

Oil Taken by Ship Cornelius Howland 1868

Ship's Home from Honolulu 13th of April oil							
Whale and Shovel	174	340	150	327	106		
320	121	177	190	107	251	194	210
340	127	330	152	306	230	280	191
338	152	320	150	306	287	162	255
328	116	124	128	110	321	282	114
186	309	172	193	115	328	195	229
185	280	128	103	1554	205	220	107
186	287	184	111	290	140	220	1212
190	1592	120	323	139	2012	220	
111		186	325	242		244	
123		176	294	101	202		
307		337	160	256	312	2284	
307		327	293	150	110		333
307		358	182	106	108	319	323
307		3248-1384			326	276	337
	191	276	139		336	268	332
	110	114	275	220	193	228	340
	268	171	276	93	161	258	131
	311	112	278	302	280	292	128
	338	130	278	92	246	206	111
	319	207	200	228	2274	260	129
	91	087	1683	206	328	269	189
	308	206		210	172	289	216
	272	294		1490	145	2665	187
	305	190		277	78		181
	91	220		78	281		181
	2413	280		153	292		622
	520			320	278		8113
	2622			82	89		
				94	275		
				92	231		
				1096	2169		

First Howland Bowhead oil Stowe 1869

Whale oil				Bowhead oil			
Musk. W. West to Bung Stone				313			
For Hold				328 328			
Starboard				309 310			
310				321			
186				313			
139				135			
113				191			
298				315			
Starboard				125			
341				96			
331				1496			
338				Starboard			
165				320			
222				321			
186				307			
206				205			
140				208			
142				218			
327				104			
120				101			
126				180			
268				1264			
313				296			
225				296			
210				296			
300				296			
280				296			
211				296			
181				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			
220				296			