

## ALLEGATO D

### SEDIMENTI

L'allegato contiene:

Tavola con ubicazione dei punti di prelievo a terra e a mare di 121 campioni nel Golfo di Patti.

Tabella con i parametri statistici relativi alle analisi dei 121 campioni prelevati a terra e a mare nel Golfo di Patti.

7 tavole, suddivise per comuni (circa), con la distribuzione territoriale dei 121 campioni prelevati a terra e a mare nel Golfo di Patti.

Tavola con ubicazione dei punti di prelievo di 8 campioni sulla spiaggia di Ramla.

Tavola, con la distribuzione territoriale di 8 campioni prelevati sulla spiaggia di Ramla. Nella tavola è anche riportata la tabella con i parametri statistici relativi alle analisi dei medesimi campioni.

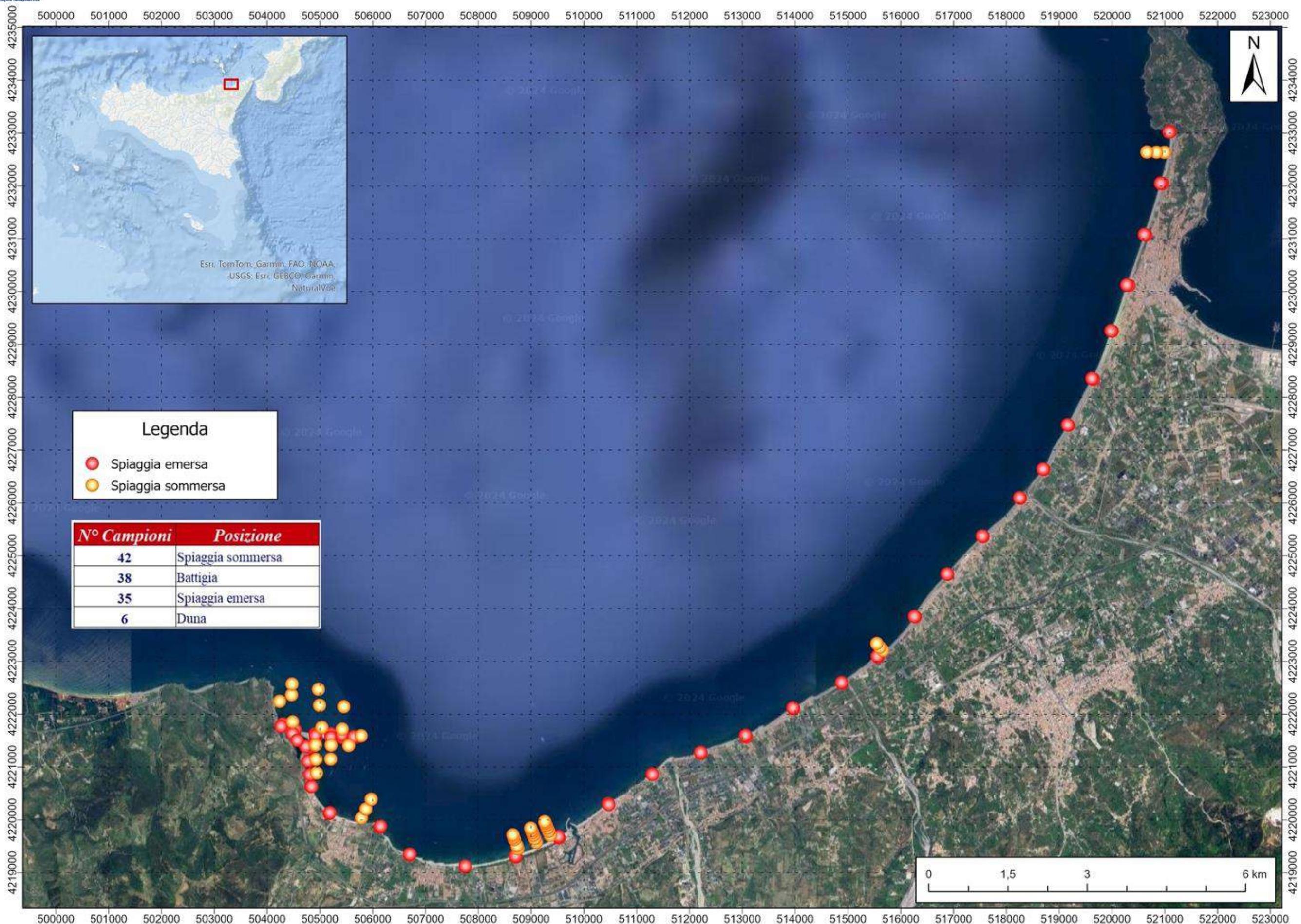


Tabella relativa ai risultati delle analisi granulometriche dei 121 campioni prelevati nell'Unità Fisiografica. In questa tabella sono presenti anche la Curtosi la Mediana e la Moda, non riportati nelle tabelle relative ai singoli tratti.

SICILIA: parametri statistici di tutti i sedimenti campionati

CAMPIONE	Profondità	Diametro Medio	Classazione	Simmetria	Diametro Medio	Classazione	Simmetria	Curtosi	Mediana	Moda
Barcellona_I_BT	0	Ghiaia	Pochissimo classato	Asimmetria molto positiva	-1,740	2,170	0,580	1,010	-2,790	-2,750
Barcellona_I_SP	0	Sabbia molto grossolana	Poco classato	Asimmetria negativa	-0,530	1,880	-0,140	1,780	-0,290	-2,750
Barcellona_II_BT	0	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Asimmetria molto negativa	-0,940	0,750	-0,390	1,930	-0,860	-0,500
Barcellona_II_SP	0	Sabbia molto grossolana	Molto ben classato	Asimmetria molto negativa	-0,800	0,600	-0,200	1,900	-0,200	0,000
Barcellona_III_BT	0	Ghiaia	Moderatamente classato	Asimmetria negativa	-1,910	0,900	-0,260	-0,960	-1,730	-1,000
Barcellona_III_SP	0	Sabbia grossolana	Moderatamente classato	Simmetria	0,220	0,540	0,000	0,720	0,200	0,000
Barcellona_IV_BT	0	Ghiaia	Molto ben classato	Asimmetria molto negativa	-1,140	0,160	-0,520	2,860	-1,880	-2,000
Barcellona_IV_SP	0	Sabbia grossolana	Moderatamente classato	Asimmetria negativa	0,250	0,980	-0,280	0,840	0,510	1,000
Barcellona_V_BT	0	Ghiaia	Moderatamente classato	Asimmetria negativa	-1,440	0,400	-0,700	1,100	-1,340	-1,000
Barcellona_V_SP	0	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Asimmetria positiva	-0,010	0,710	0,170	0,790	-0,100	0,000
T10_C1	-5	Sabbia media	Moderatamente classato	Simmetria	1,130	0,690	-0,040	1,090	1,080	1,000
T10_C2	-7	Sabbia media	Moderatamente classato	Simmetria	1,100	0,670	-0,100	1,230	1,090	1,500
T10_C3	-12	Sabbia media	Moderatamente classato	Simmetria	1,030	0,730	-0,080	1,110	1,010	1,000
Falcone_I_BT	0	Ghiaia	Poco classato	Asimmetria molto negativa	-1,000	1,00	-0,000	-1,000	-1,00	-1,000
Falcone_I_SP	0	Sabbia media	Moderatamente classato	Simmetria	1,070	0,630	0,030	1,190	0,990	1,000
Falcone_II_BT	0	Ghiaia	Poco classato	Asimmetria molto negativa	-1,510	1,100	-1,530	0,800	0,000	-3,250
Falcone_II_SP	0	Sabbia grossolana	Moderatamente classato	Simmetria	0,820	0,730	-0,010	1,350	0,810	1,000
Furnari_1_1	-3	Ghiaia	Poco classato	Asimmetria molto negativa	-1,480	0,940	-1,380	0,880	0,000	-3,250
Furnari_1_2	-6	Ciottoli fini	Poco classato	Asimmetria molto negativa	-2,600	1,0	-0,000	-2,600	-3,250	-3,250
Furnari_1_3	-9	Ghiaia	Moderatamente classato	Asimmetria molto negativa	-1,070	0,970	-0,130	1,100	-0,990	-0,500
Furnari_1_4	-12	Ghiaia	Poco classato	Asimmetria molto negativa	-1,350	1,430	-0,350	1,480	-1,070	-0,500
Furnari_1_5	-15	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Asimmetria molto positiva	-0,800	0,590	1,280	0,340	-0,750	-0,500
Furnari_1_6	-18	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Simmetria	-0,380	0,830	0,050	1,290	-0,450	0,000
Furnari_2_1	-3	Ciottoli fini	Poco classato	Asimmetria positiva	-2,10	1,0	-0,000	-3,250	-3,250	-3,250
Furnari_2_2	-6	Ciottoli fini	Moderatamente classato	Asimmetria molto positiva	-2,740	0,860	0,440	0,810	-2,980	-3,250
Furnari_2_3	-9	Sabbia molto grossolana	Ben classato	Asimmetria molto negativa	-0,520	0,420	-2,780	1,000	-1,180	-0,500
Furnari_2_4	-12	Ghiaia	Moderatamente classato	Simmetria	-1,020	0,940	-0,090	1,210	-0,980	-0,500
Furnari_2_5	-15	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Simmetria	-0,410	0,800	0,000	1,310	-0,440	0,000
Furnari_2_6	-18	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Simmetria	-0,10	0,600	-0,050	0,700	-0,350	0,000
Furnari_3_1	-3	Ghiaia	Poco classato	Asimmetria molto negativa	-1,980	1,180	-0,020	0,700	-1,920	-2,750
Furnari_3_2	-6	Ghiaia	Poco classato	Asimmetria molto negativa	-1,520	1,070	-1,620	0,740	0,000	-3,250
Furnari_3_3	-9	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Asimmetria molto negativa	-0,320	0,660	-2,210	1,210	-0,910	-0,500
Furnari_3_4	-12	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Simmetria	-0,35	0,77	0,06	1,3	-0,41	0
Furnari_3_5	-15	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Asimmetria positiva	-0,09	0,67	0,17	0,65	-0,25	0
Furnari_3_6	-18	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Simmetria	-0,43	0,76	0,03	1,3	-0,47	0
Furnari_I_BT	0	Sabbia molto grossolana	Poco classato	Asimmetria molto positiva	-0,72	1,64	0,38	0,66	-1,3	1,5
Furnari_I_SP	0	Sabbia grossolana	Poco classato	Asimmetria negativa	0,07	1,1	-0,11	0,87	0,17	1
Furnari_II_BT	0	Sabbia molto grossolana	Poco classato	Simmetria	-0,59	1,94	0,02	0,83	-0,59	-0,5
Furnari_II_SP	0	Sabbia grossolana	Moderatamente classato	Simmetria	0,62	0,73	-0,01	1,2	0,08	1
Furnari_III_BT	0	Sabbia media	Moderatamente classato	Simmetria	1,19	0,62	-0,05	1,22	-1,08	1
Furnari_III_SP	0	Ghiaia	Poco classato	Asimmetria molto negativa	-1,13	1,42	-0,57	2,17	-0,41	0
Milazzo_I_BT	0	Ciottoli fini	Poco classato	Asimmetria molto positiva	-2,07	1,02	0,47	1,39	-2,97	-2,75
Milazzo_I_SP	0	Ghiaia	Moderatamente classato	Simmetria	-1,63	0,57	-0,33	0,7	0	-2,75
Milazzo_II_BT	0	Ghiaia	Moderatamente classato	Asimmetria molto negativa	-1,14	0,48	-0,42	0,74	0	-2,75
Milazzo_II_SP	0	Ghiaia	Ben classato	Asimmetria molto negativa	-1,12	0,59	-1,52	1,19	-1,78	1,5
Milazzo_III_BT	0	Ciottoli fini	Poco classato	Asimmetria molto positiva	-2,13	1,09	0,49	1,46	-3	-2,75
Milazzo_III_SP	0	Ciottoli fini	Moderatamente classato	Asimmetria positiva	-2,68	0,72	0,32	0,81	-2,87	-2,75
Milazzo_IV_BT	0	Ciottoli fini	Moderatamente classato	Asimmetria molto negativa	-2,83	0,98	-0,27	1,39	-2,77	-2,75
Milazzo_IV_SP	0	Ciottoli medi fini	Poco classato	Asimmetria molto positiva	-2	0,81	-0,39	1,18	-1,15	-1,5
Milazzo_V_BT	0	Ghiaia	Poco classato	Simmetria	-3,59	1,17	-0,05	2,92	-3,32	-2,75
Milazzo_V_SP	0	Ghiaia	Molto ben classato	Asimmetria molto negativa	-1,3	0,28	-0,76	1,18	-2,02	-2
Milazzo_VI_BT	0	Ciottoli medi fini	Moderatamente classato	Asimmetria molto negativa	-3,87	0,98	-0,51	0,55	-3,45	-3,25
Milazzo_VI_SP	0	Ghiaia	Molto ben classato	Asimmetria molto negativa	-1,89	0,06	-0,86	-1,59	-1,91	-1,5
Milazzo_VII_BT	0	Ghiaia	Poco classato	Asimmetria molto positiva	-2,15	1,14	0,47	0,7	-2,96	-2,75
Milazzo_VII_SP	0	Ciottoli fini	Moderatamente classato	Asimmetria molto negativa	-2,13	0,52	-0,59	0,89	-1,33	-1
Milazzo_VIII_BT	0	Ciottoli fini	Poco classato	Asimmetria molto negativa	-2,19	1,54	-1,67	1,06	0	-5
Milazzo_VIII_SP	0	Ghiaia	Poco classato	Asimmetria molto negativa	-1,23	1,85	-0,58	2,42	-0,47	0
T11_C1	-6	Ciottoli fini	Moderatamente classato	Asimmetria molto negativa	-2,02	0,93	-0,14	0,76	-1,89	-2,75
T11_C2	-8	Ciottoli fini	Moderatamente classato	Asimmetria molto negativa	-2,18	0,84	-0,33	0,89	-1,98	-1,5
T11_C3	-10	Ciottoli fini	Moderatamente classato	Asimmetria molto negativa	-2,01	0,67	-0,46	-0,63	-1,36	-1,5
Oliveri_I_BT	0	Ciottoli fini	Moderatamente classato	Asimmetria molto negativa	-2,33	0,65	-0,37	1	-2,14	-2
Oliveri_I_SP	0	Sabbia molto grossolana	Poco classato	Asimmetria negativa	-0,15	1	-0,17	2,12	-0,21	0
T9_C1	-5	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Simmetria	2,41	0,66	-0,11	1,06	2,46	3
T9_C2	-7	Sabbia fine	Moderatamente classato	Asimmetria molto positiva	2,7	0,15	1,37	-0,62	2,72	3
T9_C3	-9	Sabbia fine	Moderatamente classato	Asimmetria molto positiva	2,41	0,15	0,51	1,41	2,44	3
Patti_I_BT	0	Sabbia grossolana	Poco classato	Asimmetria negativa	0,06	1,42	-0,65	1,43	0,68	1
Patti_I_SP	0	Sabbia molto grossolana	Poco classato	Simmetria	-0,33	1,04	0,05	0,67	-0,38	1
Patti_II_BT	0	Sabbia molto grossolana	Poco classato	Asimmetria molto positiva	-0,49	1,22	0,14	0,76	-0,58	1
Patti_II_SP	0	Sabbia molto grossolana	Pochissimo							

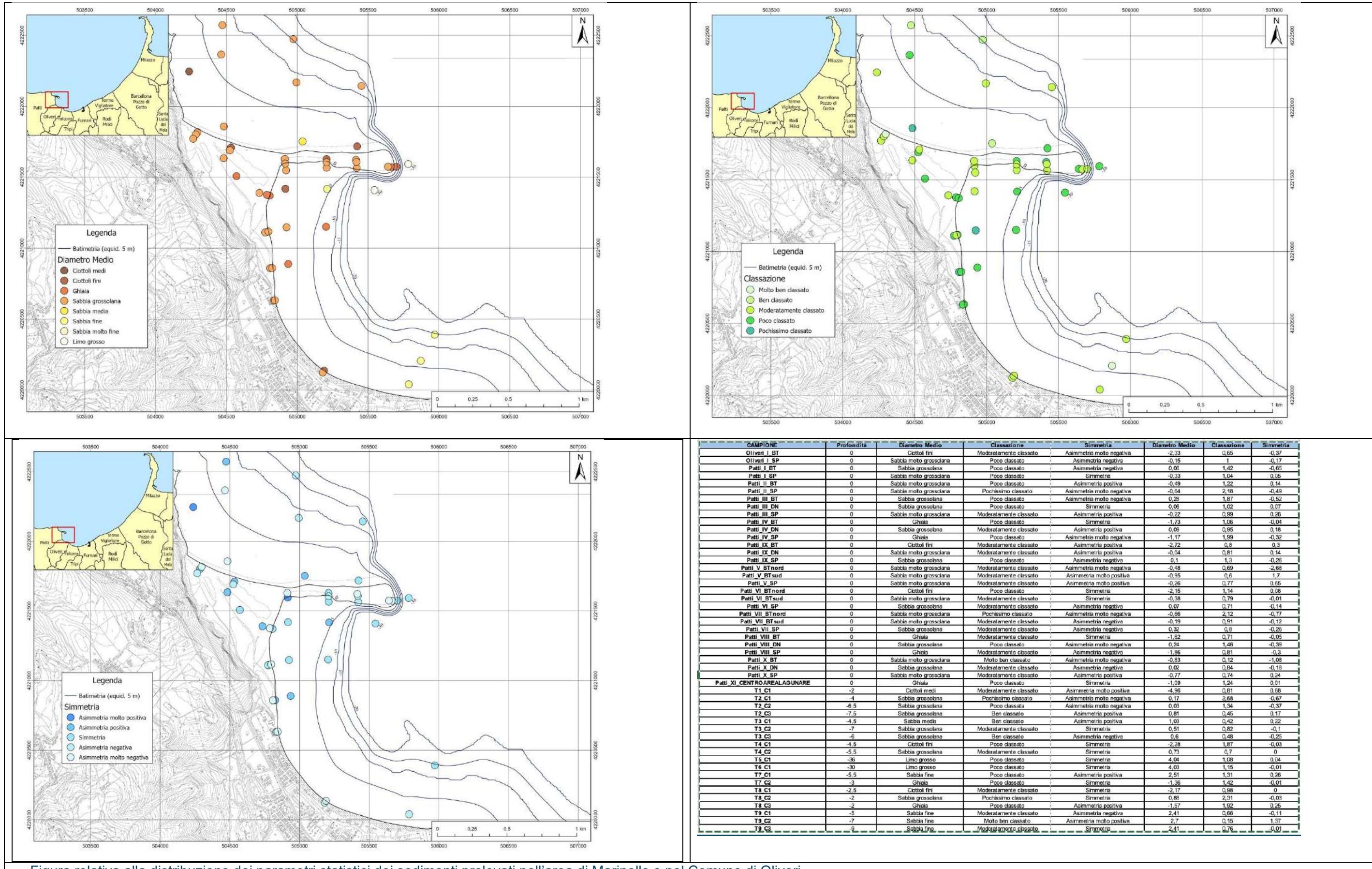


Figura relativa alla distribuzione dei parametri statistici dei sedimenti prelevati nell'area di Marinello e nel Comune di Oliveri.

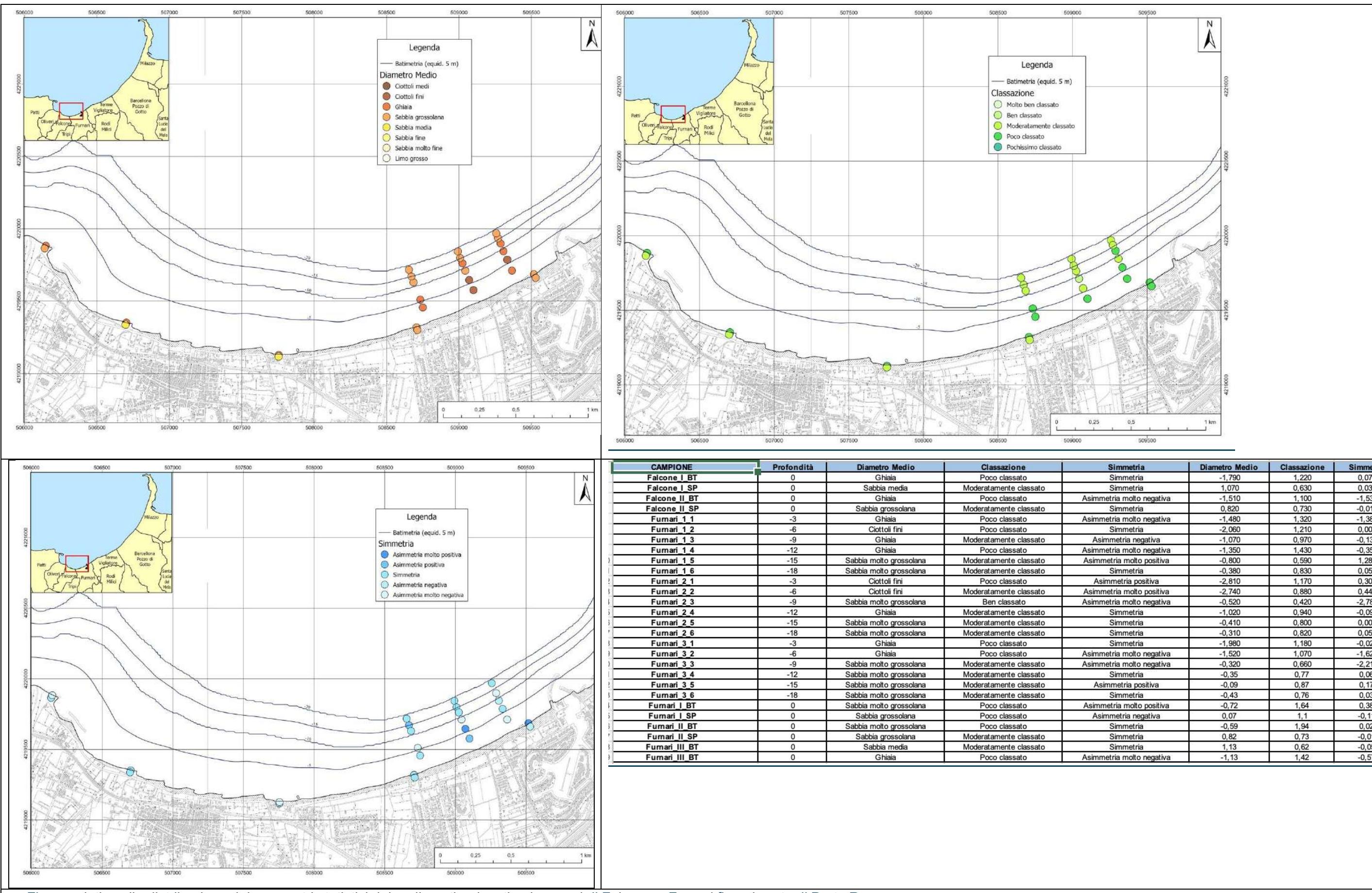


Figura relativa alla distribuzione dei parametri statistici dei sedimenti prelevati nei comuni di Falcone e Furnari fino al porto di Porto Rosa.

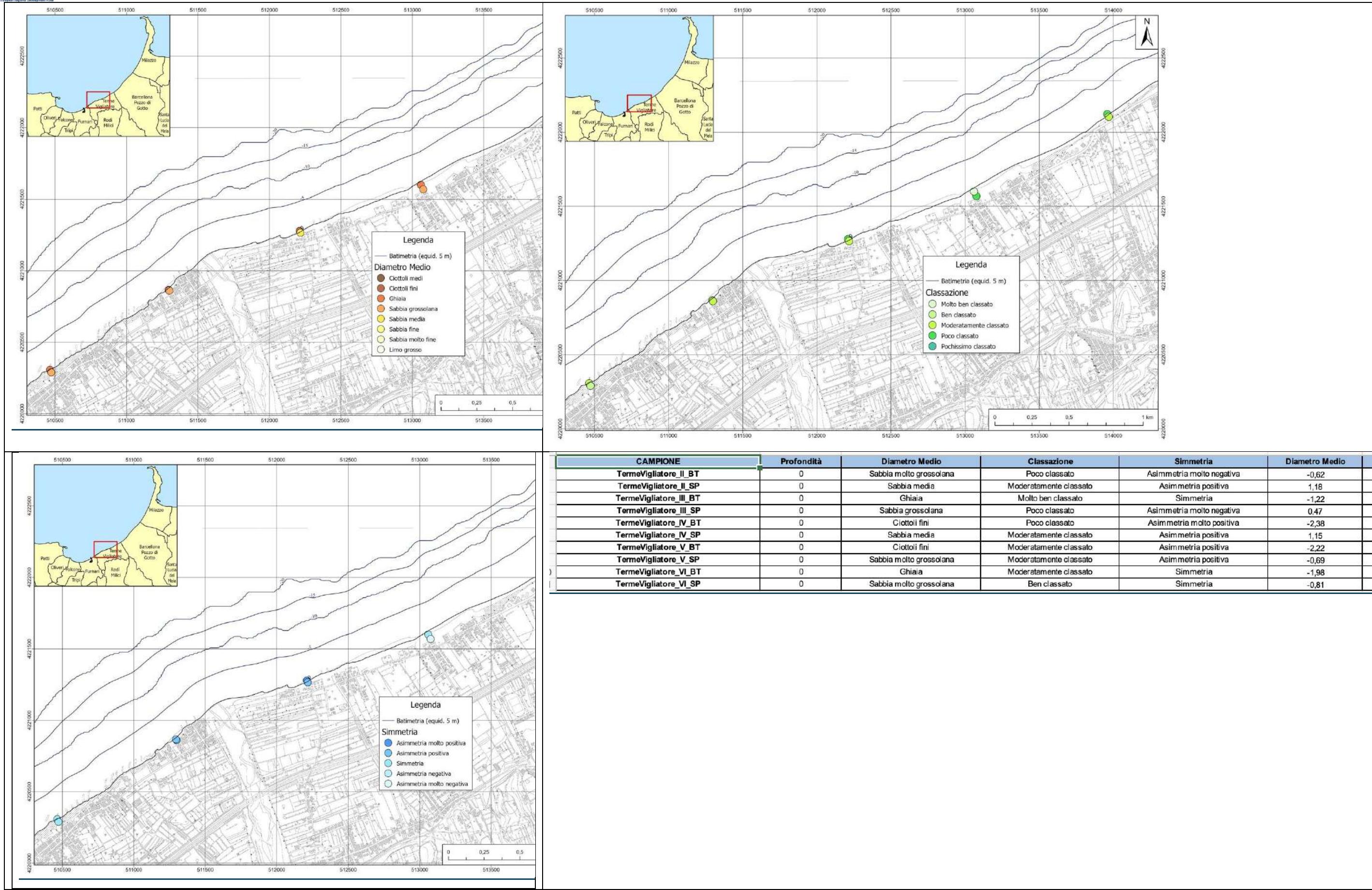
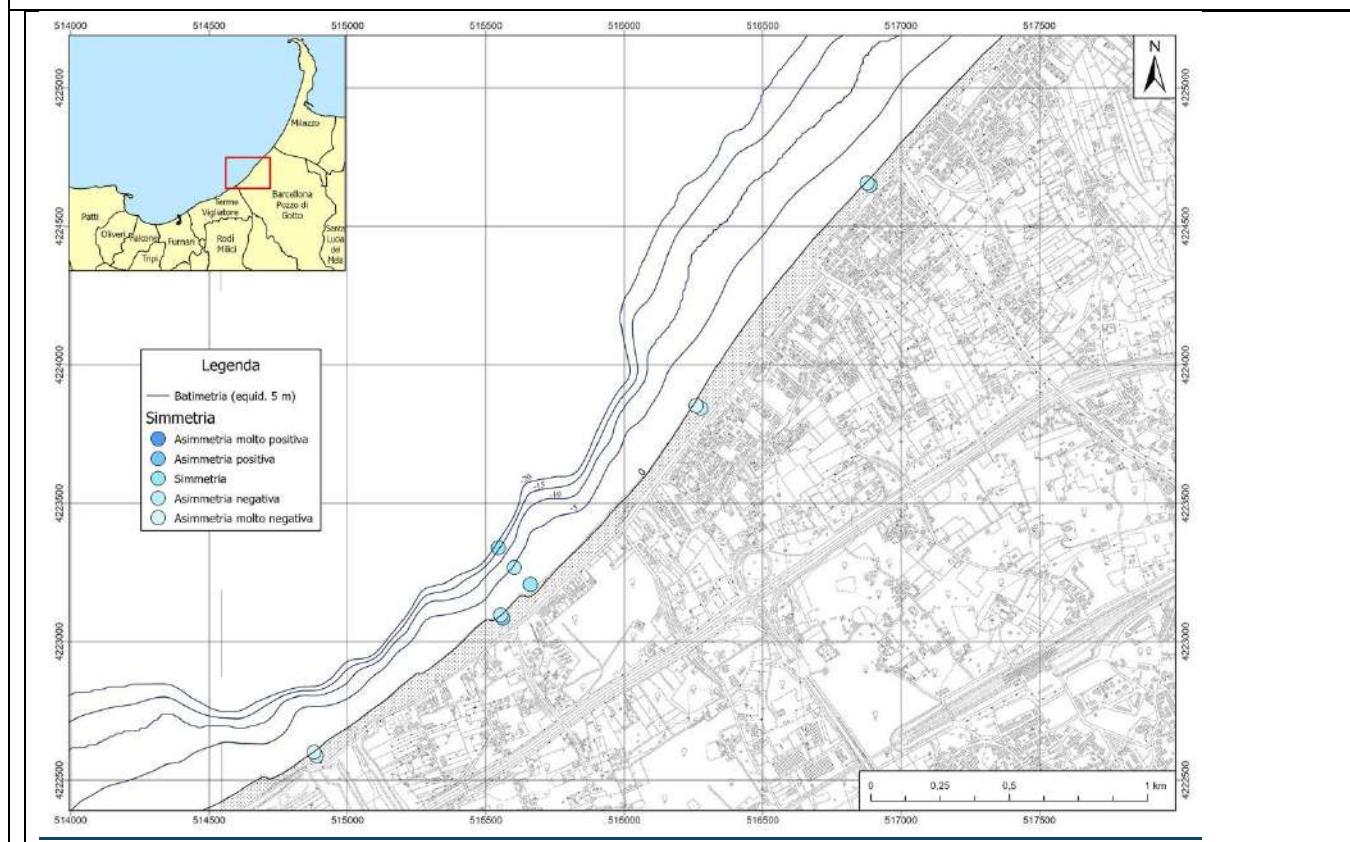
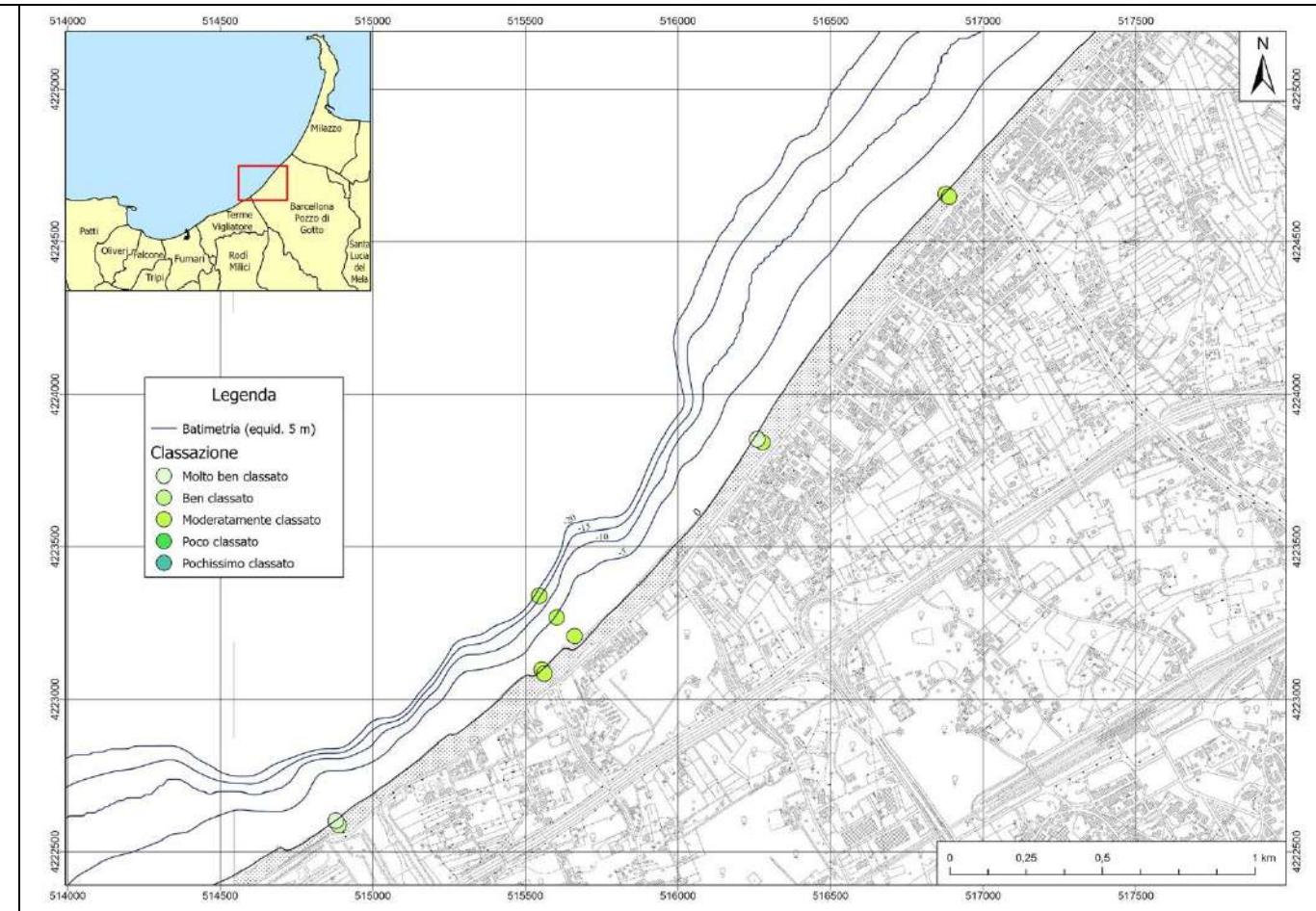
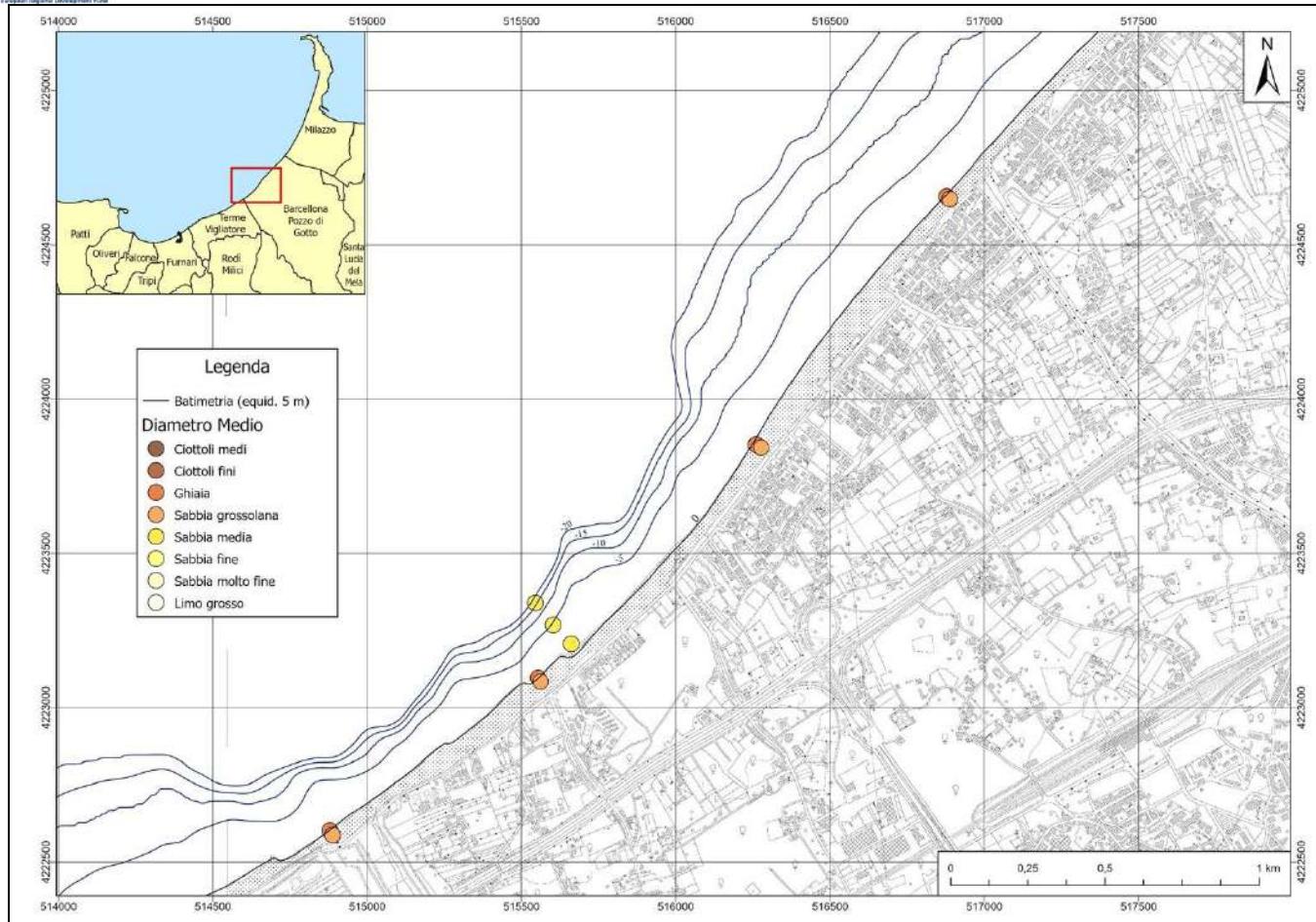


Figura relativa alla distribuzione dei parametri statistici dei sedimenti prelevati nei comuni di Furnari, dal porto di Porto Rosa, e Terme Vigliatore.



CAMPIONE	Profondità	Diametro Medio	Classazione	Simmetria	Diametro Medio	Classazione	Simmetria
Barcellona_III_BT	0	Ghiaia	Moderatamente classato	Asimmetria negativa	-1,910	0,900	-0,260
Barcellona_III_SP	0	Sabbia grossolana	Moderatamente classato	Simmetria	0,220	0,540	0,000
Barcellona_IV_BT	0	Ghiaia	Molto ben classato	Asimmetria molto negativa	-1,140	0,160	-0,520
Barcellona_IV_SP	0	Sabbia grossolana	Moderatamente classato	Asimmetria negativa	0,250	0,980	-0,280
Barcellona_V_BT	0	Ghiaia	Moderatamente classato	Asimmetria negativa	-1,440	0,730	-0,270
Barcellona_V_SP	0	Sabbia molto grossolana	Moderatamente classato	Asimmetria positiva	-0,010	0,710	0,170
T10_C1	-5	Sabbia media	Moderatamente classato	Simmetria	1,130	0,690	-0,040
T10_C2	-7	Sabbia media	Moderatamente classato	Simmetria	1,100	0,670	-0,100
T10_C3	-12	Sabbia media	Moderatamente classato	Simmetria	1,030	0,730	-0,080
TermeVigilatore_I_BT	0	Ghiaia	Molto ben classato	Asimmetria molto negativa	-1,01	0,07	-1,02
TermeVigilatore_I_SP	0	Sabbia grossolana	Ben classato	Asimmetria negativa	0,61	0,48	-0,25

Figura relativa alla distribuzione dei parametri statistici dei sedimenti prelevati nel comune di Barcellona Pozzo di Gotto

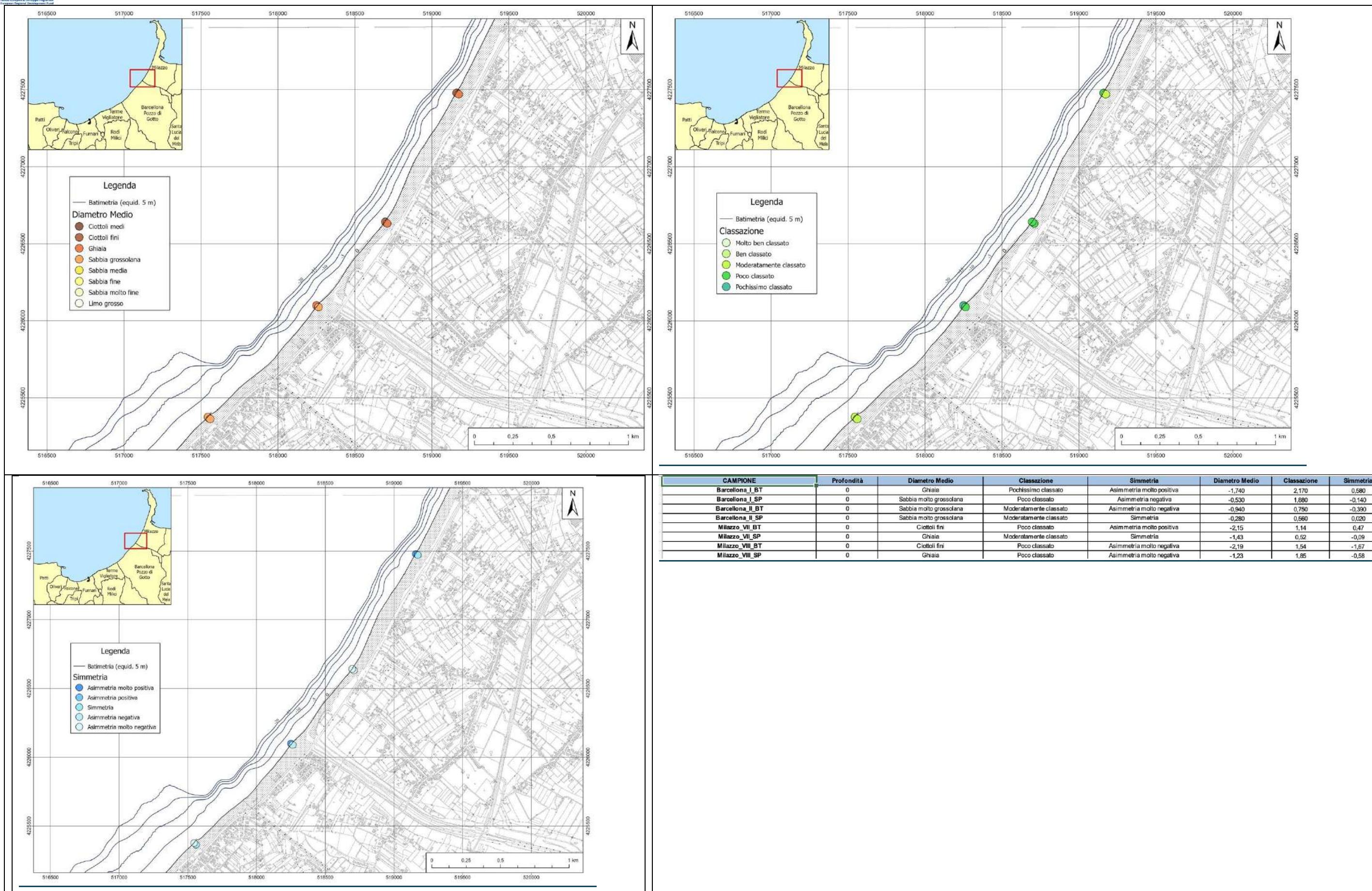


Figura relativa alla distribuzione dei parametri statistici dei sedimenti prelevati nel comune di Milazzo, eremo orientale

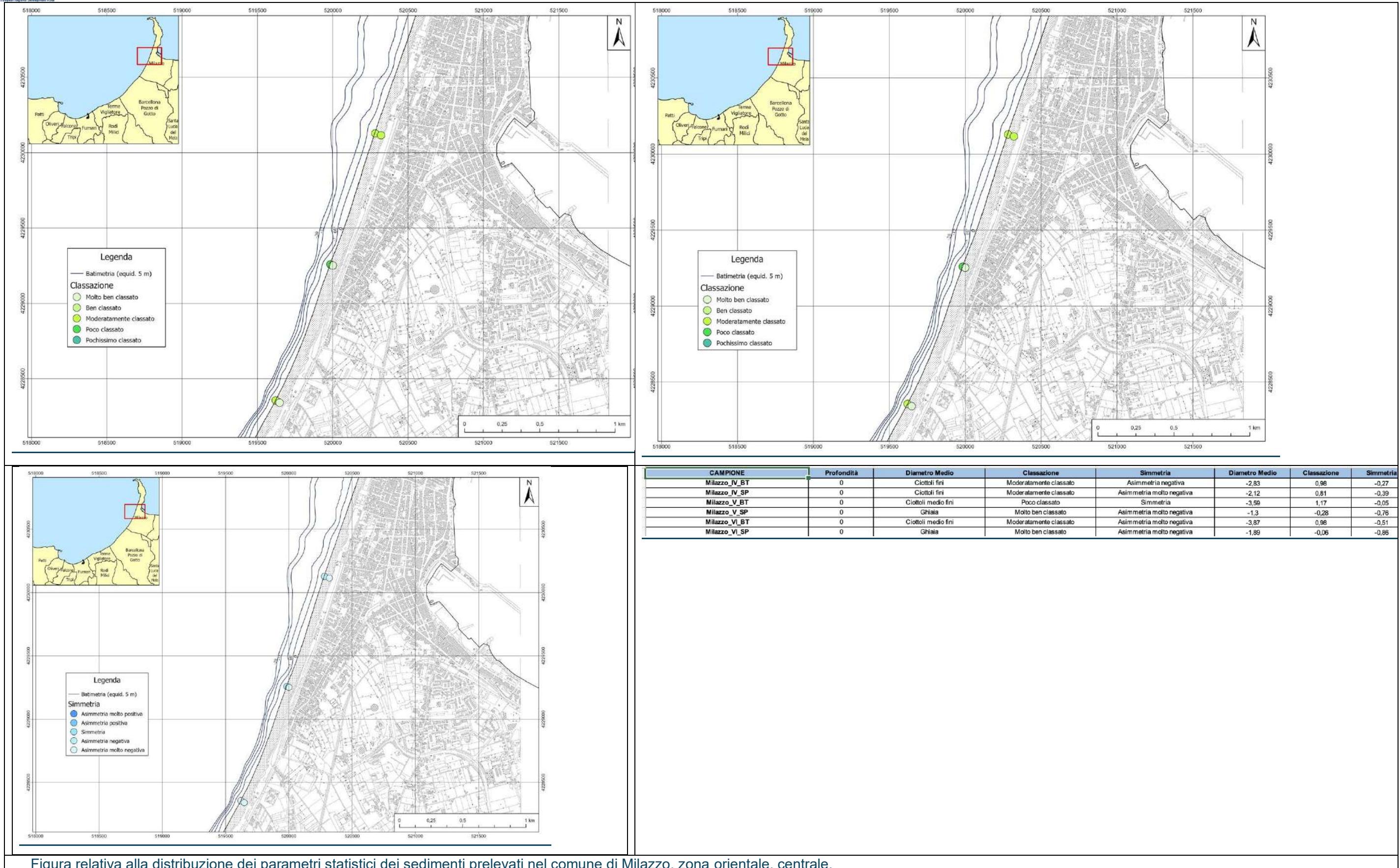
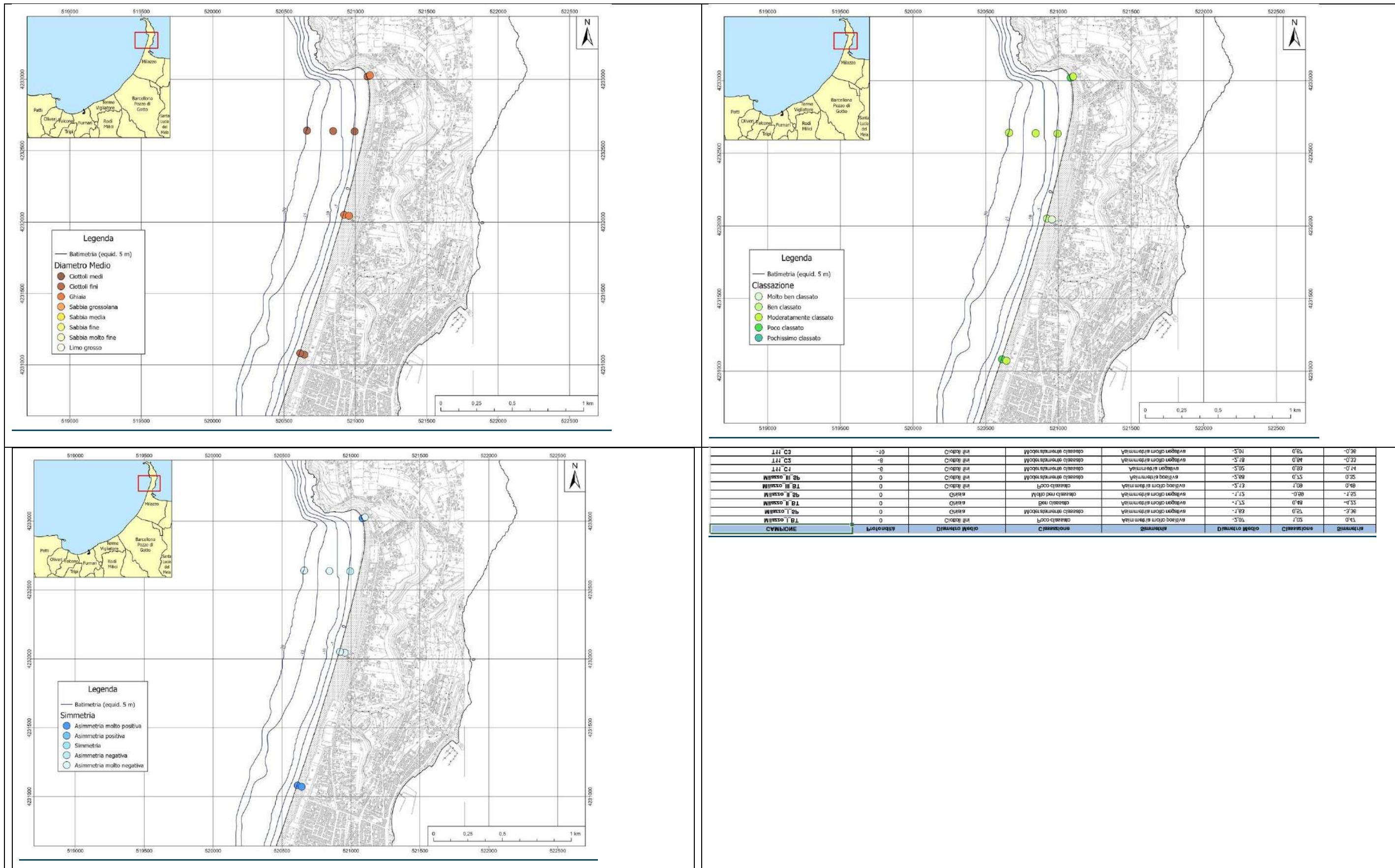


Figura relativa alla distribuzione dei parametri statistici dei sedimenti prelevati nel comune di Milazzo, zona orientale, centrale





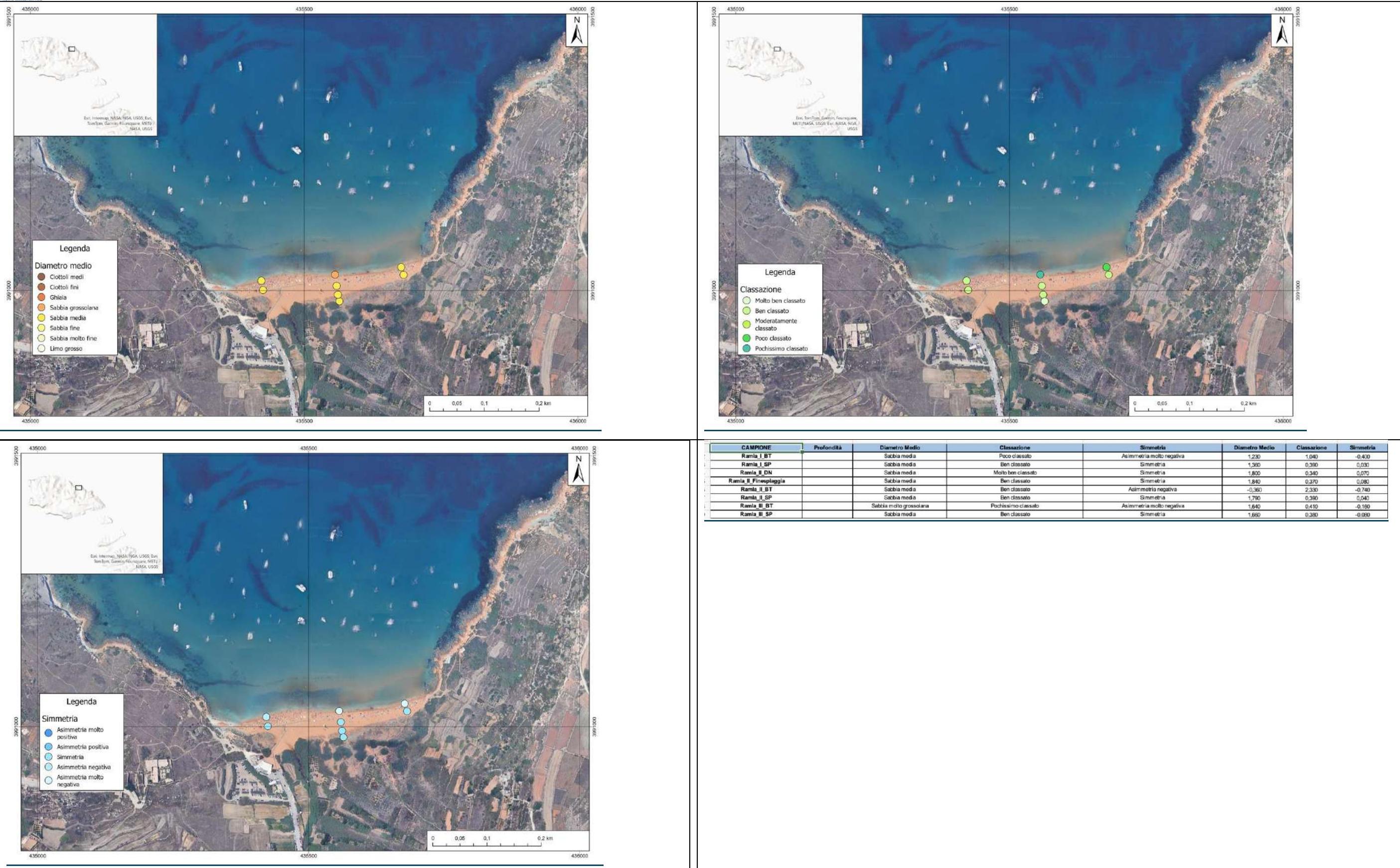


Figura relativa alla distribuzione dei parametri statistici dei sedimenti prelevati nella spiaggia di Ramla (Gozo – Malta)