

CERTIFICATO N° **99481**

pag. 1/1

emesso il 13/06/18

Verbale di Accettazione n. 21218

data ricevimento campione 28/05/18

data prova 06/06/18

COMMITTENTE: CONSORZIO CEPAV DUE

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

Sond./Prel.: **AV-PE-SO-05/18**Camp.: **CR6**Prof.: **34,00-34,50****CLASSIFICAZIONE GEOTECNICA**

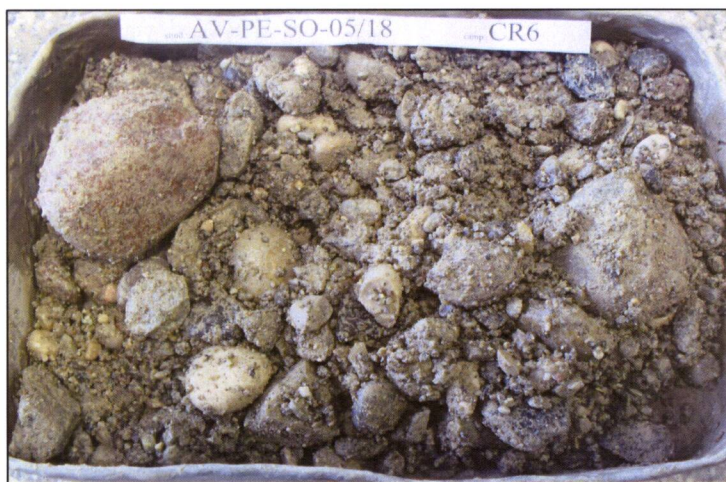
Classificazione geotecnica: ghiaia grosso-fine e ciottoli con sabbia debolmente limosa grigia

Pocket Pent.: --- kPa

Torvane: --- kPa

Classificazione UNI 11531-1: classe lg Classificazione USCS: Prove eseguite:  $\gamma_s$  - D

Note: ---



legenda: ND = NON DETERMINATO

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

CERTIFICATO N° **99482**

pag. 1/1

emesso il 13/06/18

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-05/18**Camp.: **CR6**Prof.: **34,00-34,50****PESO SPECIFICO DEI GRANI**

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

	prov. 1	prov. 2
n. picnometro	20	8
massa pic. + campione	g 121,298	120,036
massa pic.+acqua+terreno	g 204,426	192,014
temperatura	°C 25,7	25,7
$\gamma_s$ kN/m <sup>3</sup>	<b>26,63</b>	<b>26,57</b>

media

 $\gamma_s$  kN/m<sup>3</sup> **26,60**

norma di riferimento: ASTM D 854

note:

Sperimentatore  
Perito A. FioreDirettore Laboratorio  
Dott. Pietro Daminato

CERTIFICATO N° **99483**

pag. 1/1

emesso il 13/06/18

Verbale di Accettazione n. 21218

data ricevimento campione 28/05/18

data prova 07/06/18

COMMITTENTE: **CONSORZIO CEPAV DUE**

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

Sond./Prel.: **AV-PE-SO-05/18**

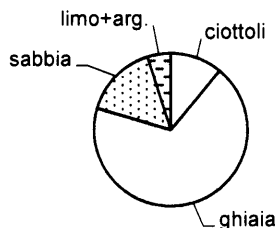
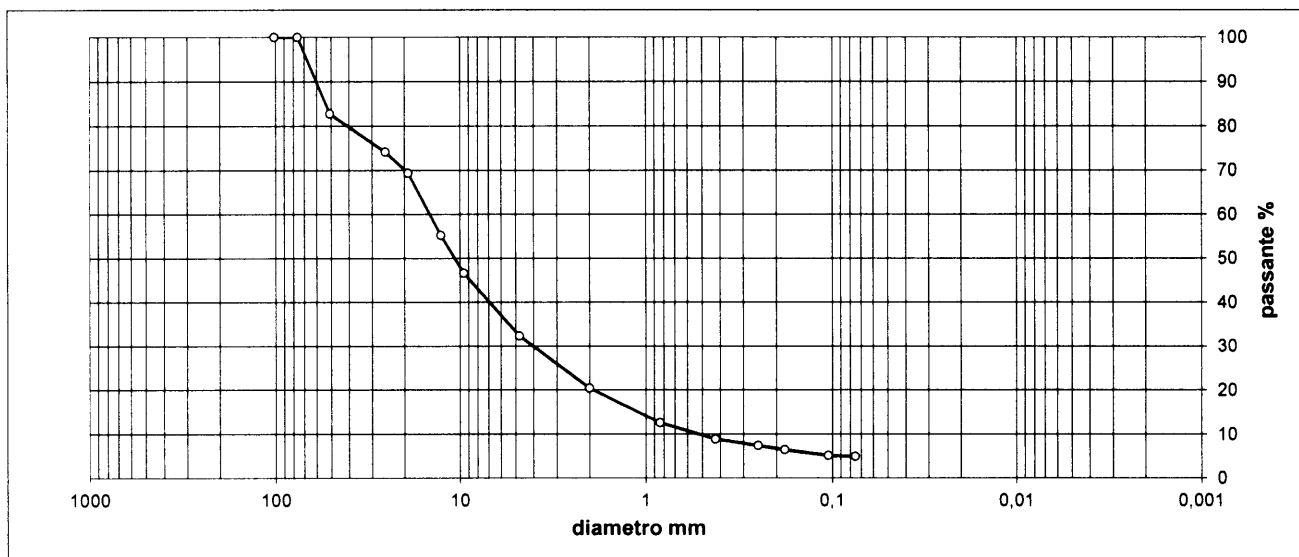
Camp.: **CR6**

Prof.: **34,00-34,50**

## ANALISI GRANULOMETRICA

setaccio	diametro mm	trattenuto %	passante %
4"	101,60	0,00	100,00
3"	76,20	0,00	100,00
2"	50,80	17,27	82,73
1" 1/2	38,10	---	---
1"	25,40	8,60	74,13
3/4"	19,10	4,79	69,34
1/2"	12,70	14,12	55,22
3/8"	9,52	8,66	46,57

setaccio	diametro mm	trattenuto %	passante %
No. 4	4,76	14,29	32,28
No. 10	2,00	11,88	20,39
No. 20	0,84	7,87	12,52
No. 40	0,43	3,68	8,85
No. 60	0,25	1,46	7,38
No. 80	0,18	0,95	6,43
No. 140	0,105	1,29	5,14
No. 200	0,075	0,26	4,88



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
11,01	18,96	34,03	15,61	10,00	3,69	1,82	4,88

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

UNI 11531-1 **---**

Ig **---**

USCS **---**

norma di riferimento: ASTM D 422

Sperimentatore  
Perito **A. Fiore**

Direttore Laboratorio  
Dott. **Pietro Daminato**

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