AREA

CountryCode	AreaID	AreaName	Region	Year	Latitude	Longitude	GISfile	DTMfileMultibeam	FileSidescansonar	AMPName	Remarks

SITO

CountryCode	AreaID	SitoID	SitoName	Year	Latitude	Longitude	Remarks

TRANSETTO

CountryCode	SitoID	TransettoID	TransettoName	Year	Month	Day	StartTime	EndTime	TransettoHBID	LatitudeInizio	LongitudeIniz	LatitudeFine	LongitudeFin	StartTimeHB	EndTimeHB	TotalTimeHB	TipologiaInda	Habitatmapfil	GISfile	Videofile	Remarks

MEGABENTHOS

CountryCode	TransettoID	Videofile	Phylum	Classe	SpecieS	SpecieNS	TipologiaSpecie	SpecNumber	SpecAbundance	EpibiosisSpec	NecrosisSpec	IntrappolamentoPerc	Remarks

MEGABENTHOS CI

CountryCode	TransettoID	Videofile	Time	Depth	Phylum	Classe	Specie	NuovaSpecie	Authors	ColoniaIndID	Morfometry	Remarks	Remarks

DEBTYPE

CountryCode	TransettoID	Depth	DebTypeCode	DepTypeDes	DebNumber	Intrappolamento	TAXA	N_ind	Remarks

SUBSTRATO

CountryCode	TransettoID	PhotoID	Time	Latitude	Longitude	SampleDepth	BottomType	PresenceCoral	Exposition	Slope	Sedimentation	Biocoverage	Remarks

DD_AREA

Campo	Descrizione	Liste di valori
CountryCode	Codice dello stato membro, inserire il valore 'IT' per	
AreaID	Codice dell'area di indagine	
AreaName	Denominazione dell'area di indagine	
Region	Regione italiana cui afferisce la stazione	
Year	Anno di campionamento nel formato aaaa	
Latitude	Latitudine nel sistema di riferimento WGS84 gradi	
Longitude	Longitudine nel sistema di riferimento WGS84 gradi	
GISfile	Denominazione del file GIS che contiene il/i	
DTMfileMultibeam	Denominazione del file contenente la batimetria	
FileSidescansonar	Denominazione del file contenente la morfologia	
AMPName	Denominazione dell'Area Marina Protetta all'interno	
Remarks	Note	

DD_SITO

Campo	Descrizione	Liste di valori
CountryCode	Codice dello stato membro, inserire il valore	
AreaID	Codice dell'area di indagine	
SitoID	Codice del sito di indagine	
SitoName	Denominazione del sito di indagine	
Year	Anno di campionamento	
Latitude	Latitudine nel sistema di riferimento	
Longitude	Longitudine nel sistema di riferimento	
Remarks	Note	

DD_TRANSETTO

Campo	Descrizione	Liste di valori	
CountryCode	Codice dello stato membro, inserire il valore 'IT'		
SitoID	Codice del sito di indagine		
TransettoID	Codice del transetto (percorso esplorativo)		
TransettoName	Denominazione del transetto (percorso		
Year	Anno di campionamento nel formato AAAA		
Month	Mese di campionamento nel formato 1-12		
Day	Giorno di campionamento nel formato 1-31		
StartTime	Ora-minuti-secondi dell'inizio del transetto nel		
EndTime	Ora-minuti-secondi della fine del transetto nel		
TransettoHBID	Codice del tratto di transetto di fondo duro		chiave primaria e obbligatorio
LatitudeInizio	Latitudine nel sistema di riferimento WGS84		
LongitudeInizio	Longitudine nel sistema di riferimento WGS84		
LatitudeFine	Latitudine nel sistema di riferimento WGS84 gradi decimali del punto di fine del transetto di fondo duro		
LongitudeFine	Longitudine nel sistema di riferimento WGS84 gradi decimali del punto di fine del transetto di fondo duro		
StartTimeHB	Ora-minuti-secondi dell'inizio del fondo duro		
EndTimeHB	Ora-minuti-secondi della fine del fondo duro		
TotalTimeHB	Tempo totale in cui è presente il fondo duro		
TipologiaIndagin	Tipologia di indagine, inserire uno dei valori	ROV = Indagine mediante impiego di veicoli operati	
Habitatmapfile	Denominazione del file GIS che contiene il/i		
GISfile	Denominazione del file GIS che contiene la		
Videofile	Denominazione del file video associato al		
Remarks	Note		

DD_DEBTYPE

Campo	Descrizione	Liste di valori
CountryCode	Codice dello stato membro, inserire il valore 'IT' per Italia	
TransettoID	Codice del transetto	
Depth	Profondità in metri alla quale si trova il rifiuto	
DebTypeCode	Codice dei rifiuti antropici eventualmente presenti,	
DepTypeDes	Descrizione dei rifiuti antropici eventualmente presenti,	
DebNumber	Il numero di rifiuti antropici della tipologia indicata nel	
Intrappolamento	Indicare se vi sono organismi intrappolati nel rifiuto	Y = Si
TAXA	Denominazione tassonomica al livello più basso	
N_ind	Numero di organismi intrappolamento nel rifiuto	
Remarks	Note	

DD_MEGABENTHOS

Campo	Descrizione	Liste di valori
CountryCode	Codice dello stato membro, inserire il valore 'IT' per Italia	
TransettoID	Codice del transetto	
Videofile	Denominazione del file video associato al transetto prodotto mediante	
Phylum	Phylum di appartenenza della/e specie strutturante	
Classe	Classe di appartenenza della/e specie strutturante	
SpecieS	Nome della specie strutturante, inserire uno dei valori della lista	
SpecieNS	Genere specie della specie non strutturante	
TipologiaSpecie	Indicare se la specie è strutturante o meno. Inseririre uno dei valore	S = Strutturante
SpecNumber	Numero di colonie/individui per ogni singola specie strutturante	
SpecAbundance	Abbondanza specifica, di ogni singola specie strutturante, espressa	
EpibiosisSpec	Percentuale di colonie/individui delle singole specie strutturanti che	
NecrosisSpec	Percentuale di colonie/individui delle singole specie strutturanti che	
IntrappolamentoPerc	Percentuale di colonie/individui di specie strutturanti evidentemente	
Remarks	Note	

DD_MEGABENTHOS CI

Campo	Descrizione	Liste di valori
CountryCode	Codice dello stato membro, inserire il valore 'IT' per Italia	
TransettoID	Codice del transetto	
Videofile	Denominazione del file video associato al transetto prodotto	
Time	Ora-minuti-secondi nel formato HH:MM:SS come riportato nel	
Depth	Profondità in metri cui si trova la singola colonia/individuo	
Phylum	Phylum di appartenenza della/e specie	
Classe	Classe di appartenenza della/e specie	
Specie	Nome della specie strutturante, inserire uno dei valori della lista	
NuovaSpecie	Genere specie della specie, da utilizzare nel caso la specie non	
Authors	Autore di riferimento identificazione specie. Da valorizzare nel	
ColoniaIndID	Codice della colonia/individuo appartenente alla specie	
Morfometry_h	Struttura dei popolamenti (morfometria delle specie strutturanti),	
Remarks	Note	

DD_SUBSTRATO

Campo	Descrizione	Liste di valori
CountryCode	Codice dello stato membro, inserire il valore 'IT' per	
TransettoID	Codice del transetto entro il quale è collocata l'area	
PhotoID	Codice identificativo della foto o del fermo immagine	
Time	Ora-minuti-secondi dell'acquisizione foto o del video	
Latitude	Latitudine nel sistema di riferimento WGS84 gradi	
Longitude	Longitudine nel sistema di riferimento WGS84 gradi	
SampleDepth	Profondità del campione in metri	
BottomType	Morfologia del substrato (parete rocciosa, blocchi, formazioni biogeniche), inserire uno dei valori della lista	SR = Small rocks on soft bottom BB = Biogenic boulders (Formazioni biogeniche) RC = Rocky cliff (Parete rocciosa) B = Blocks or boulders
PresenceCoral	Presenza di coralligeno sensu strictu sulla base di 3 categorie: assente, coralline sparse copertura a coralline. Inserire uno dei valori della lista.	0 = Assente 1 = Coralline sparse 2 = Abundant 3 = Copertura a coralline
Exposition	Esposizione del substrato, espressa in gradi (0-360°)	
Slope	Inclinazione del substrato, inserire uno dei valori	H = orizzontale, 0°
Sedimentation	Stima qualitativa della copertura sedimentaria,	N = 0%
Biocoverage	Stima qualitativa del “biocoverage”, intesa come la	0
Remarks	Note	

LISTA SP HABITAT CORALLIGENO

Phylum	Classe	Taxon
Porifera	Demospongiae	*Axinella cannabina*
Porifera	Demospongiae	*Axinella polypoides*
Porifera	Demospongiae	*Calyx nicaeensis*
Porifera	Demospongiae	*Spongia lamella*
Porifera	Demospongiae	*Sarcotragus foetidus*
Cnidaria	Hydrozoa	*Errina aspera*
Cnidaria	Anthozoa	*Acanthogorgia hirsuta*
Cnidaria	Anthozoa	*Antipathella subpinnata*
Cnidaria	Anthozoa	*Antipathes dichotoma*
Cnidaria	Anthozoa	*Callogorgia verticillata*
Cnidaria	Anthozoa	*Cladocora caespitosa*
Cnidaria	Anthozoa	*Corallium rubrum*
Cnidaria	Anthozoa	*Dendrophyllia cornigera*
Cnidaria	Anthozoa	*Dendrophyllia ramea*
Cnidaria	Anthozoa	*Ellisella elongata*
Cnidaria	Anthozoa	*Eunicella cavolinii*
Cnidaria	Anthozoa	*Eunicella singularis*
Cnidaria	Anthozoa	*Eunicella verrucosa*
Cnidaria	Anthozoa	*Leptogorgia sarmentosa*
Cnidaria	Anthozoa	*Paramuricea clavata*
Cnidaria	Anthozoa	*Paramuricea macrospina*
Cnidaria	Anthozoa	*Savalia savaglia*
Cnidaria	Anthozoa	*Viminella flagellum*
Cnidaria	Anthozoa	*Parantipathes larix*
Cnidaria	Anthozoa	*Leiopathes glaberrima*
Bryozoa	Gymnolaemata	*Myriapora truncata*
Bryozoa	Gymnolaemata	*Pentapora fascialis*

LISTA DEBTYPES

Valore	Livello 1 - Materiale	Descrizione
G135	Tessile	Vestiario (vestiti, scarpe, cappelli, guanti)
G137	Tessile	Capi di abbigliamento
G138	Tessile	Scarpe e sandali di tela, pelle o cuoio
G145	Tessile	Altri prodotti tessili (identificabili ma non in lista)
G140	Tessile	Sacchi di juta
G139	Tessile	Zaini e borse di tessuto o stoffa
G141	Tessile	Tappeti e tende di tessuto
G143	Tessile	Vele
G204	Vetro/ceramica	Materiale da costruzione (tegole, mattoni, piastrelle, cemento, ecc.)
G203	Vetro/ceramica	Stoviglie in vetro/ceramica (piatti, tazze, bicchieri)
G207	Vetro/ceramica	Trappola per polpi in ceramica o vetro
G208	Vetro/ceramica	Pezzi di vetro o ceramica > 2,5 cm
T356	Vetro/ceramica	Altri oggetti di vetro o ceramica
T351	Vetro/ceramica	Altri oggetti in ceramica
G210	Vetro/ceramica	Atri oggetti in vetro
G200	Vetro/ceramica	Bottiglie di vetro
G201	Vetro/ceramica	Barattoli di vetro
G205	Vetro/ceramica	Lampade al neon
G202	Vetro/ceramica	Lampadine
G181	Metallo	Stoviglie in metallo (piatti, posate, vassoi ecc.)
G184	Metallo	Nasse (trappole) per crostacei di metallo
G182	Metallo	Piombi / pesi / esche / ami da pesca
G186	Metallo	Rottami industriali di metallo
G197	Metallo	Altri oggetti metallici
G199	Metallo	Altri oggetti di metallo > 50 cm
G191	Metallo	Filo, rete metallica, filo spinato
G187	Metallo	Fusti e barili di plastica
T315	Metallo	Lattine
G174	Metallo	Bomboletta di metallo spray/aerosol
G175	Metallo	Lattine (bevande)
G176	Metallo	Barattoli o lattine (alimentari)
G188	Metallo	Altri barattoli/lattine di metallo (non per alimenti, bevande o vernici)
G190	Metallo	Barattoli di metallo per la vernice
G179	Metallo	Barbecue monouso (metallo)
G180	Metallo	Elettrodomestici di metallo (frigoriferi, lavatrici ecc..)
G193	Metallo	Parti di auto o barche (incl. batterie)
T302	Polimeri artificiali	Rifiuti edili in plastica da agricoltura
T304	Polimeri artificiali	Tubi di plastica per l'irrigazione
T306	Polimeri artificiali	Teli di plastica da serre
G90	Polimeri artificiali	Vasi di plastica per piante
T327	Polimeri artificiali	Attrezzatura in plastica per contenere o proteggere molluschi
G46	Polimeri artificiali	Cesti in plastica per la coltura delle ostriche
G45	Polimeri artificiali	Reti (calze) di plastica per mitili o ostriche
G47	Polimeri artificiali	Teli di plastica da mitilicoltura
G71	Polimeri artificiali	Calzature di plastica
G102	Polimeri artificiali	Infradito
G39	Polimeri artificiali	Guanti di plastica
G40	Polimeri artificiali	Guanti di plastica (uso domestico e giardinaggio)
G41	Polimeri artificiali	Guanti di plastica (uso industriale e professionale)
G69	Polimeri artificiali	Caschi, caschetti da cantiere di plastica
G89	Polimeri artificiali	Rifiuti edili in plastica
T323	Polimeri artificiali	Posate di plastica
T324	Polimeri artificiali	Piatti e vassoi di plastica
G33	Polimeri artificiali	Bicchieri e coperchi di bicchieri di polistirolo o plastica
T321	Polimeri artificiali	Bicchieri e coperchi di bicchieri di polistirolo
T322	Polimeri artificiali	Bicchieri e coperchi di bicchieri di plastica
T355	Polimeri artificiali	Cassette per il pesce
G58	Polimeri artificiali	Scatole e cassette per il pesce (polistirolo)
G57	Polimeri artificiali	Scatole e cassette per il pesce (plastica)
G62	Polimeri artificiali	Galleggianti di plastica per reti da pesca
G60	Polimeri artificiali	Stick luminosi di plastica per la pesca (starlight), inclusa la confezione
G59	Polimeri artificiali	Lenze da pesca in nylon
G52	Polimeri artificiali	Reti e pezzi di rete di plastica
G53	Polimeri artificiali	Reti e pezzi di rete < 50 cm
G54	Polimeri artificiali	Reti e pezzi di rete > 50 cm
G56	Polimeri artificiali	Cime, corde o reti aggrovigliate
T334	Polimeri artificiali	Dolly rope aggrovigliate

LISTA DEBTYPES

Valore	Livello 1 - Materiale	Descrizione
G61	Polimeri artificiali	Altri oggetti da pesca non inclusi nelle altre categorie
G44	Polimeri artificiali	Trappole in plastica per polpi
G42	Polimeri artificiali	Nasse (trappole) per crostacei in plastica
T359	Polimeri artificiali	Guanti monouso in plastica, lattice o vinile per uso medicale
T354	Polimeri artificiali	Mascherine chirurgiche e filtranti
G211	Misto	Altri articoli medici (tamponi, bendaggi, cerotti adesivi ecc.)
G100	Polimeri artificiali	Contenitori/provette/imballaggi in plastica per uso medico/farmaceutico
T357	Polimeri artificiali	Boe di plastica non usate per la pesca o di origine sconosciuta
G63	Polimeri artificiali	Boe di plastica
G68	Polimeri artificiali	Oggetti in fibra di vetro
G73	Polimeri artificiali	Oggetti e frammenti in plastica espansa (non polistirolo)
T328	Polimeri artificiali	Oggetti e frammenti in plastica espansa (non polistirolo)
G74	Polimeri artificiali	Polistirene estruso (pannelli isolamento o imballaggi)
T333	Polimeri artificiali	Pezzi di plastica/polistirolo
G76	Polimeri artificiali	Pezzi di plastica/polistirolo (tra 2,5 cm e 50 cm)
G77	Polimeri artificiali	Pezzi di plastica/polistirolo > 50 cm
T352	Polimeri artificiali	Pezzi di polistirolo
G82	Polimeri artificiali	Pezzi di polistirolo (tra 2,5 cm e 50 cm)
G83	Polimeri artificiali	Pezzi di polistirolo > 50 cm
T353	Polimeri artificiali	Pezzi di plastica (non polistirolo)
G79	Polimeri artificiali	Pezzi di plastica (non polistirolo) (tra 2,5 cm e 50 cm)
G80	Polimeri artificiali	Pezzi di plastica (non polistirolo) > 50 cm
G124	Polimeri artificiali	Altri oggetti di plastica / polistirolo (identificabili ma non in lista)
T337	Polimeri artificiali	Altri oggetti di polistirolo
T336	Polimeri artificiali	Altri oggetti di plastica
T349	Polimeri artificiali	Cime, corde, cordini
G1	Polimeri artificiali	Imballaggi di plastica porta lattine (da 2, 4 o 6)
G2	Polimeri artificiali	Sacchetti di plastica
T307	Polimeri artificiali	Sacchi per l'immondizia (non della spesa)
T350	Polimeri artificiali	Sacchi di plastica per carichi pesanti
G36	Polimeri artificiali	Altri sacchi di plastica per carichi pesanti
G85	Polimeri artificiali	Sacchi di plastica per il sale (uso industriale)
G3	Polimeri artificiali	Borse in plastica per la spesa
G37	Polimeri artificiali	Sacchi a rete in plastica
G5	Polimeri artificiali	La parte che resta di un pacco di sacchetti strappabili
G4	Polimeri artificiali	Piccoli sacchetti di plastica, ad es. sacchetti freezer
G6	Polimeri artificiali	Bottiglie e contenitori di plastica
T308	Polimeri artificiali	Flaconi e contenitori di cosmetici e prodotti per il corpo di plastica
G9	Polimeri artificiali	Bottiglie e contenitori in plastica di detergenti o detersivi
T309	Polimeri artificiali	Bottiglie di plastica per bevande
G7	Polimeri artificiali	Bottiglie e contenitori di plastica per bevande <= 0,5 l
G8	Polimeri artificiali	Bottiglie e contenitori di plastica per bevande > 0,5 l
G10	Polimeri artificiali	Contenitori alimentari in plastica
T312	Polimeri artificiali	Contenitori alimentari di polistirolo
G16	Polimeri artificiali	Taniche di plastica con maniglie
G13	Polimeri artificiali	Altre bottiglie e contenitori di plastica (barili, bidoni, fusti...)
T310	Polimeri artificiali	Bottiglie e contenitori di plastica per olio motore
G14	Polimeri artificiali	Bottiglie e contenitori di plastica per l'olio motore < 50 cm
G15	Polimeri artificiali	Bottiglie e contenitori di plastica per l'olio motore > 50 cm
G84	Polimeri artificiali	CD e DVD incl. custodie
G38	Polimeri artificiali	Imballaggi di plastica
G67	Polimeri artificiali	Imballaggi industriali, teli di plastica
G18	Polimeri artificiali	Casse, scatole, cestini di plastica
G20	Polimeri artificiali	Tappi e coperchi di plastica
G21	Polimeri artificiali	Tappi / coperchi di plastica per bevande
G22	Polimeri artificiali	Tappi / coperchi di plastica per prodotti chimici e detergenti
G23	Polimeri artificiali	Tappi / coperchi di plastica non identificabili
T329	Polimeri artificiali	Pacchetti e imballaggi per cibo di plastica
G30	Polimeri artificiali	Pacchetti di plastica di patatine e dolci
G98	Polimeri artificiali	Pannolini di plastica
T338	Polimeri artificiali	Altri oggetti di plastica per la cura e l'igiene personale
G96	Polimeri artificiali	Assorbenti igienici, proteggislip, pellicole protettive
G97	Polimeri artificiali	Deodoranti per WC
T345	Polimeri artificiali	Salviette umide in tnt
G86	Polimeri artificiali	Supporto in plastica per pinne da sub
G32	Polimeri artificiali	Giocattoli e petardi
G64	Polimeri artificiali	Parabordi in plastica

LISTA DEBTYPES

Valore	Livello 1 - Materiale	Descrizione
G49	Polimeri artificiali	Cime e corde (diametro superiore a 1 cm)
G26	Polimeri artificiali	Accendini di plastica
G25	Polimeri artificiali	Buste di tabacco o involucro del pacchetto di sigarette (senza pacchetto)
G65	Polimeri artificiali	Secchi di plastica
G29	Polimeri artificiali	Pettini / spazzole per capelli / occhiali da sole di plastica
G166	Polimeri artificiali	Pennelli da pittura di plastica
G43	Polimeri artificiali	Targhette di plastica usate in pesca o industria
G88	Polimeri artificiali	Telefoni (anche frammenti o pezzi)
G72	Polimeri artificiali	Coni stradali
G19	Polimeri artificiali	Parti di veicoli in plastica
G130	Polimeri artificiali	Ruote
G146	Carta/Cartone	Carta/cartone
T318	Carta/Cartone	Bicchieri di carta
T319	Carta/Cartone	Vassoi per alimenti, involucri per alimenti, contenitori per bevande in carta
G156	Carta/Cartone	Frammenti di carta
G158	Carta/Cartone	Altri articoli di carta
G149	Carta/Cartone	Imballaggi di carta
G147	Carta/Cartone	Borse di carta
G148	Carta/Cartone	Scatoloni di cartone
T339	Carta/Cartone	Cartoni/tetrapak
G150	Carta/Cartone	Cartoni/tetrapack (latte)
G151	Carta/Cartone	Cartoni/tetrapack (non del latte)
G152	Carta/Cartone	Pacchetti di sigarette di carta
G154	Carta/Cartone	Giornali e riviste
T358	Gomma	Calzature di gomma
G127	Gomma	Stivali di gomma
G134	Gomma	Altri pezzi di gomma (identificabili ma non in lista)
G126	Gomma	Palle, palline e palloni di gomma
G129	Gomma	Camere d'aria e fogli di gomma
G128	Gomma	Pneumatici e cinghie di trasmissione
G170	Legno processato/lavorato	Legno processato/lavorato
G164	Legno processato/lavorato	Cassette per il pesce in legno
G163	Legno processato/lavorato	Nasse (trappole) per crostacei di legno/vimini
G173	Legno processato/lavorato	Altri oggetti di legno
G172	Legno processato/lavorato	Altri oggetti di legno > 50 cm (identificabili ma non in lista)
G162	Legno processato/lavorato	Cassette di legno (tipo frutta, no pesce), casse da imballaggio e cestini di legno
G160	Legno processato/lavorato	Pallets/bancali in legno