U.S. DEPARTMENT OF THE INTERIOR
U.S. GEOLOGICAL SURVEY

OPEN-FILE REPORT 91-629

TABLE 7

Map number	Locality identifier	Quadrangle abbreviation	Age	*Amphidonte* sp.	*Birostrina tamurai* Matsumoto and Noda	Bivalve indeterminate	*Cymbophora* sp.	Inoceramid indeterminate	*Inoceramus (Cremoceramus) rotundatus* Fiege	*Inoceramus (Platyceramus) amakusensis* Nagao & Matsumoto	*Inoceramus frechi* Flegel	*Inoceramus hobetsensis* Nagao and Matsumoto	*Inoceramus kuskokwimensis* Elder and Box, in press	*Inoceramus longealatus* Troger	*Inoceramus pennatulus* Pergament	*Inoceramus picus minus* Matsumoto	*Inoceramus virgatus* Schluter	*Inoceramus waltersdorfensis hannovrensis* Heinz	*Inoceramus waltersdorfensis waltersdorfensis* Andert	*Inoceramus yabei* Nagao and Matsumoto	*Inoceramus? costatus* Nagao and Matsumoto	Mytilid	*Mytiloides incertus* (Jimbo)	*Mytiloides opalensis* (Bose)	*Mytiloides striatoconcentricus* (Gumbel)	*Mytiloides teraokai* Matsumoto and Noda	Ostreaid	*Phelopteria* sp.	*Sphenoceramus naumanni* (Yokoyama)	Ammonite indet.	*Mesopuzosia* sp.	*Scalarites phoenixense* (Anderson)	*Scalarites* sp.	Scaphitid	*Turrilites acutus* Passy	*Yezoites puerculus* (Jimbo) macroconch	*Yezoites puerculus* (Jimbo) microconch	Cirriped barnacle plate	Fish
24	M6652	GBD6	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	M6636	GBD6	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	M6637	GBD6	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	?	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	M7772	BA4	L. Cen. - Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—
33	M7017	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	M7018	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	M7019	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	M7020	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	M7022	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	M7023	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	M8620	BA5	M. - L. Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	M8631	BA5	L. Tur. - E. Con.?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	M8633	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	M7565	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	M7566	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	M7567	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	M7568	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	M6374	BA5	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	×	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	M8092	BA5	M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	21476	BB2	M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	M6885	BB2	L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	M6886	BB2	L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	M8500	BB2	L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	M5406	TMB7	L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*cf.*	—	*aff.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	M5404	TMB6	M. Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	M7571	TMB5	M. Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	M8505	BC4	L. Tur. - E. Con.	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*aff.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62	M5408	TMC8	M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	?	×	—	—	—
64	20718	BC2	M. - L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*aff.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	20717	BD2	M. - L. Tur.	—	—	—	?	—	—	—	×	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—
66	M8508	BD1	L. Cen. - M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*cf.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—
67	M8511	BD3	Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	M8513	BD3	M. Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69	M8512	BD3	Cen. - M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—
74	18926	TMD5	L. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	*cf.*	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—
75	19395	TMD5	L. Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	M8580	LHA6	Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	M8615	LHA6	Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86	M8096	SB6	L. Con. - Sant.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—
87	M8083	SB6	Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88	M8085	SB7	M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89	M8094	SB6	E. Sant.?	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94	19386	SB7	Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—
95	M8084	SB7	L. Tur. - E. Con.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
97	19388	SC7	E. - M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
97	19389	SC7	E. - M. Tur.?	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
97	M7439	SC7	M. Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
97	M7757	SC7	E. - M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98	19393	SC8	E. - M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98	M7762	SC8	E. - M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99	19732	SC8	L. Cen. - E. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	19735	SC8	Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
101	9087	SC8	E. - M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*cf.*	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
102	M7759	SC8	Cen. - M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*cf.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
103	19390	RMC1	E. - M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*cf.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	×	—	—	—	—	—
103	19391	RMC1	E. - M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*cf.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×
106	M7438	SD5	L. Cen. - E. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107	18866	SD5	L. Cen. - E. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×
108	18646	SD4	L. Cen. - E. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
117	M8356	IB4	Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
118	M8355	IB2	M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
119	M7617	IB1	M. - L. Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
120	M7618	IB1	M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121	M7613	MGA5	E. - M. Cen.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121	M7614	MGA5	E. - M. Cen.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121	M7615	MGA5	E. - M. Cen.?	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	M7848	IC3	M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	M7845	IC3	Tur.?	—	—	—	—	×	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
138	M7752	MGC6	Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140	M5048	UNB4	E. Cen.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—
148	M6593	MB6	L. Tur. - E. Con.	—	—	—	—	—	*aff.*	—	—	—	—	—	—	—	*cf.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	M6539	MB6	M. Cen.	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	M6591	MB6	M. Cen.	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	M7026	MB6	M. Cen.	×	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
258	26008	LC	M. Tur.	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
267	M8666	RMA2	M. - L. Tur.?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
268	M1780	UNB3	E. Cen.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—
269	20716	BD3	L. Cen. - Tur.	—	—	—	—	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	×	—	—	—

Table 7. Taxonomic checklist for Late Cretaceous macrofossil localities in western Alaska.

by
WILLIAM P. ELDER AND JOHN W. MILLER

1991

This report is preliminary and has not been edited or reviewed for conformity with U.S. Geological Survey editorial standards or with the North American Stratigraphic Code. Any use of trade, firm, or product names is for descriptive purposes only and does not imply endorsement by the U.S. Government.