

Comune di **PORTALBERA** Provincia di Pavia
PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

COMPONENTE GEOLOGICA,
IDROGEOLOGICA E SISMICA

L.R. 11 marzo 2005 n°12 - art. 57, lettera a), comma 1; D.G.R. 28 maggio 2008 n°8/7374

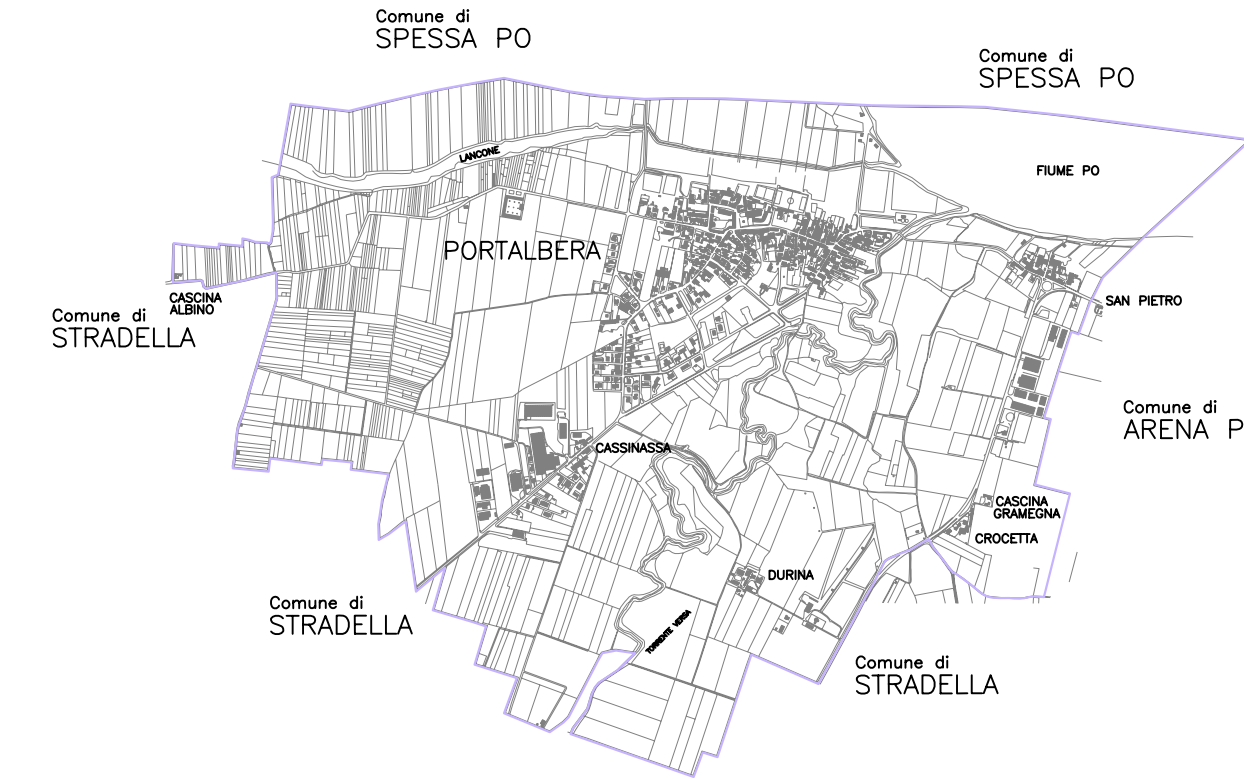


Tavola 6
CARTA GEOLOGICO APPLICATIVA
DI CARATTERIZZAZIONE DEL SUOLO E DEL PRIMO SOTTOSUOLO
Scala 1:5.000

Sindaco
Geom. LUIGI BOGLIARDI

Il Professionista incaricato
Dott. Geol. DANIELE CALVI

Segretario Comunale
Dott. Avv. GIUSEPPE DE LUCA

aprile 2009

LEGENDA

ELEMENTI IDROLOGICI E GEOMORFOLOGICI

- AREA SOGGETTA A FENOMENI DI ALLUVIONAMENTO INTERCORSI DURANTE L'EVENTO DI PIENA CATASTROFICA DEL FIUME PO DEL 12-17 OTTOBRE 2000
- AREA SOGGETTA A FENOMENI DI ALLUVIONAMENTO INTERCORSI DURANTE L'EVENTO DI PIENA CATASTROFICA DEL FIUME PO DEL 12-17 OTTOBRE 2000, ATTUALMENTE PROTETTA DALL'ARGINE MAESTRO DEL FIUME PO E NON PIU' A RISCHIO ALLUVIONAMENTO
- ALTEZZA D'ACQUA MISURATA RIFERITA ALL'EVENTO DI PIENA CATASTROFICA DEL FIUME PO DEL 12-17 OTTOBRE 2000
- AREA SOGGETTA AD ALLAGAMENTO IN RELAZIONE ALL'ESONDAZIONE DEI FOSSI DI SCOLO IN CONCOMITANZA DI EVENTI PIOVOSI ECCEZIONALI PER INTENSITA' E/O DURATA
- AREA GOLENALE DEL FIUME PO
- AREA GOLENALE DEL TORRENTE VERSA
- AREE RILEVATE SITUATE ALL'INTERNO DEL SOLCO VALLIVO DEL TORRENTE VERSA NON SOGGETTE AD EVENTI ALLUVIONALI
- SPARTIACQUE SOTTERRANEO SECONDARIO

OPERE ARTIFICIALI

- LAGO ARTIFICIALE
- POZZO ACQUEDOTTISTICO
- POZZO ACQUEDOTTISTICO DISMESSO
- ARGINE MAESTRO DEL FIUME PO ULTIMATO E COLLAUDATO (data collaudo 15-10-2003)
- ARGINE MAESTRO DEL FIUME PO ULTIMATO E DA COLLAUDARE
- ARGINATURA MINORE DEL TORRENTE VERSA
- CHIAVICA CON POMPA DI SOLLEVAMENTO
- CHIAVICA
- POMPA DI SOLLEVAMENTO

FORME, PROCESSI E DEPOSITI ANTROPICI

- CAVE CESSATE (Catasto Cave Cessate - P.C.P. Provincia di Pavia - marzo 2004)
- AREE CON RIPORTI DI MATERIALE
- AREE COLMATE
- CONFINE COMUNALE

RETICOLO IDRICO PRINCIPALE

CORSO D'ACQUA APPARTENENTE AL RETICOLO IDRICO PRINCIPALE DI CUI ALL'ELENCO PROVINCIALE DELLE ACQUE PUBBLICHE

PV001
Codice alfanumerico che identifica ogni singolo corso d'acqua (il codice è costituito per le prime due lettere dalla sigla della provincia di appartenenza e da un numero progressivo).

FIUME PO
TOPONIMO DEL CORSO D'ACQUA, COSI' COME INDICATO SULLA CARTOGRAFIA CTR IN SCALA 1:10000.

RETICOLO IDRICO MINORE

CORSO D'ACQUA APPARTENENTE AL RETICOLO IDRICO MINORE e relativo senso di scorrimento delle acque (identificato ai sensi della D.G.R. del 25.01.02 n°7/7868 e D.G.R. del 01.08.2003 n° 7/13950).

SCOLO BEDO
PORT_001
TOPONIMO DEL CORSO D'ACQUA, COSI' COME INDICATO SULLA CARTOGRAFIA DI RIFERIMENTO (I.G.M., C.T.R. e Mappe Catastali) E SIGLA IDENTIFICATIVA.
Il reticolo idrico minore individua i corsi d'acqua corrispondenti ad almeno uno dei seguenti criteri:
- siano indicati come demaniali nelle carte catastali o in base a normative vigenti
- siano stati oggetto di interventi di sistemazione idraulica con finanziamenti pubblici
- siano rappresentati come corsi d'acqua delle cartografie ufficiali (IGM, CTR).

DERIVAZIONI TERZIARIE E FOSSI DI SCOLO SECONDARI, NON PRESI IN CONSIDERAZIONE AI FINI DELLA GESTIONE DELLE FUNZIONI DI POLIZIA IDRAULICA. L'ONERE DELLA MANUTENZIONE PERIODICA E' MANTENUTO A CARICO DEI SINGOLI PROPRIETARI FRONTISTI.

SCOLO BEDO
CORSI D'ACQUA DERUBRICATI - DERIVAZIONI AD USO IRRIGUO

TRATTO A CIELO APERTO - L'ONERE DELLA MANUTENZIONE PERIODICA E' MANTENUTO A CARICO DEI SINGOLI PROPRIETARI FRONTISTI

OPERE SOGGETTE ALL'APPLICAZIONE DEI CANONI REGIONALI DI POLIZIA IDRAULICA ATTRAVERSAMENTI AEREI

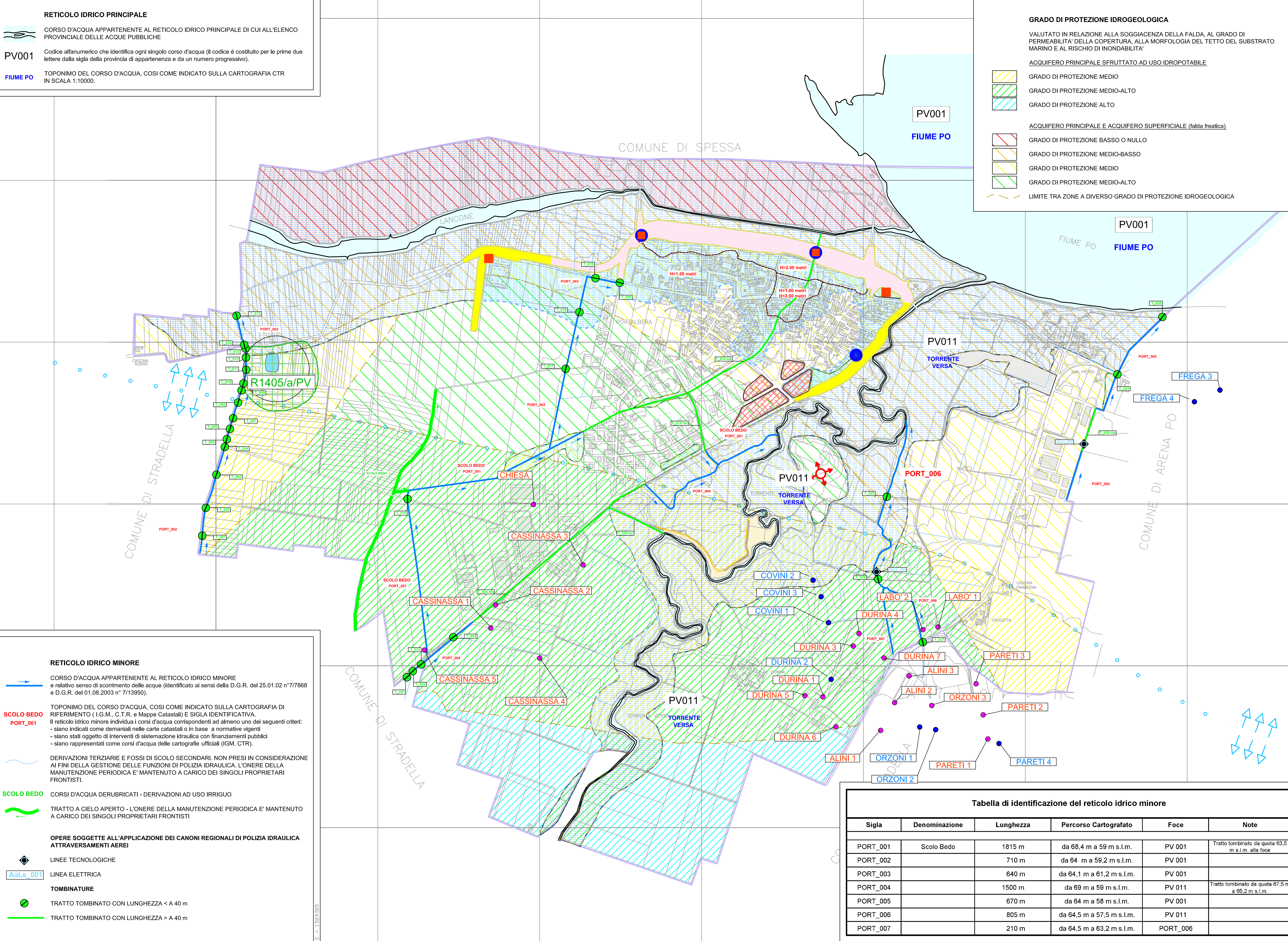
LINEE TECNOLOGICHE

AaLe_001
LINEA ELETTRICA

TOMBINATURE

TRATTO TOMBINATO CON LUNGHEZZA < A 40 m

TRATTO TOMBINATO CON LUNGHEZZA > A 40 m



GRADO DI PROTEZIONE IDROGEOLOGICA

VALUTATO IN RELAZIONE ALLA SOGGIACENZA DELLA FALDA, AL GRADO DI PERMEABILITA' DELLA COPERTURA, ALLA MORFOLOGIA DEL TETTO DEL SUBSTRATO MARINO E AL RISCHIO DI INONDABILITA'

ACQUIFERO PRINCIPALE SFRUTTATO AD USO IDROPOTABILE

- GRADO DI PROTEZIONE MEDIO
- GRADO DI PROTEZIONE MEDIO-ALTO
- GRADO DI PROTEZIONE ALTO

ACQUIFERO PRINCIPALE E ACQUIFERO SUPERFICIALE (falda freatica)

- GRADO DI PROTEZIONE BASSO O NULLO
- GRADO DI PROTEZIONE MEDIO-BASSO
- GRADO DI PROTEZIONE MEDIO
- GRADO DI PROTEZIONE MEDIO-ALTO

LIMITI TRA ZONE A DIVERSO GRADO DI PROTEZIONE IDROGEOLOGICA

Tabella di identificazione del reticolo idrico minore					
Sigla	Denominazione	Lunghezza	Percorso Cartografato	Foce	Note
PORT_001	Scolo Bedo	1815 m	da 68,4 m a 59 m s.l.m.	PV 001	Tratto tombinato da quota 63,5 m s.l.m. alla foce
PORT_002		710 m	da 64 m a 59,2 m s.l.m.	PV 001	
PORT_003		640 m	da 64,1 m a 61,2 m s.l.m.	PV 001	
PORT_004		1500 m	da 69 m a 59 m s.l.m.	PV 011	Tratto tombinato da quota 67,5 m a 65,2 m s.l.m.
PORT_005		670 m	da 64 m a 58 m s.l.m.	PV 001	
PORT_006		805 m	da 64,5 m a 57,5 m s.l.m.	PV 011	
PORT_007		210 m	da 64,5 m a 63,2 m s.l.m.	PORT_006	