

REGIONE ABRUZZO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE

SERVIZIO GESTIONE E QUALITA' DELLE ACQUE

## AGGIORNAMENTO PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE

*D.Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 e s.m.i.*

ELABORATO N.

**4.10**

CODICE SCHEDA

CODICE DOCUMENTO

FILE

TITOLO

### Il Piano di Tutela delle Acque

### *SCHEDA MONOGRAFICA* **FORO**

REGIONE ABRUZZO

**Dott. Pierpaolo PESCARA** – Direttore Regionale

**Dott.ssa Sabrina DI GIUSEPPE** – Dirigente del Servizio Gestione e Qualità delle Acque

**Dott.ssa Sandrina MASCIOLA** – Responsabile Ufficio Qualità delle Acque Interne

ARTA ABRUZZO

**Dott.ssa Luciana DI CROCE** – Direttore dell'Area Tecnica



0	MAGGIO 2019	PRIMA EMISSIONE	SI VEDA PAGINA SUCCESSIVA	
REV	DATA	MOTIVO	REDATTO	APPROVATO



---

Il presente documento è redatto dal Servizio Gestione e Qualità delle Acque della Regione Abruzzo e da ARTA Abruzzo. Alla redazione hanno partecipato i tecnici di seguito riportati.

*Per la Regione Abruzzo:* Sabrina Di Giuseppe

Stefano Salso

con il supporto tecnico di Abruzzo Engineering

*Per ARTA Abruzzo:* Roberto Cacciatore Evangelista, Stefania Caruso, Roberto Luis Di Cesare, Antonio Di Giansante, Paola De Marco, Giancaterino Giammaria, Antonella Iannarelli, Armando Lombardi, Tiziano Marcelli, Pierluigi Tribuiani.

Si ringrazia il Dr. Antonio Di Sabatino dell'Università degli Studi di L'Aquila, Dipartimento di Medicina Clinica, Sanità Pubblica, Scienze della Vita e dell'Ambiente – MESVA per il prezioso contributo fornito.

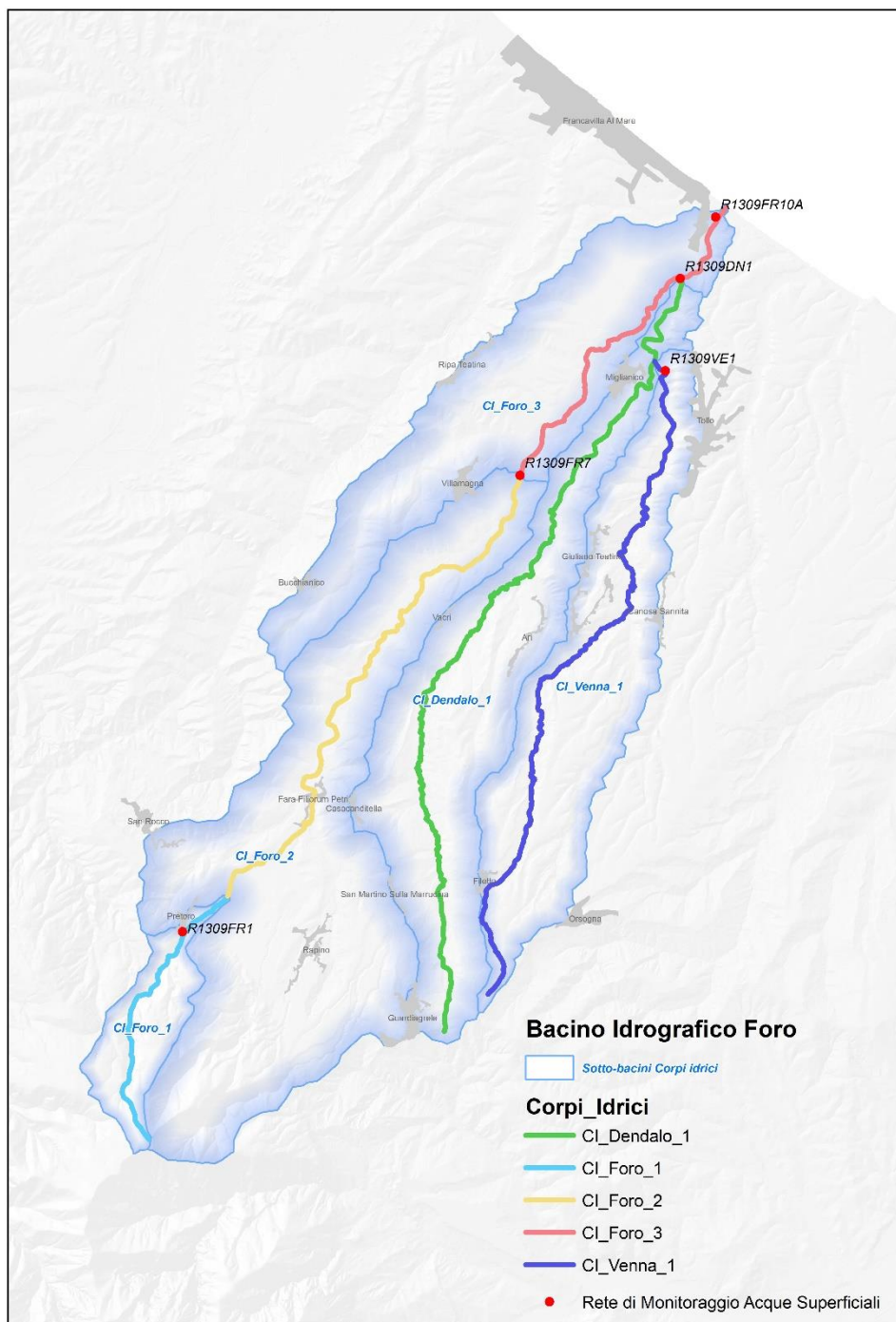


## SOMMARIO

1. CARTA CON SCHEMATIZZAZIONE CORPI IDRICI E RELATIVI SOTTO-BACINI .....	4
2. CARTA DELLE AREE PROTETTE NATURALI NAZIONALI E REGIONALI .....	5
3. CARTA DELLE AREE PROTETTE NATURALI SIC E ZPS.....	6
4. CARATTERIZZAZIONE DELL'AREA IDROGRAFICA E DEI RELATIVI CORPI IDRICI.....	7
5. INQUADRAMENTO AMMINISTRATIVO .....	7
6. STATO DI QUALITÀ AMBIENTALE SESSENNIO 2010-2015 .....	9
7. RISULTATO DELL'ANALISI DELLE PRESSIONI ANTROPICHE.....	10
8. MISURE DI TUTELA.....	12
9. RISORSE FINANZIARIE DEPURAZIONE.....	14

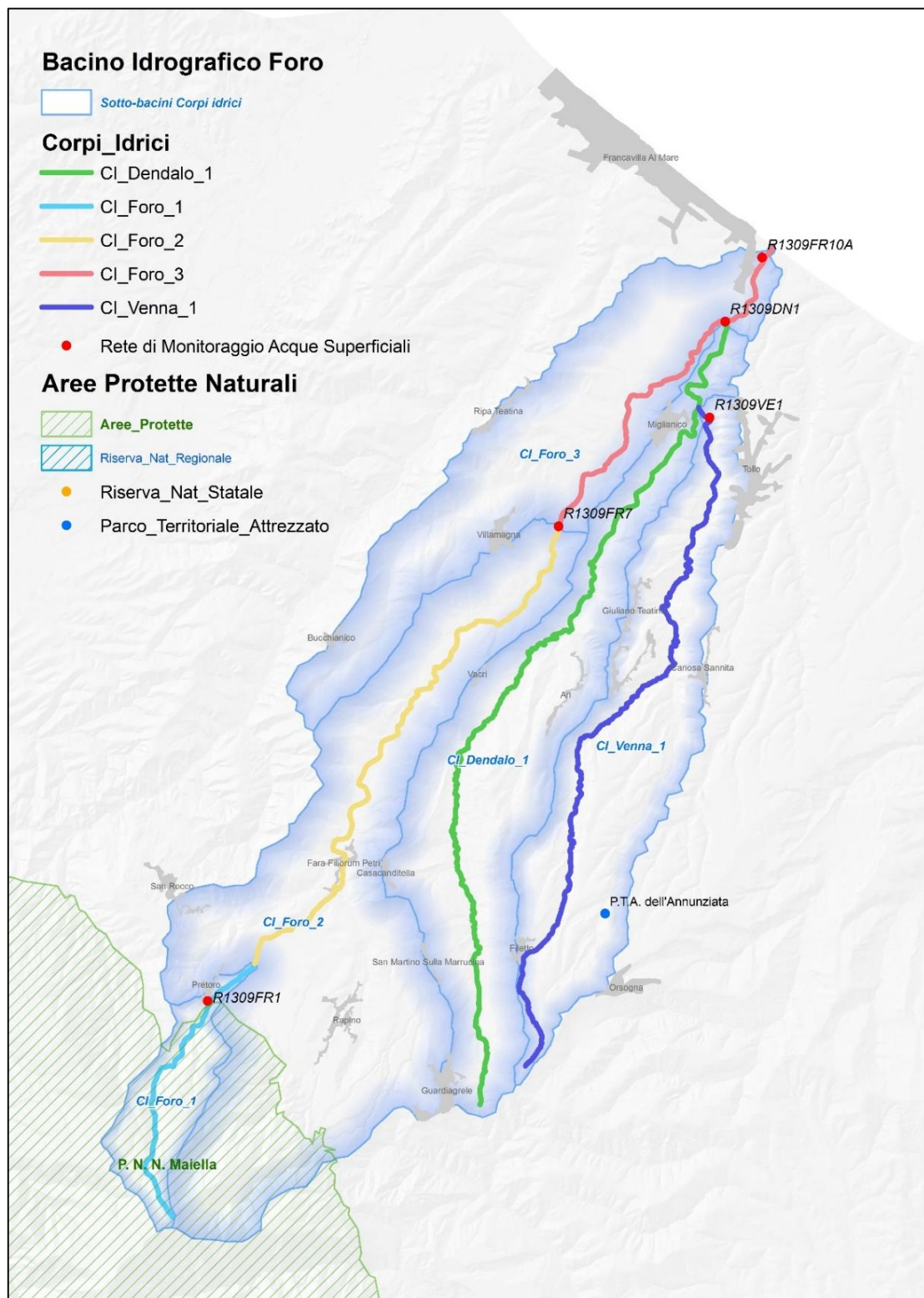


## 1. CARTA CON SCHEMATIZZAZIONE CORPI IDRICI E RELATIVI SOTTO-BACINI





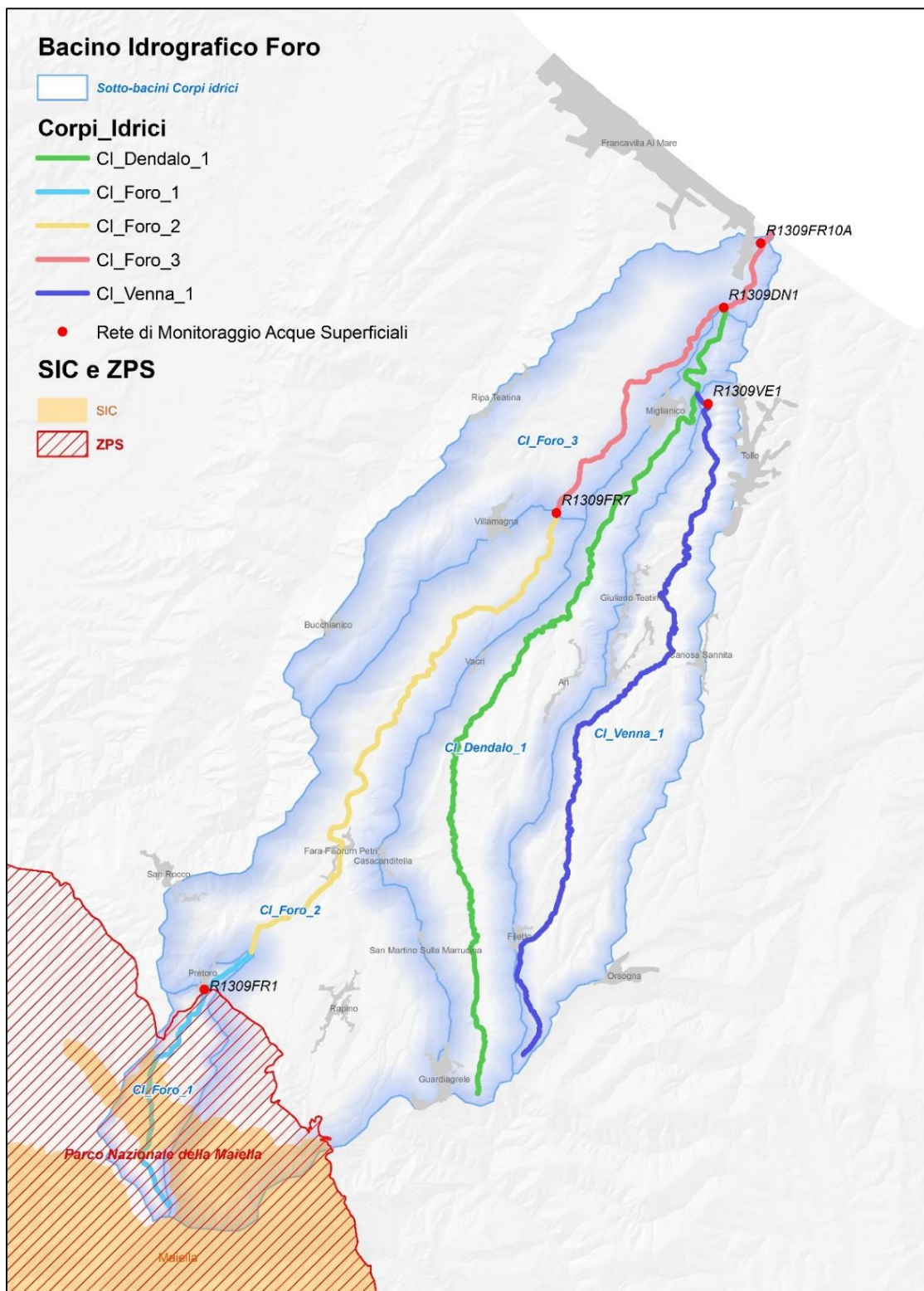
## 2. CARTA DELLE AREE PROTETTE NATURALI NAZIONALI E REGIONALI







### 3. CARTA DELLE AREE PROTETTE NATURALI SIC e ZPS





#### 4. CARATTERIZZAZIONE DELL'AREA IDROGRAFICA E DEI RELATIVI CORPI IDRICI

Caratteristiche del bacino idrografico			
Corpo idrico	Area (kmq)	Lunghezza (km)	Corpo Idrico Naturale o HMWB
CI_Foro_1	10,74	8,7	Naturale
CI_Foro_2	82,65	17,8	Naturale
CI_Foro_3	44,82	11,0	Naturale
CI_Dendalo_1	51,48	28,13	Naturale
CI_Venna_1	44,54	23,03	Naturale

#### 5. INQUADRAMENTO AMMINISTRATIVO

Comuni appartenenti al bacino idrografico				
Corpo Idrico	Comune	Superficie comunale totale (ha)	Superficie comunale ricadente nel bacino del Corpo Idrico (ha)	% di Superficie comunale sul Corpo Idrico (%)
CI_Foro_1	Pretoro	2611,66	988,20	37,84
CI_Foro_1	Rapino	2019,04	71,57	3,54
CI_Foro_1	Roccamorice	2461,84	14,38	0,58

CI_Foro_2	Ari	1120,82	52,46	4,68
CI_Foro_2	Bucchianico	3797,25	680,09	17,91
CI_Foro_2	Casacanditella	1241,68	518,69	41,77
CI_Foro_2	Fara Filiorum Petri	1482,81	1146,75	77,34
CI_Foro_2	Guardiagrele	5649,67	1463,79	25,91
CI_Foro_2	Miglianico	2249,94	108,46	4,82
CI_Foro_2	Pennapiedimonte	4706,18	116,57	2,48
CI_Foro_2	Pretoro	2611,66	815,71	31,23
CI_Foro_2	Rapino	2019,04	1947,47	96,46
CI_Foro_2	Roccamontepiano	1806,73	255,19	14,12
CI_Foro_2	S. Martino sulla Marrucina	723,17	209,19	28,93
CI_Foro_2	Serramonacesca	2334,46	5,77	0,25
CI_Foro_2	Vacri	1208,78	537,45	44,46
CI_Foro_2	Villamagna	1276,46	407,08	92,97

CI_Foro_3	Bucchianico	3797,25	873,32	23,00
CI_Foro_3	Francavilla al Mare	2291,06	260,39	11,37
CI_Foro_3	Miglianico	2249,94	1243,61	55,27
CI_Foro_3	Ortona	7039,69	151,66	2,15



Comuni appartenenti al bacino idrografico				
Corpo Idrico	Comune	Superficie comunale totale (ha)	Superficie comunale ricadente nel bacino del Corpo Idrico (ha)	% di Superficie comunale sul Corpo Idrico (%)
CI_Foro_3	Ripa Teatina	2009,89	1101,76	54,82
CI_Foro_3	Vacri	1208,78	0,33	0,03
CI_Foro_3	Villamagna	1239,79	850,59	68,61

CI_Dendalo_1	Ari	1120,82	881,90	78,68
CI_Dendalo_1	Casacanditella	1241,68	723,00	58,23
CI_Dendalo_1	Filetto	1359,31	662,93	48,77
CI_Dendalo_1	Giuliano Teatino	948,44	259,48	27,36
CI_Dendalo_1	Guardiagrele	5649,67	480,75	8,51
CI_Dendalo_1	Miglianico	2249,94	872,23	38,77
CI_Dendalo_1	Ortona	7039,69	46,56	0,66
CI_Dendalo_1	S. Martino sulla Marrucina	723,17	513,98	71,07
CI_Dendalo_1	Tollo	1486,43	22,09	1,49
CI_Dendalo_1	Vacri	1208,78	671,01	55,51
CI_Dendalo_1	Villamagna	36,67	14,27	38,92

CI_Venna_1	Ari	1120,82	186,46	16,64
CI_Venna_1	Arielli	1145,85	187,48	16,36
CI_Venna_1	Canosa Sannita	1417,75	1107,56	78,12
CI_Venna_1	Filetto	1359,31	692,54	50,95
CI_Venna_1	Giuliano Teatino	948,44	688,96	72,64
CI_Venna_1	Guardiagrele	5649,67	54,16	0,96
CI_Venna_1	Miglianico	2249,94	25,22	1,12
CI_Venna_1	Orsogna	2547,46	917,70	36,02
CI_Venna_1	Tollo	1486,43	593,81	39,95





## 6. STATO DI QUALITÀ AMBIENTALE SESSENNIO 2010-2015

Nome Corpo Idrico	Designazione D.M. 156/13 (Naturale/HMWB)	Tipo fluviale	Rete di monitoraggio	Anni di riferimento della classificazione	STATO ECOLOGICO	Elementi di Qualità Biologica				Elementi di Qualità chimico-fisica a sostegno		Elementi di Qualità idromorfologica			STATO CHIMICO
						Diatomee	Macrofite	Macroinvertebrati bentonici	Fauna ittica	Inquinanti specifici	LIMeco	IARI	IQM	IQH	
CI_Foro_1	Naturale	13SR2T	S	2010-2015	BUONO	0,8	0,88	0,83	0,81	n.p.	0,9	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
CI_Foro_2	Naturale	12SS3T	S	2010-2015	BUONO	1	0,93	0,78	0,63	n.p.	0,58	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
CI_Foro_3	Naturale	12SS3T	O	2013-2015	SCARSO	0,92	0,85	0,41	0,44	BUONO (Arsenico 2013-2014-2015)	0,44	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
CI_Dendalo_1	Naturale	12SR3T	S/I	2010-2015	SCARSO	0,7	0,7	0,34	0,53	BUONO (Clorpirifos etile 2015)	0,44	n.p.	n.p.	n.p.	NON BUONO [Clorpirifos Etile SQA-MA 2015 (0,054 µg/l) e SQA-CMA 2015 (0,18µg/L del 14/07/15)]
CI_Venna_1	Naturale	12SR2T	S/I	2010-2015	SCARSO	0,6	0,76	0,29	0,58	ELEVATO	0,39	n.p.	n.p.	n.p.	BUONO

**Legenda.** S: Sorveglianza, O: Operativo, I: Indagine, n.p.: non previsto dalla normativa



## 7. RISULTATO DELL'ANALISI DELLE PRESSIONI ANTROPICHE

Nome Corpo Idrico	Indice I-RWB	Pressioni Significative	Altre Pressioni da segnalare
CI_Foro_1	0,5	/	/
CI_Foro_2	4,09	/	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1.1 Impianti di depurazione acque reflue urbane:<ul style="list-style-type: none"><li>- 1.1a Impianti di depurazione acque reflue urbane inferiori 2000 a.e. (si evidenzia una criticità legata alla ricognizione dei dati)</li><li>- 1.1b Impianti di depurazione acque reflue urbane tra 2.000 e 10.000 a.e. ("Lucina" a servizio di Rapino Capoluogo, "Capoluogo Crepacce" e "S. Eufemia" a servizio di Fara Filiorum Petri, "Anello" e "Vallo" a servizio di Guardiagrele)</li></ul></li><li>• 1.12 Impianti di depurazione acque reflue urbane/agglomerati non conformi (2 impianti a servizio dell'agglomerato di Fara Filiorum Petri: "Crepacce" e "Sant'Eufemia", entrambi non conformi per dimensionamento)</li><li>• 1.14 Fosse imhoff acque reflue urbane</li><li>• 2.4 siti industriali abbandonati,</li><li>• 2.5 scarichi non allacciati alla rete fognaria (abitanti equivalenti non collettati da agglomerato di Guardiagrele),</li><li>• 2.6b Discariche con superamento CSC</li><li>• 2.6h Cave inerti</li><li>• 3.1 Prelievi per irrigazione (agricoltura)</li></ul>
CI_Foro_3	4,66	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1.1 Impianti di depurazione acque reflue urbane:<ul style="list-style-type: none"><li>- 1.1a Impianti di depurazione acque reflue urbane inferiori 2.000 a.e. (si evidenzia la presenza di numerose criticità sugli impianti minori di 2.000 a.e. sia in gestione SASI che ACA)</li><li>- 1.1b Impianti di depurazione acque reflue urbane tra 2.000 e 10.000 a.e. (Impianti "Foro" a servizio di Ortona-Foro, "Frontino" a servizio di Bucchianico "Tribuno" a servizio di Miglianico, "Capoluogo Giardino" a servizio di Ripa Teatina; censite 3 Fosse Imhoff a servizio di agglomerati &gt; di 2.000 a.e.)</li></ul></li><li>• 1.12 Impianti/agglomerati non conformi inferiori a 2.000 a.e. (impianto "Frontino" a servizio dell'agglomerato di Bucchianico e</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2.1 Diffuse - dilavamento urbano</li><li>• 2.6a Siti art. 242, 244 e 245 D.Lgs 152/06</li><li>• 2.6d Discariche escluse da anagrafe siti inquinati</li><li>• 5.5 Gestione dei fiumi - Infrastrutture: strade e ponti</li><li>• 7.1 Alterazioni morfologiche: barriere, opere spondali</li></ul>



<i>Nome Corpo Idrico</i>	<i>Indice I-RWB</i>	<i>Pressioni Significative</i>	<i>Altre Pressioni da segnalare</i>
		<p>impianto "Tribuno" a servizio di Miglianico non conformi, quest'ultimo anche per dimensionamento)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1.14 Fosse Imhoff acque reflue urbane</li><li>• 2.2 SAU = 61% del sottobacino</li><li>• 2.6b Discariche con superamento CSC</li><li>• 2.6e Abbandono di rifiuti entro 300 mt.</li></ul>	
CI_Dendalo_1	1,86	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1.1 Impianti di depurazione acque reflue urbane:<ul style="list-style-type: none"><li>- 1.1a Impianti di depurazione acque reflue urbane inferiori 2.000 a.e. (si rileva una criticità per gli agglomerati minori sulla ricognizione dati)</li><li>- 1.1b Impianti di depurazione acque reflue urbane tra 2.000 e 10.000 a.e. (impianti "San Leonardo 1" e "San Leonardo 2" a servizio di Guardagrele)</li></ul></li><li>• 1.12 Impianti/agglomerati non conformi inferiori a 2.000 a.e.</li><li>• 2.6e Abbandono di rifiuti entro 300 mt.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1.13 assenza dati impianti inferiori a 2000 a.e.</li><li>• 1.14 Fosse Imhoff acque reflue urbane</li><li>• 1.4 Scarichi industriali non IPPC</li><li>• 2.1 Diffuse - dilavamento urbano</li><li>• 2.2 SAU = 56% del sottobacino</li><li>• 2.6c Discariche da sottoporre a PDC</li><li>• 2.6d Discariche escluse da anagrafe siti inquinati</li><li>• 3.3 Prelievi per uso industriale (manifatturiere)</li></ul>
CI_Venna_1	1,5	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1.5 Scarichi di acque reflue urbane non depurate (impianto "Tollo-Venna" già realizzato e in fase di attivazione)</li><li>• 1.12 Impianti/agglomerati non conformi inferiori a 2.000 a.e. (Vacri)</li><li>• 1.14 Fosse Imhoff acque reflue urbane</li><li>• 2.6b Discariche con superamento CSC</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1.1 Impianti di depurazione acque reflue urbane:<ul style="list-style-type: none"><li>- 1.1a Impianti di depurazione acque reflue urbane inferiori 2000 a.e. (3.625 a.e. allacciati)</li></ul></li><li>• 1.13 assenza dati impianti inferiori a 2000 a.e. (11 impianti con dati incompleti)</li><li>• 2.1 Diffuse - dilavamento urbano</li><li>• 2.2 SAU = 57% del sottobacino</li><li>• 2.4 Siti industriali abbandonati</li><li>• 2.6d Discariche escluse da anagrafe siti inquinati</li></ul>



## 8. MISURE DI TUTELA

<i>Nome Corpo Idrico</i>	<i>Misure specifiche per corpo idrico</i>	<i>KTM</i>
CI_Foro_1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Misure generali di Piano</li></ul>	-
CI_Foro_2	<ul style="list-style-type: none"><li>• Finanziati interventi di adeguamento degli scarichi al servizio degli agglomerati di potenzialità maggiore a 2.000 A.E. del Comune di Fara Filiorum Petri (FSC 2007/2013)</li><li>• Finanziati interventi di adeguamento e potenziamento degli Impianti di Guardiagrele "Vallo" e "Anello", Casacanditella "Val di Foro - Cerrone", Vacri "S. Vincenzo" e "Fontanelle", Villamagna "Colle Maggio"; Protezione falde schema idrico Rocca di Ferro – Passolanciano collettamento reflui rete fognante di Pretoro (Masterplan)</li><li>• Finanziati interventi di conversione di Imhoff in Impianti a fanghi attivi – Comuni vari in gestione ACA (Masterplan)</li><li>• Da realizzare interventi su agglomerati inferiori (Gestori SASI e ACA)</li><li>• Integrare ricognizione agglomerati inferiori a 2.000 a e. (Gestore)</li></ul>	KTM1, KTM14
CI_Foro_3	<ul style="list-style-type: none"><li>• Finanziati interventi su reti fognarie ed impianto di Ripa Teatina (FSC 2007/2013)</li><li>• Finanziati interventi di adeguamento degli Impianti di Francavilla al mare "Foro" e di Ortona "Foro" (Masterplan)</li><li>• Finanziati interventi di adeguamento e potenziamento degli Impianti del Comune di Villamagna "Foro" e "S.Lucia" (Masterplan)</li><li>• Attuazione del Piano di dismissione fosse Imhoff sull'agglomerato di Bucchianico (Gestore). Non ci sono interventi finanziati.</li><li>• Completare la ricognizione degli agglomerati inferiori a 2.000 a.e. (Gestori)</li><li>• Applicazione prioritaria misure PSR (riduzione erosione e surface run off, sistemi di ritenzione naturali, riduzione nutrienti)</li><li>• Applicazione dell'Indice di Qualità Morfologica (IQM)</li><li>• Rimozione dei rifiuti abbandonati entro 300 mt dalle sponde</li><li>• Attuazione procedure di bonifica previste dalla parte IV del D.Lgs 152/06 sui siti inquinati</li></ul>	KTM1, KTM2, KTM4, KTM14, KTM17, KTM23, KMT24
CI_Dendalo_1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Finanziato intervento di adeguamento e potenziamento Impianto nel Comune di Guardiagrele "S. Leonardo" (APQ)</li><li>• Finanziato intervento di adeguamento e potenziamento Impianto del Comune di Casacanditella "S. Marco" e "Pagliara" (Masterplan)</li><li>• Finanziato intervento di adeguamento e potenziamento Impianto del Comune di S. Martino sulla Marrucina "Piana Palomba" (Masterplan)</li></ul>	KTM1, KTM2, KTM3, KTM4, KTM14, KTM17, KTM23, KMT24



<i>Nome Corpo Idrico</i>	<i>Misure specifiche per corpo idrico</i>	<i>KTM</i>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Finanziato intervento di adeguamento e potenziamento Impianto del Comune di Vacri " Maiure" (Masterplan)</li><li>• Finanziato intervento di adeguamento, razionalizzazione e dismissione fosse Imhoff del Comune di Ari, località Dendalo (Masterplan)</li><li>• Integrazione analisi delle pressioni (stipulata Convenzione con Carabinieri Forestali)</li><li>• Completare la ricognizione degli agglomerati inferiori a 2.000 a.e. (Gestori)</li><li>• Aggiornamento ricognizione agglomerati inferiori a 2.000 a.e.</li><li>• Applicazione prioritaria misure PSR (riduzione erosione e surface run off, sistemi di ritenzione naturali, riduzione nutrienti e pesticidi)</li><li>• Rimozione dei rifiuti abbandonati entro 300 mt dalle sponde</li><li>• Applicazione dell'Indice di Qualità Morfologica (IQM)</li></ul>	
CI_Venna_1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Finanziati interventi di realizzazione di collettori e sollevamenti fognari per convogliamento scarichi ad impianti depurativi dei Comuni di Tollo e Furci</li><li>• Finanziato intervento di adeguamento e potenziamento Impianto del Comune di Giuliano Teatino "Valle Botte" (Masterplan)</li><li>• Finanziato intervento di adeguamento, razionalizzazione e dismissione Imhoff nel Comune di Ari, località Costa Canale-San Pietro (Masterplan)</li><li>• Finanziato intervento di adeguamento, razionalizzazione e dismissione Imhoff nel Comune di Tollo, località San Pietro 2 (Masterplan)</li><li>• Integrazione analisi delle pressioni (stipulata Convenzione con Carabinieri Forestali)</li><li>• Aggiornamento ricognizione agglomerati inferiori a 2.000 a.e.</li><li>• Completare la ricognizione degli agglomerati inferiori a 2.000 a.e. (Gestori)</li><li>• Attuazione Piano di dismissione fosse Imhoff (Gestore)</li><li>• Applicazione prioritaria misure PSR (riduzione erosione e surface run off, sistemi di ritenzione naturali, riduzione nutrienti)</li><li>• Attuazione procedure di bonifica previste dalla parte IV del D.Lgs 152/06 sui siti inquinati</li><li>• Applicazione dell'Indice di Qualità Morfologica (IQM)</li></ul>	KTM1, KTM2, KTM4, KTM14, KTM17, KTM23, KMT24

**9. RISORSE FINANZIARIE DEPURAZIONE**

<b>Nome Corpo Idrico</b>	<b>MISURE FINANZIATE DEPURAZIONE/COLLETTAMENTO ACQUE REFLUE URBANE</b>	<b>CUP/CODICE UNICO PROGETTO</b>	<b>FONDO DI FINANZIAMENTO</b>	<b>IMPORTO TOTALE PROGETTO (€)</b>	<b>IMPORTO FINANZIATO (€)</b>
CI_Foro_1	Adeguamento sistema fognario e Depurativo agglomerato urbano di Rapino	PSRA/36-09	Masterplan	650.000	650.000
CI_Foro_2	MACROPROGETTO 4 Lavori di adeguamento degli scarichi al servizio degli agglomerati di potenzialità maggiore a 2 000 A.E. dei Comuni di Cepagatti (Pe), Loreto Aprutino (Pe), Fara Filiorum Petri (Ch) e Ripa Teatina (Ch)	C71B14000040007	FSC 2007/2013 - CIPE 166/2007	(1)	(1)
	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Casacanditella – Loc. Val di Foro - Cerrone	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.3	Masterplan	(2)	(2)
	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Guardiagrele - Loc. Vallo	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.10	Masterplan	(2)	(2)
	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Vacri - Loc. S. Vincenzo	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.19	Masterplan	(2)	(2)
	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Vacri - Loc. Fontanelle	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.21	Masterplan	(2)	(2)
	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Villamagna - loc. Collemaggio	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.23	Masterplan	(2)	(2)
	Lavori di adeguamento e potenziamento impianto di depurazione in Comune di Guardiagrele - Loc. Anello	PSRA/41/D	Masterplan	400.000,00	400.000,00
	Conversione di impianti di trattamento di tipo Imhoff in impianti di depurazione a fanghi attivi – Comuni vari in gestione ACA	PSRA/40/A-24	Masterplan	(7)	(7)
	MACROPROGETTO 6 Francavilla Realizzazione nuovo impianto di depurazione comprensoriale; Ristrutturazione imp di trattamento esistenti; Completamento reti fognanti di Francavilla al Mare, Torrevicchia Teatina e Ripa Teatina. Adeguamento impianto di depurazione di Ripa Teatina	C37H14000480007	FSC 2007/2013 - CIPE 166/2007	(3)	(3)
CI_Foro_3	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Villamagna - loc. Foro	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.22	Masterplan	(2)	(2)
	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Villamagna - loc. S. Lucia	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.24	Masterplan	(2)	(2)
	Conversione di impianti di trattamento di tipo Imhoff in impianti di depurazione a fanghi attivi – Comuni vari in gestione ACA	PSRA/40/A-24	Masterplan	(7)	(7)
	MACROPROGETTO 6 Francavilla Realizzazione nuovo impianto di depurazione comprensoriale; Ristrutturazione imp di trattamento esistenti; Completamento reti fognanti di Francavilla al Mare, Torrevicchia Teatina e Ripa Teatina. Adeguamento impianto di depurazione di Ripa Teatina	C37H14000480007	FSC 2007/2013 - CIPE 166/2007	(3)	(3)
CI_Dendalo_1	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione in Comune di Guardiagrele, Loc. S. Leonardo.Codice SGP ARI 1 1 03	E11B14000360001	APQ attuazione del piano straordinario di	1.220.000	1.220.000





<b>Nome Corpo Idrico</b>	<b>MISURE FINANZIATE DEPURAZIONE/COLLETTAMENTO ACQUE REFLUE URBANE</b>	<b>CUP/CODICE UNICO PROGETTO</b>	<b>FONDO DI FINANZIAMENTO</b>	<b>IMPORTO TOTALE PROGETTO (€)</b>	<b>IMPORTO FINANZIATO (€)</b>
			tutela e gestione della risorsa idrica, finalizzato prioritariamente a potenziare la capacità di depurazione dei reflui urbani - Legge 27.12.2013 n. 147, art. 1, comma 113		
	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Casacanditella – Loc. S. Marco	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.1	Masterplan	(2)	(2)
	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Casacanditella – Loc. Pagliara	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.2	Masterplan	(2)	(2)
	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di S. Martino sulla Marrucina - Loc. Piana Palomba	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.17	Masterplan	(2)	(2)
	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Vacri - Loc. Maiure	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.20	Masterplan	(2)	(2)
	Adeguamento, razionalizzazione e dismissione impianti fosse Imhoff sul territorio del Comune di Ari - Località Dendalo	PSRA/40/A-30-MacroD–Cod.2/B	Masterplan	(4)	(4)
CI_Venna_1	MACROPROGETTO 3 - comuni TOLLO e FURCI Realizzazione collettori e sollevamenti fognari per convogliamento scarichi ad impianti depurativi - Comuni Tollo e Furci	E86D14000220003	FSC 2007/2013 - CIPE 166/2007	(5)	(5)
	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione a servizio della rete fognaria del Comune di Giuliano Teatino - Loc. Valle Botte	PSRA/40/A-27-MacroA–Cod.8	Masterplan	(2)	(2)
	Adeguamento, razionalizzazione e dismissione impianti fosse Imhoff sul territorio del Comune di Ari - Località Costa Canale (San Pietro)	PSRA/40/A-30-MacroD–Cod.2/A	Masterplan	(4)	(4)
	Adeguamento, razionalizzazione e dismissione impianti fosse Imhoff sul territorio del Comune di Tollo - Località San Pietro 2	PSRA/40/A-30-MacroD–Cod.17/B	Masterplan	(6)	(6)

(1) L'importo complessivo del progetto è di € 2.655.477,10, ripartiti su 4 interventi su CI\_Foro\_2, CI\_Pescara\_3, CI\_Nora\_2, CI\_Alento\_2, CI\_Tavo\_2; Importo finanziato totale è € 2.389.929,39.

(2) L'intervento fa parte del Progetto Masterplan PSRA/40/A-27- Macro A Risanamento corpi idrici superficiali aree interne sistema depurativo - Ambito fluviale Moro, Arielli e Foro, il cui importo complessivo è € 5.100.000,00 e l'importo totale finanziato è € 4.080.000,00.

(3) L'importo complessivo del progetto è di € 2.672.302,72, ripartito su 2 interventi di cui uno sul CI\_Alento\_2 e l'altro su CI\_Foro\_3.



*Importo finanziato totale è € 2.405.072,45.*

- (4) L'intervento fa parte del Progetto Masterplan PSRA/40/A-30- Macro D Piano di adeguamento e razionalizzazione fosse Imhoff e collettori, il cui importo complessivo è € 5.033.746,61 e l'importo totale finanziato è € 3.856.997,29. La Macro D, Cod.2 ha importo parziale di € 457.217,83 ed è ripartito su due interventi ricadenti su CI\_Venna\_1 e CI\_Dendalo\_1.*
- (5) L'importo complessivo del progetto è di € 750.000,00 ripartiti su 3 interventi su CI\_Venna\_1, CI\_Arielli\_2 e CI\_Cena\_1; Importo finanziato totale è € 675.000,00.*
- (6) L'intervento fa parte del Progetto Masterplan PSRA/40/A-30- Macro D Piano di adeguamento e razionalizzazione fosse Imhoff e collettori, il cui importo complessivo è € 5.033.746,61 e l'importo totale finanziato è € 3.856.997,29. La Macro D, Cod.17 ha importo parziale di € 237.498,06 ed è ripartito su due interventi ricadenti su CI\_Venna\_1 e F.sso Chiomera.*
- (7) L'importo complessivo del progetto è di € 3.500.000,00, riguarda l'intero intervento di dismissione Imhoff finanziato con fondi Masterplan. Importo finanziato totale € 2.800.000, ripartito su più interventi di cui due su CI\_Foro\_2 e due su CI\_Foro\_3.*