

CERTIFICATO N° **99702**

pag. 1/1

emesso il 15/06/18

Verbale di Accettazione n. 21218

data ricevimento campione 28/05/18

data prova 12/06/18

COMMITTENTE: CONSORZIO CEPAV DUE

CANTIERE: Linea AV/AC Brescia-Verona - Indagini Geognostiche Integrative 2018

Sond./Prel.: **AV-PE-SO-10/18**Camp.: **CR6**Prof.: **29,00-29,50****CLASSIFICAZIONE GEOTECNICA**

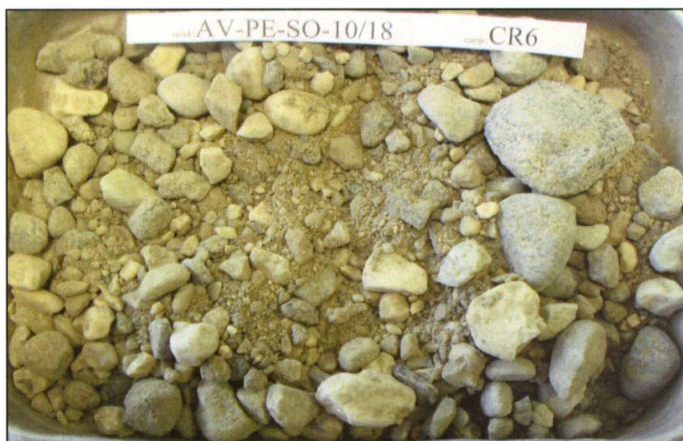
Classificazione geotecnica: ghiaia grosso-fine con sabbia debolmente limosa grigia

Pocket Pent.: --- kPa

Torvane: --- kPa

Classificazione UNI 11531-1: classe **A1-a**Ig **0**Classificazione USCS: **ND**Prove eseguite: γ_s - D

Note: ---



legenda: ND = NON DETERMINATO

normativa di riferimento: Raccomandazioni AGI
UNI 11531-1
USCSSperimentatore
Dott. L. StinamiglioDirettore Laboratorio
Dott. Pietro Daminato

CERTIFICATO N° **99703**

pag. 1/1

emesso il 15/06/18

Verbale di Accettazione n. 21218

data ricevimento campione 28/05/18

data prova 18/06/18

COMMITTENTE: CONSORZIO CEPAV DUE

CANTIERE: Linea AV/AC Brescia-Verona - Indagini Geognostiche Integrative 2018

Sond./Prel.: **AV-PE-SO-10/18**Camp.: **CR6**Prof.: **29,00-29,50****PESO SPECIFICO DEI GRANI**

Classificazione geotecnica: ghiaia grosso-fine con sabbia debolmente limosa grigia

	prov. 1	prov. 2
n. picnometro	20	14
massa pic. + campione	g 98,254	92,235
massa pic.+acqua+terreno	g 190,023	176,425
temperatura	°C 24,5	24,5
γ_s kN/m ³	27,11	27,33

media

 γ_s kN/m³ **27,22**

norma di riferimento: ASTM D 854

note:

Sperimentatore
Perito A. FioreDirettore Laboratorio
Dott. Pietro Daminato



CERTIFICATO N° **99704**

pag. 1/1

emesso il 15/06/18

Verbale di Accettazione n. 21218

data ricevimento campione 28/05/18

data prova 12/06/18

COMMITTENTE: **CONSORZIO CEPAV DUE**

CANTIERE: **Linea AV/AC Brescia-Verona - Indagini Geognostiche Integrative 2018**

Sond./Prel.: **AV-PE-SO-10/18**

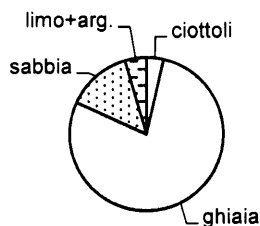
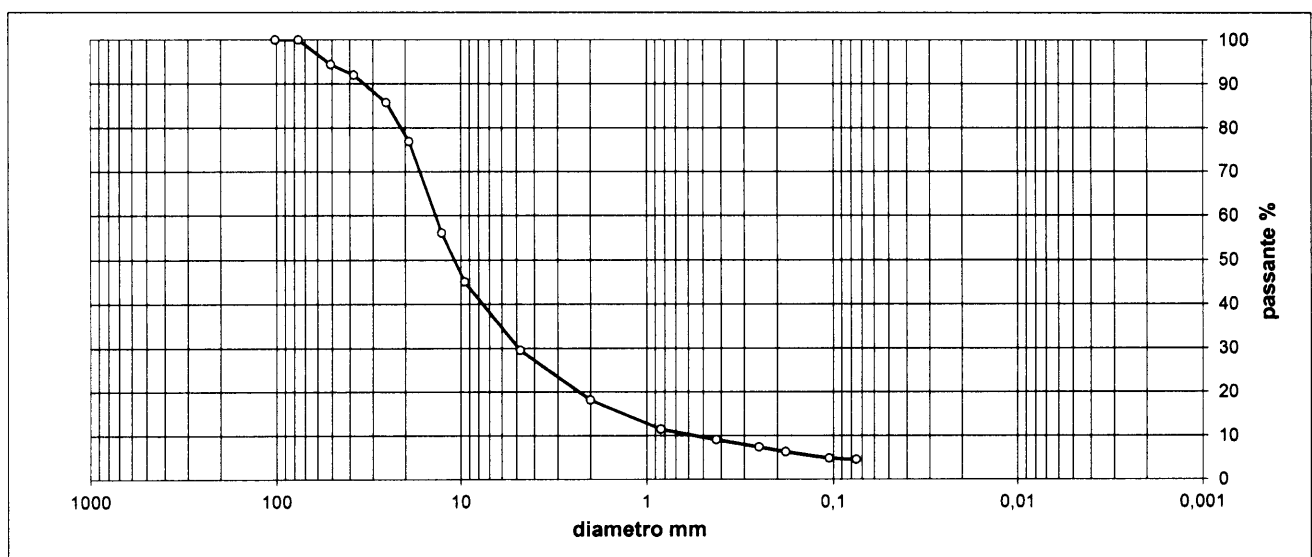
Camp.: **CR6**

Prof.: **29,00-29,50**

ANALISI GRANULOMETRICA

setaccio	diametro mm	trattenuto %	passante %
4"	101,60	0,00	100,00
3"	76,20	0,00	100,00
2"	50,80	5,62	94,38
1" 1/2	38,10	2,39	91,99
1"	25,40	6,28	85,71
3/4"	19,10	8,85	76,86
1/2"	12,70	20,79	56,07
3/8"	9,52	11,05	45,02

setaccio	diametro mm	trattenuto %	passante %
No. 4	4,76	15,49	29,53
No. 10	2,00	11,37	18,16
No. 20	0,84	6,71	11,45
No. 40	0,43	2,37	9,08
No. 60	0,25	1,71	7,37
No. 80	0,18	1,07	6,30
No. 140	0,105	1,49	4,80
No. 200	0,075	0,28	4,52



ciottoli	ghiaia grossa	ghiaia media	ghiaia fine	sabbia grossa	sabbia media	sabbia fine	limo+argilla
> 60 mm	60 - 20 mm	20 - 6 mm	6 - 2 mm	2 - 0,6 mm	0,6 - 0,2 mm	0,2 - 0,075 mm	< 0,075 mm
3,58	18,29	44,56	15,40	8,08	3,48	2,08	4,52

classificazione geotecnica: **ghiaia grosso-fine con sabbia debolmente limosa grigia**

UNI 11531-1 **A1-a**

Ig **0**

USCS **---**

norma di riferimento: ASTM D 422

Sperimentatore
Perito **A. Fiore**

Direttore Laboratorio
Pietro Daminato

E' VIETATA LA RIPRODUZIONE PARZIALE DEL PRESENTE CERTIFICATO DI PROVA SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA GEODATA s.a.s.