (18) VERSO L'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DELLA VALLE TROMPIA	<b>30/06/18</b>	<b>31/12/18</b>	<b>4.037.000,00 €</b>
<b>IC01706101005</b>	COLLETTAMENTO DEI TERMINALI FOGNARI IN AMBIENTE DELLA QUOTA PARTE DELL'AGGLOMERATO RELATIVA AL TERRITORIO COMUNALE DI VILLA CARCINA (14) VERSO L'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DELLA VALLE TROMPIA	<b>30/06/18</b>	<b>31/12/18</b>	<b>524.428,05 €</b>
<b>IM01700000000</b>	COMUNE DI CONCESIO - RINNOVO FOGNATURA VIA S. GERVASIO	<b>01/01/2016</b>	<b>31/12/2016</b>	<b>60.000,00 €</b>