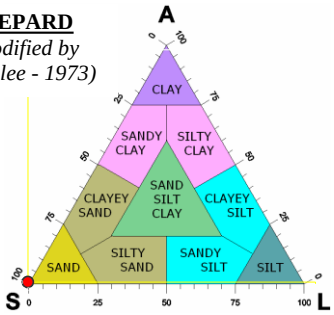
Università degli Studi di Genova
- DISTAV -

Lab. di Sedim. e Geologia Marina

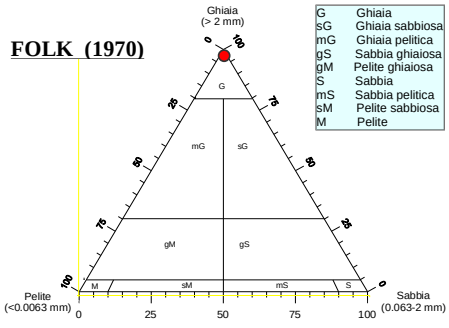
ANALISI GRANULOMETRICA

Campione: **Campione-7AB-Sturla-16012024.xlsx**

SHEPARD
(modified by Schlee - 1973)



FOLK (1970)

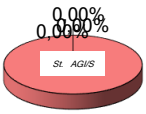


G	Ghiaia
sG	Ghiaia sabbiosa
mG	Ghiaia pelitica
gS	Sabbia ghiaiosa
gM	Pelite ghiaiosa
S	Sabbia
mS	Sabbia pelitica
sM	Pelite sabbiosa
M	Pelite

Tot analizz. (gr.):	676,80
Tratt. 230M (%) :	100,00
Pass. 230M (%) :	0,00
GHIAIA (> 2mm) :	100,00%
SABBIA (> 63µm) :	0,00%
LIMO (> 2µm) :	0,00%
ARGILLA (< 2µm) :	0,00%

SETACCIATURA:

Trattenuto (gr.)	Tratt. cum. %
0,00	0,00
0,00	0,00
158,31	23,39
93,04	37,14
131,12	56,51
196,03	85,48
95,60	99,60
2,70	100,00
0,00	100,00
0,00	100,00
0,00	100,00
0,00	100,00
0,00	100,00
0,00	100,00
0,00	100,00
0,00	100,00
0,00	100,00
0,00	100,00
0,00	100,00
0,00	100,00



Diam. (mm.)	Trattenut diff. %
128,000	0,00
64,000	0,00
32,000	0,00
16,000	23,39
11,200	13,75
8,000	19,37
5,600	28,96
4,000	14,13
2,800	0,40
2,000	0,00
1,400	0,00
1,000	0,00
0,710	0,00
0,500	0,00
0,355	0,00
0,250	0,00
0,177	0,00
0,125	0,00
0,088	0,00
0,063	0,00

Commenti / Note / Doc. fotografica

/ / /

/ / /

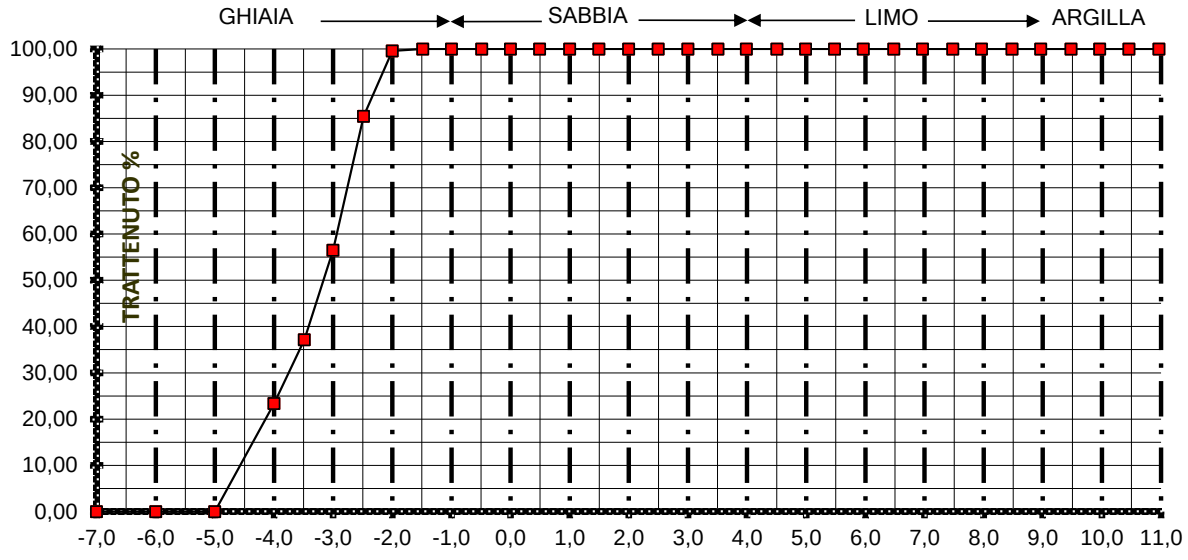
ANAL. SEDIGRAFO:

Tratt. cum %	Diam. (mm.)	Trattenut diff. %
100,00	0,04400	0,00
100,00	0,03150	0,00
100,00	0,02240	0,00
100,00	0,01600	0,00
100,00	0,01120	0,00
100,00	0,00800	0,00
100,00	0,00560	0,00
100,00	0,00400	0,00
100,00	0,00280	0,00
100,00	0,00200	0,00
100,00	0,00140	0,00
100,00	0,00100	0,00
100,00	0,00071	0,00
100,00	0,00050	0,00

Pagina 1: dati acquisiti

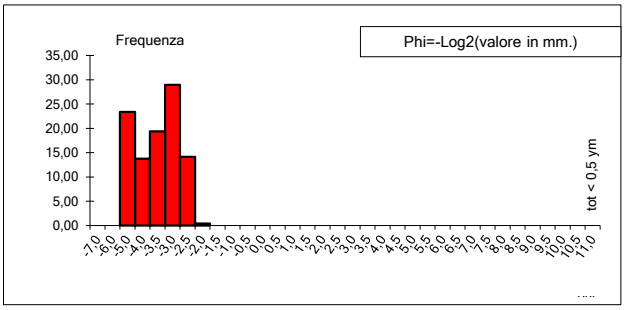
CURVA GRANULOMETRICA

Standard AGI/S :



PARAMETRI STATISTICI

Trattenuto %	Dimens. in mm.	Dimens. in Phi
1° percentile	31,3160	-4,9688
5	28,5799	-4,8369
10	25,1597	-4,6530
15	21,7396	-4,4423
16	21,0556	-4,3961
25	15,4382	-3,9484
35	11,9465	-3,5785
45	9,9014	-3,3076
50	9,0755	-3,1820
55	8,2497	-3,0443
65	7,2966	-2,8672
75	6,4680	-2,6933
84	5,7223	-2,5166
85	5,6394	-2,4955
90	5,0875	-2,3470
95	4,5212	-2,1767



Moda (Phi) :	-2,80
Diam.medio Folk & Ward MZ (Phi) :	-3,365
Diam.mediano o dimens. media (Phi) :	-3,182

	(Phi)	(mm)
Classazione/Sorting Index (So) di Trask 1932 :		1,545
Deviazione interquartile (Krumbein) :		4,485
Dispers./Inclus.Graphic St. Deviation Folk&Ward 1957 :	0,873	
Asimm./Inclus.Graphic Skewness di Falk & Ward 1957 :	-0,268	
Curtosi/Graphic Kurtosis di FolK & Ward 1957 :	0,869	

Ge, lì …….

Tecnico Operatore: ……..……..…….

Pagina 2: elaborazioni