

Obiettivi di qualità ambientale e principali misure per il sottobacino

Panaro

Versione	PdGPo – febbraio 2010
Data	Creazione: 15 settembre 2009 Modifica: 16 febbraio 2010
Tipo	Documento di Piano – dati aggiornati rispetto al Progetto di Piano per correzione di errori materiali e per accoglimento di osservazioni - definitivo
Formato	Microsoft Word – dimensione: pagine 96
Identificatore	PdGPo_monografia_PANARO_2010-02-16.doc
Lingua	it-IT
Gestione dei diritti	 CC-by-nc-sa

Metadata estratto da Dublin Core Standard ISO 15836

Indice

1.	Sottobacini idrografici	1
2.	Corpi idrici	2
3.	Corpi idrici a specifica protezione e aree protette	3
4.	Corpi idrici superficiali	4
4.1.	Determinanti, pressioni e impatti significativi	4
4.2.	Stato attuale	5
4.3.	Sintesi delle criticità/problematiche quali-quantitative	6
4.4.	Obiettivi di stato ecologico e chimico (naturali) e di potenziale ecologico e chimico (artificiali, altamente modificato)	7
5.	Corpi idrici sotterranei	8
5.1.	Determinanti, pressioni, impatti	8
5.2.	Stato attuale	8
5.3.	Criticità	8
5.4.	Obiettivi	9
6.	Reti di monitoraggio	10
7.	Quadro sinottico delle informazioni disponibili sui corpi idrici superficiali	11
7.1.	Corsi d'acqua - Elenco corpi idrici – determinanti, pressioni, impatti	11
7.2.	Corsi d'acqua - Elenco corpi idrici – stato e obiettivi	16
8.	Quadro sinottico delle informazioni disponibili sui corpi idrici sotterranei	19
8.1.	Corpi idrici sotterranei - Elenco corpi idrici – stato e obiettivi	19
9.	Quadro complessivo delle misure individuate sul sottobacino	20
9.1.	Misure scenario A	20
9.2.	Misure scenario B	92

NOTE DI LETTURA

1) Nelle tabelle di conteggio dei corpi idrici e degli altri elementi:

0	indica che il "fenomeno" è stato rilevato ed è risultato nullo
nd	indica che il "fenomeno" non è stato rilevato (dato mancante)
---	indica che lo specifico rilievo non è applicabile al "fenomeno" in generale o per il particolare bacino

1. Sottobacini idrografici

Per la descrizione dei sottobacini si veda l'Elaborato 01 del Progetto di Piano di Gestione del distretto idrografico del fiume Po Descrizione generale delle caratteristiche del distretto idrografico (paragrafo 3.1 Reticolo idrografico naturale).

Tabella 1-1 Individuazione ed estensione dei sottobacini

	Nome	Estensione (km²)	Percentuale rispetto al bacino del Po*	Estensione territorio montano (km²)
Sottobacino idrografico complessivo	Panaro	1735	2.5%	780
informazioni tratte da PAI - LINEE GENERALI DI ASSETTO IDROGEOLOGICO E QUADRO DEGLI INTERVENTI - BACINO DEL PANARO, AdbPo 2001				

**Comprende il delta e il territorio extranazionale – pari a circa 74.000 km²*

2. Corpi idrici

Tabella 2-1 Caratterizzazione corpi idrici superficiali*

Corpi idrici superficiali (numero)					
categoria	natura				totale
	naturale	altamente modificato	artificiale	nd	
corsi d'acqua	39	4	16	0	59
totale	39	4	16	0	59

*Si veda l'elenco dei corpi idrici superficiali

Tabella 2-2 Caratterizzazione corpi idrici sotterranei*

Corpi idrici sotterranei (numero, ampiezza e percentuale del territorio del bacino interessato dal corpo idrico)												
categoria	natura									totale		
	naturale			artificiale			nd					
	Num.	km ²	%	numero	km ²	%	Num.	km ²	%	Num.	km ²	%
freatico ER	1	838	47	0	---	--	0	---	--	1	838	47
sistema superficiale	17	1341	75	0	---	--	0	---	--	17	1341	75
sistema profondo	4	934	53	0	---	--	0	---	--	4	934	53
totale	22			0			0			22		

*Si veda l'elenco dei corpi idrici sotterranei

3. Corpi idrici a specifica protezione e aree protette

Tabella 3-1 Caratterizzazione corpi idrici a specifica destinazione e aree protette*

Corpi idrici a specifica destinazione / Aree protette	Numero ricadenti nel bacino (totalmente o in parte)	Superficie nel bacino (in km ²)	Superficie rispetto alla superficie totale del bacino – in percentuale
Aree di salvaguardia delle acque destinate al consumo umano	11	---	---
Corpi idrici destinati alla tutela di specie ittiche economicamente significative: pesci	23	---	---
Corpi idrici destinati alla tutela di specie ittiche economicamente significative: molluschi	0	---	---
Acque destinate alla balneazione (corpi idrici)	0	---	---
Zone vulnerabili ai nitrati di origine agricola	---	278,48	---
Aree sensibili	0	---	---
Aree di interesse comunitario – rete Natura 2000 (SIC)*	8	162,78	9,14
Aree di interesse comunitario – rete Natura 2000 (ZPS)*	8	169,87	9,54
Aree Convenzione Ramsar*	0	---	---

*Elaborazioni GIS

4. Corpi idrici superficiali

4.1. Determinanti, pressioni e impatti significativi

Per ogni corpo idrico possono essere definiti più determinanti, più pressioni e più impatti.

Tabella 4-1 Elenco dei determinanti incidenti sui corpi idrici fluviali

Corsi d'acqua - numero di corpi idrici superficiali per determinante e per natura				
determinante	natura			totale
	naturali	artificiali	altamente modificato	
presenza aree urbanizzate	5	4		9
presenza insediamenti civili				
presenza insediamenti industriali				
presenza insediamenti industriali soggetti a D.Lgs. 59/05 (impianti IPPC)				
presenza impianti per la produzione di energia				
presenza diffusa di aree agricole	1	14		15
presenza allevamenti zootecnici	14	12	4	30
presenza impianti per l'itticoltura				
presenza impianti per la molluschicoltura				
presenza impianti per il trattamento ed il recupero dei rifiuti				
presenza siti contaminati				
altre fonti inquinanti				
presenza di attività estrattive (aggiunta da regione Liguria)				
corpi idrici per i quali non sono definiti determinanti	24			24

Tabella 4-2 Elenco delle pressioni presenti incidenti sui corpi idrici fluviali

Corsi d'acqua - numero di corpi idrici superficiali per pressione e per natura				
pressioni	natura			totale
	naturali	artificiali	altamente modificato	
scarichi acque reflue urbane		3		3
scarichi acque di dilavamento urbano	5	4		9
scarichi fognari non trattati				
scarichi acque reflue industriali		2		2
dilavamento terreni agricoli	21	19	4	44
risaie				
infrastrutture lineari e a rete (strade, ferrovie, ponti, acquedotti, reti fognarie, ecc.)				
opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo)	8		3	11
impianti per la produzione di energia idroelettrica ad acqua fluente	6		1	7
dighe idroelettriche	1			1
invasi per l'approvvigionamento idrico				
opere per la difesa dalle inondazioni	1		3	4
opere per la difesa dalle divagazioni planimetriche (difese spondali)				
opere per la stabilizzazione del profilo di fondo (soglie e traverse)	6		1	7
diversivi e/o scolmatori				
chiuse	8		3	11

Corsi d'acqua – numero di corpi idrici superficiali per pressione e per natura				
pressioni	natura			totale
	naturali	artificiali	altamente modificato	
infrastrutture costiere, cantieri navali e porti				
vasche di colmata				
barriere per la difesa della costa				
altre opere di ingegneria				
alterazioni fisiche del canale				
ampliamento di zone agricole				
ampliamento di zone di pesca				
alterazioni della fascia riparia				
dragaggi				
rinascimenti costieri				
corpi idrici per i quali non sono definite pressioni	16			

Tabella 4-3 Elenco degli impatti prevalenti incidenti sui corpi idrici fluviali

Corsi d'acqua - numero di corpi idrici superficiali per determinante e per natura				
impatto	natura			totale
	naturali	artificiali	altamente modificato	
alterazioni della qualità biologica				0
qualità chimico-fisica delle acque	14	16	4	34
regime idrologico	5		1	6
condizioni morfologiche				0
continuità fluviale	6		1	7
corpi idrici per i quali non sono definiti impatti	20			

4.2. Stato attuale

4.2.1. Stato complessivo (naturali) / potenziale ecologico (artificiali, altamente modificato)

Nella colonna “per info” è indicato il numero di corpi idrici per i quali si considera necessario fornire anche ulteriori informazioni circa lo stato ecologico, lo stato chimico e i fattori critici per il raggiungimento dell’obiettivo di stato buono. Si tratta di un valore calcolato e corrisponde al numero di corpi idrici per i quali lo stato complessivo attuale risulta essere inferiore a “buono” o pari a “buono” con un elevato livello di incertezza”.

Tabella 4-4 Sintesi dei dati sullo stato complessivo attuale dei corpi idrici fluviali

Corsi d'acqua – Stato complessivo attuale								
	totale	elevato	buono	moderato	scadente	pessimo	nd	per info
naturali	39	0	27	8	4	0	0	36
altamente modificato	4	0	1	2	1	0	0	3
artificiale	16	0	0	4	12	0	0	16
nd	0	---	---	---	---	---	---	---
totale	59	0	28	14	17	0	0	55

4.2.2. Stato ecologico

Tabella 4-5 Sintesi dei dati sullo stato ecologico attuale dei corpi idrici fluviali

Corsi d'acqua - Stato ecologico attuale *							
	totale	elevato	buono	moderato	scadente	pessimo	nd
naturali	39	0	3	4	0	0	32
altamente modificato	4	0	1	2	1	0	0
artificiale	16	0	0	0	2	0	14
nd	0	---	---	---	---	---	---
totale	59	0	4	6	3	0	46

* Il numero di corpi idrici per i quali dovrebbe essere indicato è 55

4.2.3. Stato chimico

Tabella 4-6 Sintesi dei dati sullo stato chimico attuale dei corpi idrici fluviali

Corsi d'acqua - Stato chimico attuale *							
	totale	elevato	buono	moderato	scadente	pessimo	nd
naturali	39	0	4	0	0	0	35
altamente modificato	4	0	2	0	0	0	2
artificiale	16	0	1	0	0	0	15
nd	0	---	---	---	---	---	---
totale	59	0	7	0	0	0	52

* Il numero di corpi idrici per i quali dovrebbe essere indicato è 55

4.3. Sintesi delle criticità/problematiche quali-quantitative

La seguente tabella riporta il numero di elementi ritenuti **critici** ai fini del raggiungimento dello stato di “buono” (ecologico e chimico) nei corpi idrici (riguarda i corpi idrici per i quali lo stato complessivo attuale risulta essere inferiore a “buono” o pari a “buono” ma con un elevato livello di incertezza”).

Tabella 4-7 Sintesi delle criticità presenti sui corpi idrici fluviali

Corsi d'acqua - numero di corpi idrici con almeno un elemento ritenuto critico ai fini del raggiungimento dello stato ecologico buono				
	biologici	chimico-fisici	idromorfologici	inquinanti specifici
naturali	3	1	8	
altamente modificato		3	1	
artificiale		2		
nd				
totale	3	6	9	0

4.4. Obiettivi di stato ecologico e chimico (naturali) e di potenziale ecologico e chimico (artificiali, altamente modificato)

Tabella 4-8 Sintesi degli obiettivi individuati sui corpi idrici fluviali

Corsi d'acqua - Obiettivi										
	Ecologico					Chimico				
	Buono al 2015	Buono al 2021	Buono al 2027	Inferiore al buono	nd	Buono al 2015	Buono al 2021	Buono al 2027	Inferiore al buono	nd
naturale	27	0	12	0	0	34	1	4	0	0
altamente modificato	1	0	3	0	0	1	3		0	0
artificiale	0	0	16	0	0	4	0	12	0	0
nd	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
totale	28	0	31	0	0	39	4	16	0	0

5. Corpi idrici sotterranei

5.1. Determinanti, pressioni, impatti

La caratterizzazione dei corpi idrici sotterranei, con l'individuazione di determinanti e pressioni a scala di corpo idrico, non può risultare significativa ad un'analisi di sottobacino ed è quindi difficilmente sintetizzabile.

Approfondimenti futuri saranno tesi ad esplicitare il contributo dei singoli sottobacini allo stato del corpo idrico sotterraneo.

Determinanti e pressioni sono descritte nel repertorio dei corpi idrici (allegato 1.5 all'elaborato 1 del Progetto) PdGPO.

5.2. Stato attuale

Tabella 5-1 Sintesi dei dati sullo stato attuale dei corpi idrici sotterranei

Corpi idrici sotterranei - Stato quantitativo, chimico, complessivo attuale										
	totale	Stato chimico			Stato quantitativo			Stato complessivo		
		buono	scarso	nd	buono	scarso	nd	buono	scarso	nd
Sistema freatico ER	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0
Sistema superficiale	17	11	6	0	17	0	0	11	6	0
Sistema profondo	4	1	3	0	1	3	0	1	3	0
totale	22	12	10	0	19	3	0	12	10	0

5.3. Criticità

Esiste un'alta incertezza nella valutazione dello stato attuale, sia per lo stato chimico che per quello quantitativo. Le criticità riportate possono riguardare il sistema superficiale, quello profondo o entrambi.

Tabella 5-2 Sintesi delle principali criticità rilevate nella valutazione dello stato chimico dei corpi idrici sotterranei

Parametri critici – stato chimico	Trend*	Numero corpi idrici
bicarbonati (mg/l)		
calcio (mg/l)		
cloruri (mg/l)		
conduttività elettrica (microS/cm a 20 °C)		
durezza totale (mg/l CaCO ₃)		
ferro (mg/l)		
ione ammonio (mg/l NH ₄ ⁺)		
magnesio (mg/l)		
manganese		
nitriti (mg/l NO ₂ ⁻)	=/+	8
pH		

potassio (mg/l)			
sodio (mg/l)			
solforati (mg/l come SO4--)			
temperatura (°C)			
Elementi critici – stato chimico	Pericolosità	Trend*	Numero corpi idrici
composti alifatici alogenati	alta	nd	4
Piombo e composti (CAS n. 7439-92-1)	alta	nd	1
boro	bassa	nd	2
Nichel e composti (CAS n. 7440-02-0)	alta	nd	1

* trend: + = ascendente; - = discendente; = = stazionario; nd = non valutabile

Tabella 5-3 Sintesi delle principali criticità rilevate nella valutazione dello stato quantitativo dei corpi idrici sotterranei

Elementi critici – stato quantitativo	Trend*	Numero corpi idrici
equilibrio idrodinamico (in questo caso viene valutato il trend dei livelli piezometrici)		3
intrusione salina		
interconnessione con le zone umide		
interconnessione con le acque superficiali		

5.4. Obiettivi

Tabella 5-4 Sintesi degli obiettivi individuati sui corpi idrici sotterranei

Corpi idrici sotterranei - Obiettivi										
	Quantitativo					Chimico				
	Buono al 2015	Buono al 2021	Buono al 2027	Inferiore al buono	nd	Buono al 2015	Buono al 2021	Buono al 2027	Inferiore al buono	nd
Sistema freatico ER	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
sistema superficiale	17	0	0	0	0	10	0	7	0	0
sistema profondo	1	1	2	0	0	1	1	2	0	0
totale	19	1	2	0	0	11	1	10	0	0

6. Reti di monitoraggio

Tabella 6-1 Numero delle stazioni costituenti le reti di monitoraggio

categoria corpi idrici	numero stazioni
acque superficiali	
corsi d'acqua	8
laghi	---
acque di transizione	---
acque marino – costiere	---
acque sotterranee	
Sistema freatico ER	4
sistema superficiale	56
sistema profondo	9



7. Quadro sinottico delle informazioni disponibili sui corpi idrici superficiali

Attenzione: i valori dei campi non sono normalizzati (in particolare il nome del corso d'acqua / lago può essere scritto in modi diversi per i vari corpi idrici)

7.1. Corsi d'acqua - Elenco corpi idrici – determinanti, pressioni, impatti

nome corso d'acqua	codice corpo idrico	lunghezza corpo idrico (in km)	natura corpo idrico	nome corso d'acqua PdGPO	codice corpo idrico PdGPO	determinanti	pressioni	impatti
CAN. A.B. SINISTRA	0122190200001er	10,68	artificiale		0122190200001er	presenza diffusa di aree agricole	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
CAN. NAVIGLIO	0122160000001er	30,04	artificiale	CAN. NAVIGLIO	0122160000001er	presenza allevamenti zootecnici / presenza aree urbanizzate	scarichi acque reflue urbane / dilavamento terreni agricoli / scarichi acque di dilavamento urbano	qualità chimico-fisica delle acque
CAN. SAN PIETRO	0122160100001er	25,21	artificiale	CAN. SAN PIETRO	0122160100001er	presenza diffusa di aree agricole / presenza allevamenti zootecnici / presenza aree urbanizzate	scarichi acque reflue urbane / dilavamento terreni agricoli / scarichi acque di dilavamento urbano	qualità chimico-fisica delle acque
CAN. TORBIDO	0122170501001er	45,96	artificiale	CAN. TORBIDO	0122170501001er	presenza diffusa di aree agricole / presenza allevamenti zootecnici / presenza aree urbanizzate	scarichi acque reflue industriali / dilavamento terreni agricoli / scarichi acque di dilavamento urbano	qualità chimico-fisica delle acque
CAVO FIUMICELLO	0122180202001er	16,17	artificiale	CAVO FIUMICELLO	0122180202001er	presenza diffusa di aree agricole / presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
CAVO SORATORE - S. LIBERATA	0122160200001er	16,21	artificiale	CAVO SORATORE - S. LIBERATA	0122160200001er	presenza allevamenti zootecnici / presenza aree urbanizzate	dilavamento terreni agricoli / scarichi acque di dilavamento urbano	qualità chimico-fisica delle acque
CAVO VALLICELLA	0122180200001er	15,87	artificiale	CAVO VALLICELLA	0122180200001er	presenza diffusa di aree agricole / presenza allevamenti zootecnici	scarichi acque reflue industriali / dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
COLATORE RANGONA	0122170500001er	18,34	artificiale	COLATORE RANGONA	0122170500001er	presenza diffusa di aree agricole / presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque



nome corso d'acqua	codice corpo idrico	lunghezza corpo idrico (in km)	natura corpo idrico	nome corso d'acqua PdGPo	codice corpo idrico PdGPo	determinanti	pressioni	impatti
COLL. A.ALTE (CAVAMENTO-FOSCAGLIA)	0122170000001er	27,5	artificiale	COLL. A.ALTE (CAVAMENTO-FOSCAGLIA)	0122170000001er	presenza diffusa di aree agricole / presenza allevamenti zootecnici	scarichi acque reflue urbane / dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
COLL. ACQUE BASSE	0122190100001er	12,17	artificiale	COLL. ACQUE BASSE	0122190100001er	presenza diffusa di aree agricole	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
COLL. BOSCO - ZENA	0122170400001er	20,05	artificiale	COLL. BOSCO - ZENA	0122170400001er	presenza diffusa di aree agricole / presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
DIVERSIVO MUZZA	0122140000001er	16,94	artificiale	DIVERSIVO MUZZA	0122140000001er	presenza diffusa di aree agricole / presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
EMISS. A. BASSE - CAVAMENTO PALATA	0122190000001er	21,69	artificiale	EMISS. A. BASSE - CAVAMENTO PALATA	0122190000001er	presenza diffusa di aree agricole	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
F. PANARO	0122000000010er	16,53	altamente modificato	F. PANARO	0122000000010er	presenza allevamenti zootecnici	opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo) / dilavamento terreni agricoli / opere per la difesa dalle inondazioni / chiuse	qualità chimico-fisica delle acque
F. PANARO	0122000000011er	32,75	altamente modificato	F. PANARO	0122000000011er	presenza allevamenti zootecnici	opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo) / dilavamento terreni agricoli / opere per la difesa dalle inondazioni / chiuse	qualità chimico-fisica delle acque
F. PANARO	0122000000012er	5,47	altamente modificato	F. PANARO	0122000000012er	presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli / opere per la difesa dalle inondazioni	qualità chimico-fisica delle acque
F. PANARO	0122000000013er	8,56	naturale	F. PANARO	0122000000013er	presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli / opere per la difesa dalle inondazioni	qualità chimico-fisica delle acque
F. PANARO	0122000000001er	2,71	naturale	F. PANARO	0122000000001er			
F. PANARO	0122000000002er	14,54	naturale	F. PANARO	0122000000002er			
F. PANARO	0122000000003er	3,08	naturale	F. PANARO	0122000000003er			
F. PANARO	0122000000004er	5,73	naturale	F. PANARO	0122000000004er		opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo) / chiuse / impianti per la produzione di energia idroelettrica ad	



nome corso d'acqua	codice corpo idrico	lunghezza corpo idrico (in km)	natura corpo idrico	nome corso d'acqua PdGPo	codice corpo idrico PdGPo	determinanti	pressioni	impatti
F. PANARO	0122000000005er	4,6	naturale	F. PANARO	0122000000005er	presenza allevamenti zootecnici	acqua fluente opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo) / dilavamento terreni agricoli / opere per la stabilizzazione del profilo di fondo (soglie e traverse) / chiuse / impianti per la produzione di energia idroelettrica ad acqua fluente	regime idrologico / continuità fluviale / qualità chimico-fisica delle acque
F. PANARO	0122000000006er	3,85	altamente modificato	F. PANARO	0122000000006er	presenza allevamenti zootecnici	opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo) / dilavamento terreni agricoli / opere per la stabilizzazione del profilo di fondo (soglie e traverse) / chiuse / impianti per la produzione di energia idroelettrica ad acqua fluente	regime idrologico / continuità fluviale / qualità chimico-fisica delle acque
F. PANARO	0122000000007er	10,91	naturale	F. PANARO	0122000000007er	presenza allevamenti zootecnici	opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo) / dilavamento terreni agricoli / chiuse / impianti per la produzione di energia idroelettrica ad acqua fluente	regime idrologico / qualità chimico-fisica delle acque
F. PANARO	0122000000008er	4,25	naturale	F. PANARO	0122000000008er	presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
F. PANARO	0122000000009er	3,92	naturale	F. PANARO	0122000000009er	presenza allevamenti zootecnici	opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo) / dilavamento terreni agricoli / opere per la stabilizzazione del profilo di fondo (soglie e traverse) / chiuse / impianti per la produzione di energia idroelettrica ad acqua	regime idrologico / continuità fluviale / qualità chimico-fisica delle acque



nome corso d'acqua	codice corpo idrico	lunghezza corpo idrico (in km)	natura corpo idrico	nome corso d'acqua PdGPO	codice corpo idrico PdGPO	determinanti	pressioni	impatti
							fluente	
F.SSO FRASCARA	0122090100001er	5,1	naturale	F.SSO FRASCARA				
R. DELLE VALLECCHIE – ZACCONE	0122090000001er	9,4	naturale	R. DELLE VALLECCHIE - ZACCONE				
R. TAGLIOLE	0122020300001er	10,46	naturale	R. TAGLIOLE	0122020300001er			
R. TORTO	0122100000001er	14,22	naturale	R. TORTO	0122100000001er	presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli	
R. VESALE - R. BECCO	0122020402001er	5,3	naturale	R. VESALE - R. BECCO				
SC. GALLEGO - FIUMAZZO	0122170300001er	12,75	artificiale	SC. GALLEGO - FIUMAZZO	0122170300001er	presenza diffusa di aree agricole / presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
SC. MASCELLARO	0122170100001er	10,73	artificiale	SC. MASCELLARO	0122170100001er	presenza diffusa di aree agricole	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
SC. ROMITA	0122170200001er	14,18	artificiale	SC. ROMITA	0122170200001er	presenza diffusa di aree agricole / presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
T. DARDAGNA	0122010300001er	2,83	naturale	T. DARDAGNA	0122010300001er			
T. DARDAGNA	0122010300002er	6,22	naturale	T. DARDAGNA	0122010300002er		opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo) / chiuse	
T. DARDAGNA	0122010300003er	7,91	naturale	T. DARDAGNA	0122010300003er	presenza allevamenti zootecnici	opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo) / dilavamento terreni agricoli / chiuse / impianti per la produzione di energia idroelettrica ad acqua fluente	
T. FELLICAROLO	0122010200001er	7,2	naturale	T. FELLICAROLO				
T. GRIZZAGA	0122150200001er	8,3	naturale	T. GRIZZAGA	0122150200001er			qualità chimico-fisica delle acque
T. GRIZZAGA	0122150200002er	11,66	naturale	T. GRIZZAGA	0122150200002er	presenza allevamenti zootecnici / presenza aree urbanizzate	dilavamento terreni agricoli / scarichi acque di dilavamento urbano	qualità chimico-fisica delle acque
T. GRIZZAGA	0122150200003er	5,11	naturale	T. GRIZZAGA	0122150200003er	presenza allevamenti zootecnici / presenza aree	dilavamento terreni agricoli / scarichi acque di	qualità chimico-fisica delle acque



nome corso d'acqua	codice corpo idrico	lunghezza corpo idrico (in km)	natura corpo idrico	nome corso d'acqua PdGPo	codice corpo idrico PdGPo	determinanti	pressioni	impatti
						urbanizzate	dilavamento urbano	
T. GUERRO	0122120000001er	10,65	naturale	T. GUERRO	0122120000001er			qualità chimico-fisica delle acque
T. GUERRO	0122120000002er	9,48	naturale	T. GUERRO	0122120000002er	presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
T. LEO	0122010000001er	10,82	naturale	T. LEO	0122010000001er		opere per la stabilizzazione del profilo di fondo (soglie e traverse)	continuità fluviale
T. LERNA	0122030000001er	8,0	naturale	T. LERNA				
T. NIZZOLA	0122130000001er	9,23	naturale	T. NIZZOLA	0122130000001er			qualità chimico-fisica delle acque
T. NIZZOLA	0122130000002er	10,96	naturale	T. NIZZOLA	0122130000002er	presenza allevamenti zootecnici	dilavamento terreni agricoli	qualità chimico-fisica delle acque
T. OSPITALE	0122010100001er	7,4	naturale	T. OSPITALE				
T. PERTICARA	0122020400001er	10,74	naturale	T. PERTICARA	0122020400001er			
T. POZZE - R. S.ROCCO	0122020200001er	8,1	naturale	T. POZZE - R. S.ROCCO				
T. SCOLTENNA	0122020000001er	20,19	naturale	T. SCOLTENNA	0122020000001er		opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo) / chiuse / dighe idroelettriche	regime idrologico
T. SCOLTENNA	0122020000002er	3,08	naturale	T. SCOLTENNA	0122020000002er		opere per il prelievo delle acque (uso civile, industriale, irriguo) / opere per la stabilizzazione del profilo di fondo (soglie e traverse) / chiuse / impianti per la produzione di energia idroelettrica ad acqua fluente	regime idrologico / continuità fluviale
T. SCOLTENNA	0122020000003er	3,53	naturale	T. SCOLTENNA	0122020000003er		opere per la stabilizzazione del profilo di fondo (soglie e traverse)	continuità fluviale
T. SCOLTENNA	0122020000004er	6,88	naturale	T. SCOLTENNA	0122020000004er		opere per la stabilizzazione del profilo di fondo (soglie e traverse)	continuità fluviale
T. TIEPIDO	0122150000001er	6,26	naturale	T. TIEPIDO	0122150000001er			
T. TIEPIDO	0122150000002er	5,35	naturale	T. TIEPIDO	0122150000002er	presenza allevamenti zootecnici / presenza aree	dilavamento terreni agricoli / scarichi acque di	



nome corso d'acqua	codice corpo idrico	lunghezza corpo idrico (in km)	natura corpo idrico	nome corso d'acqua PdGPO	codice corpo idrico PdGPO	determinanti	pressioni	impatti
T. TIEPIDO	0122150000003er	12,57	naturale	T. TIEPIDO	0122150000003er	urbanizzate presenza allevamenti zootecnici / presenza aree urbanizzate	dilavamento urbano dilavamento terreni agricoli / scarichi acque di dilavamento urbano	qualità chimico-fisica delle acque
T. TIEPIDO	0122150000004er	7,03	naturale	T. TIEPIDO	0122150000004er	presenza allevamenti zootecnici / presenza aree urbanizzate	dilavamento terreni agricoli / scarichi acque di dilavamento urbano	qualità chimico-fisica delle acque
T. TIEPIDO 1 - T. VALLE	0122150100001er	6,9	naturale	T. TIEPIDO 1 - T. VALLE				

7.2. Corsi d'acqua - Elenco corpi idrici – stato e obiettivi

Nome corso d'acqua	Codice corpo idrico	nome corso d'acqua PdGPO	codice corpo idrico PdGPO	stato ecologico	stato chimico	stato complessivo	obiettivo ecologico	obiettivo chimico
CAN. A.B. SINISTRA	012219020000er		0122190200001er			moderato	buono al 2027	buono al 2015
CAN. NAVIGLIO	0122160000001er	CAN. NAVIGLIO	0122160000001er	scadente	buono	scadente	buono al 2027	buono al 2027
CAN. SAN PIETRO	0122160100001er	CAN. SAN PIETRO	0122160100001er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
CAN. TORBIDO	0122170501001er	CAN. TORBIDO	0122170501001er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
CAVO FIUMICELLO	0122180202001er	CAVO FIUMICELLO	0122180202001er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
CAVO SORATORE - S. LIBERATA	0122160200001er	CAVO SORATORE - S. LIBERATA	0122160200001er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
CAVO VALLICELLA	0122180200001er	CAVO VALLICELLA	0122180200001er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
COLATORE RANGONA	0122170500001er	COLATORE RANGONA	0122170500001er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
COLL. A.ALTE (CAVAMENTO-FOSCAGLIA)	0122170000001er	COLL. A.ALTE (CAVAMENTO-FOSCAGLIA)	0122170000001er	scadente		scadente	buono al 2027	buono al 2027
COLL. ACQUE BASSE	0122190100001er	COLL. ACQUE BASSE	0122190100001er			moderato	buono al 2027	buono al 2015
COLL. BOSCO - ZENA	0122170400001er	COLL. BOSCO - ZENA	0122170400001er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
DIVERSIVO MUZZA	0122140000001er	DIVERSIVO MUZZA	0122140000001er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
EMISS. A. BASSE - CAVAMENTO PALATA	0122190000001er	EMISS. A. BASSE - CAVAMENTO PALATA	0122190000001er			moderato	buono al 2027	buono al 2015
F. PANARO	01220000000010er	F. PANARO	01220000000010er	moderato		moderato	buono al 2027	buono al 2021

Nome corso d'acqua	Codice corpo idrico	nome corso d'acqua PdGpo	codice corpo idrico PdGpo	stato ecologico	stato chimico	stato complessivo	obiettivo ecologico	obiettivo chimico
F. PANARO	01220000000011er	F. PANARO	01220000000011er	scadente		scadente	buono al 2027	buono al 2021
F. PANARO	01220000000012er	F. PANARO	01220000000012er	moderato	buono	moderato	buono al 2027	buono al 2021
F. PANARO	01220000000013er	F. PANARO	01220000000013er	moderato	buono	moderato	buono al 2027	buono al 2021
F. PANARO	0122000000001er	F. PANARO	0122000000001er			buono	buono al 2015	buono al 2015
F. PANARO	0122000000002er	F. PANARO	0122000000002er			buono	buono al 2015	buono al 2015
F. PANARO	0122000000003er	F. PANARO	0122000000003er	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
F. PANARO	0122000000004er	F. PANARO	0122000000004er	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
F. PANARO	0122000000005er	F. PANARO	0122000000005er	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
F. PANARO	0122000000006er	F. PANARO	0122000000006er	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
F. PANARO	0122000000007er	F. PANARO	0122000000007er	moderato		moderato	buono al 2027	buono al 2015
F. PANARO	0122000000008er	F. PANARO	0122000000008er	moderato		moderato	buono al 2027	buono al 2015
F. PANARO	0122000000009er	F. PANARO	0122000000009er	moderato		moderato	buono al 2027	buono al 2015
F.SSO FRASCARA	0122090100001er	F.SSO FRASCARA				buono	buono al 2015	buono al 2015
R. DELLE VALLECCHIE - ZACCONE	0122090000001er	R. DELLE VALLECCHIE - ZACCONE				buono	buono al 2015	buono al 2015
R. TAGLIOLE	0122020300001er	R. TAGLIOLE	0122020300001er			buono	buono al 2015	buono al 2015
R. TORTO	0122100000001er	R. TORTO	0122100000001er			buono	buono al 2015	buono al 2015
R. VESALE - R. BECCO	0122020402001er	R. VESALE - R. BECCO				buono	buono al 2015	buono al 2015
SC. GALLEGO - FIUMAZZO	0122170300001er	SC. GALLEGO - FIUMAZZO	0122170300001er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
SC. MASCELLARO	0122170100001er	SC. MASCELLARO	0122170100001er			moderato	buono al 2027	buono al 2015
SC. ROMITA	0122170200001er	SC. ROMITA	0122170200001er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
T. DARDAGNA	0122010300001er	T. DARDAGNA	0122010300001er			buono	buono al 2015	buono al 2015
T. DARDAGNA	0122010300002er	T. DARDAGNA	0122010300002er			buono	buono al 2015	buono al 2015
T. DARDAGNA	0122010300003er	T. DARDAGNA	0122010300003er			buono	buono al 2015	buono al 2015
T. FELLICAROLO	0122010200001er	T. FELLICAROLO				buono	buono al 2015	buono al 2015
T. GRIZZAGA	0122150200001er	T. GRIZZAGA	0122150200001er			buono	buono al 2015	buono al 2015
T. GRIZZAGA	0122150200002er	T. GRIZZAGA	0122150200002er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
T. GRIZZAGA	0122150200003er	T. GRIZZAGA	0122150200003er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
T. GUERRO	0122120000001er	T. GUERRO	0122120000001er			buono	buono al 2015	buono al 2015
T. GUERRO	0122120000002er	T. GUERRO	0122120000002er			moderato	buono al 2027	buono al 2015
T. LEO	0122010000001er	T. LEO	0122010000001er			buono	buono al 2015	buono al 2015



Nome corso d'acqua	Codice corpo idrico	nome corso d'acqua PdGPo	codice corpo idrico PdGPo	stato ecologico	stato chimico	stato complessivo	obiettivo ecologico	obiettivo chimico
T. LERNA	012203000001er	T. LERNA				buono	buono al 2015	buono al 2015
T. NIZZOLA	012213000001er	T. NIZZOLA	012213000001er			buono	buono al 2015	buono al 2015
T. NIZZOLA	012213000002er	T. NIZZOLA	012213000002er			moderato	buono al 2027	buono al 2015
T. OSPITALE	0122010100001er	T. OSPITALE				buono	buono al 2015	buono al 2015
T. PERTICARA	0122020400001er	T. PERTICARA	0122020400001er			buono	buono al 2015	buono al 2015
T. POZZE - R. S.ROCCO	0122020200001er	T. POZZE - R. S.ROCCO				buono	buono al 2015	buono al 2015
T. SCOLTENNA	0122020000001er	T. SCOLTENNA	0122020000001er			moderato	buono al 2027	buono al 2015
T. SCOLTENNA	0122020000002er	T. SCOLTENNA	0122020000002er			buono	buono al 2015	buono al 2015
T. SCOLTENNA	0122020000003er	T. SCOLTENNA	0122020000003er			buono	buono al 2015	buono al 2015
T. SCOLTENNA	0122020000004er	T. SCOLTENNA	0122020000004er			buono	buono al 2015	buono al 2015
T. TIEPIDO	0122150000001er	T. TIEPIDO	0122150000001er			buono	buono al 2015	buono al 2015
T. TIEPIDO	0122150000002er	T. TIEPIDO	0122150000002er			moderato	buono al 2027	buono al 2015
T. TIEPIDO	0122150000003er	T. TIEPIDO	0122150000003er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
T. TIEPIDO	0122150000004er	T. TIEPIDO	0122150000004er			scadente	buono al 2027	buono al 2027
T. TIEPIDO 1 - T. VALLE	0122150100001er	T. TIEPIDO 1 - T. VALLE				buono	buono al 2015	buono al 2015



8. Quadro sinottico delle informazioni disponibili sui corpi idrici sotterranei

8.1. Corpi idrici sotterranei - Elenco corpi idrici – stato e obiettivi

Codice Corpo idrico sotterraneo	Tipo di struttura (superficiale – profonda)	Regione	Nome Corpo idrico sotterraneo	Tipologia acquifero	Stato complessivo attuale	Stato quantitativo	Stato chimico	Obiettivo quantitativo	Obiettivo chimico
0120ER-DQ1-CL	superficiale	Emilia-Romagna	Conoide Secchia - libero	DQ1.1	scarso	buono	scarso	buono al 2015	buono al 2027
0130ER-DQ1-CL	superficiale	Emilia-Romagna	Conoide Tiepido - libero	DQ1.1	scarso	buono	scarso	buono al 2015	buono al 2027
0140ER-DQ1-CL	superficiale	Emilia-Romagna	Conoide Trebbia - libero	DQ1.1	scarso	buono	scarso	buono al 2027	buono al 2027
0390ER-DQ2-CCS	superficiale	Emilia-Romagna	Conoide Secchia - confinato superiore	DQ2.1	scarso	buono	scarso	buono al 2015	buono al 2027
0400ER-DQ2-CCS	superficiale	Emilia-Romagna	Conoide Tiepido - confinato superiore	DQ2.1	scarso	buono	scarso	buono al 2015	buono al 2027
0410ER-DQ2-CCS	superficiale	Emilia-Romagna	Conoide Panaro - confinato superiore	DQ2.1	scarso	buono	scarso	buono al 2015	buono al 2027
0610ER-DQ2-PACS	superficiale	Emilia-Romagna	Pianura Alluvionale Appenninica - confinato superiore	DQ2.1	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
0620ER-DQ2-TPAPCS	superficiale	Emilia-Romagna	Transizione Pianura Appenninica-Padana - confinato superiore	DQ2.1	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
0630ER-DQ2-PPCS	superficiale	Emilia-Romagna	Pianura Alluvionale Padana - confinato superiore	DQ2.1	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
0650ER-DET1-CMSG	superficiale	Emilia-Romagna	Conoidi montane e Sabbie gialle occidentali	DET1.2	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2027
2390ER-DQ2-CCI	profonda	Emilia-Romagna	Conoide Secchia - confinato inferiore	DQ2.1	scarso	scarso	scarso	buono al 2027	buono al 2027
2400ER-DQ2-CCI	profonda	Emilia-Romagna	Conoide Tiepido - confinato inferiore	DQ2.1	scarso	scarso	scarso	buono al 2027	buono al 2027
2410ER-DQ2-CCI	profonda	Emilia-Romagna	Conoide Panaro - confinato inferiore	DQ2.1	scarso	scarso	scarso	buono al 2021	buono al 2021
2700ER-DQ2-PACI	profonda	Emilia-Romagna	Pianura Alluvionale - confinato inferiore	DQ2.1	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
5010ER-AV2-VA	superficiale	Emilia-Romagna	Depositi delle vallate appenniniche	AV2.1	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
6050ER-LOC1-CIM	superficiale	Emilia-Romagna	M Marmagna - M Cusna - M Cimone - Corno alle Scale - Castiglione dei Pepoli	LOC1.2	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
6100ER-LOC3-CIM	superficiale	Emilia-Romagna	Pavullo - Zocca	LOC3.1	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
6140ER-LOC1-CIM	superficiale	Emilia-Romagna	Serramazzone	LOC1.2	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
6150ER-LOC3-CIM	superficiale	Emilia-Romagna	Castellarano - Montebonello	LOC3.1	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
6160ER-LOC1-CIM	superficiale	Emilia-Romagna	Villa Minozzo - Toano - Prignano sul Secchia	LOC1.2	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
6180ER-LOC1-CIM	superficiale	Emilia-Romagna	Pievepelago - Sasso Tignoso - Piandelagotti	LOC1.2	buono	buono	buono	buono al 2015	buono al 2015
9010ER-DQ1-FPF	freatico pianura	Emilia-Romagna	Freatico di pianura fluviale	DQ1.1	scarso	buono	scarso	buono al 2015	buono al 2027



9. Quadro complessivo delle misure individuate sul sottobacino

Nota per le misure senza le informazioni relative a “Costo / Fabbisogno”, “Finanziamento” e “Fonte”: tali elementi sono in corso di valutazione e le informazioni saranno disponibili nell’ambito della redazione dei Programmi Operativi.

9.1. Misure scenario A

Acque superficiali e sotterranee - sottobacino PANARO

Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
MISURE SUL SETTORE CIVILE							
Realizzazione impianto di trattamento presso il centro Manzolino (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	703.000	703.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Bonifica via Pioppe via Aceri (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	32.000	32.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Rifacimento allacci di utenza (settore A)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	120.000	120.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Bonifica rete via Alfieri (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	45.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Bonifica rete esistente via Castagnolo (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	8.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Rifacimento allacci di utenza (settore A)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	270.000	270.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Sostituzione contatori di utenza (settore A)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Sostituzione contatori di utenza (settore A)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	21.000	21.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Potenziamento centrale via Bassa (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	188.000	188.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Bonifica via Copernico e via Bodoni (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	68.000	68.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Rinnovo e manutenzione straordinaria reti (settore A)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	750.000	750.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Rifacimento e potenziamento condotte idriche capoluogo (settore A)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	120.000	120.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Ammodernamento e ristrutturazioni reti acquedottistiche. (settore A)	Provincia di Modena	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2011	13.960.576	12.573.247	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione impianto di trattamento presso il centro Manzolino (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	703.000	703.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Bonifica via Pioppe via Aceri (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	32.000	32.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Rifacimento allacci di utenza (settore A)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	120.000	120.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Bonifica rete via Alfieri (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	45.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Bonifica rete esistente via Castagnolo (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	8.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Rifacimento allacci di utenza (settore A)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	270.000	270.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Sostituzione contatori di utenza (settore A)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Sostituzione contatori di utenza (settore A)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	21.000	21.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Potenziamento centrale via Bassa (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	188.000	188.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Bonifica via Copernico e via Bodoni (settore A)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	68.000	68.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Rinnovo e manutenzione straordinaria reti (settore A)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	750.000	750.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Rifacimento e potenziamento condotte idriche capoluogo (settore A)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2012	120.000	120.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Ammodernamento e ristrutturazioni reti acquedottistiche. (settore A)	Provincia di Modena	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Art. 61-64	2009-2011	13.960.576	12.573.247	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rifacimento reti idriche e fognature (settore A-F)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 2 Art. 61-64	2009-2011	70.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Implementazione rete Acqua e Fognarie nuovi comparti urbani nel Comune di Modena (settore A-F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 2 Art. 61-64	2009-2011	700.000	700.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Ammodernamento e ristrutturazioni reti acquedottistiche e reti fognarie. (settore A-F)	Provincia di Modena	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 2 Art. 61-64	2009-2011	110.370	104.710	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Ammodernamento e ristrutturazioni reti acquedottistiche, reti fognarie e impianti di depurazione. (settore A-F-D)	Provincia di Modena	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 2 Art. 61-64, Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	5.432.835	3.640.540	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Sistema di trattamento appropriato negli agglomerati Cà Montanari, Cà de Gatti e Gatta (settore D)	Castelvetro Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Cavidole-S. Lorenzo Realizzazione trattamento appropriato (adempimento autorizzazione provinciale 2008) (settore D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	110.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione sistema di trattamento appropriato nell'agglomerato di Maserno (settore D)	Montese (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione impianto di sollevamento fognario in località LA PROVINCIA e collegamento alla rete esistente posta in località Casa Bonettini. (settore D)	Marano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	113.000	80.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	15.000	15.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Marano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	10.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Castelvetro di Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	15.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Adeguamento del depuratore di Casoni (settore D)	Finale Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	20.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Ripristino del sistema di disinfezione nel depuratore capoluogo (settore D)	Nonantola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	10.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Chiusura del depuratore di Portile e collettamento della rete fognaria a Modena (settore D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.200.000	1.200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Intervento di ristrutturazione del depuratore del capoluogo (fase di defosfatazione) (settore D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	95.000	80.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Recupero ID 7B anno 2005 Adeguamento depuratore capoluogo (settore D)	Castelvetro di Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	243.000	242.674	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Realizzazione dell'impianto di disinfezione sul depuratore del capoluogo (prescrizione autorizzativa provinciale al 2008) (settore D)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	40.000	40.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	100.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Montecreto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	10.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Sostituzione sistema aerazione per riduzione consumi elettrici (settore D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	500.000	500.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione trattamenti appropriati agglomerati <200 ab/eq in località: Cornè (settore D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Adeguamento dell'impianto di depurazione del capoluogo per consentire, durante il periodo di massimo carico, l'utilizzo del percolatore esistente ovvero un diverso uso del volume disponibile (settore D)	Montecreto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	200.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Trattamento appropriato in località Roccapelago e S.Anna Pelago-Selva Romanesca (settore D)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Trattamento appropriato in località Tagliole (settore D)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	20.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Trattamento appropriato con nuova fossa imhoff a Le Polle di Riolunato (settore D)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	36.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Trattamento appropriato con nuova fossa imhoff a Serpiano (settore D)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	38.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione impianto di depurazione frazione Monteorsello (settore D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	300.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Adeguamento impianto agglomerato Faidello l'Alpino (settore D)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	80.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato nell'agglomerato di Villaggio Casellette (settore D)	Serramazzoni (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	20.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	15.000	15.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	190.000	190.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Nuovo sollevamento località Cà Baldini e collegamento Casa Togno e Bivio Serravalle a impianto Guiglia Lama. (settore D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	60.000	60.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Opere di collettamento dell'agglomerato di Variante - Casa Camerieri alla rete di Casa Naldi o al sollevamento della Fondaccia (settore D)	Serramazzoni (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione sistemi di trattamento appropriati per agglomerati < 200 AE (Verrucchia, Rame, Montecorone - Zocchetta, Casa Nadino) (settore D)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	850.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato nell'agglomerato di Valle (settore D)	Serramazzoni (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie impianti trattamento reflui (settore D)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	120.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Ampliamento e potenziamento del depuratore esistente del Capoluogo. (settore D)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.103.400	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	10.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato nell'agglomerato di Banzola Nuova (settore D)	Serramazzoni (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione di trattamento appropriato nell'agglomerato di Montagnana - Casa Pezzuolo (settore D)	Serramazzoni (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	100.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Modena Capoluogo: Potenziamento dissabbiatore e sistema di trattamento liquami da fosse Imhoff (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.000.000	500.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Completamento impianto di depurazione del Capoluogo (completamento 1° stralcio e realizzazione 2° stralcio). (settore D)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.550.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Depuratore di Medolla -adeguamento del comparto di disinfezione finale (settore D)	Medolla (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	20.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
DEP. CAVEZZO - Realizzazione del comparto defosfatazione chimico-fisica ed adeguamento della disinfezione (settore D)	Cavezzo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	105.825	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Guiglia Loc. Lama: ampliamento e potenziamento del depuratore esistente (settore D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	680.000	265.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione trattamento appropriato località Pieve di Trebbio (settore D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	250.000	125.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Depuratore di Camposanto -adeguamento del comparto di disinfezione finale (settore D)	Camposanto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	30.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Depuratore di Solara adeguamento della disinfezione (settore D)	Bomporto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	60.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione impianto di depurazione del Capoluogo e opere di collettamento fognario (settore D)	Fanano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.306.665	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Collettamento dei due scarichi dell'agglomerato di Montagnana ad unico sistema di trattamento appropriato (settore D)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	40.000	40.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opera di collettamento e di depurazione al servizio del capoluogo - 1° stralcio (settore D)	Montese (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	666.229	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento reflui di Levizzano al depuratore di Castelnuovo (settore D)	Castelvetro di Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	400.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Adeguamento impianto di depurazione centralizzato di Sestola con inserimento della fase di denitrificazione. (settore D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	995.000	6.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione nuovo sistema di supervisione impianto di depurazione di Modena (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	90.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Installazione di una coclea di sollevamento presso il depuratore centrale di Modena in sostituzione di gruppo di pompaggio (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	450.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione trattamento appropriato nell'agglomerato di Pazzano Est (settore D)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	200.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Lavori di raccolta e collettamento fognature al servizio di Riccò e San Dalmazio e realizzazione nuovo impianto di depurazione (settore D)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	800.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Adeguamento depurazione Capoluogo- E98/8. (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.876.288	1.001.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Impianto depurazione ed opere di collettamento fognario del capoluogo (settore D)	Fanano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	450.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Trattamento appropriato nella frazione di Salto (settore D)	Montese (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	92.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Adeguamento impianto di deodorizzazione del depuratore Centrale di Modena (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	700.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento alla rete fognaria di Solignano con impianto di sollevamento e quindi vettoriamento al depuratore di Castelnuovo e chiusura depuratore di Pozza (settore D)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	240.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Costruzione di impianto di cogenerazione per sfruttamento biogas prodotto dai fanghi di depurazione (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	335.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Castagneto: realizzazione di collettori e sistema di trattamento appropriato (settore D)	Pavullo nel Frignano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	400.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Savignano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Potenziamento del depuratore del Capoluogo (2° stralcio). (settore D)	Savignano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	800.000	205.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Recupero depuratore ex-zuccherificio 3° stralcio (30.000 a.e.) (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	608.000	18.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Realizzazione disinfezione depuratore S.Giovanni in Persiceto Capoluogo (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	86.000	86.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Rifacimento quadro elettrico depuratore (settore D)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	125.000	125.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Biancolina: adeguamento funzionale impianto. (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	80.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Recupero depuratore ex-zuccherificio 1° stralcio (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	514.000	514.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Potenziamento depuratore San Matteo della Decima (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	1.618.000	1.618.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
RECUPERO DEL DEPURATORE ESISTENTE EX ZUCCHERIFICIO PER IL TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE URBANE DEL CAPOLUOGO - II stralcio (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	1.506.000	1.506.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Ampliamento depuratore Le Budrie (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	370.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Ristrutturazione del depuratore capoluogo (settore D)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	100.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Ammodernamento e ristrutturazioni impianti di depurazione. (settore D)	Provincia Modena	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.581.970	1.412.170	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento rete fognaria di Gazzate col depuratore del capoluogo (settore F)	Nonantola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	100.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	830.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Savignano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	400.000	240.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rifacimento reti fognature centro storico (settore F)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	70.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento località Serretto al depuratore (settore F)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	25.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento capoluogo-via delle radici al depuratore (settore F)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	20.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	120.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	120.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	45.000	24.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Collettamento delle località Faidello Dogana Fiumalbo al depuratore del capoluogo, opere di collettamento di Freddicciola, il Pontino, capoluogo e zona artigianale, e località sparse non servite (settore F)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	300.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	170.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettore zona Via Sassi da Guicciardini a Don Minzoni (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	350.000	250.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Costruzione collettori via Pitagora - Via Archimede (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	380.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Costruzione nuova fognatura casa ferro-castagneto al depuratore di san geminiano (settore F)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	78.000	65.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	500.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Posa nuova condotta fognaria acque nere in via Corletto (settore F)	Formigine (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	298.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Lavori urgenti di ripristino dell'efficienza idraulica dello scolmatore 19 (settore F)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	320.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Lavori di sdoppiamento della rete fognaria mista del villaggio artigianale (settore F)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	1.500.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Completamento dorsale di drenaggio del quartiere artigianale afferente al Rio Secco (settore F)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	1.200.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	135.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	70.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opera di rifacimento ed adeguamento sistema fognario del Capoluogo - zona Ovest 3° stralcio (progetto preliminare del Comune) (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	400.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	45.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Potenziamento dell'impianto fognario in località Sant'Anna ed adeguamento fognario del capoluogo via Verdi-via Loda (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	670.000	460.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opere di realizzazione della fognatura nella località S.Ambrogio-capoluogo via Marconi-località La Graziosa (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	627.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rifacimento collettore Comune di Marano al depuratore di Vignola (settore F)	Marano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	300.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (comprensivo delle fognature in frazione Festà -Via Puzzele, zona a monte di Casa Rossa e Frazione Ospitaletto) (settore F)	Marano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	185.000	34.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Costruzione collettori via don Monari, Via Bertoni, Via Cassiani, Via Ariosto (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	760.000	60.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Estendimento della rete in Via per Vignola tra il torrente Tiepido e Villa Fiocchi-Pozza (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	10.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie reti fognarie (settore F)	Ravarino (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie reti fognarie (settore F)	Nonantola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	45.000	45.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento fognario di Via Villa Gardè (settore F)	San Felice sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	880.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Chiusura del Depuratore di Rivara e collettamento al depuratore capoluogo (settore F)	San Felice sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	480.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Chiusura del depuratore di Camposanto e collettamento dei reflui al depuratore di S. Felice (settore F)	Camposanto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	460.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Potenziamento del sistema di scolo delle acque bianche di Via per S. Felice (settore F)	Camposanto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	40.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Lavori di costruzione delle fognature separate per acque meteoriche e nere a servizio del quartiere di Brodano (settore F)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	400.000	350.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione sistema di trattamento appropriato nell'agglomerato di Monteombraro Campazzo (settore F)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	160.000	120.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettore in Via Graziosi (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	70.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento al depuratore di Sassuolo della rete al servizio del quartiere di Via Sicilia e Via Grizzaga (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione di Dorsali Venturina 1,2 e 3 e potenziamento pubblica fognatura presso Via Pasubio/Vittorio Veneto (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	142.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Eliminazione delle criticità della rete in Via Fonda/Martinella-Crociale (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	8.000	8.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Eliminazione dello scolmatore di Via Fornarini - Torre Maina (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	15.000	15.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Separazione tra acque reflue e acque meteoriche (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione fognatura in Via Manfredini (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	47.177	45.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento di Via castello a Ponte Rovere (settore F)	San Possidonio (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	700.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Bacino di laminazione sul Cavo Fiumicello (settore F)	Bastiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	800.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Collegamento fognario Cà d'Oirina - Fondaccia (settore F)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	100.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estendimento rete tra via Umbria e via dell'Artigianato (settore F)	Sassuolo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento rete fognaria della località La Svolta di S. Venanzio alla condotta di Via Fondo val Grizzaga con eliminazione dell'omonimo impianto di trattamento (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	17.908	17.908	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estendimento rete fognaria a valle della Pedemontana in località Borgo e collegamento della rete di Pozza a quella di Ubersetto (2.850 m) (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	280.000	120.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estendimento rete fognaria Torre Maina e Gorzano (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	240.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Deviazione fognatura e rifacimento scolmatore in Via Viazzo-Maranello (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Costruzione collettori Via Pisano, Via Zurlini, Via del Perugino, Via Cimabue e Via Ribera (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	740.000	79.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estendimento rete fognaria a via Mulino della Giovanna (settore F)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	40.000	40.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento alla rete fognaria di Piumazzo dell'agglomerato Casale California (attualmente non servito) (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettore di Viale Autodromo (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	2.000.000	94.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Risanamento Nuovo collettore di Levante oneri e accessori per completamento (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	400.000	400.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Studio e collettamento a idoneo trattamento delle frazioni di Riolo, Recovato, Rastellino, via Piella al reticolo di Via Turati (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	600.000	450.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Estensione della rete fognaria località Casale Montecatini, Ponte della Perlina e Villa Rovina (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	100.000	80.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Scolmo del Cavo Ortigara nel Rio d'Avia (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	80.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento di Pilastrello al depuratore di Gaggio (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	135.000	90.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Depuratore di Modena: completamento lavori per filtrazione e disinfezione dello scarico (per una potenzialità di 1.000 l/s) (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	800.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Studio idraulico complessivo e successivo risanamento e potenziamento dell'assetto fognario della zona sud-ovest del capoluogo comprensivo della sistemazione degli scarichi/scolmatori posizionati lungo lo scolo Muzza (vie G. Reni, Ligabue, S.Anna) (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	2.500.000	1.400.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento alla rete fognaria di Castelfranco dell'agglomerato denominato via Gobetti (per eliminare lo scarico di liquami nel fosso adiacente alla SP 14 e l'immissione nello scolo Muzza) (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	80.000	40.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	160.000	45.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Scolmo canale bianco nel canale dei Montanari da Via tabacchi (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo rete fognaria Budriana - F.Mezzo 2006 - 2007 - due stralci (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	5.700.000	3.130.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Studio per la riconversione del depuratore di Pozza come vasca di trattamento acque di prima pioggia. (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento frazione Madonna della Provvidenza con Cavazzona (per eliminazione di fossa Imhoff). (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	218.000	170.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	130.000	75.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Opere di collettamento delle reti fognarie dell'agglomerato di Paganine al depuratore di Modena (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	500.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettore di scolo urbanizzazione fascia ferroviaria (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	1.530.000	220.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opere di collettamento delle reti fognarie dell'agglomerato di Ponte Alto al depuratore di Modena (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	370.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento località: Casette, Casa Nova, villaggio A11 (Formigine). (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	560.000	35.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento fognario del comparto ceramico della frazione Solignano al Depuratore di Castelnuovo Rangone (settore F)	Castelvetro Modena (MO)	di Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	315.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Castelvetro Modena (MO)	di Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	75.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Altri interventi di adeguamento di agglomerati di cui al Programma Scarichi provinciale con tempistiche di realizzazione al 2010 (settore F)	Medolla (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	462.700	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Collettamento al depuratore del Capoluogo di Carrobbio e Bottegone e costruzione fossa imhoff a Ca' Bianca (settore F)	Camposanto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	350.000	60.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento fognario Via Romana e Villafranca al depuratore di Medolla (settore F)	Medolla (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	861.000	855.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Altri interventi di adeguamento di agglomerati di cui al Programma Scarichi provinciale con tempistiche di realizzaione al 2010 (settore F)	San Prospero (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	1.056.200	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Intervento di riequilibrio idraulico del sistema fognario del quartiere Sacca mediante la disconnessione della Fossa Quartezza dal Cavo Soratore (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	3.000.000	320.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Altri interventi di adeguamento di agglomerati di cui al Programma Scarichi provinciale con tempistiche di realizzaione al 2010 (settore F)	Camposanto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	574.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Adeguamento scolmatori soratore e Naviglio (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	150.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Prolungamento tombamento Fosso Cantalupo a Formigine - Tratto Nord (settore F)	Formigine (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	127.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie, compreso lo Studio di fattibilità sul risanamento del sistema di drenaggio acque bianche capoluogo (settore F)	Montecreto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estendimenti rete fognaria via Monchio, via Benedello, via Castelleone, via Ghiarelle, via Parolaro, via De Giacomi (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	100.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Disinquinamento di un tratto del Cavo Canalino (settore F)	Medolla (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	3.930	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Studio e verifica tratto rete fognaria via Montanara (settore F)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Intervento di risanamento idraulico di via Borgo (settore F)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	130.000	130.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Realizzazione fognatura sud SP 255 EST via Pettarella (settore F)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	80.000	5.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Manutenzioni straordinarie reti fognarie (settore F)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	45.000	45.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Manutenzioni straordinarie reti fognarie (settore F)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	60.000	60.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Rilievo e verifica rete fognaria di Crevalcore (settore F)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Intervento di adeguamento della fognatura di un tratto di via San Donnino (settore F)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	100.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Dorsale fognatura zona EST del capoluogo, da via Caravaggio a via Accatà 1 stralcio (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	1.290.000	1.290.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Adeguamento scarichi fognari (2 stralci funzionali) (settore F)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	200.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Nuova Fognatura via Marmo e Virginia (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	50.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Fognatura di collegamento via S.Cristoforo al depuratore di Decima (2° stralcio) (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	810.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Collettore S. Matteo della Decima - 3° stralcio vie Foscolo, Alfieri (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	230.000	230.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Completamento rete fognaria Biancolina (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	100.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Completamento rete fognaria Frazione Le Budrie - Borgata Casale (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Fognatura di collegamento via S.Cristoforo al depuratore di Decima (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	1.300.000	1.300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Costruzione nuovo collettore e adeguamento fognatura loc. Beni Comunali (settore F)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	75.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Dorsale fognatura zona EST del capoluogo, da via Caravaggio a via Accatà 2 stralcio (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	401.000	401.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Realizzazione rete fognaria e sistema di trattamento appropriato nell'agglomerato di Fraberia (settore F-D)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	45.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Castellaro Fontanaccia, Passerino: realizzazione di collettori e sistema di trattamento appropriato; estensione alla borgata La Serlina (settore F-D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	375.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Montecenero Nord: realizzazione di collettore fognario e di un depuratore biologico (settore F-D)	Lama Mocogno (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	470.000	400.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Risanamento fognario località Varana/Pescarola e impianto di depurazione (settore F-D)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento alla rete di Spilamberto capoluogo dell'agglomerato di Cadorno (settore F-D)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	140.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato negli agglomerati di Rovinaccia ed Ex Ceramica Amica (settore F-D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	240.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Studio generale del sistema fognario-depurativo territoriale e successivi lavori (settore F-D)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.000.000	1.000.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estensione rete fognaria e adeguamenti sistemi di depurazione (settore F-D)	Montese (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.280.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento al depuratore di Borgofreddo della località Ca' Mazzoni (settore F-D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	95.000	95.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Realizzazione di collettori e sistemi di trattamento appropriato in agglomerati di piccole dimensioni (Olina Sud/Ovest, Corogno, Cà Matta, Est, Bivio di Renno, Renno, Piantacroce, Pianelli, L'Amola, Miceno Castello, Monzone S.Maria, Montorso di Sopra, Cas (settore F-D)	Pavullo nel Frignano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	3.300.000	455.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estendimento rete fognaria di Savignano alle case sparse Case Faggioli (settore F-D)	Savignano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	120.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento alla fossa Imhoff di Sant'Eusebio di Castelvetro della località Sant'Eusebio di Spilamberto (settore F-D)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Verica: realizzazione di collettori e sistema di trattamento appropriato (settore F-D)	Pavullo nel Frignano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.100.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opere di collettamento e realizzazione di depuratore centralizzato in località S.Anna Pelago (settore F-D)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	650.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento delle case sparse Pra della Serra alla fossa Imhoff di Casine-Sant'Antonio, delle case sparse Belvedere alla fossa Imhoff di Casine-Casa Giannetto, e delle case sparse Il Poggio alla rete di Rocchetta Sandri (settore F-D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	180.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Studio generale del sistema fognario-depurativo intercomunale Vignola-Marano-Spilamberto (settore F-D)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	80.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Raccolta e trattamento reflui in località Fogliano (versante Ovest) (settore F-D)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento delle case sparse Crocetta alla fossa Imhoff di Le Puzze (settore F-D)	Marano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento alla rete di Castelvetro capoluogo della località Regina (settore F-D)	Castelvetro Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	120.000	120.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estensione della rete del capoluogo alle case sparse Costa del Rosso - Crocette (settore F-D)	Pavullo Frignano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	110.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento alla rete di San Vito di Spilamberto dell'agglomerato Oratorio di Sant'Anna (settore F-D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Collettamento dell'agglomerato di Borra - Sanatorio al depuratore di Borra (settore F-D)	Lama Mocogno (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	110.000	105.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione fognature e trattamento fognario agglomerato Lago (settore F-D)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	160.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione del depuratore a servizio dell'intero Comune (settore F-D)	Ravarino (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	2.495.000	1.240.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato nell'agglomerato di Casa Malgari (settore F-D)	Lama Mocogno (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento alla rete di Borra delle case sparse Ca' Pastora (settore F-D)	Lama Mocogno (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	120.000	105.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e trattamenti appropriati in loc. canaletto (settore F-D)	Ravarino (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	180.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione trattamento appropriato o collettamento alla rete fognaria di Modena - capoluogo dell'agglomerato di Cantone (settore F-D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	400.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Realizzazione depuratore a servizio di Rubbiara (settore F-D)	Nonantola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	430.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e depuratore a servizio dell'agglomerato di Campazzo e di Case Ponte Fossa (settore F-D)	Nonantola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	700.000	684.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione trattamento appropriato o collettamento alla rete fognaria di Montale dell'agglomerato di Bellaria (settore F-D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	100.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione di sistema di trattamento appropriato nell'agglomerato di Montecreto-Il Ciocco o collettamento al depuratore di Montecreto (settore F-D)	Montecreto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	80.000	80.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione sistemi di trattamento appropriato ed opere di collettamento a depuratore centralizzato delle località I Casoni ed alla rete del capoluogo di Ville San Michele (settore F-D)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato nell'agglomerato di Madonna di Puianello (settore F-D)	Castelvetro di Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	300.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Ammodernamento e ristrutturazioni reti fognarie e impianti di depurazione. (settore F-D)	Provincia Modena	di Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	16.980	16.980	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rifacimento reti idriche e fognature (settore A-F)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 2 Art. 61-64	2009-2011	70.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Implementazione rete Acqua e Fognarie nuovi comparti urbani nel Comune di Modena (settore A-F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 2 Art. 61-64	2009-2011	700.000	700.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Ammodernamento e ristrutturazioni reti acquedottistiche e reti fognarie. (settore A-F)	Provincia Modena	di Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 2 Art. 61-64	2009-2011	110.370	104.710	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Ammodernamento e ristrutturazioni reti acquedottistiche, reti fognarie e impianti di depurazione. (settore A-F-D)	Provincia Modena	di Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 2 Art. 61-64, Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	5.432.835	3.640.540	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Sistema di trattamento appropriato negli agglomerati Cà Montanari, Cà de Gatti e Gatta (settore D)	Castelvetro Modena (MO)	di Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Cavidole-S. Lorenzo Realizzazione trattamento appropriato (adempimento autorizzazione provinciale 2008) (settore D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	110.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione sistema di trattamento appropriato nell'agglomerato di Maserno (settore D)	Montese (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione impianto di sollevamento fognario in località LA PROVINCIA e collegamento alla rete esistente posta in località Casa Bonettini. (settore D)	Marano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	113.000	80.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	15.000	15.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Marano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	10.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Castelvetro di Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	15.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Adeguamento del depuratore di Casoni (settore D)	Finale Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	20.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Ripristino del sistema di disinfezione nel depuratore capoluogo (settore D)	Nonantola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	10.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Chiusura del depuratore di Portile e collettamento della rete fognaria a Modena (settore D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.200.000	1.200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Intervento di ristrutturazione del depuratore del capoluogo (fase di defosfatazione) (settore D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	95.000	80.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Recupero ID 7B anno 2005 Adeguamento depuratore copoluogo (settore D)	Castelvetro di Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	243.000	242.674	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Realizzazione dell'impianto di disinfezione sul depuratore del capoluogo (prescrizione autorizzativa provinciale al 2008) (settore D)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	40.000	40.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	100.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Montecreto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	10.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Sostituzione sistema aerazione per riduzione consumi elettrici (settore D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	500.000	500.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione trattamenti appropriati agglomerati <200 ab/eq in località: Cornè (settore D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Adeguamento dell'impianto di depurazione del capoluogo per consentire, durante il periodo di massimo carico, l'utilizzo del percolatore esistente ovvero un diverso uso del volume disponibile (settore D)	Montecreto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	200.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Trattamento appropriato in località Roccapelago e S. Anna Pelago-Selva Romanesca (settore D)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Trattamento appropriato in località Tagliole (settore D)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	20.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Trattamento appropriato con nuova fossa imhoff a Le Polle di Riolunato (settore D)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	36.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Trattamento appropriato con nuova fossa imhoff a Serpiano (settore D)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	38.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione impianto di depurazione frazione Monteursello (settore D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	300.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Adeguamento impianto agglomerato Faidello l'Alpino (settore D)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	80.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato nell'agglomerato di Villaggio Casellette (settore D)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	20.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	15.000	15.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	190.000	190.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Nuovo sollevamento località Cà Baldini e collegamento Casa Togno e Bivio Serravalle a impianto Guiglia Lama. (settore D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	60.000	60.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opere di collettamento dell'agglomerato di Variante - Casa Camerieri alla rete di Casa Naldi o al sollevamento della Fondaccia (settore D)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Realizzazione sistemi di trattamento appropriati per agglomerati < 200 AE (Verrucchia, Rame, Montecorone - Zocchetta, Casa Nadino) (settore D)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	850.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato nell'agglomerato di Valle (settore D)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie impianti trattamento reflui (settore D)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	120.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Ampliamento e potenziamento del depuratore esistente del Capoluogo. (settore D)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.103.400	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	10.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato nell'agglomerato di Banzola Nuova (settore D)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione di trattamento appropriato nell'agglomerato di Montagnana - Casa Pezzuolo (settore D)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	100.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Modena Capoluogo: Potenziamento dissabbiatore e sistema di trattamento liquami da fosse Imhoff (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.000.000	500.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Completamento impianto di depurazione del Capoluogo (completamento 1° stralcio e realizzazione 2° stralcio). (settore D)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.550.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Depuratore di Medolla -adeguamento del comparto di disinfezione finale (settore D)	Medolla (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	20.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
DEP. CAVEZZO - Realizzazione del comparto defosfatazione chimico-fisica ed adeguamento della disinfezione (settore D)	Cavezzo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	105.825	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Guiglia Loc. Lama: ampliamento e potenziamento del depuratore esistente (settore D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	680.000	265.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione trattamento appropriato località Pieve di Trebbio (settore D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	250.000	125.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Depuratore di Camposanto -adeguamento del comparto di disinfezione finale (settore D)	Camposanto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	30.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Depuratore di Solara adeguamento della disinfezione (settore D)	Bomporto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	60.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione impianto di depurazione del Capoluogo e opere di collettamento fognario (settore D)	Fanano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.306.665	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento dei due scarichi dell'agglomerato di Montagnana ad unico sistema di trattamento appropriato (settore D)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	40.000	40.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opera di collettamento e di depurazione al servizio del capoluogo - 1° stralcio (settore D)	Montese (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	666.229	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento reflui di Levizzano al depuratore di Castelnuovo (settore D)	Castelvetro di Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	400.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Adeguamento impianto di depurazione centralizzato di Sestola con inserimento della fase di denitrificazione. (settore D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	995.000	6.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Realizzazione nuovo sistema di supervisione impianto di depurazione di Modena (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	90.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Installazione di una coclea di sollevamento presso il depuratore centrale di Modena in sostituzione di gruppo di pompaggio (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	450.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione trattamento appropriato nell'agglomerato di Pazzano Est (settore D)	Serramazzoni (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	200.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Lavori di raccolta e collettamento fognature al servizio di Riccò e San Dalmazio e realizzazione nuovo impianto di depurazione (settore D)	Serramazzoni (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	800.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Adeguamento depurazione Capoluogo- E98/8. (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.876.288	1.001.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Impianto depurazione ed opere di collettamento fognario del capoluogo (settore D)	Fanano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	450.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Trattamento appropriato nella frazione di Salto (settore D)	Montese (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	92.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Adeguamento impianto di deodorizzazione del depuratore Centrale di Modena (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	700.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento alla rete fognaria di Solignano con impianto di sollevamento e quindi vettoriamento al depuratore di Castelnuovo e chiusura depuratore di Pozza (settore D)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	240.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Costruzione di impianto di cogenerazione per sfruttamento biogas prodotto dai fanghi di depurazione (settore D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	335.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Castagneto: realizzazione di collettori e sistema di trattamento appropriato (settore D)	Pavullo nel Frignano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	400.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui (settore D)	Savignano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Potenziamento del depuratore del Capoluogo (2° stralcio). (settore D)	Savignano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	800.000	205.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Recupero depuratore ex-zuccherificio 3° stralcio (30.000 a.e.) (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	608.000	18.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Realizzazione disinfezione depuratore S.Giovanni in Persiceto Capoluogo (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	86.000	86.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Rifacimento quadro elettrico depuratore (settore D)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	125.000	125.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Biancolina: adeguamento funzionale impianto. (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	80.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Recupero depuratore ex-zuccherificio 1° stralcio (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	514.000	514.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Potenziamento depuratore San Matteo della Decima (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	1.618.000	1.618.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
RECUPERO DEL DEPURATORE ESISTENTE EX ZUCCHERIFICIO PER IL TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE URBANE DEL CAPOLUOGO - II stralcio (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	1.506.000	1.506.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Ampliamento depuratore Le Budrie (settore D)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	370.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Ristrutturazione del depuratore capoluogo (settore D)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2012	100.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Ammodernamento e ristrutturazioni impianti di depurazione. (settore D)	Provincia di Modena	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.581.970	1.412.170	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento rete fognaria di Gazzate col depuratore del capoluogo (settore F)	Nonantola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	100.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	830.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Savignano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	400.000	240.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rifacimento reti fognature centro storico (settore F)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	70.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Collettamento località Serretto al depuratore (settore F)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	25.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento capoluogo-via delle radici al depuratore (settore F)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	20.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Riolunato (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	120.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	120.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	45.000	24.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento delle località Faidello Dogana Fiumalbo al depuratore del capoluogo, opere di collettamento di Freddicciola, il Pontino, capoluogo e zona artigianale, e località sparse non servite (settore F)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	300.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	170.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettore zona Via Sassi da Guicciardini a Don Minzoni (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	350.000	250.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Costruzione collettori via Pitagora - Via Archimede (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	380.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Costruzione nuova fognatura casa ferro-castagneto al depuratore di san geminiano (settore F)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	78.000	65.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	500.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Posa nuova condotta fognaria acque nere in via Corletto (settore F)	Formigine (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	298.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Lavori urgenti di ripristino dell'efficienza idraulica dello scolmatore 19 (settore F)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	320.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Lavori di sdoppiamento della rete fognaria mista del villaggio artigianale (settore F)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	1.500.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Completamento dorsale di drenaggio del quartiere artigianale afferente al Rio Secco (settore F)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	1.200.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	135.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	70.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opera di rifacimento ed adeguamento sistema fognario del Capoluogo - zona Ovest 3° stralcio (progetto preliminare del Comune) (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	400.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	45.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Potenziamento dell'impianto fognario in località Sant'Anna ed adeguamento fognario del capoluogo via Verdi-via Loda (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	670.000	460.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opere di realizzazione della fognatura nella località S.Ambrogio-capoluogo via Marconi-località La Graziosa (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	627.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rifacimento collettore Comune di Marano al depuratore di Vignola (settore F)	Marano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	300.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (comprensivo delle fognature in frazione Festà -Via Puzzele, zona a monte di Casa Rossa e Frazione Ospitaletto) (settore F)	Marano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	185.000	34.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Costruzione collettori via don Monari, Via Bertoni, Via Cassiani, Via Ariosto (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	760.000	60.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Estendimento della rete in Via per Vignola tra il torrente Tiepido e Villa Fiocchi-Pozza (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	10.000	10.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie reti fognarie (settore F)	Ravarino (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie reti fognarie (settore F)	Nonantola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	45.000	45.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento fognario di Via Villa Gardè (settore F)	San Felice sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	880.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Chiusura del Depuratore di Rivara e collettamento al depuratore capoluogo (settore F)	San Felice sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	480.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Chiusura del depuratore di Camposanto e collettamento dei reflui al depuratore di S. Felice (settore F)	Camposanto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	460.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Potenziamento del sistema di scolo delle acque bianche di Via per S. Felice (settore F)	Camposanto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	40.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Lavori di costruzione delle fognature separate per acque meteoriche e nere a servizio del quartiere di Brodano (settore F)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	400.000	350.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione sistema di trattamento appropriato nell'agglomerato di Montecombraro Campazzo (settore F)	Zocca (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	160.000	120.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettore in Via Graziosi (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	70.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento al depuratore di Sassuolo della rete al servizio del quartiere di Via Sicilia e Via Grizzaga (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione di Dorsali Venturina 1,2 e 3 e potenziamento pubblica fognatura presso Via Pasubio/Vittorio Veneto (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	142.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Eliminazione delle criticità della rete in Via Fonda/Martinella-Crociale (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	8.000	8.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Eliminazione dello scolmatore di Via Fornarini - Torre Maina (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	15.000	15.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Separazione tra acque reflue e acque meteoriche (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione fognatura in Via Manfredini (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	47.177	45.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento di Via castello a Ponte Rovere (settore F)	San Possidonio (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	700.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Bacino di laminazione sul Cavo Fiumicello (settore F)	Bastiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	800.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento fognario Cà d'Oirina - Fondaccia (settore F)	Serramazzone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	100.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estensione rete tra via Umbria e via dell'Artigianato (settore F)	Sassuolo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento rete fognaria della località La Svolta di S. Venanzio alla condotta di Via Fondo val Grizzaga con eliminazione dell'omonimo impianto di trattamento (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	17.908	17.908	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Estensione rete fognaria a valle della Pedemontana in località Borgo e collegamento della rete di Pozza a quella di Ubersetto (2.850 m) (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	280.000	120.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estensione rete fognaria Torre Maina e Gorzano (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	240.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Deviazione fognatura e rifacimento scolmatore in Via Viazzo-Maranello (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Costruzione collettori Via Pisano, Via Zurlini, Via del Perugino, Via Cimabue e Via Ribera (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	740.000	79.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estensione rete fognaria a via Mulino della Giovanna (settore F)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	40.000	40.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento alla rete fognaria di Piumazzo dell'agglomerato Casale California (attualmente non servito) (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettore di Viale Autodromo (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	2.000.000	94.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Risanamento Nuovo collettore di Levante oneri e accessori per completamento (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	400.000	400.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Studio e collettamento a idoneo trattamento delle frazioni di Riolo, Recovato, Rastellino, via Piella al reticolo di Via Turati (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	600.000	450.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estensione della rete fognaria località Casale Montecatini, Ponte della Perlina e Villa Rovina (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	100.000	80.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Scolmo del Cavo Ortigara nel Rio d'Avia (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	80.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento di Pilastrello al depuratore di Gaggio (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	135.000	90.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Depuratore di Modena: completamento lavori per filtrazione e disinfezione dello scarico (per una potenzialità di 1.000 l/s) (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	800.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Studio idraulico complessivo e successivo risanamento e potenziamento dell'assetto fognario della zona sud-ovest del capoluogo comprensivo della sistemazione degli scarichi/scolmatori posizionati lungo lo scolo Muzza (vie G. Reni, Ligabue, S.Anna) (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	2.500.000	1.400.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Collegamento alla rete fognaria di Castelfranco dell'agglomerato denominato via Gobetti (per eliminare lo scarico di liquami nel fosso adiacente alla SP 14 e l'immissione nello scolo Muzza) (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	80.000	40.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	160.000	45.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Scolmo canale bianco nel canale dei Montanari da Via tabacchi (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Rinnovo rete fognaria Budriana - F.Mezzo 2006 - 2007 - due stralci (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	5.700.000	3.130.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Studio per la riconversione del depuratore di Pozza come vasca di trattamento acque di prima pioggia. (settore F)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collegamento frazione Madonna della Provvidenza con Cavazonza (per eliminazione di fossa Imhoff). (settore F)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	218.000	170.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	130.000	75.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opere di collettamento delle reti fognarie dell'agglomerato di Paganine al depuratore di Modena (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	500.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettore di scolo urbanizzazione fascia ferroviaria (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	1.530.000	220.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opere di collettamento delle reti fognarie dell'agglomerato di Ponte Alto al depuratore di Modena (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	370.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento località: Casette, Casa Nova, villaggio A11 (Formigine). (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	560.000	35.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento fognario del comparto ceramico della frazione Solignano al Depuratore di Castelnuovo Rangone (settore F)	Castelvetro di Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	315.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie (settore F)	Castelvetro di Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	75.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Altri interventi di adeguamento di agglomerati di cui al Programma Scarichi provinciale con tempistiche di realizzazione al 2010 (settore F)	Medolla (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	462.700	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento al depuratore del Capoluogo di Carrobbio e Bottegone e costruzione fossa imhoff a Ca' Bianca (settore F)	Camposanto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	350.000	60.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento fognario Via Romana e Villafranca al depuratore di Medolla (settore F)	Medolla (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	861.000	855.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Altri interventi di adeguamento di agglomerati di cui al Programma Scarichi provinciale con tempistiche di realizzazione al 2010 (settore F)	San Prospero (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	1.056.200	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Intervento di riequilibrio idraulico del sistema fognario del quartiere Sacca mediante la disconnessione della Fossa Quarteza dal Cavo Soratore (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	3.000.000	320.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Altri interventi di adeguamento di agglomerati di cui al Programma Scarichi provinciale con tempistiche di realizzazione al 2010 (settore F)	Camposanto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	574.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Adeguamento scolmatori soratore e Naviglio (settore F)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	150.000	20.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Prolungamento tombamento Fosso Cantalupo a Formigine - Tratto Nord (settore F)	Formigine (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	127.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Manutenzioni straordinarie fognature e opere accessorie, compreso lo Studio di fattibilità sul risanamento del sistema di drenaggio acque bianche capoluogo (settore F)	Montecreto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estendimenti rete fognaria via Monchio, via Benedello, via Castelleone, via Ghiarelle, via Parolaro, via De Giacomi (settore F)	San Cesario sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	100.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Disinquinamento di un tratto del Cavo Canalino (settore F)	Medolla (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	3.930	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Studio e verifica tratto rete fognaria via Montanara (settore F)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2011	30.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Intervento di risanamento idraulico di via Borgo (settore F)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	130.000	130.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Realizzazione fognatura sud SP 255 EST via Pettarella (settore F)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	80.000	5.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Manutenzioni straordinarie reti fognarie (settore F)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	45.000	45.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Manutenzioni straordinarie reti fognarie (settore F)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	60.000	60.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Rilievo e verifica rete fognaria di Crevalcore (settore F)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Intervento di adeguamento della fognatura di un tratto di via San Donnino (settore F)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	100.000	100.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Dorsale fognatura zona EST del capoluogo, da via Caravaggio a via Accatà 1 stralcio (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	1.290.000	1.290.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Adeguamento scarichi fognari (2 stralci funzionali) (settore F)	Sant'Agata Bolognese (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	200.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Nuova Fognatura via Marmo e Virginia (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	50.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Fognatura di collegamento via S.Cristoforo al depuratore di Decima (2° stralcio) (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	810.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Collettore S. Matteo della Decima - 3° stralcio vie Foscolo, Alfieri (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	230.000	230.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Completamento rete fognaria Biancolina (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	100.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Completamento rete fognaria Frazione Le Budrie - Borgata Casale (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Fognatura di collegamento via S.Cristoforo al depuratore di Decima (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	1.300.000	1.300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Costruzione nuovo collettore e adeguamento fognatura loc. Beni Comunali (settore F)	Crevalcore (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	75.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"
Dorsale fognatura zona EST del capoluogo, da via Caravaggio a via Accatà 2 stralcio (settore F)	San Giovanni in Persiceto (BO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28	2009-2012	401.000	401.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°3 del 28 maggio 2008 "Piano degli interventi del Servizio Idrico Integrato - programma operativo 2008-2012"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Realizzazione rete fognaria e sistema di trattamento appropriato nell'agglomerato di Fraberia (settore F-D)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	45.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Castellaro Fontanaccia, Passerino: realizzazione di collettori e sistema di trattamento appropriato; estensione alla borgata La Serlina (settore F-D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	375.000	200.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Montecenero Nord: realizzazione di collettore fognario e di un depuratore biologico (settore F-D)	Lama Mocogno (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	470.000	400.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Risanamento fognario località Varana/Pescarola e impianto di depurazione (settore F-D)	Serramazzoni (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	0	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento alla rete di Spilamberto capoluogo dell'agglomerato di Cadorno (settore F-D)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	140.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato negli agglomerati di Rovinaccia ed Ex Ceramica Amica (settore F-D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	240.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Studio generale del sistema fognario-depurativo territoriale e successivi lavori (settore F-D)	Castelfranco Emilia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.000.000	1.000.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estensione rete fognaria e adeguamenti sistemi di depurazione (settore F-D)	Montese (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.280.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento al depuratore di Borgofreddo della località Ca' Mazzoni (settore F-D)	Guiglia (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	95.000	95.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione di collettori e sistemi di trattamento appropriato in agglomerati di piccole dimensioni (Olina Sud/Ovest, Corogno, Cà Matta, Est, Bivio di Renno, Renno, Piantacroce, Pianelli, L'Amola, Miceno Castello, Monzone S.Maria, Montorso di Sopra, Cas (settore F-D)	Pavullo nel Frignano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	3.300.000	455.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Estensione rete fognaria di Savignano alle case sparse Case Faggioli (settore F-D)	Savignano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	120.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento alla fossa Imhoff di Sant'Eusebio di Castelvetro della località Sant'Eusebio di Spilamberto (settore F-D)	Spilamberto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Verica: realizzazione di collettori e sistema di trattamento appropriato (settore F-D)	Pavullo nel Frignano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	1.100.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Opere di collettamento e realizzazione di depuratore centralizzato in località S. Anna Pelago (settore F-D)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	650.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento delle case sparse Pra della Serra alla fossa Imhoff di Casine-Sant'Antonio, delle case sparse Belvedere alla fossa Imhoff di Casine-Casa Giannetto, e delle case sparse Il Poggio alla rete di Rocchetta Sandri (settore F-D)	Sestola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	180.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Studio generale del sistema fognario-depurativo intercomunale Vignola-Marano-Spilamberto (settore F-D)	Vignola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	80.000	30.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Raccolta e trattamento reflui in località Fogliano (versante Ovest) (settore F-D)	Maranello (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento delle case sparse Crocetta alla fossa Imhoff di Le Puzze (settore F-D)	Marano sul Panaro (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento alla rete di Castelvetro capoluogo della località Regina (settore F-D)	Castelvetro di Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	120.000	120.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Estendimento della rete del capoluogo alle case sparse Costa del Rosso - Crocette (settore F-D)	Pavullo nel Frignano (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	110.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento alla rete di San Vito di Spilamberto dell'agglomerato Oratorio di Sant'Anna (settore F-D)	Castelnuovo Rangone (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	150.000	150.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento dell'agglomerato di Borra - Sanatorio al depuratore di Borra (settore F-D)	Lama Mocogno (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	110.000	105.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione fognature e trattamento fognario agglomerato Lago (settore F-D)	Fiumalbo (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	160.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione del depuratore a servizio dell'intero Comune (settore F-D)	Ravarino (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	2.495.000	1.240.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato nell'agglomerato di Casa Malgari (settore F-D)	Lama Mocogno (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	50.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Collettamento alla rete di Borra delle case sparse Ca' Pastora (settore F-D)	Lama Mocogno (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	120.000	105.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Realizzazione rete fognaria e trattamenti appropriati in loc. canaletto (settore F-D)	Ravarino (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	180.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione trattamento appropriato o collettamento alla rete fognaria di Modena - capoluogo dell'agglomerato di Cantone (settore F-D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	400.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione depuratore a servizio di Rubbiara (settore F-D)	Nonantola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	430.000	70.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione rete fognaria e depuratore a servizio dell'agglomerato di Campazzo e di Case Ponte Fossa (settore F-D)	Nonantola (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	700.000	684.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione trattamento appropriato o collettamento alla rete fognaria di Montale dell'agglomerato di Bellaria (settore F-D)	Modena (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	100.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione di sistema di trattamento appropriato nell'agglomerato di Montecreto-Il Ciocco o collettamento al depuratore di Montecreto (settore F-D)	Montecreto (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	80.000	80.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Realizzazione sistemi di trattamento appropriato ed opere di collettamento a depuratore centralizzato delle località I Casoni ed alla rete del capoluogo di Ville San Michele (settore F-D)	Pievepelago (MO)	Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	50.000	0	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n°4 del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"



Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Realizzazione rete fognaria e trattamento appropriato nell'agglomerato di Madonna di Puianello (settore F-D)	Castelvetro Modena (MO)	di Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	300.000	300.000	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"
Ammodernamento e ristrutturazioni reti fognarie e impianti di depurazione. (settore F-D)	Provincia Modena	di Emilia-Romagna	PTA Emilia-Romagna: Titolo III-Misura per la tutela qualitativa della risorsa idrica Cap. 1 Art. 26-28; Titolo IV-Misura per la tutela quantitativa della risorsa idrica Cap. 3 Art. 70-84	2009-2011	16.980	16.980	Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato: Delibera ATO n° del 18 maggio 2009 "Piano degli Interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per l'anno 2009 e prima proposta 2010-2011"

Misure PSR							
Misure Piani di gestione aree SIC/ZPS							
Altri Piani / Programmi							

Note:

*: L'importo corrisponde alla somma finanziata dal relativo Piano d'Ambito nel periodo indicato dalla colonna "Tempi di attuazione".

Settore A: interventi inerenti alle reti acquedottistiche.

Settore F: interventi inerenti al sistema fognario.

Settore D: interventi inerenti agli impianti di depurazione.

La porzione territoriale del sottobacino nei Comuni bolognesi di Anzola dell'Emilia, Bazzano, Castello di Serravalle, Crespellano e Monteveglio, risulta così ridotta da ritenersi non interessata da interventi. Inoltre, non è stata considerata la ridotta porzione territoriale del sottobacino nel Comune toscano di Abetone (PT).

Allegati:

" Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato - Ambito territoriale Ottimale n.4 di Modena – annualità 2007-2024" e "Pianificazione d'Ambito – ATO 4 di Modena – Elenco interventi adeguamento agglomerati e impianti - annualità 2008-2010"

" Piano d'Ambito per il Servizio Idrico Integrato - Ambito territoriale Ottimale n.5 di Bologna - Programma operativo degli interventi del servizio idrico integrato per il quinquennio 2008-2012"



9.2. Misure scenario B

Acque superficiali sottobacino PANARO

Descrizione misura	Localizzazione misura	Regione	Riferimenti norme	Tempi di attuazione	Costi/Fabbisogni (€)	Finanziamento* (€)	Fonte
Misure per mitigare gli impatti sullo stato morfologico							
Programmi generali di gestione dei sedimenti a livello regionale sui principali affluenti del fiume Po	Panaro (tratto del corso d'acqua delimitato dalle fasce fluviali)	Emilia-Romagna	PAI (Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico), articoli 6, 29, 30, 34 e 36 delle NA	2015	36.800		
Aggiornare e approfondire i quadri conoscitivi relativi alle forme e ai processi idromorfologici dei corsi d'acqua (Fasce di mobilità fluviale, bilancio del trasporto solido, topografia di dettaglio della regione fluviale e dell'alveo inciso,)	Panaro (tratto del corso d'acqua delimitato dalle fasce fluviali)	Emilia-Romagna	PAI (Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico), articoli 1 comma 9 e 42 delle NA	2015	56.285		
Applicazione dell'indice di qualità morfologica (IQM) per i corsi d'acqua principali (delimitati da fasce fluviali del bacino del fiume Po) per la definizione dello stato morfologico	Panaro (tratto del corso d'acqua delimitato dalle fasce fluviali)	Emilia-Romagna	PAI (Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico), articoli 1 comma 9 e 42 delle NA	2015	18.400		
Misure per il recupero morfologico da definire attraverso i Programmi generali di gestione dei sedimenti, descritte nell'Elaborato 2.3 del PdGPo (valutazione economica parametrica)	Panaro (tratto del corso d'acqua delimitato dalle fasce fluviali)	Emilia-Romagna	PAI (Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico), articoli 6, 29, 30, 34 e 36 delle NA	2027	40.480.000		
Programmare la manutenzione ordinaria dei territori collinari-montani per garantire la qualità ambientale dei corsi d'acqua e del bacino	Sottobacino per la parte di territorio collinare e montano	Emilia-Romagna, Toscana	PAI (Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico), articoli 14 e 34 delle NA	2015	161.626		
Attuare i Programmi di manutenzione ordinari dei territori collinari-montani per garantire la qualità ambientale dei corsi d'acqua e del bacino	Sottobacino per la parte di territorio collinare e montano	Emilia-Romagna, Toscana	PAI (Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico), articoli 14 e 34 delle NA	2027	46.467.383		