

Agglomerato	AG01517101	Comune	Cologno Monzese	Sfioratore n.	S1	ID	1834	Cod. SIRE	PP0152090001001B	
Località	c/o Viale Spagna - Sesto San Giovanni		Tipo	Piena	X - coord	1.520.720,1	Y - coord	5.042.717,8		
Recapito	Fiume Lambro		Ente Gestore	AIPO - Regione Lombardia						
Aut. quantitativa scarico	Richiesta		n.	data	18/09/15 prot.					
Tipologia di reflui convogliati allo sfioratore			Acque miste							
Area sottesa dalla rete convogliata allo sfioratore			Area nordoccidentale prospiciente il F. Lambro							
Superficie scolante sottesa (ha)	35,9	Abitanti equivalenti (AE)	5.191	Dotazione idrica media (l/ab*g)	750					
Calcolo della Q di sfioro (l/s) [art. 15 del R.R. n° 3/2006]	(1)	+	5.191 (AE)	*	750 (l/ab*g)	/	86400	=	45,1	minore
	(2)	+	Q med giornaliera	19,32	(l/s)	x	2,5	=	48,3	maggiore
Q di sfioro dichiarata (l/s)	518	Q max scaricata (l/s)	564	Note	Q sfioro dichiarata » Q teorica					
<i>Per scaricatori di emergenza presso stazioni di sollevamento:</i>										
Q max scaricata (l/s)	Vol. della vasca di accumulo (mc)		Note							
Q pompe della stazione di sollevamento (l/s)	n. 1	n. 2	n. 3	n. 4	Totale					
Conformità ai criteri stabiliti dall'art. 15 del R.R. n° 3/2006										
<i>Rispetto al Piano d'Ambito:</i>										
Punto di sfioro previsto nel Piano	Si / No	Si	Adeguaamenti previsti nel Piano		Si / No	Si				
da realizzarsi entro il	=	(Anno)	con finanziamenti previsti nel Piano		Si / No	No				
Adeguaamenti	(Vedi nota a fine del paragrafo D - Schede di dettaglio degli sfioratori)									
Annotazioni / Prescrizioni particolari	Lo sfioratore non comprende un sistema di grigliatura, che deve essere previsto negli adeguamenti futuri.									
Il codice Sire fa riferimento al Comune di Sesto S.G., ove lo scarico è ubicato.										

Agglomerato	AG01517101	Comune	Cologno Monzese		Sfioratore n.	S2	ID	2321	Cod. SIRE	PP0150810001001B		
Località	Viale Spagna	Tipo	Piena	X - coord	1.520.668,2	Y - coord	5.042.545,4					
Recapito	Fiume Lambro	Ente Gestore	AIPO - Regione Lombardia									
Aut. quantitativa scarico	Richiesta	n.	18/09/15	data	7130							
Tipologia di reflui convogliati allo sfioratore		Acque miste										
Area sottesa dalla rete convogliata allo sfioratore		Area centrosettentrionale fra Via Toti e Via Santa Maria										
Superficie scolante sottesa (ha)	63,5	Abitanti equivalenti (AE)	8.340	Dotazione idrica media (l/ab*g)	750							
Calcolo della Q di sfioro (l/s) [art. 15 del R.R. n° 3/2006]	(1)	+	8.340	(AE)	*	750	(l/ab*g)	/	86400	=	72,4	maggior
	(2)	+	Q med giornaliera		28,07	(l/s)	x	2	=	56,1	minore	
Q di sfioro dichiarata (l/s)	285	Q max scaricata (l/s)	4.935	Note	Q sfioro dichiarata ≈ Q teorica							
<i>Per scaricatori di emergenza presso stazioni di sollevamento:</i>												
Q max scaricata (l/s)	Vol. della vasca di accumulo (mc)		Note									
Q pompe della stazione di sollevamento (l/s)		n. 1	n. 2	n. 3	n. 4	Totale						
Conformità ai criteri stabiliti dall'art. 15 del R.R. n° 3/2006												
SI												
<i>Rispetto al Piano d'Ambito:</i>												
Punto di sfioro previsto nel Piano	Si / No	Si	Adeguaamenti previsti nel Piano		Si / No							
da realizzarsi entro il	=	(Anno)	con finanziamenti previsti nel Piano		Si / No							
(Vedi nota a fine del paragrafo D - Schede di dettaglio degli sfioratori)												
Adeguaamenti												
Annotazioni / Prescrizioni particolari		Lo sfioratore riceve anche i reflui provenienti da Brugherio, per una Q nera diluita totale = 282,53 l/s.										
Lo sfioratore non comprende un sistema di grigliatura, che deve essere previsto negli adeguaamenti futuri.												

Agglomerato	AG01517101	Comune	Cologno Monzese		Sfioratore n.	S3	ID	2193	Cod. SIRE	PP0150810002001B		
Località	Via Portogallo	Tipo	Piena	X - coord	1.520.800,3	Y - coord	5.041.924,6					
Recapito	Fiume Lambro	Ente Gestore	AIPO - Regione Lombardia									
Aut. quantitativa scarico	Richiesta	n.		data	18/09/15	prot.	7130					
Tipologia di reflui convogliati allo sfioratore												
Acque miste												
Area sottesa dalla rete convogliata allo sfioratore												
Area centrale fra Via Giordano, la Tangenziale Est ed il F. Lambro												
Superficie scolante sottesa (ha)	68,4	Abitanti equivalenti (AE)		10.967	Dotazione idrica media (l/ab*g)		750					
Calcolo della Q di sfioro (l/s) [art. 15 del R.R. n° 3/2006]	(1)	+	10.967	(AE)	*	750	(l/ab*g)	/	86400	=	95,2	minore
	(2)	+	Q med giornaliera		44,54	(l/s)	x	2,5	=	111,4	maggiore	
Q di sfioro dichiarata (l/s)	560	Q max scaricata (l/s)	2.248	Note	Q sfioro dichiarata » Q teorica							
<i>Per scaricatori di emergenza presso stazioni di sollevamento:</i>												
Q max scaricata (l/s)	Vol. della vasca di accumulo (mc)		Note									
Q pompe della stazione di sollevamento (l/s)	n. 1	n. 2	n. 3	n. 4	Totale							
Conformità ai criteri stabiliti dall'art. 15 del R.R. n° 3/2006												
<i>Rispetto al Piano d'Ambito:</i>												
Punto di sfioro previsto nel Piano	Si / No	Si	Adegamenti previsti nel Piano		Si / No	Si						
da realizzarsi entro il	=	(Anno)	con finanziamenti previsti nel Piano		Si / No	No						
Adegamenti	(Vedi nota a fine del paragrafo D - Schede di dettaglio degli sfioratori)											
Annotazioni / Prescrizioni particolari	Lo sfioratore riceve anche i contributi degli sfioratori di cui ai precedenti scarichi n. 1 e 2, per una Q nera diluita totale = 442,43 l/s. Lo sfioratore non comprende un sistema di grigliatura, che deve essere previsto negli adeguamenti futuri.											