

REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana

Assessorato Regionale delle Infrastrutture
e della Mobilità

DIPARTIMENTO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ
E DEI TRASPORTI

Servizio 12 - Risorse Idriche e Regime delle Acque

Assessorato Regionale dell'Energia
e dei Servizi di Pubblica Utilità

DIPARTIMENTO DELL'ACQUA E DEI RIFIUTI

Servizio 1 - Regolazione Acque
Servizio Idrico Integrato

Convenzione di affidamento delle attività di supporto alla Regione
Siciliana per l'attuazione degli interventi di interesse regionale ai
sensi della L.R. 10/99


AGGIORNAMENTO E REVISIONE DEL PIANO REGOLATORE GENERALE DEGLI ACQUEDOTTI



**Risorse vincolate ai sensi del D.P.R. 11 marzo
1968, n. 1090 e D.Lgs 152/06 e successive
modifiche ed integrazioni
ATO di Enna**

DOCUMENTO DI PIANO

ALL.01/4

Redatto da	Approvato	Revisione	Data
		01	Novembre 2010

Indice

1	Le risorse idriche vincolate: organizzazione dei dati.....	1
1.1	Tabelle “R”	2
1.1.1	Tabelle “R1” – dati relativi ai pozzi	2
1.1.2	Tabelle “R2” – dati relativi alle sorgenti.....	2
1.1.3	Tabelle “R3” – dati relativi agli invasi	2
1.1.4	Tabelle “R4” – dati relativi alle derivazioni fluviali.....	3
1.2	Tabelle “C”	3
1.3	Tabelle “A”	3

Allegati

Tabella EN/R1 – Pozzi dell’ATO di Enna – Dati tecnici dei pozzi e Comuni serviti

Tabella EN/R2 – Sorgenti dell’ATO di Enna – Dati tecnici delle sorgenti e Comuni serviti

Tabella EN/C – Comuni dell’ATO di Enna

Tabelle EN/A – Dati di dettaglio sugli acquedotti dell’ATO di Enna

1 Le risorse idriche vincolate: organizzazione dei dati

Le risorse idriche vincolate, suddivise in pozzi, sorgenti, derivazioni da laghi o invasi, derivazioni da fiumi, sono riportate in forma tabellare e rappresentate negli elaborati cartografici che costituiscono parte integrante del PRGA.

Le tabelle sono organizzate in dieci gruppi, uno per ciascuno dei nove Ambiti Territoriali Ottimali (ATO) ed uno per il Sovrambito, secondo l'assetto del Servizio Idrico Integrato siciliano, al quale afferiscono le risorse da vincolare.

Le tabelle contengono i dati tecnici più significativi delle risorse, individuano il bacino d'utenza alimentato da esse e l'acquedotto o gli acquedotti che fanno da tramite per il trasporto dell'acqua da esse prodotta.

Gli elenchi delle risorse e le informazioni riportate nelle tabelle sono il risultato di un processo di validazione effettuato a partire dai dati raccolti con le ricognizioni provinciali e riverificati nell'elaborazione dei piani d'ambito (PdA). Tali dati sono stati consolidati con l'approvazione nel 2002 da parte degli ATO siciliani e la relativa presa d'atto del Commissario Delegato (Presidente della Regione), mentre, per quanto riguarda il Sovrambito, con l'approvazione da parte del Presidente della Regione della documentazione per la gara della società di gestione sovrambito.

Tutti i dati contenuti nelle tabelle allegate al presente documento sono stati sottoposti, a cura del RUP dell'Assessorato Lavori Pubblici, agli Uffici provinciali del Genio Civile (UGC), che li hanno validati sulla base di una specifica attività, così come illustrata nella Relazione Generale del PRGA.

Le tabelle, identificate dalla sigla provinciale o dalla sigla SA per il sovrambito, sono di tre tipi: R, C ed A.

Le tabelle R, delle risorse, sono organizzate per tipo di risorsa:

- R1 - contengono i dati relativi ai pozzi;
- R2 – contengono i dati relativi alle sorgenti;
- R3 – contengono i dati relativi agli invasi;
- R4 – contengono i dati relativi alle derivazioni fluviali/traverse.

Le tabelle C, dei comuni, ordinate per Comune, individuano gli acquedotti che alimentano ciascun comune.

Le tabella A, ausiliarie, contengono le informazioni relative agli acquedotti di ambito e sovrambito.

Nei paragrafi successivi si riporta una breve descrizione del contenuto delle tabelle:

1.1 Tabele “R”

Ciascuna risorsa è identificata da un codice e da una denominazione, con l'indicazione del comune e della località dove è ubicata. La risorsa viene immessa in un acquedotto che la veicola al bacino di utenza (comune, centro o frazione), pertanto la tabella è divisa in tre sezioni:

- **R**isorsa
- **A**cquedotto
- **U**tenza

Le eventuali interconnessioni tra la risorsa e altri acquedotti vengono indicate nella tabella A, dalla quale si evincono i collegamenti tra gli acquedotti interconnessi. Per ciascuna risorsa viene riportata la condizione di esercizio.

1.1.1 Tabele “R1” – dati relativi ai pozzi

Per ciascun pozzo sono riportati i seguenti dati tecnici:

- Portata media, espressa in l/s;
- Volume medio annuo utilizzato per gli usi civili, espresso il m³/a ;
- Profondità del pozzo, espressa in m;
- Diametro del pozzo, espresso in mm;
- Numero di pozzi;

1.1.2 Tabele “R2” – dati relativi alle sorgenti

Per ciascuna sorgente sono riportati i seguenti dati tecnici:

- Portata media, espressa in l/s;
- Volume medio annuo utilizzato per gli usi civili, espresso il m³/a ;
- Quota di prelievo, espressa in . s.l.m.;

1.1.3 Tabele “R3” – dati relativi agli invasi

Per ciascun invaso sono indicati i seguenti dati tecnici:

- Volume medio annuo derivabile – volume medio annuo potenziale della risorsa calcolato in base alle serie storiche di osservazioni disponibili e depurato dalle perdite per evaporazione, sfioro e deflusso minimo vitale;
- Volume annuo prelevato per gli usi civili – volume annuo mediamente prelevato dalla fonte per gli usi civili (dato rilevato da una serie storica dei dati gestionali);
- Volume utile di regolazione del serbatoio – capacità di invaso del serbatoio alla quota di sfioro al netto del volume “morto”.

- Quota di coronamento del serbatoio in metri sul livello del mare;

1.1.4 Tabelle “R4” – dati relativi alle derivazioni fluviali

Per ciascuna derivazione sono riportati i seguenti dati tecnici:

- Volume annuo prelevato per gli usi civili – volume annuo mediamente prelevato dalla fonte per gli usi civili (dato rilevato da una serie storica dei dati gestionali);
- Quota di prelievo in metri sul livello del mare;

1.2 Tabelle “C”

Nella tabella sono identificate per ciascun Comune dell’ATO gli acquedotti che lo approvvigionano, sia direttamente (generalmente gli acquedotti comunali) che indirettamente. In quest’ultimo caso si tratta di acquedotti che, essendo collegati all’acquedotto comunale, contribuiscono indirettamente, appunto, all’approvvigionamento del Comune.

La sezione utenze individua il Comune servito, identificato dal nome e dal codice ISTAT, con l’indicazione della popolazione complessiva residente censita al 1 gennaio 2008.

La sezione acquedotto della tabella identifica l’infrastruttura di collegamento tra la risorsa e l’utenza con la denominazione e la caratteristica di collegamento diretto o indiretto.

1.3 Tabelle “A”

Le tabelle A, come precedentemente indicato, contengono, in particolare, le informazioni relative agli acquedotti intercomunali e sovrambito.

Sia per gli acquedotti intercomunali che per quelli del sovrambito viene indicato, con riferimento al bacino di utenza, il tipo di alimentazione diretta o indiretta e il nome del centro servito.

**Tabella EN/R1 –
Pozzi dell'ATO di Enna - Dati tecnici dei pozzi e Comuni serviti**

RISORSE VINCOLATE AI SENSI DEL D.P.R. 11 MARZO 1968, N. 1090 E D.LGS 152/06 E SUCCESSIVE MODIFICHE ED INTEGRAZIONI

Tabella EN/R1 - Pozzi dell'ATO di Enna - Dati tecnici dei pozzi e Comuni serviti

Codice Risorsa	Denominazione Risorsa	Ubicazione risorsa				Acquedotto alimentato	Bacino di utenza dalla risorsa	Dati tecnici della risorsa						Note
		Bacino Idrografico Significativo	Bacino Idrogeologico Significativo	Comune	Località			Comune	Portata media [l/s]	Volume annuo utilizzabile per uso civile [m ³]	In esercizio	Profondità [m]	Diametro [mm]	
19EN00 G0009 P0001	Pozzo Bannatella n° 1	GELA	-	Enna	C/da Bannatella	Acquedotto di Enna	Enna	3,7	116.683	si	115	300	1	
19EN00 G0009 P0002	Pozzo Bannatella n° 2	GELA	-	Enna	C/da Bannatella	Acquedotto di Enna	Enna	5,5	173.448	si	150	300	1	
19EN00 G0009 P0003	Pozzo Bannatella n° 3 bis	GELA	-	Enna	C/da Bannatella	Acquedotto di Enna	Enna	n.d.	n.d.	no	n.d.	n.d.	1	Manutenzione straordinaria da richiedere
19EN00 G0009 P0004	Pozzo Bannatella n° 4	GELA	-	Enna	C/da Bannatella	Acquedotto di Enna	Enna	4,0	126.144	si	150	300	1	
19EN00 G0009 P0005	Pozzo Bannatella n° 5	GELA	-	Enna	C/da Bannatella	Acquedotto di Enna	Enna	3,85	121.414	si	110	300	1	
19EN00 G0009 P0006	Pozzo Ronza N° 2	GELA	-	Enna	C/da Ronza	Acquedotto di Enna	Enna	5,0	157.680	si	180	250	1	
19EN00 G0009 P0007	Pozzo Ronza N° 1	GELA	-	Enna	C/da Ronza	Acquedotto di Enna	Enna	3,06	96.500	si	54	300	1	
19EN00 G0001 P0001	Pozzo Pianocorte	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Agira	C/da Piano Corte	Acquedotto di Agira	Agira	18,0	567.648	si	193	250	1	
19EN00 G0002 P0001	Pozzo Gallinica 1 e 2	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Aidone	C/da Gallinica	Acquedotto di Aidone	Aidone	12,0	378.432	si	98	300	2	
19EN00 G0003 P0001	Pozzo Acqua Nuova	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Assoro	C/da Acquanova	Acquedotto di Assoro	Assoro	14,10	444.658	si	135	300	1	
19EN00 G0003 P0002	Pozzo S. Giorgio	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Assoro	C/da S.Giorgio	Acquedotto di Assoro	Assoro	2,95	93.031	si	146	250	1	
19EN00 G0004 P0001	Pozzo Gurretta	IMERA MERIDIONALE	-	Barrafranca	C/da Gurretta	Acquedotto di Barrafranca	Barrafranca	3,0	94.608	si	58	250	1	
19EN00 G0004 P0002	Pozzo Campo Sportivo	IMERA MERIDIONALE	Piazza Armerina	Barrafranca	Campo Sportivo	Acquedotto di Barrafranca	Barrafranca	1,0	31.536	si	42	250	1	
19EN00 G0004 P0003	Pozzo Camatrice 1	IMERA MERIDIONALE	-	Piazza Armerina	C/da Camatrice	Acquedotto di Barrafranca	Barrafranca	1,5	47.304	si	74	200	1	
19EN00 G0004 P0004	Pozzo Camatrice 2	IMERA MERIDIONALE	-	Piazza Armerina	C/da Camatrice	Acquedotto di Barrafranca	Barrafranca	1,5	47.304	si	83	200	1	
19EN00 G0004 P0005	Pozzo Camatrice 3	IMERA MERIDIONALE	-	Piazza Armerina	C/da Camatrice	Acquedotto di Barrafranca	Barrafranca	4,0	126.144	si	60	250	1	
19EN00 G0005 P0001	Pozzo n° 1	IMERA MERIDIONALE	-	Calascibetta	C/da Pianolunguillo	Acquedotto di Calascibetta	Calascibetta	1,55	48.881	si	100	300	1	

RISORSE VINCOLATE AI SENSI DEL D.P.R. 11 MARZO 1968, N. 1090 E D.LGS 152/06 E SUCCESSIVE MODIFICHE ED INTEGRAZIONI

Tabella EN/R1 - Pozzi dell'ATO di Enna - Dati tecnici dei pozzi e Comuni serviti

Codice Risorsa	Denominazione Risorsa	Ubicazione risorsa				Acquedotto alimentato	Bacino di utenza dalla risorsa	Dati tecnici della risorsa						Note
		Bacino Idrografico Significativo	Bacino Idrogeologico Significativo	Comune	Località		Comune	Portata media [l/s]	Volume annuo utilizzabile per uso civile [m ³]	In esercizio	Profondità [m]	Diametro [mm]	n. pozzi	
19EN00 G0006 P0001	Pozzo C.da Castellace	IMERA MERIDIONALE	-	Castel di Judica (Provincia di Catania)	C.da Castellace	Acquedotto di Catenanuova	Catenanuova	2,0	0	no	n.d.	n.d.	1	La risorsa ricade nella Provincia di Catania
19EN00 G0011 P0001	Pozzo Cernigliere 1	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Leonforte	Cernigliere	Acquedotto di Leonforte	Leonforte	19,23	606.437	si	168	300	1	
19EN00 G0011 P0002	Pozzo Cernigliere 2	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Assoro	Cernigliere	Acquedotto di Leonforte	Leonforte	17,24	543.681	si	220	300	1	
19EN00 G0011 P0003	Pozzo Cernigliere 3	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Leonforte	Cernigliere	Acquedotto di Leonforte	Leonforte	21,28	671.086	si	220	300	1	
19EN00 G0013 P0001	Pozzo Pantano	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Assoro	C/da Pantano	Acquedotto di Nissoria	Nissoria	5,15	162.410	si	84	300	1	
19EN00 G0013 P0002	Pozzo Panuzzo	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Nissoria	C/da Panuzzo	Acquedotto di Nissoria	Nissoria	4,03	127.090	si	36,4	300	1	
19EN00 G0014 P0001	Pozzo Palazzetto	GELA	Piazza Armerina	Piazza Armerina	C/da Bellia	Acquedotto di Piazza Armerina	Piazza Armerina	12,5	394.200	si	200	300	1	
19EN00 G0014 P0002	Pozzo Bellia	GELA	-	Piazza Armerina	C/da Bellia	Acquedotto di Piazza Armerina	Piazza Armerina	9,0	283.824	si	200	300	1	
19EN00 G0014 P0003	Pozzo Ceraso I	GELA	Piazza Armerina	Piazza Armerina	C/da Bellia	Acquedotto di Piazza Armerina	Piazza Armerina	4,76	150.111	si	200	300	1	
19EN00 G0014 P0004	Pozzo Macello	GELA	-	Piazza Armerina	C/da Bellia	Acquedotto di Piazza Armerina	Piazza Armerina	10,06	317.252	si	200	300	1	
19EN00 G0014 P0005	Pozzo Villa Garibaldi	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Piazza Armerina	Piazza Armerina - Villa comunale	Acquedotto di Piazza Armerina	Piazza Armerina	5,88	185.432	si	100	300	1	
19EN00 G0014 P0006	Pozzo Lomeo-Cutrera 1 bis	GELA	Piazza Armerina	Piazza Armerina	C/da Bellia	Acquedotto di Piazza Armerina	Piazza Armerina	n.d.	n.d.	no	n.d.	n.d.	1	Manutenzione straordinaria già autorizzata

RISORSE VINCOLATE AI SENSI DEL D.P.R. 11 MARZO 1968, N. 1090 E D.LGS 152/06 E SUCCESSIVE MODIFICHE ED INTEGRAZIONI

Tabella EN/R1 - Pozzi dell'ATO di Enna - Dati tecnici dei pozzi e Comuni serviti

Codice Risorsa	Denominazione Risorsa	Ubicazione risorsa				Acquedotto alimentato	Bacino di utenza dalla risorsa	Dati tecnici della risorsa						Note
		Bacino Idrografico Significativo	Bacino Idrogeologico Significativo	Comune	Località			Comune	Portata media [l/s]	Volume annuo utilizzabile per uso civile [m ³]	In esercizio	Profondità [m]	Diametro [mm]	
19EN00 G0014 P0010	Pozzo Ceraso II	GELA	Piazza Armerina	Piazza Armerina	C/da Bellia	Acquedotto di Piazza Armerina	Piazza Armerina	3,0	94.608	no	200	300	1	
19EN00 G0015 P0001	Pozzo n° 1	IMERA MERIDIONALE	-	Pietraperzia	C/da Luogo - Cava	Acquedotto di Pietraperzia	Pietraperzia	17,4	548.411	si	n.d.	n.d.	1	Le acque sono utilizzate per uso igienico-sanitario ed alimentano un acquedotto rurale
19EN00 G0019 P0001	Pozzo Bosco 1	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Aidone	C/da Bosco	Acquedotto di Valguarnera Caropepe	Valguarnera Caropepe	0,3	9.461	no	60	280	1	In manutenzione straordinaria
19EN00 G0019 P0002	Pozzo Zia Lisa-Gangemi	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Piazza Armerina	C/da Zia Lisa	Acquedotto di Valguarnera Caropepe	Valguarnera Caropepe	2,0	63.072	si	45	300	1	
19EN00 G0019 P0005	Pozzo Rossomanno 3	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Enna	C/da Rossomanno	Acquedotto di Valguarnera Caropepe	Valguarnera Caropepe	2,22	70.010	si	120	300	1	
19EN00 G0019 P0006	Pozzo Bosco 2	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Aidone	C/da Bosco	Acquedotto di Valguarnera Caropepe	Valguarnera Caropepe	1,71	53.927	si	60	280	1	
19EN00 G0019 P0007	Pozzo Bosco 3	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Aidone	C/da Bosco	Acquedotto di Valguarnera Caropepe	Valguarnera Caropepe	1,51	47.619	si	60	280	1	
19EN00 G0019 P0009	Pozzo Castani-Pellicano	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Piazza Armerina	C/da Castani	Acquedotto di Valguarnera Caropepe	Valguarnera Caropepe	1,10	34.690	no	49	300	1	
19EN00 G0019 P0010	Pozzo Rossomanno 4	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Enna	C/da Rossomanno	Acquedotto di Valguarnera Caropepe	Valguarnera Caropepe	1,11	35.005	si	120	300	1	
19EN00 G0020 P0001	Pozzo Lagostelo 1	IMERA MERIDIONALE	-	Villarosa	C/da Lagostello	Acquedotto di Villarosa	Villarosa	0,53	16.714	si	95	300	1	
19EN00 G0020 P0002	Pozzo Lagostelo 2	IMERA MERIDIONALE	-	Villarosa	C/da Lagostello	Acquedotto di Villarosa	Villarosa	1,16	36.582	si	96	300	1	

**Tabella EN/R2 –
Sorgenti dell'ATO di Enna – Dati tecnici delle sorgenti e Comuni serviti**

RISORSE VINCOLATE AI SENSI DEL D.P.R. 11 MARZO 1968, N. 1090 E D.LGS 152/06 E SUCCESSIVE MODIFICHE ED INTEGRAZIONI

Tabella EN/R2 - Sorgenti dell'ATO di Enna - Dati tecnici delle sorgenti e Comuni serviti

Codice Risorsa			Denominazione Risorsa	Ubicazione risorsa				Acquedotto alimentato	Bacino di utenza della risorsa	Dati tecnici della risorsa				Note
				Bacino Idrografico Significativo	Bacino Idrogeologico Significativo	Comune	Località		Comune / Frazione	Portata media [l/s]	Volume annuo utilizzabile per uso civile [m ³]	quota prelievo (m.s.m.)	In esercizio	
19EN00	G0009	S0001	Sorgente Furna Lacara	IMERA MERIDIONALE	Piazza Armerina	Enna	C/da Furma	Acquedotto di Enna	Enna - centro urbano	1,5	47.304	642	si	
19EN00	G0009	S0005	Sorgente Margio di Buffa	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Enna	C/da Margio di Buffa	Acquedotto di Enna	Enna - centro urbano	0,6	18.922	766	si	
19EN00	G0004	S0001	Sorgente Furma	IMERA MERIDIONALE	-	Enna	C/da Furma	Acquedotto di Barrafranca	Barrafranca - centro urbano	1,5	47.304	617	si	
19EN00	G0004	S0002	Sorgente Acqualonga	IMERA MERIDIONALE	Piazza Armerina	Piazza Armerina	C/da Montagna	Acquedotto di Barrafranca	Barrafranca - centro urbano	0,8	25.229	631	si	
19EN00	G0004	S0003	Sorgente Balatella	IMERA MERIDIONALE	Piazza Armerina	Enna	C/da Balatella	Acquedotto di Barrafranca	Barrafranca - centro urbano	4,5	141.912	554	si	
19EN00	G0008	S0001	Sorgente San Giuliano	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Monti Nebrodi	Capizzi	C/da Pardo	Acquedotto di Cerami	Cerami - centro urbano	3,0	94.608	1292	si	La risorsa ricade in Provincia di Messina
19EN00	G0008	S0002	Sorgente Favarotta	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Capizzi	C/da Pardo	Acquedotto di Cerami	Cerami - centro urbano			1395	si	La risorsa ricade in Provincia di Messina
19EN00	G0008	S0003	Sorgente Fontana del Lupo	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Monti Nebrodi	Capizzi	C/da Pardo	Acquedotto di Cerami	Cerami - centro urbano			1295	si	La risorsa ricade in Provincia di Messina

RISORSE VINCOLATE AI SENSI DEL D.P.R. 11 MARZO 1968, N. 1090 E D.LGS 152/06 E SUCCESSIVE MODIFICHE ED INTEGRAZIONI

Tabella EN/R2 - Sorgenti dell'ATO di Enna - Dati tecnici delle sorgenti e Comuni serviti

Codice Risorsa			Denominazione Risorsa	Ubicazione risorsa				Acquedotto alimentato	Bacino di utenza della risorsa	Dati tecnici della risorsa				Note
				Bacino Idrografico Significativo	Bacino Idrogeologico Significativo	Comune	Località		Comune / Frazione	Portata media [l/s]	Volume annuo utilizzabile per uso civile [m ³]	quota prelievo (m.s.m.)	In esercizio	
19EN00	G0012	S0003	Gruppo Sorgenti Graffagna - Sorgente n.1	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Nicosia	C/da Grafagna	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - centro urbano	4,25	134.028	1224	si	La portata di 4,25 l/s deve intendersi come somma delle Sorgenti Gruppo Graffagna e Gruppo Campanito, confluenti nel Bottino di raccolta S. Martino
19EN00	G0012	S0009	Gruppo Sorgenti Graffagna Sorgente n.2	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							1415	si	
19EN00	G0012	S0010	Gruppo Sorgenti Graffagna Sorgente n.3	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							1322	si	
19EN00	G0012	S0011	Gruppo Sorgenti Graffagna Sorgente n.4	IMERA MERIDIONALE	-							1349	si	
19EN00	G0012	S0012	Gruppo Sorgenti Graffagna Sorgente n.5	IMERA MERIDIONALE	-							1230	si	
19EN00	G0012	S0013	Gruppo Sorgenti Graffagna Sorgente n.6	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							1130	si	
19EN00	G0012	S0014	Gruppo Sorgenti Graffagna Sorgente n.7	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							1162	si	
19EN00	G0012	S0015	Gruppo Sorgenti Graffagna Sorgente n.8	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							1124	si	
19EN00	G0012	S0016	Gruppo Sorgenti Graffagna Sorgente n.9	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							1249	si	
19EN00	G0012	S0002	Gruppo Sorgenti Campanito - Sorgente Tavola Giurata	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Nicosia	C/da Sambughetti-Campanito	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - centro urbano			1492	si	
19EN00	G0012	S0004	Gruppo Sorgenti Campanito - Sorgente Partitore	TUSA	-	Nicosia	C/da Sambughetti-Campanito	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - centro urbano			1308	si	
19EN00	G0012	S0005	Sorgente Sambuco	TUSA	-	Nicosia	C/da Sambughetti-Campanito	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - centro urbano			1308	si	
19EN00	G0012	S0006	Gruppo Sorgenti Campanito - Sorgente Grevotta	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Nicosia	C/da Sambughetti-Campanito	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - centro urbano			1323	si	
19EN00	G0012	S0007	Gruppo Sorgenti Campanito - Sorgente Ramusa	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Nicosia	C/da Sambughetti-Campanito	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - centro urbano			1326	si	
19EN00	G0012	S0008	Gruppo Sorgenti Campanito - Sorgente Fontana Fredda	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Nicosia	C/da Sambughetti-Campanito	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - centro urbano			1326	si	

RISORSE VINCOLATE AI SENSI DEL D.P.R. 11 MARZO 1968, N. 1090 E D.LGS 152/06 E SUCCESSIVE MODIFICHE ED INTEGRAZIONI

Tabella EN/R2 - Sorgenti dell'ATO di Enna - Dati tecnici delle sorgenti e Comuni serviti

Codice Risorsa			Denominazione Risorsa	Ubicazione risorsa				Acquedotto alimentato	Bacino di utenza della risorsa	Dati tecnici della risorsa				Note
				Bacino Idrografico Significativo	Bacino Idrogeologico Significativo	Comune	Località		Comune / Frazione	Portata media [l/s]	Volume annuo utilizzabile per uso civile [m ³]	quota prelievo (m.s.m.)	In esercizio	
19EN00	G0012	S0017	Sorgente Palumbazzo	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Nicosia	C/da Ficilino	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - Fraz. di Villadoro	1,0	31.536	887	si	
19EN00	G0012	S0018	Sorgente Buttetta	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Gangi	C/da Polizzillo	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - Fraz. di Villadoro			988	si	La risorsa ricade in Provincia di Palermo
19EN00	G0012	S0019	Sorgente Manca del Medico 1	IMERA MERIDIONALE	-	Gangi	C/da Manca del Medico	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - Fraz. di Villadoro			1013	si	La risorsa ricade in Provincia di Palermo
19EN00	G0012	S0020	Sorgente Manca del Medico 2	IMERA MERIDIONALE	-	Gangi	C/da Manca del Medico	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - Fraz. di Villadoro			1060	si	La risorsa ricade in Provincia di Palermo
19EN00	G0012	S0021	Sorgente Capreria 1	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Gangi	C/da Capreria	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - Fraz. di Villadoro			1050	si	La risorsa ricade in Provincia di Palermo
19EN00	G0012	S0022	Sorgente Capreria 2	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Gangi	C/da Capreria	Acquedotto di Nicosia	Nicosia - Fraz. di Villadoro			1020	si	La risorsa ricade in Provincia di Palermo
19EN00	G0014	S0001	Sorgente Grillo	GELA	Piazza Armerina	Piazza Armerina	C/da Sambuco	Acquedotto di Piazza Armerina	Piazza Armerina - centro urbano	3,0	94.608	730	si	
19EN00	G0016	S0001	Sorgente Archicello	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piana di Catania	Centuripe	C/da Sciarone del Duca	Acquedotto di Regalbuto	Regalbuto - centro urbano	7,5	236.520	265	si	
19EN00	G0016	S0002	Sorgente Ficarazzi	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piana di Catania	Centuripe	C/da Sciarone del Duca	Acquedotto di Regalbuto	Regalbuto - centro urbano	10,0	315.360	270	si	

RISORSE VINCOLATE AI SENSI DEL D.P.R. 11 MARZO 1968, N. 1090 E D.LGS 152/06 E SUCCESSIVE MODIFICHE ED INTEGRAZIONI

Tabella EN/R2 - Sorgenti dell'ATO di Enna - Dati tecnici delle sorgenti e Comuni serviti

Codice Risorsa			Denominazione Risorsa	Ubicazione risorsa				Acquedotto alimentato	Bacino di utenza della risorsa	Dati tecnici della risorsa				Note
				Bacino Idrografico Significativo	Bacino Idrogeologico Significativo	Comune	Località			Comune / Frazione	Portata media [l/s]	Volume annuo utilizzabile per uso civile [m ³]	quota prelievo (m.s.m.)	
19EN00	G0017	S0001	Gruppo Sorgenti Tiri Sorgente Rocca Castello	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Sperlinga	C/da Tiri	Acquedotto di Sperlinga	Sperlinga - centro urbano	0,5	15.768	1.033	si	
19EN00	G0017	S0003	Gruppo Sorgenti Tiri Sorgente Campillo Soprano	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							980	si	
19EN00	G0017	S0004	Gruppo Sorgenti Tiri Sorgente Sambuco	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							980	si	
19EN00	G0017	S0005	Gruppo Sorgenti Tiri Sorgente Sotto Mulino	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							950	si	
19EN00	G0017	S0002	Gruppo Sorgenti Giumenta Sorgente Giumenta 1	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-	Gangi	C/da Giumenta	Acquedotto di Sperlinga	Sperlinga - centro urbano	0,4	12.614	1.225	si	La risorsa ricade in provincia di Palermo
19EN00	G0017	S0006	Gruppo Sorgenti Giumenta Sorgente Giumenta 2	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							1.143	si	La risorsa ricade in provincia di Palermo
19EN00	G0017	S0007	Gruppo Sorgenti Giumenta Sorgente Giumenta 3	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							1.132	si	La risorsa ricade in provincia di Palermo
19EN00	G0017	S0008	Gruppo Sorgenti Giumenta Sorgente Giumenta 4	SIMETO e LAGO di PERGUSA	-							1.132	si	La risorsa ricade in provincia di Palermo

RISORSE VINCOLATE AI SENSI DEL D.P.R. 11 MARZO 1968, N. 1090 E D.LGS 152/06 E SUCCESSIVE MODIFICHE ED INTEGRAZIONI

Tabella EN/R2 - Sorgenti dell'ATO di Enna - Dati tecnici delle sorgenti e Comuni serviti

Codice Risorsa			Denominazione Risorsa	Ubicazione risorsa				Acquedotto alimentato	Bacino di utenza della risorsa	Dati tecnici della risorsa				Note
				Bacino Idrografico Significativo	Bacino Idrogeologico Significativo	Comune	Località			Comune / Frazione	Portata media [l/s]	Volume annuo utilizzabile per uso civile [m ³]	quota prelievo (m.s.m.)	
19EN00	G0018	S0001	Sorgente Malpertuso	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Monti Nebrodi	Cesarò	C/da Calcare	Acquedotto di Troina	Troina - centro urbano	0,75	23.652	1.495	si	La risorsa ricade in provincia di Messina
19EN00	G0018	S0002	Sorgente Cerasa	FURIANO	Monti Nebrodi	Cesarò	C/da Bussonita	Acquedotto di Troina	Troina - centro urbano	1,5	47.304	1.475	si	La risorsa ricade in provincia di Messina
19EN00	G0018	S0003	Sorgente Canalotto	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Monti Nebrodi	Cesarò	C/da Fontana Bianca	Acquedotto di Troina	Troina - centro urbano	1,0	31.536	1.471	si	La risorsa ricade in provincia di Messina
19EN00	G0018	S0004	Sorgente Fontana Bianca	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Monti Nebrodi	Cesarò	C/da Fontana Bianca	Acquedotto di Troina	Troina - centro urbano	7,75	244.434	1.416	si	La risorsa ricade in provincia di Messina
19EN00	G0018	S0005	Sorgente Faggio	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Monti Nebrodi	Cesarò	C/da Calcare	Acquedotto di Troina	Troina - centro urbano	1,0	31.536	1.533	si	La risorsa ricade in provincia di Messina
19EN00	G0019	S0001	Gruppo Sorgenti Valle dell'Inferno	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Enna	C/da Cafeci	Acquedotto di Valguarnera Caropepe	Valguarnera Caropepe - centro urbano	2,10	662.256	718	si	
19EN00	G0019	S0003	Sorgente Valle degli Ammalati	SIMETO e LAGO di PERGUSA	Piazza Armerina	Enna	C/da Cozzo Campana	Acquedotto di Valguarnera Caropepe	Valguarnera Caropepe - centro urbano	1,20	378.432	714	si	
19EN00	G0020	S0001	Sorgenti Gruppo Gazzana	IMERA MERIDIONALE	-	Calascibetta	C/da Gazzana	Acquedotto di Villarosa	Villarosa - centro urbano	2,4	75.686	613	si	
19EN00	G0020	S0002	Gruppo sorgenti Calcarelle	IMERA MERIDIONALE	-	Calascibetta	C/da Calcarelle	Acquedotto di Villarosa	Villarosa - centro urbano	4,33	136.551	547	si	
19EN00	G0020	S0003	Sorgente Fico	IMERA MERIDIONALE	-	Calascibetta	C/da Castellaccio	Acquedotto di Villarosa	Villarosa - Fraz. di Villapriolo	0,60	18.922	611	si	

Tabella EN/C – Comuni dell'ATO di Enna

Tabella EN/C - Comuni dell'ATO di Enna

Utenze		Acquedotto	
Codice ISTAT	Comune	Popolazione residente	Acquedotto di Collegamento Utenza/Risorsa
		Dati censimento ISTAT 01/01/2008	
086001	Agira	8.346	D : Acquedotto Agira
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086002	Aidone	5.290	D : Acquedotto Aidone
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086003	Assoro	5.356	D : Acquedotto Assoro
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086004	Barrafranca	13.070	D : Acquedotto Barrafranca
			I : Acquedotto Sovrambito Blufi
086005	Calascibetta	4.713	D : Acquedotto Calascibetta
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086006	Catenanuova	5.069	D : Acquedotto Catenanuova
			I : Acquedotto intercomunale Centuripe
086007	Centuripe	5.720	D : Acquedotto intercomunale Centuripe
086008	Cerami	2.258	D : Acquedotto Cerami
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086009	Enna	28.125	D : Acquedotto Enna
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa

Tabella EN/C - Comuni dell'ATO di Enna

Utenze		Acquedotto	
Codice ISTAT	Comune	Popolazione residente	Acquedotto di Collegamento Utenza/Risorsa
		Dati censimento ISTAT 01/01/2008	
086010	Gagliano Castelferrato	3.771	D : Acquedotto Gagliano Castelferrato
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086011	Leonforte	14.030	D : Acquedotto Leonforte
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086012	Nicosia	14.755	D : Acquedotto Nicosia
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086013	Nissoria	2.969	D : Acquedotto Nissoria
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086014	Piazza Armerina	20.808	D : Acquedotto Piazza Armerina
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086015	Pietraperzia	7.316	D : Acquedotto Pietraperzia
			I : Acquedotto Sovrambito Blufi
086016	Regalbuto	7.636	D : Acquedotto Regalbuto
			I : Acquedotto intercomunale Centuripe
086017	Sperlinga	892	D : Acquedotto Sperlinga
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086018	Troina	9.819	D : Acquedotto Troina
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086019	Valguarnera Caropepe	8.347	D : Acquedotto Valguarnera Caropepe
			I : Acquedotto Sovrambito Ancipa
086020	Villarosa	5.433	D : Acquedotto Villarosa
			I : Acquedotto Sovrambito Blufi

Tabelle EN/A – Dati di dettaglio sugli acquedotti intercomunali dell’ATO di Enna

**Tabelle EN/A - Dati di dettaglio sui bacini di utenza dei sistemi
acquedottistici intercomunali dell' ATO di Enna**

Tab. EN/A	Acquedotto	Alimentazione	Bacino di utenza del sistema
		Diretta / Indiretta	
1	Acquedotto Intercomunale Centuripe	Diretta	Centuripe - centro urbano
		Indiretta	Catenanuova - centro urbano
		Indiretta	Regalbuto - centro urbano
		Indiretta	Maletto - centro urbano