

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 Trapani**

DOCUMENTO DI PIANO

ALL.01/9

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 TP/R1 – Pozzi dell’ATO di Trapani – Dati tecnici dei pozzi e Comuni serviti

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

Tabella TP/C – Comuni dell’ATO di Trapani

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 in 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 in 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 TP/R1 –
Pozzi dell'ATO di Trapani - 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 TP/R1 - Pozzi dell'ATO di Trapani - Dati tecnici dei pozzi 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 [Us]	Volume annuo utilizzabile per scopi civili [m ³]	In esercizio	Profondità [m]	Diametro [mm]		n. pozzi
19TP00 G0002 P0001	Pozzo Colli	FORGIA e bacini minori fra FORGIA e LENZI	-	Buseto Palizzolo	Passo Casale/Colli	Acquedotto di Buseto Palizzolo	Buseto Palizzolo - centro urbano	0,5	15.768	si	15	1000	1	
19TP00 G0003 P0001	Pozzo P2- P2 bis	S. BARTOLOMEO	-	Calatafimi-Segesta	Margi-Pantano	Acquedotto di Calatafimi-Segesta	Calatafimi-Segesta - centro urbano Calatafimi-Segesta - Fraz. SASI	2,0	63.072	si	75	270	2	
19TP00 G0003 P0002	Pozzo P3- P3 bis	S. BARTOLOMEO	-	Calatafimi-Segesta	Rina Margi	Acquedotto di Calatafimi-Segesta	Calatafimi-Segesta - centro urbano Calatafimi-Segesta - Fraz. SASI	2,0	63.072	si	115	270	2	
19TP00 G0003 P0003	Pozzo Ruisi (P43-50)	S. BARTOLOMEO	-	Calatafimi-Segesta	Pantano	Acquedotto di Calatafimi-Segesta	Calatafimi-Segesta - centro urbano Calatafimi-Segesta - Fraz. SASI	1,0	31.536	si	90	270	1	
19TP00 G0003 P0004	Denaro (P50)	S. BARTOLOMEO	-	Calatafimi-Segesta	Pantano	Acquedotto di Calatafimi-Segesta	Calatafimi-Segesta - centro urbano Calatafimi-Segesta - Fraz. SASI	4,9	154.526	si	90	270	1	
19TP00 G0003 P0005	Tre Croci (P13 bis)	S. BARTOLOMEO	-	Calatafimi-Segesta	n.d.	Acquedotto di Calatafimi-Segesta	Calatafimi-Segesta - centro urbano Calatafimi-Segesta - Fraz. SASI	0,1	3.154	si	90	270	2	
19TP00 G0004 P0001	Pozzo Gorga	Bacini minori fra ARENA e MODIONE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Campobello di Mazara	Campana Gorga	Acquedotto di Campobello di Mazara	Campobello di Mazara - centro urbano Campobello di Mazara - Fraz. Granitola Torretta Campobello di Mazara - Fraz. Tre Fontane	18,0	567.648	si	110	270	1	
19TP00 G0004 P0002	Pozzo Bosco	Bacini minori fra ARENA e MODIONE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Campobello di Mazara	Bosco-Tre Fontane	Acquedotto di Campobello di Mazara	Campobello di Mazara - Fraz. Granitola Torretta Campobello di Mazara - Fraz. Tre Fontane	18,0	567.648	si	70	270	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 TP/R1 - Pozzi dell'ATO di Trapani - Dati tecnici dei pozzi 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 [Us]	Volume annuo utilizzabile per scopi civili [m ³]	In esercizio	Profondità [m]	Diametro [mm]	n. pozzi	
19TP00 G0004 P0003	Pozzo Ala	Bacini minori fra ARENA e MODIONE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Campobello di Mazara	n.d.	Acquedotto di Campobello di Mazara		5,0	157.680	si	40	n.d.	1	
19TP00 G0005 P0001	Pozzo Inici	S. BARTOLOMEO	-	Castellammare del Golfo	Inici	Acquedotto di Castellammare del Golfo	Castellammare del Golfo - centro urbano	31,0	977.616	si	170	270	1	
19TP00 G0005 P0002	Pozzo Fraginesi	Bacini minori fra S. BARTOLOMEO e Punta di Solanto	Monti di Trapani	Castellammare del Golfo	Fraginesi	Acquedotto di Castellammare del Golfo	Castellammare del Golfo - centro urbano	5,0	157.680	si	200	270	1	
19TP00 G0005 P0003	Pozzo Scopello	Bacini minori fra S. BARTOLOMEO e Punta di Solanto	Monti di Trapani	Castellammare del Golfo	Scopello	Acquedotto della frazione Scopello di Castellammare del Golfo	Castellammare del Golfo - Fraz. Scopello	1,5	47.304	si	40	270	1	
19TP00 G0005 P0004	Pozzo Costa Romita	Bacini minori fra S. BARTOLOMEO e Punta di Solanto	Monti di Trapani	Castellammare del Golfo	Costa Romita	Acquedotto di Castellammare del Golfo	Castellammare del Golfo - centro urbano	14,0	441.504	si	150	n.d.	1	
19TP00 G0006 P0001	Pozzo La Cascia "D"	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Castelvetrano	Staglio	Acquedotto di Castelvetrano	Castelvetrano - centro urbano	13,0	409.968	si	180	270	1	
19TP00 G0006 P0002	Pozzo Clemente "A"	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Castelvetrano	Staglio	Acquedotto di Castelvetrano	Castelvetrano - centro urbano	8,0	252.288	si	135	270	1	
19TP00 G0006 P0003	Pozzo Agate "B"	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Castelvetrano	Staglio	n.d.	n.d.	13,0	409.968	si	170	270	1	
19TP00 G0006 P0004	Pozzo Ingrasciotta "C"	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Castelvetrano	Staglio	n.d.	n.d.	16,0	504.576	si	170	270	1	
19TP00 G0006 P0005	Pozzo Ottoveggio "E"	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Castelvetrano	Staglio	n.d.	n.d.	18,0	567.648	si	170	270	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 TP/RI - Pozzi dell'ATO di Trapani - Dati tecnici dei pozzi 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 [Us]	Volume annuo utilizzabile per scopi civili [m ³]	In esercizio	Profondità [m]	Diametro [mm]	n. pozzi	
19TP00 G0006 P0006	Pozzo Ciancimino "F"	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Castelvetrano	Staglio	n.d.	n.d.	6,0	189.216	si	135	270	1	
19TP00 G0006 P0007	Pozzo Clemente "B"	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Castelvetrano	Staglio	n.d.	n.d.	0,0	0	no	135	270	1	
19TP00 G0007 P0001	Pozzo Assieni	FORGIA e bacini minori fra FORGIA e LENZI	-	Custonaci	Assieni	Acquedotto di Custonaci	Custonaci - centro urbano	9,8	309.194	si	178	270	1	
19TP00 G0011 P0001	Pozzi Cozzo Grande	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Marsala	Cozzo Grande	Acquedotto di Marsala	Marsala - centro urbano Marsala - Fraz. Ciavolo Marsala - Altre località	99,0	3.122.064	si	80	300	14	Solo 8 risultano essere in esercizio in funzione
19TP00 G0011 P0002	Pozzi Batt.S.Anna	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Marsala	S.Anna	Acquedotto di Marsala	Marsala - centro urbano Marsala - Altre località	50,0	1.576.800	si	80	300	5	
19TP00 G0011 P0003	Pozzo Semeraro	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Marsala	Via Favara	Acquedotto di Marsala	Marsala - centro urbano Marsala - Altre località	10,0	315.360	si	33	300	1	
19TP00 G0011 P0004	Pozzo Scacciaiazzo II e IV	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Marsala	Scacciaiazzo	Acquedotto di Marsala	Marsala - centro urbano Marsala - Altre località	8,0	252.288	si	44	300	2	
19TP00 G0011 P0006	Pozzo Bua	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Marsala	Via Salemi	Acquedotto di Marsala	Marsala - centro urbano	8,0	252.288	si	44	300	1	
19TP00 G0011 P0007	Pozzo Stadio	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Marsala	Via della Gioventu'	Acquedotto di Marsala	Marsala - centro urbano	10,0	315.360	si	40	300	1	
19TP00 G0011 P0008	Pozzo Sammartano	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Marsala	Amabilina	Acquedotto di Marsala	Marsala - Altre località	5,0	157.680	si	40	300	1	
19TP00 G0011 P0009	Pozzo Pastorella	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Marsala	Pastorella	Acquedotto di Marsala	Marsala - Altre località	10,0	315.360	si	80	300	1	
19TP00 G0012 P0001	Pozzo Ramisella	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Mazara del Vallo	Ramisella	Acquedotto di Mazara del Vallo	Mazara del Vallo - centro urbano	41,8	1.319.088	si	45	n.d.	3	
19TP00 G0012 P0002	Gruppo pozzi Messina 1 e 2	MAZZARO e bacini minori fra MAZZARO e ARENA	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Mazara del Vallo	Fiumara	Acquedotto di Mazara del Vallo	Mazara del Vallo - centro urbano	20,0	630.720	si	40	300	2	
19TP00 G0012 P0003	Pozzo S. Miceli (EAS)	MAZZARO e bacini minori fra MAZZARO e ARENA	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Mazara del Vallo	S.Miceli	Acquedotto di Mazara del Vallo	Mazara del Vallo - centro urbano	20,0	630.000	si	65	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 TP/R1 - Pozzi dell'ATO di Trapani - Dati tecnici dei pozzi 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 [Us]	Volume annuo utilizzabile per scopi civili [m ³]	In esercizio	Profondità [m]	Diametro [mm]		n. pozzi
19TP00 G0012 P0004	Pozzo San Nicola 1 (ss)	Bacini minori fra ARENA e MODIONE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Mazara del Vallo	San Nicola	Acquedotto di Mazara del Vallo	Mazara del Vallo - centro urbano	15,0	473.000	si	46	800	1	
19TP00 G0012 P0005	Pozzo San Nicola 2 (cava di tufo)	Bacini minori fra ARENA e MODIONE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Mazara del Vallo	San Nicola	Acquedotto di Mazara del Vallo	Mazara del Vallo - centro urbano	15,0	473.000	si	35	800	1	
19TP00 G0012 P0007	Pozzi Fiumara	MAZZARO e bacini minori fra MAZZARO e ARENA	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Mazara del Vallo	n.d.	Acquedotto di Mazara del Vallo	Mazara del Vallo - centro urbano	18,1	570.360	si	40	n.d.	2	
19TP00 G0012 P0008	Pozzi Castelluzzo	MAZZARO e bacini minori fra MAZZARO e ARENA	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Mazara del Vallo	n.d.	Acquedotto di Mazara del Vallo	Mazara del Vallo - centro urbano	7,0	220.752	si	29	n.d.	2	
19TP00 G0014 P0001	Pozzo Centro urbano	Isola di PANTELLERIA	-	Pantelleria	Centro urbano	Acquedotto di Pantelleria	Pantelleria - centro urbano	14,2	446.700	si	18	n.d.	1	Il pozzo fornisce acqua salmastra che viene dissalata dal limitrofo impianto di dissalazione
19TP00 G0015 P0001	Pozzi Magaggiari n° 3	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Partanna	Magaggiari	Acquedotto di Partanna	Partanna - centro urbano	2,4	75.056	si	140	300	1	
19TP00 G0015 P0002	Pozzi Magaggiari n° 4	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Partanna	Magaggiari	Acquedotto di Partanna	Partanna - centro urbano	4,0	124.883	si	140	300	1	
19TP00 G0015 P0003	Pozzi Magaggiari n° 1	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Partanna	Magaggiari	Acquedotto di Partanna	Partanna - centro urbano	0,0	0	no	140	300	1	
19TP00 G0015 P0004	Pozzi Magaggiari n° 2	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Partanna	Magaggiari	Acquedotto di Partanna	Partanna - centro urbano	0,0	0	no	140	300	1	
19TP00 G0024 P0001	Pozzo 1	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Petrosino	Triglia Scaletta	Acquedotto di Petrosino	Petrosino - centro urbano	18,5	584.640	si	20	800	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 TP/R1 - Pozzi dell'ATO di Trapani - Dati tecnici dei pozzi 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 [Us]	Volume annuo utilizzabile per scopi civili [m ³]	In esercizio	Profondità [m]	Diametro [mm]		n. pozzi
19TP00 G0024 P0002	Pozzo 2	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Petrosino	Ferla	Acquedotto di Petrosino	Petrosino - centro urbano	0,0	0	no	67	240	1	
19TP00 G0024 P0003	Pozzo 3	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Petrosino	Ferla-Samperi	Acquedotto di Petrosino	Petrosino - centro urbano	0,0	0	no	35	800	1	
19TP00 G0024 P0004	Pozzo 4	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Petrosino	Ferla-Samperi	Acquedotto di Petrosino	Petrosino - centro urbano	0,0	0	no	45	800	1	
19TP00 G0024 P0005	Pozzo 5	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Petrosino	Ferla-Samperi	Acquedotto di Petrosino	Petrosino - centro urbano	10,0	315.000	si	35	800	1	
19TP00 G0018 P0001	Pozzo Ulmi	ARENA	-	Salemi	Ulmi	Acquedotto di Salemi	Salemi - Fraz. San Ciro - Ulmi -Filci	5,0	157.680	si	150	300	1	
19TP00 G0018 P0002	Pozzo Filci Bagnitelli	ARENA	-	Salemi	Filci Bagnitelli	Acquedotto di Salemi	Salemi - Fraz. San Ciro - Ulmi -Filci	10,0	315.310	si	35	270	1	
19TP00 G0018 P0003	Pozzo Polizzo	MAZZARO' e bacini minori fra MAZZARO' e ARENA	-	Salemi	Polizzo	Acquedotto di Salemi	Salemi - Fraz. Posillesi	2,5	78.840	si	226	270	1	
19TP00 G0020 P0001	Pozzo Timpe Bianche n.1	Bacini minori fra Punta di Solanto e FORGLIA	Monti di Trapani	San Vito Lo Capo	Timpe Bianche	Acquedotto di San Vito Lo Capo	San Vito Lo Capo - centro urbano San Vito Lo Capo - Fraz. Castelluzzo San Vito Lo Capo - Fraz. Macari	11,6	365.424	si	226	270	1	
19TP00 G0020 P0002	Pozzo 3 Biro	Bacini minori fra Punta di Solanto e FORGLIA	Monti di Trapani	San Vito Lo Capo	Biro	Acquedotto di San Vito Lo Capo	San Vito Lo Capo - centro urbano San Vito Lo Capo - Fraz. Castelluzzo San Vito Lo Capo - Fraz. Macari	6,0	189.216	si	227	270	1	
19TP00 G0020 P0003	Pozzo Sugameli	Bacini minori fra Punta di Solanto e FORGLIA		San Vito Lo Capo	Castelluzzo	Acquedotto di San Vito Lo Capo	San Vito Lo Capo - centro urbano	5,0	157.680	si	150	150	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 TP/R1 - Pozzi dell'ATO di Trapani - Dati tecnici dei pozzi 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 [Us]	Volume annuo utilizzabile per scopi civili [m³]	In esercizio	Profondità [m]	Diametro [mm]		n. pozzi
19TP00 G0020 P0004	Pozzo Timpe Bianche n.2	Bacini minori fra Punta di Solanto e FORGLIA	Monti di Trapani	San Vito Lo Capo	Timpe Bianche	Acquedotto di San Vito Lo Capo	San Vito Lo Capo - centro urbano	5,0	157.680	si	226	270	1	
19TP00 G0021 P0001	Pozzi Bresciana TR2Abis-TR4-TR5A-TR7	Bacini minori fra ARENA e MODIONE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Trapani	Bresciana	Acquedotto Bresciana di Trapani	Trapani - centro urbano	10,0	315.360	si	130 - 170	300	4	I comune di Campobello in atto non è servito dall'Acquedotto Bresciana, i pozzi TR4, TR5A e TR7 sono fuori esercizio
19TP00 G0021 P0002	Pozzi Bresciana TR1A-TR6-TR8A-TR8B	Bacini minori fra ARENA e MODIONE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Trapani	Bresciana	Acquedotto Bresciana di Trapani	Trapani - centro urbano	27,0	860.073	si	100 - 200	300	4	I comune di Campobello in atto non è servito dall'Acquedotto Bresciana
19TP00 G0021 P0003	Pozzo Inici 1	S. BARTOLOMEO	-	Trapani	Balata Inici	Acquedotto Dammusi Inici di Trapani	Trapani - centro urbano Trapani - Loc. Ummari Buseto Palizzolo - Fraz. Bruca Erice - Fraz. Napola	16,2	630.000	si	240	240 - 420	1	La frazione Napola di Erice in atto non è servita dall'Acquedotto Dammusi Inici
19TP00 G0021 P0004	Pozzo Inici 2	S. BARTOLOMEO	-	Trapani	Balata Inici	Acquedotto Dammusi Inici di Trapani	Trapani - centro urbano Trapani - Loc. Ummari Buseto Palizzolo - Fraz. Bruca Erice - Fraz. Napola	0,0	0	no	210	300	1	La frazione Napola di Erice in atto non è servita dall'Acquedotto Dammusi Inici
19TP00 G0021 P0006	Pozzi Bresciana TR9-TR10A-TR10B-TR11A-TR12B-TR13A-TR13B	Bacini minori fra ARENA e MODIONE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Trapani	Bresciana	Acquedotto Bresciana di Trapani	Trapani - centro urbano	48,0	1.505.127	si	n.d.	300	7	Il comune di Campobello di Mazara in atto non è servito dall'Acquedotto Bresciana
19TP00 G0021 P0007	Pozzi Bresciana TR2B-TR5B-TR11B-TR12A	Bacini minori fra ARENA e MODIONE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Trapani	Bresciana	Acquedotto Bresciana di Trapani	Trapani - centro urbano	35,0	1.103.760	si	n.d.	300	4	Il comune di Campobello di Mazara in atto non è servito dall'Acquedotto Bresciana, il pozzo TR11B è fuori esercizio

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

Tabella TP/R1 - Pozzi dell'ATO di Trapani - Dati tecnici dei pozzi 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 [Us]	Volume annuo utilizzabile per scopi civili [m ³]	In esercizio	Profondità [m]	Diametro [mm]	n. pozzi	
19TP00 G0021 P0008	Pozzi Bresciana TR1B-TR2C-TR3A-TR3B	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Trapani	Bresciana	Acquedotto Bresciana di Trapani	Trapani - centro urbano	15,0	473.040	no	n.d.	300	3	Il comune di Campobello di Mazara in atto non è servito dall'Acquedotto Bresciana, I pozzi sono attualmente fuori esercizio tranne il pozzo TR2C
19TP00 G0021 P0009	Pozzo Inici 3	S. BARTOLOMEO	-	Trapani	Balata Inici	Acquedotto Dammusi Inici di Trapani	Trapani - centro urbano	0,0	0	no	210	300	1	Pozzo di riserva, viene usato in alternativa al pozzo G0022P0003 o al pozzo G0022P0004, la frazione Napola di Erice in atto non è servita dall'Acquedotto Dammusi Inici
							Trapani - Loc. Ummari							
							Busetto Palizzolo - Fraz. Bruca							
							Erice - Fraz. Napola							
19TP00 G0021 P0005	Pozzo Madonna	FORGIA e bacini minori fra FORGIA e LENZI	-	Trapani	Madonna	Acquedotto di Trapani	Trapani - centro urbano	20,0	630.720	si	10	2.500	1	
19TP00 G0021 P0012	Pozzo Bresciana TR4	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Trapani	Bresciana	Acquedotto Bresciana di Trapani	Trapani - centro urbano Campobello di Mazara - centro urbano Favignana - centro urbano	0,0	0	no	130	300	1	
19TP00 G0021 P0014	Pozzo Bresciana TR6	Bacini minori fra ARENA e MODIONE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Trapani	Bresciana	Acquedotto Bresciana di Trapani	Trapani - centro urbano Campobello di Mazara - centro urbano Favignana - centro urbano	15,0	473.040	si	150	300	1	
19TP00 G0021 P0015	Pozzo Bresciana TR7	MODIONE e bacini minori fra MODIONE e BELICE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Trapani	Bresciana	Acquedotto Bresciana di Trapani	Trapani - centro urbano Campobello di Mazara - centro urbano Favignana - centro urbano	0,0	0	no	150	300	1	
19TP00 G0021 P0017	Pozzo Bresciana TR9	Bacini minori fra ARENA e MODIONE	Piana di Castelvetrano-Campobello di Mazara	Trapani	Bresciana	Acquedotto Bresciana di Trapani	Trapani - centro urbano Campobello di Mazara - centro urbano Favignana - centro urbano	15,0	473.040	si	150	300	1	
19TP00 G0022 P0001	Pozzo Strada piatta	FORGIA e bacini minori fra FORGIA e LENZI	Monti di Trapani	Valderice	Bonagia	Acquedotto di Valderice	Valderice - Fraz. Bonagia	2,0	63.000	si	n.d.	n.d.	1	

**Tabella TP/R2 –
Sorgenti dell'ATO di Trapani – 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 TP/R2 - Sorgenti dell'ATO di Trapani - 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]	In esercizio	
19TP00 G0001 S0001	Gruppo Sorgenti Cannizzaro	JATO	-	Partinico	Loc. Cannizzaro	Acquedotto Consortile Alcamo-Castellammare	Alcamo - centro urbano	30,0	950.000	si	La sorgente ricade nel territorio della Provincia di Palermo
19TP00 G0001 S0002	Gruppo Sorgenti Chiusa	JATO	-	San Giuseppe Jato	Pizzo Mirabella	Acquedotto Consortile Alcamo-Castellammare	Alcamo - centro urbano	35,0	1.100.000	si	La sorgente ricade nel territorio della Provincia di Palermo
19TP00 G0002 S0002	Sorgente Menta Cardillo	LENZI	-	Buseto Palizzolo	Menta	Acquedotto di Buseto Palizzolo	Buseto Palizzolo - centro urbano	0,5	15.768	si	
19TP00 G0003 S0003	Sorgente S. Giovanni Zagara	S. BARTOLOMEO	-	Calatafimi-Segesta	S.Giovanni e Caemici	Acquedoto di Calatafimi Segesta	Calatafimi-Segesta - centro urbano	0,5	15.768	si	
19TP00 G0003 S0004	Sorgente Caemici e Zuara	S. BARTOLOMEO	-	Calatafimi-Segesta	S.Giovanni e Caemici	Acquedotto di Calatafimi Segesta	Calatafimi - centro urbano Calatafimi - Utenze esterne	2,0	63.000	si	La risorsa che prima era gestita dalle Ferrovie dello Stato (gestore privato) oggi è gestita
19TP00 G0005 S0001	Sorgente Molino o Balata di Venezia	Bacini minori fra S. BARTOLOMEO e Punta di Solanto	Monti di Trapani	Castellammare del Golfo	Balata di Baida	Acquedotto della frazione Balata di Baida di Castellammare del Golfo	Castellammare del Golfo - Fraz. Balata di Baida	3,0	94.608	si	
19TP00 G0005 S0003	Sorgente Vecchia o Grande o Testa dell'Acqua	Bacini minori fra S. BARTOLOMEO e Punta di Solanto	-	Castellammare del Golfo	Scopello	Acquedotto della frazione Scopello di Castellammare del Golfo	Castellammare del Golfo - Fraz. Scopello	2,0	63.000	si	
19TP00 G0005 S0004	Sorgente Ronza	Bacini minori fra S. BARTOLOMEO e Punta di Solanto	Monti di Trapani	Castellammare del Golfo	Scopello	Acquedotto della frazione Scopello di Castellammare del Golfo	Castellammare del Golfo - Fraz. Scopello	0,5	15.768	si	
19TP00 G0005 S0005	Sorgente Mazzo di Sciacca	Bacini minori fra S. BARTOLOMEO e Punta di Solanto	Monti di Trapani	Castellammare del Golfo	Mazzo di Sciacca	Acquedotto della frazione Scopello di Castellammare del Golfo	Castellammare del Golfo - Fraz. Scopello	0,3	8.000	si	
19TP00 G0008 S0001	Sorgente Fontana Rossa	FORGIA e bacini minori fra FORGIA e LENZI	Monti di Trapani	Erice	Fontana Rossa	n.d.	Erice	0,2	6.307	si	
19TP00 G0008 S0002	Sorgente Chiamosta	FORGIA e bacini minori fra FORGIA e LENZI	Monti di Trapani	Erice	Fontana Rossa	n.d.	Erice	0,1	3.154	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 TP/R2 - Sorgenti dell'ATO di Trapani - 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]	In esercizio	
19TP00 G0009 S0001	Sorgente Capo d'acqua	Isola di MARETTIMO	-	Favignana	Ficarella	Acquedotto della frazione Marettimo di Favignana	Favignana - Fraz. Marettimo	0,4	11.984	si	
19TP00 G0009 S0002	Sorgente Celso	Isola di MARETTIMO	-	Favignana	Celso	Acquedotto della frazione Marettimo di Favignana	Favignana - Fraz. Marettimo	0,6	18.922	si	
19TP00 G0009 S0003	Sorgente Pelosa	Isola di MARETTIMO	-	Favignana	Pelosa	Acquedotto della frazione Marettimo di Favignana	Favignana - Fraz. Marettimo	0,5	16.083	si	
19TP00 G0020 S0001	Sorgente S.Giovanni	Bacini minori fra Punta di Solanto e FORGIA	Monti di Trapani	San Vito Lo Capo	Marcato	Acquedotto di San Vito Lo Capo	San Vito Lo Capo - centro urbano	2,0	63.072	si	
19TP00 G0020 S0002	Sorgente Macari	Bacini minori fra Punta di Solanto e FORGIA	Monti di Trapani	San Vito Lo Capo	Macari	Acquedotto di San Vito Lo Capo	San Vito Lo Capo - Fraz. Macari	2,0	63.072	si	
19TP00 G0020 S0003	Sorgente Tre Fontane	Bacini minori fra Punta di Solanto e FORGIA	Monti di Trapani	San Vito Lo Capo	Macari	Acquedotto di San Vito Lo Capo	San Vito Lo Capo - Fraz. Macari			si	
19TP00 G0022 S0001	Sorgente Staiti	FORGIA e bacini minori fra FORGIA e LENZI	-	Valderice	Bonagia/S. Andrea	Acquedotto di Valderice	Valderice - Fraz. Bonagia	2,0	63.072	si	
19TP00 G0022 S0002	Sorgente Iazzino	FORGIA e bacini minori fra FORGIA e LENZI	-	Valderice	Bonagia/S. Andrea	Acquedotto di Valderice	Valderice - Fraz. Bonagia	2,0	63.072	si	
19TP00 G0022 S0003	Sorgente Misericordia	FORGIA e bacini minori fra FORGIA e LENZI	-	Valderice	Misericordia	Acquedotto di Valderice	Valderice - Fraz. Bonagia	3,7	117.144	si	
19TP00 G0022 S0004	Sorgente Fico	LENZI	-	Valderice	Fico	Acquedotto di Valderice	Valderice - centro urbano	0,3	9.000	no	Risorsa non utilizzata a causa della cattiva qualità dell'acqua
19TP00 G0005 S0006	Sorgente Inici	S. BARTOLOMEO	-	Castellammare del Golfo	Inici	Acquedotto Dammusi - Inici di Trapani	Trapani; Buseto Palizzolo, Erice	1,0	31.536	si	

Tabella TP/C – Comuni dell'ATO di Trapani

Tabella TP/C - Comuni dell'ATO di Trapani

Utenza			Acquedotto
Codice ISTAT	Comune	Popolazione residente	Acquedotto di Collegamento Utenza/Risorsa
		Dati censimento ISTAT 01/01/2008	
081001	Alcamo	45.763	D: Acquedotto Consortile Alcamo-Castellammare D: Acquedotto Mirto di Alcamo I: Acquedotto Sovrambito Dissalata da Nubia
081002	Buseto Palizzolo	3.152	D: Acquedotto di Buseto Palizzolo D: Acquedotto Dammusi Inici di Trapani I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081003	Calatafimi-Segesta	7.233	D: Acquedotto di Calatafimi-Segesta I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081004	Campobello di Mazara	10.798	D: Acquedotto di Campobello di Mazara I: Acquedotto Bresciana di Trapani I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081005	Castellammare del Golfo	14.986	D: Acquedotto di Castellammare del Golfo D: Acquedotto Consortile Alcamo-Castellammare D: Acquedotto Mirto di Alcamo D: Acquedotto della frazione Balata di Baida di Castellammare del Golfo D: Acquedotto della frazione Scopello di Castellammare del Golfo
081006	Castelvetrano	30.586	D: Acquedotto di Castelvetrano D: Acquedotto della frazione Marinella di Selinunte di Castelvetrano I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081007	Custonaci	5.267	D: Acquedotto di Custonaci I: Acquedotto Sovrambito Dissalata da Nubia
081008	Erice	28.642	D: Acquedotto di Erice D: Acquedotto Dammusi Inici di Trapani D: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest

Tabella TP/C - Comuni dell'ATO di Trapani

Utenza			Acquedotto
Codice ISTAT	Comune	Popolazione residente	Acquedotto di Collegamento Utenza/Risorsa
		Dati censimento ISTAT 01/01/2008	
081009	Favignana	4.394	D: Acquedotto Bresciana di Trapani D: Acquedotto della frazione Marettimo di Favignana D: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081010	Gibellina	4.426	D: Acquedotto di Gibellina I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081011	Marsala	82.514	D: Acquedotto di Marsala D: Acquedotto Ardignotta del Consorzio di Bonifica n.1 - Trapani I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081012	Mazara del Vallo	51.436	D: Acquedotto di Mazara del Vallo I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081013	Paceco	11.350	D: Acquedotto di Paceco D: Acquedotto Borgo Fazio del Consorzio di Bonifica n.1 - Trapani I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081014	Pantelleria	7.664	D: Acquedotto di Pantelleria
081015	Partanna	11.309	D: Acquedotto di Partanna I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081024	Petrosino	7.619	D: Acquedotto di Petrosino I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081016	Poggioreale	1.633	D: Acquedotto di Poggioreale I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081017	Salaparuta	1.787	D: Acquedotto di Salaparuta I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest

Tabella TP/C - Comuni dell'ATO di Trapani

Utenza			Acquedotto
Codice ISTAT	Comune	Popolazione residente	Acquedotto di Collegamento Utenza/Risorsa
		Dati censimento ISTAT 01/01/2008	
081018	Salemi	11.251	D: Acquedotto di Salemi D: Acquedotto Borgo Fazio del Consorzio di Bonifica n.1 - Trapani D: Acquedotto Ardignotta del Consorzio di Bonifica n.1 - Trapani I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081020	San Vito Lo Capo	4.196	D: Acquedotto di San Vito Lo Capo I: Acquedotto Sovrambito Dissalata da Nubia
081019	Santa Ninfa	5.219	D: Acquedotto di Santa Ninfa I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest
081021	Trapani	70.638	D: Acquedotto di Trapani D: Acquedotto Bresciana di Trapani D: Acquedotto Dammusi Inici di Trapani D: Acquedotto Bresciana di Trapani D: Acquedotto Borgo Fazio del Consorzio di Bonifica n.1 - Trapani D: Acquedotto Ardignotta del Consorzio di Bonifica n.1 - Trapani
081022	Valderice	11.873	D: Acquedotto di Valderice I: Acquedotto Sovrambito Dissalata da Nubia
081023	Vita	2.238	D: Acquedotto di Vita I: Acquedotto Sovrambito Montescuro Ovest