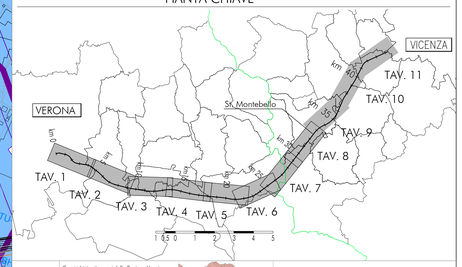
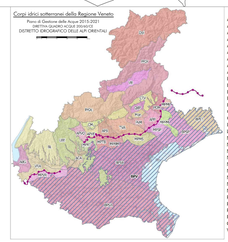
PIANTA CHIAVE





Acquiferi profondi del sistema differenziato	BPV
Alpone - Chiampo - Agno	ACA
Alta Pianura del Brenta	APB
Alta Pianura del Piave	APP
Alta Pianura Trevigiana	TVA
Alta Pianura Veronese	VRA
Alta Pianura Vicentina Est	APVE
Alta Pianura Vicentina Ovest	APVO
Anfiteatro del Garda	AdG
Basalti Berici	BBI
Bassa Pianura Settore Adige	BPSA
Bassa Pianura Settore Brenta	BPSB
Bassa Pianura Settore Piave	BPSP
Bassa Pianura Settore Tagliamento	BPST
Colli di Heraclea	CH
Colline trevigiane	CTV
Dolomiti	Dol
Lessineo-Berico-Euganeo	LBE
Media Pianura Montebano e Livenza	MPML
Media Pianura tra Brenta e Muson dei Sassi	MPBM
Media Pianura tra Muson dei Sassi e Sile	MPMS
Media Pianura tra Piave e Monticano	MPPM
Media Pianura tra Fratrone e Tesina	MPRT
Media Pianura tra Sile e Piave	MPSP
Media Pianura tra Tesina e Brenta	MPTB
Media Pianura Veronese	MPVR
Palù	PAL
Piave Orientale e Monticano	PDM
Piave sud Montello	PMT
Prealpi occidentali	PrOc
Prealpi orientali	PrOr
Quartiere del Piave	QdP
Val Belluna	VB

LEGENDA

CARTA IDROGEOLOGICA

Campagna indagini integrative PE

Campagna indagini 2018 per CDS
- Sondaggio geognostico

Campagna indagini 2015
- PT-PE-PZ: Sondaggio a carotaggio continuo con installazione di Piezometro a Tubo Aperto (A)
- PT-TBH: Foro a distruzione di nucleo per installazione di Piezometro Casagrande (C)

Campagna indagini 2014
- PT: Sondaggio a carotaggio continuo
- MASW-PE: Sondaggio a carotaggio continuo (SP) con installazione di Piezometro Casagrande (C) e/o Piezometro a Tubo Aperto (A)
- BH-PE: Foro a distruzione di nucleo per installazione di Piezometro Casagrande (C) e/o Piezometro a Tubo Aperto (A)
- CPTU: Prova penetrometrica statica con piezocono (possibilità di avanzamento con trivellazione)
- CPTU-PE: Prova penetrometrica statica con piezocono "tradizionale"
- DH: Foro a distruzione di nucleo per esecuzione prove CROSS-HOLE
- PT: Pozzetto esplorativo a 1.5m da p.c. con prove di carico su piastra
- Profondità delle indagini

Campagna indagini pregresse
- Sondaggio geognostico (campagna 1998)
- Sondaggio geognostico, numero di riferimento (campagna 2002)
- CPTU, numero di riferimento (campagna 2002)

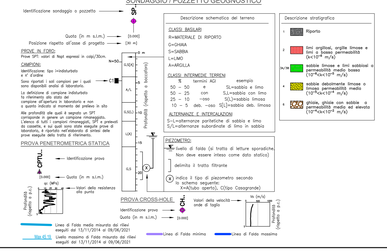
Pozzi per acqua
- Pozzo con stratigrafia, numero di riferimento (Dati ex Aziende Industriali Municipalizzate (VI) per gentile concessione Centro Idro Novedrate s.r.l.)
- Pozzi con livello statico, quota s.l.m. (da Carta Idrogeologica dell'Alto Pianura Veronese)
- Pozzi a uso acquedottistico e relativo fascia di rispetto di 200 m (da PTCP)
- Pozzi a uso privato (da PTCP)

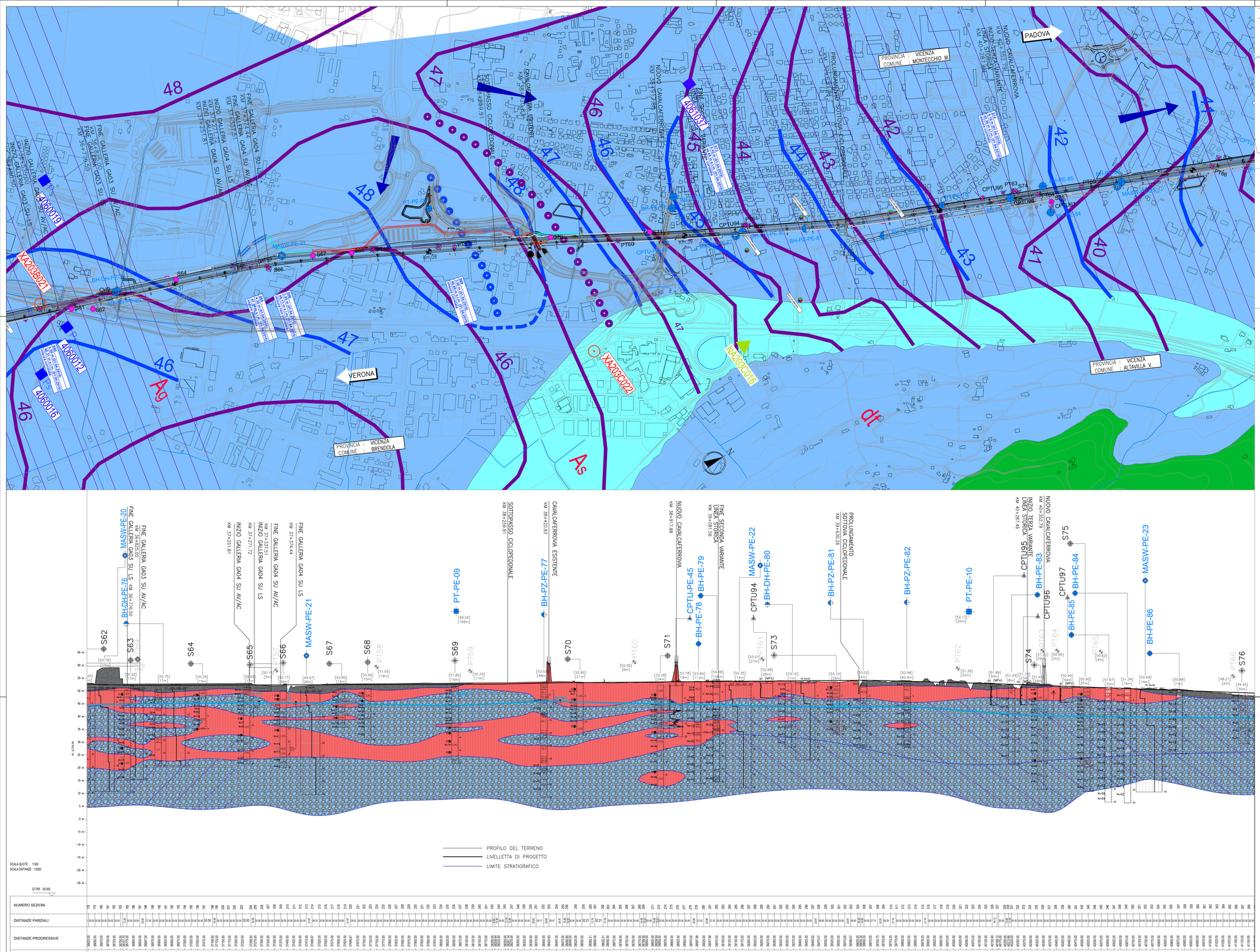
- Acquifero differenziato ghiaioso con falda in pressione al di sopra del 30 metri isolamento artesiano
- Acquifero indifferenziato ghiaioso con falda in pressione al di sopra del 30 metri
- Acquifero differenziato ghiaioso con falda in pressione al di sotto del 30 metri
- Asse di anomalia termale
- Acquifero indifferenziato ghiaioso – sabbioso
- Acquifero indifferenziato sabbioso – ghiaioso con falda localmente artesiana
- Acquifero differenziato sabbioso-ghiaioso con falda confinata al di sopra dei 30 metri
- Acquifero indifferenziato sabbioso-ghiaioso con falda localmente artesiana
- Acquifero differenziato sabbioso-ghiaioso con falda localmente artesiana
- Acquifero in rocce calcaree stratificate e localmente fratturate – media permeabilità
- Acquifero in rocce calcaree stratificate e localmente fratturate – media permeabilità
- Linee di deflusso sotterranee
- Assi di drenaggio
- Isotrietiche (da PTCP)
- Isotrietiche (da misure piezometriche nov 2014 – mar 2015)
- Isopiezometriche (da misure di campagna)
- Sorgenti, numero di riferimento

- Asse di progetto
- confine di Provincia
- Confine Comunale

PROFILO IDROGEOLOGICO

SONDAGGIO / POZZETTO GEOGNOSTICO





COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio IricaV Due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza

PROGETTO ESECUTIVO

PARTE GENERALE

GEOLOGIA E GEOTECNICA

GENERALE

Carta idrogeologica e profilo idrogeologico da pk 37+000,00 a pk 40+750,00

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA :
CONSORZIO IRICAV DUE Il Direttore Tecnico ing. Paolo CARMONA Dott. Ing. Paolo Carmona Ordine degli Ingegneri di Roma n. 13291 Data: Giugno 2021	Consorzio IricaV Due ing. Paolo CARMONA Data: Giugno 2021	1:5000/500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	10	E	I2	L2	GE0000	032	C	010 di 011

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	F. Bonzani	Maggio 2021	S. Padova	Maggio 2021	P. Ascari	Maggio 2021	Dott. Adolfo Ciavola
B	RECEPIMENTO STRUTTORE	F. Bonzani	Maggio 2021	S. Padova	Maggio 2021	P. Ascari	Maggio 2021	Dott. Ing. Adolfo Ciavola Sez. A n. 1213 CASALE M.TO
C	RECEPIMENTO STRUTTORE	F. Bonzani	Giugno 2021	S. Padova	Giugno 2021	P. Ascari	Giugno 2021	Data: Giugno 2021

CIG. 8377937CD1 — CUP: J41E91000000009 — File: IN1710E2GEGE0000002C.DWG — Cod. origine: COCI

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scala di plot: — TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI: LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA