

**Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sicilia 2016**

**Acque Marine**  
Aree marine - Stato Ecologico  
Buono  
Non disponibile

**Acque Sotterranee**  
Capi Costa  
Stazioni di monitoraggio quantitativo  
Stazioni di monitoraggio qualitativo

**Complessi idrogeologici - Pressioni antropiche**  
\* 0-1  
\* 1-2  
\* 2-4  
\* 4-6

**Complessi idrogeologici - Stato Chimico**  
Buono  
Informazione non disponibile  
Scarso

**Complessi idrogeologici**  
Complesso Calcareo  
Complesso Calcareo-dolomitico  
Complesso del Flysch  
Complesso evaporitico  
Conglomerati, sabbie, arenarie (Terravecchia)  
Complesso delle sabbie

Centro urbano  
Città

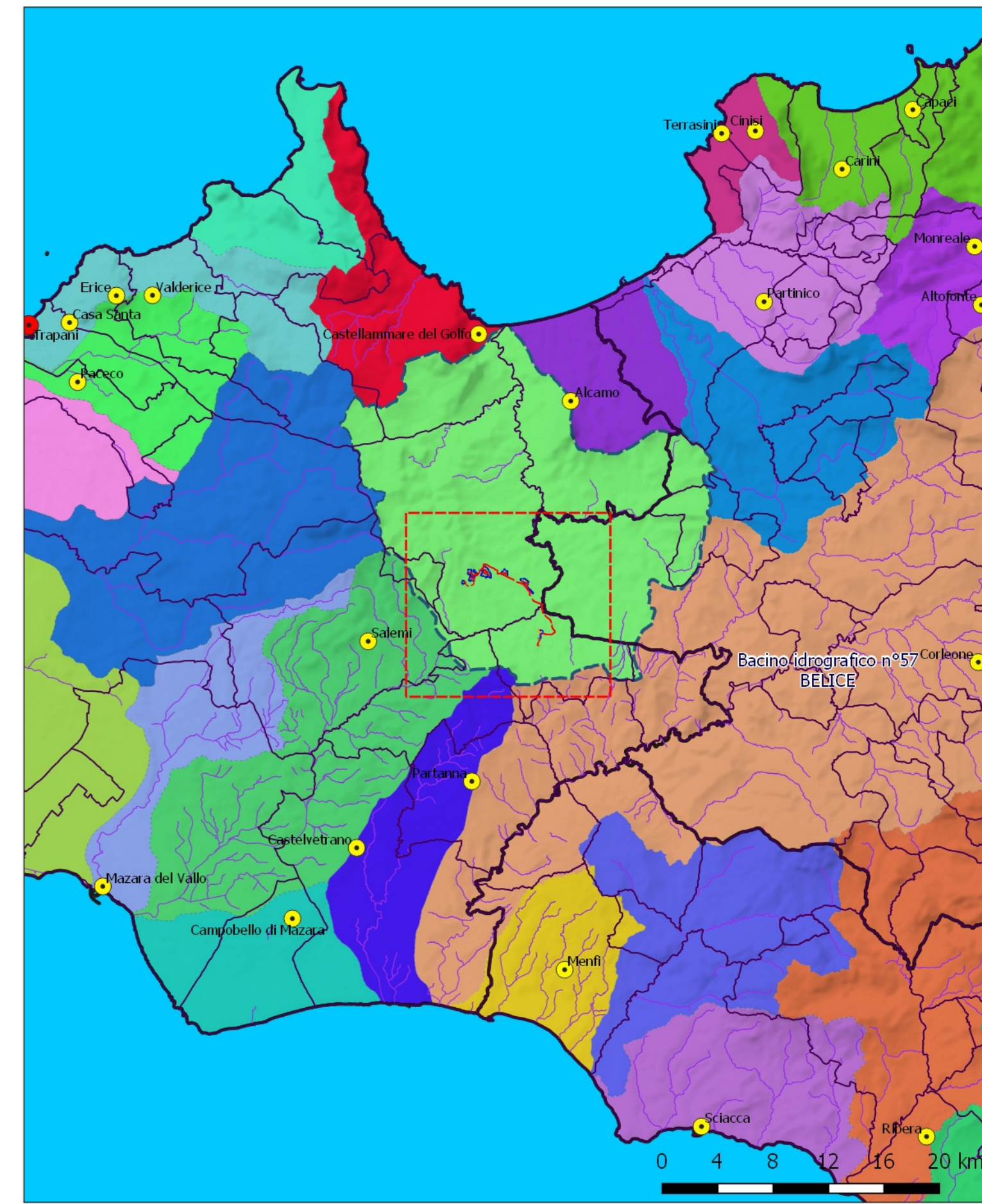
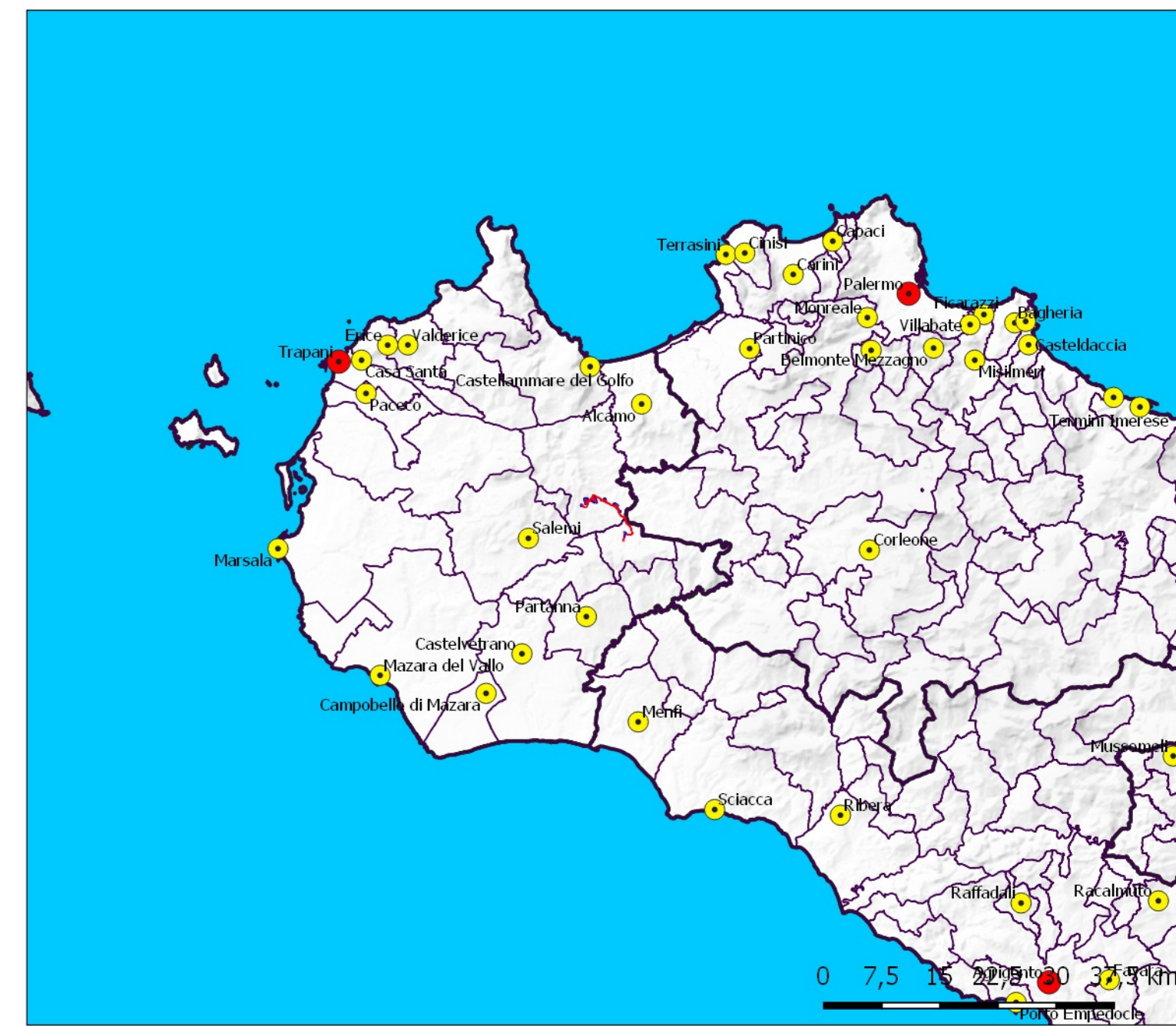


**Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sicilia 2016**

**Acque Superficiali**  
Stazioni di monitoraggio  
bacino  
fiume  
transizione  
Laghi, bacini e acque di transizione censiti - Stato Ecologico  
Cattivo  
Non determinato

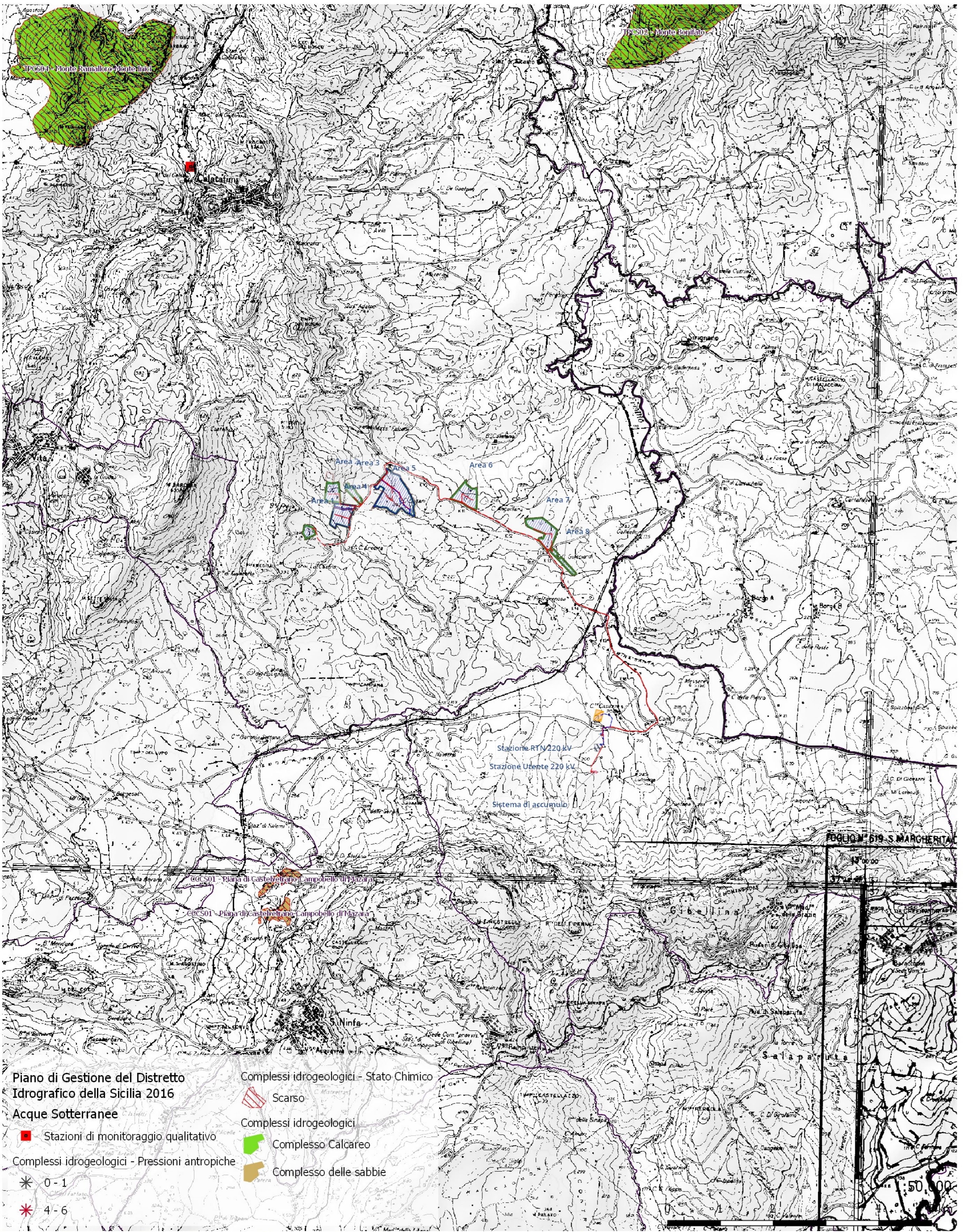
Sufficiente  
Fiumi censiti - Stato Ecologico  
Non disponibile  
Scarso  
Sufficiente  
Idrografia  
Specchi d'acqua  
Capi Costa

TOPONIMO	Bacino	Stato Ecologico	Stato Chimico	Pressioni
FOSSO MENDOLA	ARENA	Non disponibile	Non disponibile	5
FOSSO DEI MOLINI	ARENA	Non disponibile	Non disponibile	4
FILUME GRANDE	ARENA	Non disponibile	Non disponibile	6
TORRENTE MENDOLA	ARENA	Non disponibile	Non disponibile	5
FILUME GRANDE	ARENA	Non disponibile	Non disponibile	4
CANALE DELLA MOKARTA	ARENA	Non disponibile	Non disponibile	5
FILUME DELLA	ARENA	Sufficiente	Non disponibile	5
TORRENTE GAZZERA	ARENA	Sufficiente	Non disponibile	5
FILUME DELLA	ARENA	Non disponibile	Non disponibile	6
CALATUBO	Bacini minori fra JATO e S.BARTOLOMEO	Non disponibile	Non disponibile	5
VALLONE MONACO	Bacini minori fra JATO e S.BARTOLOMEO	Non disponibile	Non disponibile	5
VALLONE MOLINELLO	Bacini minori fra JATO e S.BARTOLOMEO	Non disponibile	Non disponibile	5
FOSSO SUSICCHIO	Bacini minori fra S. BARTOLOMEO e Punta di Solanto	Non disponibile	Non disponibile	1
TORRENTE SARCONA	Bacini minori fra S. BARTOLOMEO e Punta di Solanto	Non disponibile	Non disponibile	1
FILUME BELICE	BELICE	Non disponibile	Non disponibile	2
FILUME BELICE SINISTRO	BELICE	Non disponibile	Non disponibile	6
FILUME BELICE	BELICE	Sufficiente	Non disponibile	4
FILUME BELICE DESTRO	BELICE	Sufficiente	Non disponibile	8
FILUME BELICE	BELICE	Non disponibile	Non disponibile	6
TORRENTE SENORE	BELICE	Non disponibile	Non disponibile	2
FILUME BELICE DESTRO	BELICE	Non disponibile	Non disponibile	8
FILUME BELICE SINISTRO	BELICE	Non disponibile	Non disponibile	8
FILUME PIETRALUNGA	BELICE	Sufficiente	Non disponibile	8
TORRENTE REALTÀ	BELICE	Sufficiente	Non disponibile	5
TORRENTE BATTICIANO	BELICE	Non disponibile	Non disponibile	3
FOSSO CANALOTTI	BIRGI	Sufficiente	Non disponibile	1



**Bacini idrografici Sicilia**

- ARENA
- Bacini minori ARENA e MODIONE
- Bacini minori BELICE e CARBOJ
- Bacini minori BIRGI e MAZZARO
- Bacini minori CARBOJ e VERDURA
- Bacini minori JATO e S.BARTOLOMEO
- Bacini minori BIRGI e MAZZARO
- Bacini minori ORETO e Punta Raisi
- Bacini minori Punta di Solanto e FORGIA
- Bacini minori Punta Raisi e NOCELLA
- Bacini minori S. BARTOLOMEO e Punta di Solanto
- BELICE
- BIRGI
- CARBOJ
- FORGIA e bacini minori FORGIA e LENZI
- JATO
- LENZI
- MAGAZZOLO e bacini minori MAGAZZOLO e FLATANI
- MAZZARO e bacini minori MAZZARO e ARENA
- MODIONE e bacini minori MODIONE e BELICE
- NOCELLA e bacini minori NOCELLA e JATO
- ORETO
- FLATANI
- S. BARTOLOMEO
- VERDURA e bacini minori VERDURA e MAGAZZOLO



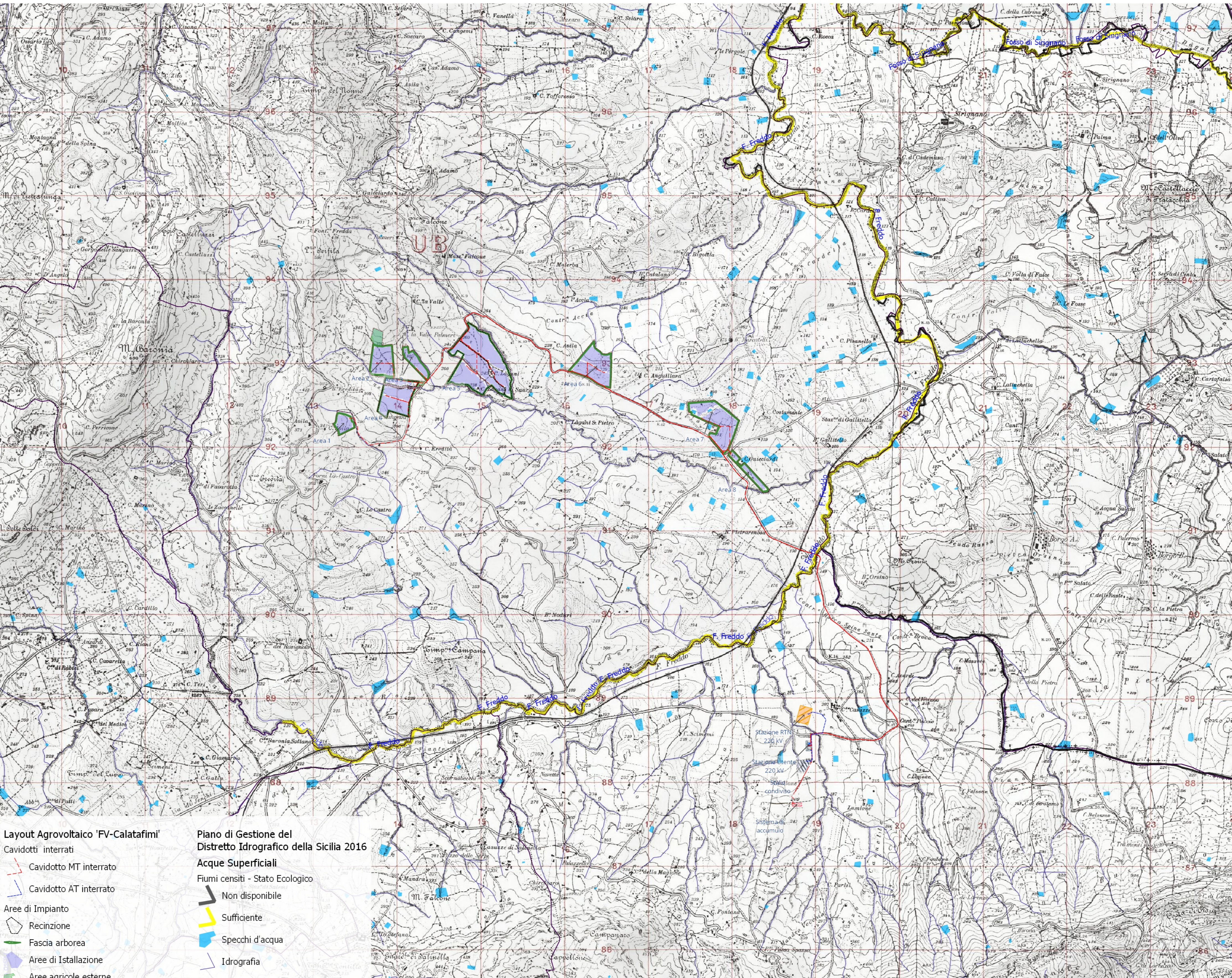
**Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sicilia 2016**

**Acque Sotterranee**  
Stazioni di monitoraggio qualitativo

**Complessi idrogeologici - Pressioni antropiche**  
\* 0-1  
\* 4-6

**Complessi idrogeologici - Stato Chimico**  
Scarso

**Complessi idrogeologici**  
Complesso Calcareo  
Complesso delle sabbie



**Layout Agrovoltaico 'FV-Calatamifimi'**  
Cavidotti interrati  
Cavidotto MT interrato  
Cavidotto AT interrato  
Aree di Impianto  
Recinzione  
Fascia arborea  
Aree di installazione  
Aree agricole esterne  
Aree di rinaturalizzazione  
Strade asfaltate area SSU  
Stazione Utente 220 kV  
Altri produttori  
Stallo condiviso e altri produttori  
Stallo condiviso  
Stazione RTN 220 kV  
Aree sistema di accumulo  
Confini Catastali

**Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sicilia 2016**

**Acque Superficiali**  
Fiumi censiti - Stato Ecologico  
Non disponibile  
Sufficiente  
Specchi d'acqua  
Idrografia

Regione Sicilia  
Comune di Calatamifimi Segesta  
Provincia di Trapani  
Comune di Gibellina

**Progetto di un impianto agrivoltaico avanzato denominato "Lagani", una potenza complessiva pari a 70,365 MWp, integrato con un sistema di accumulo della potenza di 10 MW, da realizzarsi nei Comuni di Calatamifimi Segesta (TP) e Gibellina (TP)**

**PROGETTO DEFINITIVO**  
DELL'IMPIANTO DELLE OPERE CONNESSE E DELLE INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI

CODICE ELABORATO: GOSO\_CLT\_004\_S\_00  
TITOLO ELABORATO: SIA03-ANALISI DELLA COMPONENTE AMBIENTE IDRICO

Proprietario: GO-SOLE S.r.l.  
Progettazione: SICILWIND  
Progettazione: Dr. Ing. Ivo Gulino, Dr. geol. Michele Ognibene

GO-SOLE S.r.l.  
Piazza del Grano 3  
39100 Bolzano (BZ)  
go-sole@legaimail.it  
CF/P.IVA 03225430218

Dr. Ing. Daniele Cavallo

N.	Data	Descrizione revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	15.09.2024	DEFINITIVO PER CONSEGNA VAAU	I. GULINO	M. OGNIBENE	A. DE BORTOLI

1:25.000