

Delimitazioni delle fasce fluviali del fiume Po: seduta del Comitato Istituzionale del 21/12/2010
Adozione di Progetto di Variante del Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico - Sistemazione idraulica del fiume Po da confluenza Dora Baltea a confluenza Tanaro

	Limite tra la Fascia A e la Fascia B
	Limite tra la Fascia B e la Fascia C
	Limite di progetto tra la Fascia B e la Fascia C
	Limite esterno della Fascia C
	Aree per la laminazione controllata

Delimitazioni delle fasce fluviali del Torrente Rotondo
DPCM 13/11/2008

	Limite tra la Fascia A e la Fascia B
	Limite tra la Fascia B e la Fascia C
	Limite esterno della Fascia C

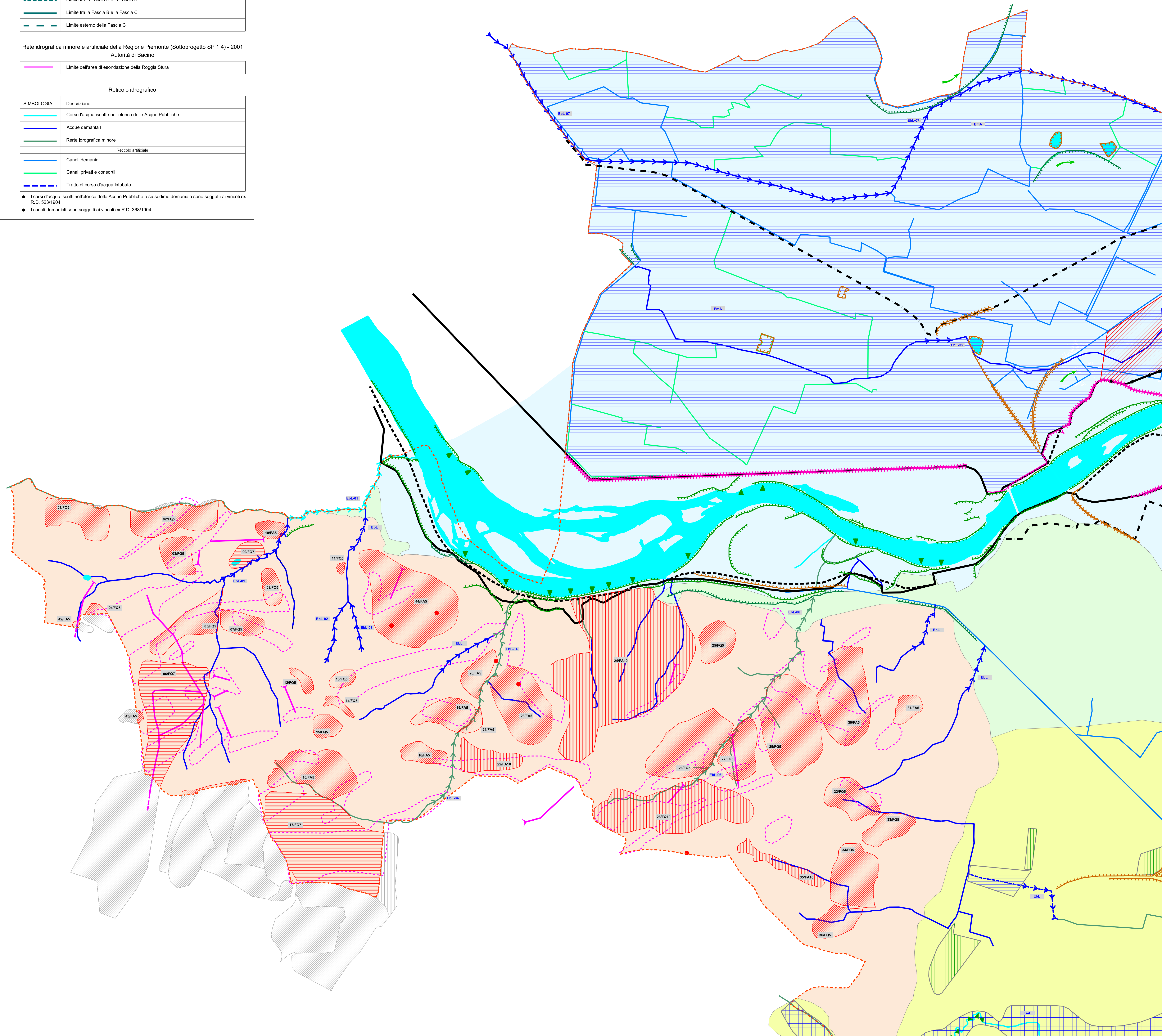
Rete idrografica minore e artificiale della Regione Piemonte (Sottoprogetto SP 1.4) - 2001
Autorità di Bacino

	Limite dell'area di esondazione della Roggia Stura
--	--

Reticolo idrografico

SIMBOLOGIA	Descrizione
	Corsi d'acqua iscritti nell'elenco delle Acque Pubbliche
	Acque demaniali
	Rete idrografica minore
	Reticolo artificiale
	Canali demaniali
	Canali privati e consortili
	Tratto di corso d'acqua intubato

- I corsi d'acqua iscritti nell'elenco delle Acque Pubbliche e su sedime demaniale sono soggetti ai vincoli ex R.D. 523/1904
- I canali demaniali sono soggetti ai vincoli ex R.D. 368/1904



Elementi geologici

- Rocce prevalentemente marnose argillose con locali intercalazioni arenacee o calcaree, quasi ovunque ricoperto da prodotti di alterazione e soggette ad una franosità superficiale diffusa
- Depositi prevalentemente ghiaiosi
- Depositi prevalentemente sabbiosi
- Depositi prevalentemente limoso-argillosi

Forme, depositi e processi legati alla dinamica di versante

- Sprofondamento legato alle attività estrattive sotterranee della "marna da cemento" attivo (FA7) o quiescente (FQ7)
- Frana di colamento lento attiva (FA5) o quiescente (FQ5)
- Frana complessa (svolgimento + colamento) attiva (FA10) o quiescente (FQ10)
- Codice identificativo del dissesto: progressiva (vedi schede di rilevamento), stadio e tipologia
- Fenomeno franoso a piccola scala, non cartografabile.

Forme e processi fluviali e torrentizi

- Orlo di scarpata legata alla dinamica fluviale
- Forma fluviale rettilia (riconoscibile da modesti gradini morfologici)
- Traccia di paleovalve
- Battuta di sponda
- Area a pericolosità molto elevata, inondabili per insufficienze della rete idrografica secondaria. Codice classificazione PAI - Eaa
- Area a pericolosità medio/moderata inondabili per insufficienze della rete idrografica secondaria. Codice classificazione PAI - Ema
- Dissesti arealmente non definiti legati alla dinamica torrentizia - Intensità molto elevata. Codice classificazione PAI - EeL
- Dissesti arealmente non definiti legati alla dinamica torrentizia - Intensità elevata. Codice classificazione PAI - EeL
- Dissesti arealmente non definiti legati alla dinamica torrentizia relativi a tratti discorsi d'acqua intubato - Intensità elevata. Codice classificazione PAI - EeL
- Aree soggette a ristagno di acque superficiali

Per le aree esterne ai confini comunali si è fatto riferimento ai relativi elaborati iscritti allegati al PRGC

Forme antropiche

- Argine
- Scarpata artificiale
- Sponda rialzata con riporto di terra
- Cava
- Discarica autorizzata
- Bacino idrico
- Presunto andamento delle gallerie delle miniere (fonte: Archivio di Stato di Torino)
- Presumibile permeazione degli scavi in sotterraneo delle miniere di marna da cemento (fonte: Archivio di Stato di Torino)

Scala 1 : 10.000

Città di Casale Monferrato
Provincia di Alessandria
Regione Piemonte

Variante al Piano Regolatore Generale
ai sensi dell'art. 18 comma 2 delle norme di attuazione del PAI
- Legge Regione Piemonte 5/12/1977 n.56 art. 17
- Circolare del P.G.R. 8 maggio 1996 n.7/LAP

	COMMESSA	DET. 1011 - 28/08/2006 DET. 16 - 10/01/2007
	ELABORATO	TAVOLA 5/A
	DATA	Febbraio 2012

OGGETTO DELL'ELABORATO: CARTA GEOMORFOLOGICA E DEI DISSESTI E DELLA DINAMICA FLUVIALE
SCALA: 1:10.000

Elaborato adossato al piano formulato dalla Regione Piemonte - Divisione Programmazione Strategica, Pubblica Territoriale ed Edilizia con nota prot. 44455/DB 08.07.04 22/12/2011

SARTINI studio geologico
C.so Einaudi 45 - 10129 TORINO
sarto@studiosartini.it

TITOLI - FIRME
dott. geol. Stefano SARTINI
Città - Ingegnere del proprio Ordine Professionale n.372

Gruppo di lavoro: dott. geol. Stefano Sartini dott. geol. Claudio De Regibus	Consulenza Studio: R&C Associati Via Feltrina 10 - 10129 TORINO Tel. 011/2310000 - Fax 011/2310000 www.rcassociati.it
--	---