

Table 2 Classification of macrobenthos from Kan Maw Island and adjacent areas

Phylum	Class	Order	Family	Genus	Sr. no.	Species			
Mollusca	Gastropoda	Archaeogastropoda	<i>Neritidae</i>	<i>Nerita</i>	1	<i>Neritalineata</i> Gmelin, 1791			
					2	<i>Neritafuniculata</i> (Menke, 1850)			
					3	<i>Neritacostata</i> Gmelin, 1791			
			Mesogastropoda	<i>Potamididae</i>	<i>Telescopium</i>	4	<i>Telescopium telescopium</i> Linnaeus, 1758		
						<i>Cerithidea</i>	5	<i>Cerithidea obtusa</i> Lamark, 1822	
							6	<i>Cerithidea alata</i> (Philippi, 1847)	
							7	<i>Cerithidea acingulata</i> Gmelin, 1791	
						<i>Littorinidae</i>	<i>Littorina</i>	8	<i>Littorina melanostoma</i> (Gray)
								9	<i>Littorina scabra</i> Linnaeus, 1758
						Neogastropoda	<i>Naticidae</i>	<i>Natica</i>	10
		<i>Polinices</i>	11	<i>Polinices didyma</i> Roding, 1798					
			<i>Nassariidae</i>	<i>Nassarius</i>	12				<i>Nassarius nodifera</i> Powys 1835
		13			<i>Nassarius stolatus</i> (Gmelin, 1791)				
		14			<i>Nassarius pullus</i> Linnaeus 1758				
		15			<i>Nassarius foveolatus</i> (MSS Dunker, Reeve)				
		<i>Thaididae</i>			<i>Thais</i>	16	<i>Thais mubtablis</i> (Link)		
			17	<i>Thais blanfordi</i> (Melvill)					
		<i>Muricidae</i>	<i>Rhizomurex</i>	<i>Murex</i>	18	<i>Rhizomurex capucinus</i> Roding, 1798			
					19	<i>Murex bibbeyi</i> Linnaeus 1758			
		<i>Melongeniidae</i>	<i>Pugilina</i>	<i>Pugilina</i>	20	<i>Pugilina cochlidium</i> (Linnaeus, 1758)			

					21	<i>Pugilinaternatana</i> Gmelin 1791
			<i>Turridae</i>	<i>Turricula</i>	22	<i>Turriculajavana</i> Linnaeus, 1767
				<i>Crassispira</i>	23	<i>Crassispira kulthi</i> Jordan, 1936
Mollusca	Gastropoda	Neogastropoda	<i>Ellobiidae</i>	<i>Ellobium</i>	24	<i>Ellobiumaurismidae</i> (Linnaeus, 1758)
			<i>Columbellidae</i>	<i>Pseudanachis</i>	25	<i>Pseudanachisbasedowi</i> (Hedley, 1918)
		Caenogastropoda	<i>Planaxidae</i>	<i>Planaxis</i>	26	<i>Planaxisulcatus</i> (Born, 1778)
			<i>Nacellidae</i>	<i>Cellana</i>	27	<i>Cellana radiata</i> (Born, 1778)
		Systellommatophora	<i>Ochidiidae</i>	<i>Paromoionchis</i>	28	<i>Paromoionchistumidus</i> (Semper, 1880)
				<i>Onchidium</i>	29	<i>Onchidium</i> sp.
Mollusca	Bivalvia	Mytilida	<i>Pinnidae</i>	<i>Atrina</i>	30	<i>Atrinapectinata</i> (Linnaeus, 1767)
			<i>Pteriidae</i>	<i>Pinctada</i>	31	<i>Pinctada radiata</i> Leach,1814
			<i>Arcidae</i>	<i>Tegillarca</i>	32	<i>Tegillarcagranosa</i> (Linnaeus, 1758)
					33	<i>Tegillarcanodifera</i> (Martens, 1860)
					34	<i>Tegillarcarhombea</i> Born, 1780
			<i>Mytilidae</i>	<i>Perna</i>	35	<i>Pernaviridis</i> (Linnaeus, 1758)
				<i>Sepifer</i>	36	<i>Sepiferbilocularis</i> (Linnaeus, 1758)
			<i>Anomiidae</i>	<i>Enignomia</i>	37	<i>Enignomiaaenigmatica</i> (Sowerby, 1825)
		Veneroida	<i>Veneridae</i>	<i>Meretrix</i>	38	<i>Meretrix meretrix</i> (Linnaeus)
		Ostreoida	<i>Ostreoidae</i>	<i>Saccostrea</i>	39	<i>Saccostrea cucullata</i> (Born, 1778)
Arthropoda	Crustacea	Sessilia	<i>Balanidae</i>	<i>Amphibalanus</i>	40	<i>Amphibalanusreticulatus</i> (Utinomi, 1967)
			<i>Chthamaliidae</i>	<i>Megabalanus</i>	41	<i>Megabalanustintinnabulum</i> (Linnaeus, 1758)

			<i>Chthamalus</i>	42	<i>Chthamalusdepressa</i> (Poli, 1795)
				43	<i>Chthamalusmalayensis</i> Pilsbry, 1916
		<i>Tetraclitidae</i>	<i>Tetraclita</i>	44	<i>Tetraclitasingaporensis</i> Chan, Tsang & Chu, 2007)
Malacostraca	Stomatopoda	<i>Squilla</i>	<i>Oratosquilla</i>	45	<i>Oratosquillainterrupta</i> (Manning, 1995)
	Decapoda	<i>Alpheidae</i>	<i>Alpheus</i>	46	<i>Alpheusintrinsecus</i> Spence Batem, 1888
		<i>Ocyrodidea</i>	<i>Uca</i>	47	<i>Ucatetragonum</i> (Herbst, 1790)
				48	<i>Ucaannulipes</i> (H. Milne-Edwards, 1837)

Continued

Phylum	Class	Order	Family	Genus	Sr.no.	Species	
Anthropoda	Malacostraca	Decapoda	<i>Ucididae</i>	<i>Ucides</i>	49	<i>Ucidescordatus</i> (Linnaeus, 1763)	
			<i>Leucosiidae</i>	<i>Philyra</i>	50	<i>Philyrapisum</i> De Haan, 1841	
			<i>Menippinae</i>	<i>Macrophthaus</i>	51	<i>Macrophthalmusmalayensis</i> Tween die 1937	
				<i>Myomenippe</i>	52	<i>Myomenippeharduickii</i> (Gray, 1831)	
			<i>Portunidae</i>	<i>Scylla</i>	53	<i>Scylla serrata</i> (Forskak, 1775)	
			<i>Sesarmidae</i>	<i>Episesarma</i>	54	<i>Episesarmaversicolour</i> (Tweedie, 1960)	
Brachiopoda	Lingulata	Lingulida	<i>Lingulidae</i>	<i>Lingula</i>	55	<i>Lingula anatina</i> Lamark, 1801	
Echinodermata	Holothuroidea	Aspidochirota	<i>Phyllophoridae</i>	<i>Phyllophorus</i>	56	<i>Phyllophorus</i> sp.	
Annelida	Polychaeta	Phyllodocta	<i>Nereididae</i>	<i>Nereis</i>	57	<i>Nereis</i> sp.1	
					58	<i>Nereis</i> sp.2	
					59	<i>Nereis</i> sp.3	
					<i>Perinereis</i>	60	<i>Perinereis</i> sp. 1
						61	<i>Perinereis</i> sp. 2
						Eunicida	<i>Lumbrineridae</i>
				63	<i>Lumbrineris</i> sp.2		
			<i>Euclymene</i>		64	<i>Euclymene</i> sp.	
		Errantia	<i>Onuphidae</i>	<i>Diopatra</i>	65	<i>Diopatra</i> sp.1	
					66	<i>Diopatra</i> sp.2	
					67	<i>Diopatra</i> sp.3	
					68	<i>Diopatra</i> sp.4	
Echiuroide	<i>Thalassemat</i>				<i>Anelassorhy</i>	69	<i>Anelassorhyncusbranchiorhynchu</i>

		a	<i>idae</i>	<i>ncus</i>		<i>s Annandale</i>
	Clitellata	Haplotacida	<i>Lumbricidae</i>	<i>Lumbrius</i>	70	<i>Lumbrius</i> sp.
Cnidaria	Anthozoa	Actiniaria	<i>Haliactinidae</i>	<i>Stephensonactis</i>	71	<i>Stephensonactisornata</i> Panikkar, 1936
Hemichordata	Enteropneusta	Enteropneusta	<i>Harrimaniidae</i>	<i>Saccoglossus</i>	72	<i>Saccoglossus</i> sp.
Nemertea	Pilidiophora	Heteronemertea	<i>Lineidae</i>	<i>Cerebratulus</i>	73	<i>Cerebratulus</i> sp.
