

APPENDIX V

Summary of 1987-93 Data

PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment

(ppb, wet weight)

APPENDIX V

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
2.0	Crescent City/STP Outfall	RCM	02/12/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
2.0	Crescent City/STP Outfall	RCM	02/17/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
2.0	Crescent City/STP Outfall	RCM	02/23/90	ND	ND	6.7	ND	6.10	ND	NA	ND	ND	ND	2.8
3.0	Crescent City/Control	RCM	02/12/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
3.0	Crescent City/Control	RCM	02/17/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
3.0	Crescent City/Control	RCM	02/23/90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	2.0
10.0	Trinidad Head	RCM	09/08/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
10.0	Trinidad Head	RCM	09/20/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
10.0	Trinidad Head	RCM	09/28/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	2.9
100.0	Mad River Slough	TCM	02/12/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
2.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2.0	ND	ND	10.00	ND	ND	0.6	4.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
10.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
10.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.7	ND
100.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
2.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
2.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
0.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
10.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
10.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
100.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
100.0	Mad River Slough	TCM	02/17/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
104.0	Eureka STP/Outfall	TCM	02/11/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
104.0	Eureka STP/Outfall	TCM	02/23/90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	2.5
104.5	Eureka STP/Control	TCM	02/12/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
104.5	Eureka STP/Control	TCM	02/23/90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	2.6
160.0	Lake Mendocino	RFC	11/30/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
165.0	Russian River Below Ukiah	TFC	03/20/90	ND	ND	0.4	ND	0.80	ND	NA	ND	0.2	ND	0.3
190.0	Estero Americano	RCM	12/05/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
190.0	Estero Americano	RCM	02/06/90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	1.7
202.0	Bodega Head	RCM	08/14/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
100.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
104.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
104.0	ND	ND	9.60	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.9	ND
104.5	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
104.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
160.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.70	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
165.0	4.4	ND	0.60	ND	0.3	0.4	ND	2.10	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
190.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
190.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
202.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
100.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
104.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
104.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
104.5	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
104.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
160.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
165.0	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
190.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
190.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
202.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

V-3

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
202.0	Bodega Head	RCM	08/24/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
202.0	Bodega Head	RCM	08/28/89	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	NA	ND	ND	ND	ND
202.0	Bodega Head	RCM	11/14/89	ND	ND	ND	ND	1.90	ND	NA	ND	ND	ND	ND
205.0	Bodega Harbor/Spud Point Marina	TCM	01/29/89	ND	NA	NA	NA	0.50	NA	NA	ND	NA	NA	NA
295.1	Santa Rosa Fl Con Ch/Willowside Rd	TFC	12/05/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
295.1	Santa Rosa Fl Con Ch/Willowside Rd	TFC	03/20/90	ND	0.2	0.7	ND	1.20	ND	NA	0.20	ND	ND	1.0
295.2	Laguna de Santa Rosa/Stony Point	TFC	03/20/90	ND	0.2	0.6	ND	1.20	ND	NA	ND	ND	ND	1.1
295.3	Mark West Creek/Wholer Road	TFC	03/20/90	ND	ND	0.5	ND	0.90	ND	NA	ND	ND	ND	0.8
295.4	Russian River/Wholer Bridge	TFC	03/20/90	ND	0.2	0.7	ND	1.40	ND	NA	ND	0.3	ND	1.0
295.5	Russian River/Hacienda Bridge	TFC	03/20/90	ND	ND	0.4	ND	0.80	ND	NA	ND	ND	ND	0.3

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
202.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
202.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
202.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
205.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
295.1	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
295.1	ND	ND	1.00	ND	0.6	0.8	0.2	4.20	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
295.2	ND	ND	1.10	ND	0.4	0.8	0.3	5.10	0.4	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	0.2	ND
295.3	ND	ND	1.00	ND	0.3	0.6	0.2	4.30	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
295.4	ND	ND	1.40	ND	0.7	1.0	0.4	5.90	0.5	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	0.2	ND
295.5	ND	ND	0.50	ND	0.4	0.4	0.2	2.50	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
202.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
202.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
202.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
205.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
295.1	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
295.1	0.40	ND	ND	0.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
295.2	0.50	0.2	ND	0.50	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
295.3	0.40	ND	ND	0.40	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
295.4	0.50	0.2	ND	0.60	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
295.5	0.30	ND	ND	0.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
297.0	Putah Creek	RFC	12/05/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
298.0	Brannan Island	RFC	12/29/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
298.0	Brannan Island	RFC	12/29/88	0.82	NA	NA	NA	0.57	NA	NA	ND	NA	NA	NA
298.4	Concord Naval/Seal Island	TCM	12/08/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
302.0	Point Pinole	TCM	01/27/81	ND	NA	NA	NA	0.50	NA	NA	ND	NA	NA	NA
302.0	Point Pinole	TCM	01/14/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
302.0	Point Pinole	TCM	12/30/88	ND	NA	NA	NA	0.57	NA	NA	ND	NA	NA	NA
302.0	Point Pinole	TCM	02/09/90	ND	ND	0.5	ND	0.50	ND	NA	0.20	ND	ND	ND
302.4	Castro Cove Bridge	TCM	01/18/88	ND	NA	NA	NA	1.82	NA	NA	ND	NA	NA	NA
303.2	Lauritzen Canal/Mouth	TCM	01/14/88	2.25	NA	NA	NA	6.30	NA	NA	0.94	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
297.0	ND	ND	ND	ND	ND	2.4	ND	6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.0	ND	ND
298.0	NA	NA	0.90	NA	NA	NA	NA	2.58	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
298.0	NA	NA	12.87	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	0.52	NA	NA	NA	NA	NA	NA
298.4	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	1.17	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
302.0	NA	NA	2.76	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
302.0	NA	NA	0.64	NA	NA	NA	NA	1.10	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
302.0	NA	NA	0.68	NA	NA	NA	NA	0.95	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
302.0	0.3	ND	1.00	ND	0.4	1.1	ND	3.20	0.3	ND	ND	0.3	0.3	ND	ND	0.2	ND
302.4	NA	NA	1.96	NA	NA	NA	NA	2.80	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
303.2	NA	NA	6.00	NA	NA	NA	NA	6.00	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
297.0	ND	ND	ND	0.40	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
298.0	0.44	NA	NA	0.66	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
298.0	2.87	NA	NA	9.41	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
298.4	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
302.0	0.29	NA	NA	1.17	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
302.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
302.0	ND	NA	NA	0.29	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
302.0	0.20	0.2	ND	0.60	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
302.4	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
303.2	ND	NA	NA	1.18	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

V-5

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
303.3	Lauritzen Canal/End	TCM	01/14/88	3.64	NA	NA	NA	6.58	NA	NA	0.98	NA	NA	NA
303.6	Richmond Inner Harbor Basin	TCM	01/14/88	2.56	NA	NA	NA	5.44	NA	NA	0.91	NA	NA	NA
303.6	Richmond Inner Harbor Basin	TCM	12/29/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
306.5	Alcatraz Island	TCM	01/05/89	ND	NA	NA	NA	0.74	NA	NA	ND	NA	NA	NA
307.0	San Francisco Bay/Treasure Is	TCM	01/14/88	ND	NA	NA	NA	0.87	NA	NA	ND	NA	NA	NA
307.0	San Francisco Bay/Treasure Is	TCM	12/30/88	ND	NA	NA	NA	0.74	NA	NA	ND	NA	NA	NA
307.0	San Francisco Bay/Treasure Is	TCM	02/09/90	ND	1.2	7.7	ND	7.50	ND	NA	6.30	ND	ND	4.3
307.2	Alameda Yacht Harbor	TCM	01/14/88	1.92	NA	NA	NA	4.56	NA	NA	0.92	NA	NA	NA
307.2	Alameda Yacht Harbor	TCM	12/30/88	ND	NA	NA	NA	0.33	NA	NA	ND	NA	NA	NA
307.4	Oakland Inner Hbr/Embarcadero Cove	TCM	01/14/88	ND	NA	NA	NA	4.92	NA	NA	0.48	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
303.3	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	6.02	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
303.6	NA	NA	5.12	NA	NA	NA	NA	4.32	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
303.6	NA	NA	6.70	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
306.5	NA	NA	4.51	NA	NA	NA	NA	3.54	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
307.0	NA	NA	2.21	NA	NA	NA	NA	3.12	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
307.0	NA	NA	3.22	NA	NA	NA	NA	3.62	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
307.0	0.4	ND	12.00	ND	3.2	7.0	4.7	19.00	8.1	2.1	7.90	ND	ND	ND	1.7	3.1	ND
307.2	NA	NA	0.78	NA	NA	NA	NA	8.64	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
307.2	NA	NA	6.90	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
307.4	NA	NA	11.40	NA	NA	NA	NA	18.00	NA	NA	0.90	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
303.3	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
303.6	ND	NA	NA	0.64	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
303.6	ND	NA	NA	3.35	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
306.5	ND	NA	NA	0.50	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
307.0	ND	NA	NA	0.82	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
307.0	0.34	NA	NA	0.54	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
307.0	9.10	2.5	ND	4.20	ND	ND	ND	1.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
307.2	1.44	NA	NA	2.28	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
307.2	1.04	NA	NA	3.27	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
307.4	3.84	NA	NA	4.80	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
307.4	Oakland Inner Hbr/Embarcadero Cove	TCM	12/30/88	0.41	NA	NA	NA	6.75	NA	NA	0.20	NA	NA	NA
307.6	Oakland Back Harbor	TCM	01/14/88	3.48	NA	NA	NA	5.64	NA	NA	0.89	NA	NA	NA
307.8	San Francisco Outfall	TCM	12/29/88	ND	NA	NA	NA	1.35	NA	NA	ND	NA	NA	NA
307.9	San Francisco/Islais Channel	TCM	01/15/88	2.08	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
308.2	Hunter's Point/Shipyard	TCM	01/15/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	1.82	NA	NA	NA
308.2	Hunter's Point/Shipyard	TCM	12/29/88	1.08	NA	NA	NA	11.12	NA	NA	1.99	NA	NA	NA
321.0	Dumbarton Bridge/Channel Marker 14	TCM	01/18/82	ND	NA	NA	NA	2.06	NA	NA	ND	NA	NA	NA
321.0	Dumbarton Bridge/Channel Marker 14	TCM	12/29/88	ND	NA	NA	NA	0.47	NA	NA	ND	NA	NA	NA
323.3	Palo Alto Outfall	TCM	12/29/88	ND	NA	NA	NA	0.50	NA	NA	ND	NA	NA	NA
323.3	Palo Alto Outfall	TCM	02/09/90	7.20	0.2	1.6	ND	1.60	ND	NA	0.60	0.4	ND	1.1

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
307.4	NA	NA	11.70	NA	NA	NA	NA	20.70	NA	NA	0.53	NA	NA	NA	NA	NA	NA
307.6	NA	NA	9.84	NA	NA	NA	NA	11.64	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
307.8	NA	NA	4.93	NA	NA	NA	NA	4.93	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
307.9	NA	NA	4.03	NA	NA	NA	NA	4.81	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
308.2	NA	NA	31.20	NA	NA	NA	NA	48.10	NA	NA	1.20	NA	NA	NA	NA	NA	NA
308.2	NA	NA	49.80	NA	NA	NA	NA	66.40	NA	NA	1.49	NA	NA	NA	NA	NA	NA
321.0	NA	NA	6.45	NA	NA	NA	NA	9.42	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
321.0	NA	NA	1.49	NA	NA	NA	NA	2.28	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
323.3	NA	NA	0.83	NA	NA	NA	NA	0.81	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
323.3	0.7	ND	2.20	ND	ND	2.4	4.2	0.90	0.7	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	0.4	ND

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
307.4	3.15	NA	NA	3.69	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
307.6	1.80	NA	NA	3.12	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
307.8	0.38	NA	NA	0.56	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
307.9	0.86	NA	NA	1.56	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
308.2	6.24	NA	NA	12.61	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
308.2	9.96	NA	NA	19.92	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
321.0	0.53	NA	NA	1.16	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
321.0	0.22	NA	NA	0.40	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
323.3	ND	NA	NA	0.23	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
323.3	0.50	0.4	ND	1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
399.2	Pescadero Creek	TFC	02/08/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
399.2	Pescadero Creek	TFC	01/26/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
399.3	Waddell Creek	TFC	02/08/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
399.3	Waddell Creek	TFC	01/26/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
400.8	Aptos Creek	TFC	01/31/90	ND	ND	0.8	ND	1.30	ND	NA	0.30	0.3	ND	0.6
401.3	Moss Landing/Yacht Harbor	TCM	01/04/89	ND	NA	NA	NA	0.41	NA	NA	ND	NA	NA	NA
401.5	Watsonville Slough/Bridge	TFC	02/02/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
401.6	Harkins Slough Bridge	TFC	02/02/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
401.8	San Andreas Road	TFC	02/03/88	ND	NA	NA	NA	0.41	NA	NA	ND	NA	NA	NA
402.2	Parson's Slough	TCM	03/02/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
399.2	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
399.2	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
399.3	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
399.3	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
400.8	ND	ND	1.50	ND	0.7	1.1	1.9	7.00	0.6	0.3	0.30	ND	ND	ND	ND	0.2	ND
401.3	NA	NA	0.51	NA	NA	NA	NA	0.51	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
401.5	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	0.42	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
401.6	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	0.39	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
401.8	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	1.26	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
402.2	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
399.2	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
399.2	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
399.3	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
399.3	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
400.8	0.70	0.2	ND	0.80	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
401.3	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
401.5	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
401.6	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
401.8	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
402.2	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
402.2	Parson's Slough	TCM	01/04/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
402.3	Elkhorn Slough/Pacific Mariculture	TCM	01/04/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
403.0	Elkhorn Slough/Highway 1 Bridge	TCM	03/02/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
403.0	Elkhorn Slough/Highway 1 Bridge	TCM	01/04/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
403.2	Moro Cojo	TCM	01/04/89	ND	NA	NA	NA	0.53	NA	NA	ND	NA	NA	NA
403.6	Moro Cojo Slough	TCM	02/02/88	ND	NA	NA	NA	0.52	NA	NA	ND	NA	NA	NA
404.0	Sandholdt Bridge	RBM	11/05/87	ND	NA	NA	NA	1.80	NA	NA	ND	NA	NA	NA
404.0	Sandholdt Bridge	RBM	02/02/88	ND	NA	NA	NA	1.75	NA	NA	ND	NA	NA	NA
404.0	Sandholdt Bridge	RBM	04/07/88	ND	NA	NA	NA	0.73	NA	NA	ND	NA	NA	NA
404.0	Sandholdt Bridge	RBM	12/08/88	ND	NA	NA	NA	1.00	NA	NA	ND	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
402.2	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
402.3	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
403.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
403.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
403.2	NA	NA	0.61	NA	NA	NA	NA	0.66	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
403.6	NA	NA	0.54	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
404.0	NA	NA	2.64	NA	NA	NA	NA	2.88	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
404.0	NA	NA	3.01	NA	NA	NA	NA	3.43	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
404.0	NA	NA	1.32	NA	NA	NA	NA	1.08	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
404.0	NA	NA	2.55	NA	NA	NA	NA	1.65	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
402.2	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
402.3	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
403.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
403.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
403.2	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
403.6	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
404.0	ND	NA	NA	0.65	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
404.0	0.46	NA	NA	0.84	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
404.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
404.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA

6-A

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
404.0	Sandholdt Bridge	TCM	01/04/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
404.0	Sandholdt Bridge	TCM	02/19/90	1.30	0.4	1.8	ND	1.60	ND	NA	0.50	0.3	ND	0.7
408.9	Salinas/Reclamation Canal 3	TFC	02/03/88	ND	NA	NA	NA	2.40	NA	NA	0.47	NA	NA	NA
409.0	Salinas/Reclamation Canal 4	TFC	02/03/88	ND	NA	NA	NA	2.61	NA	NA	0.41	NA	NA	NA
414.0	Pacific Grove	RCM	12/19/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
414.0	Pacific Grove	RCM	01/09/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
414.0	Pacific Grove	RCM	02/08/90	ND	ND	ND	ND	5.90	ND	NA	ND	ND	ND	2.3
421.7	Monterey Harbor/Marina	TCM	01/22/88	ND	NA	NA	NA	3.96	NA	NA	ND	NA	NA	NA
425.4	Lake San Antonio/Buoy	TFC	12/08/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
425.6	Lake San Antonio	RFC	10/28/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
404.0	NA	NA	1.61	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
404.0	ND	ND	1.20	ND	0.5	1.0	0.8	1.80	0.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
408.9	NA	NA	5.20	NA	NA	NA	NA	5.36	NA	NA	0.39	NA	NA	NA	NA	NA	NA
409.0	NA	NA	4.77	NA	NA	NA	NA	4.23	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
414.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
414.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
414.0	ND	ND	9.20	ND	ND	ND	3.7	2.90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
421.7	NA	NA	3.60	NA	NA	NA	NA	5.22	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
425.4	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
425.6	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
404.0	ND	NA	NA	0.75	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
404.0	0.20	ND	ND	0.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
408.9	1.28	NA	NA	1.04	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
409.0	0.90	NA	NA	0.81	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
414.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
414.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
414.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
421.7	ND	NA	NA	0.81	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
425.4	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
425.6	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
425.6	Lake San Antonio	RFC	09/14/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
425.6	Lake San Antonio	RFC	08/15/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
426.5	Cayucos Pier	TCM	09/24/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
426.5	Cayucos Pier	TCM	09/25/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
426.5	Cayucos Pier	TCM	02/28/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
426.5	Cayucos Pier	TCM	09/27/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	0.3
426.5	Cayucos Pier	TCM	12/12/89	ND	ND	ND	ND	0.30	ND	NA	ND	ND	ND	0.2
426.5	Cayucos Pier	TCM	03/05/90	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	NA	ND	ND	ND	ND
430.0	Montana De Oro	RCM	09/24/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
430.0	Montana De Oro	RCM	12/14/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
425.6	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
425.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
426.5	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
426.5	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
426.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
426.5	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	0.50	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
426.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
430.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
430.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
425.6	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
425.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
426.5	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
426.5	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
426.5	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
426.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
426.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
426.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
430.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
430.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
430.0	Montana De Oro	RCM	03/14/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
430.0	Montana De Oro	RCM	09/26/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
430.0	Montana De Oro	RCM	12/20/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
430.0	Montana De Oro	RCM	02/28/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
430.0	Montana De Oro	RCM	09/27/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
430.0	Montana De Oro	RCM	12/12/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	0.3
430.0	Montana De Oro	RCM	03/05/90	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	NA	ND	ND	ND	0.6
430.0	Montana De Oro	RCM	04/03/90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
434.0	Diablo Cove/South	RCM	09/25/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
434.0	Diablo Cove/South	RCM	03/15/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
430.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
430.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
430.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
430.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
430.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
430.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
430.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
430.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
434.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
434.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
430.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
430.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
430.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
430.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
430.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
430.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
430.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
430.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
434.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
434.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
434.0	Diablo Cove/South	RCM	09/26/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
434.0	Diablo Cove/South	RCM	03/01/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
434.0	Diablo Cove/South	RCM	09/28/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
434.0	Diablo Cove/South	RCM	03/06/90	ND	ND	ND	ND	0.60	ND	NA	ND	ND	ND	0.6
435.0	Intake Cove	RCM	09/25/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
435.0	Intake Cove	RCM	03/15/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
435.0	Intake Cove	RCM	09/28/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
435.0	Intake Cove	RCM	03/06/90	ND	ND	ND	ND	0.40	ND	NA	ND	ND	ND	0.6
436.0	Pecho Rock	RCM	10/05/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
436.0	Pecho Rock	RCM	03/15/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
434.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
434.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
434.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
434.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
435.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
435.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
435.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
435.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
436.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
436.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
434.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
434.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
434.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
434.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
435.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
435.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
435.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
435.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
436.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
436.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
436.0	Pecho Rock	RCM	09/26/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
436.0	Pecho Rock	RCM	09/28/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
436.0	Pecho Rock	RCM	03/06/90	ND	ND	0.3	ND	1.10	ND	NA	0.20	ND	ND	0.5
437.0	Point San Luis	RCM	09/24/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
437.0	Point San Luis	RCM	03/14/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
437.0	Point San Luis	RCM	09/25/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
437.0	Point San Luis	RCM	02/28/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
437.0	Point San Luis	RCM	09/27/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
437.0	Point San Luis	RCM	03/05/90	ND	ND	ND	ND	0.60	ND	NA	ND	ND	ND	0.7
443.0	Diablo Cove/South/Transplant	TCM	10/05/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
436.0	NA	NA	0.66	NA	NA	NA	NA	0.55	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
436.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
436.0	ND	ND	0.70	ND	0.2	0.2	ND	2.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
437.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
437.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
437.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
437.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
437.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
437.0	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	0.50	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
443.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
436.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
436.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
436.0	ND	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
437.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
437.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
437.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
437.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
437.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
437.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
443.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
443.0	Diablo Cove/South/Transplant	TCM	09/26/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
443.0	Diablo Cove/South/Transplant	TCM	03/01/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
443.0	Diablo Cove/South/Transplant	TCM	09/28/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
443.0	Diablo Cove/South/Transplant	TCM	03/06/90	ND	ND	ND	ND	0.40	ND	NA	ND	ND	ND	ND
444.0	Intake Cove/Transplant	TCM	09/25/87	ND	NA	NA	NA	0.82	NA	NA	ND	NA	NA	NA
444.0	Intake Cove/Transplant	TCM	03/15/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
444.0	Intake Cove/Transplant	TCM	09/26/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
444.0	Intake Cove/Transplant	TCM	03/01/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
444.0	Intake Cove/Transplant	TCM	09/28/89	ND	ND	ND	ND	0.50	ND	NA	ND	ND	ND	ND
444.0	Intake Cove/Transplant	TCM	03/06/90	ND	ND	ND	ND	0.70	ND	NA	ND	ND	ND	ND

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
443.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
443.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
443.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
443.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
444.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
444.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
444.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
444.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
444.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
444.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
443.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
443.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
443.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
443.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
444.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
444.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
444.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
444.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
444.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
444.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
445.0	San Luis Harbor/Transplant	TCM	09/25/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
445.0	San Luis Harbor/Transplant	TCM	03/15/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
445.0	San Luis Harbor/Transplant	TCM	09/26/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
445.0	San Luis Harbor/Transplant	TCM	03/01/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
445.0	San Luis Harbor/Transplant	TCM	09/28/89	ND	ND	0.4	ND	0.20	ND	NA	ND	ND	ND	ND
445.0	San Luis Harbor/Transplant	TCM	03/06/90	ND	0.4	2.8	ND	3.30	ND	NA	0.40	ND	ND	1.2
455.0	Gaviota	RCM	01/26/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
455.0	Gaviota	TCM	03/21/89	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
460.0	Goleta Slough 1	TCM	12/18/88	ND	NA	NA	NA	0.24	NA	NA	ND	NA	NA	NA
460.0	Goleta Slough 1	SED	09/03/89	ND	1.2	9.9	ND	8.60	3.0	NA	ND	3.3	ND	3.4

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
445.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
445.0	NA	NA	0.82	NA	NA	NA	NA	0.97	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
445.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
445.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
445.0	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	0.60	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
445.0	ND	ND	1.70	ND	0.5	1.3	0.7	5.90	ND	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
455.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
455.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
460.0	NA	NA	0.37	NA	NA	NA	NA	0.24	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
460.0	0.5	ND	2.30	0.6	15.0	6.3	4.6	11.00	1.0	0.2	9.30	10.0	ND	3.3	13.0	9.1	ND

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
445.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
445.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
445.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
445.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
445.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
445.0	0.20	ND	ND	0.40	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
455.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
455.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
460.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
460.0	ND	7.7	5.4	2.50	ND	ND	ND	2.1	1.5	2.9	ND	ND	ND	2.7	ND	ND	ND

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
460.1	Goleta Slough 2	SED	09/03/89	ND	ND	7.6	ND	6.60	ND	NA	7.10	ND	ND	3.4
475.0	Carpinteria Marsh	TCM	01/26/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
485.0	Ventura Marina	TCM	01/25/88	ND	NA	NA	NA	4.16	NA	NA	ND	NA	NA	NA
506.1	Port Hueneme/Wharf B	TCM	01/25/88	6.50	NA	NA	NA	19.50	NA	NA	3.12	NA	NA	NA
506.1	Port Hueneme/Wharf B	TCM	12/18/88	1.49	NA	NA	NA	0.96	NA	NA	0.85	NA	NA	NA
506.2	Port Hueneme/Wharf 1	TCM	01/25/88	1.56	NA	NA	NA	9.24	NA	NA	0.94	NA	NA	NA
506.2	Port Hueneme/Wharf 1	TCM	12/18/88	3.91	NA	NA	NA	14.14	NA	NA	1.58	NA	NA	NA
506.3	Port Hueneme/Entrance	TCM	01/25/88	ND	NA	NA	NA	22.50	NA	NA	1.30	NA	NA	NA
507.3	Mugu Lagoon/Calleguas Creek	TCM	12/18/88	ND	NA	NA	NA	0.72	NA	NA	ND	NA	NA	NA
507.3	Mugu Lagoon/Calleguas Creek	SED	09/03/89	0.80	ND	1.0	ND	ND	ND	NA	0.30	0.5	ND	1.0

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
460.1	ND	ND	11.00	ND	ND	1.1	ND	ND	ND	ND	8.80	ND	ND	ND	ND	3.2	ND
475.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
485.0	NA	NA	2.21	NA	NA	NA	NA	2.73	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
506.1	NA	NA	26.00	NA	NA	NA	NA	27.30	NA	NA	0.88	NA	NA	NA	NA	NA	NA
506.1	NA	NA	23.66	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	0.37	NA	NA	NA	NA	NA	NA
506.2	NA	NA	10.80	NA	NA	NA	NA	11.52	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
506.2	NA	NA	13.58	NA	NA	NA	NA	17.67	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
506.3	NA	NA	21.00	NA	NA	NA	NA	27.00	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
507.3	NA	NA	3.70	NA	NA	NA	NA	2.93	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
507.3	ND	ND	1.20	0.4	0.4	2.7	1.2	3.20	0.8	0.2	1.20	ND	ND	0.8	ND	0.6	ND

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
460.1	9.70	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
475.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
485.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
506.1	4.16	NA	NA	6.37	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
506.1	3.21	NA	NA	5.41	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
506.2	1.44	NA	NA	3.48	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
506.2	0.82	NA	NA	1.51	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
506.3	1.65	NA	NA	3.00	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
507.3	0.66	NA	NA	1.48	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
507.3	1.90	0.3	0.2	1.20	ND	ND	ND	0.4	ND	0.5	ND	ND	ND	0.6	ND	0.3	ND

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
507.8	Revolon Slough	TFC	03/14/88	ND	NA	NA	NA	3.43	NA	NA	1.96	NA	NA	NA
507.8	Revolon Slough	SED	09/03/89	ND	ND	1.1	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
508.1	Mugu Drainage 1	SED	09/03/89	ND	ND	0.4	ND	ND	ND	NA	ND	0.2	ND	0.4
508.2	Mugu Drainage 2	SED	09/03/89	ND	ND	0.7	ND	ND	ND	NA	3.80	ND	0.6	ND
508.3	Mugu Drainage 3	SED	09/03/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
508.4	Mugu Drainage 4	SED	09/03/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	0.2
508.5	Mugu Drainage 5	SED	09/03/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
508.6	Mugu Drainage 6	SED	09/03/89	ND	ND	1.5	ND	0.40	ND	NA	1.40	ND	0.3	0.9
508.7	Mugu Drainage 7	SED	09/03/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
509.0	Calleguas	SED	09/03/89	0.20	ND	0.4	ND	ND	ND	NA	ND	0.3	ND	0.5

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
507.8	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	14.70	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
507.8	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	1.2	ND	0.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
508.1	ND	ND	0.50	ND	ND	1.0	0.4	1.70	0.4	ND	0.40	ND	ND	0.4	ND	0.2	ND
508.2	ND	ND	0.20	ND	1.3	ND	1.7	ND	ND	ND	0.30	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
508.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	ND	ND
508.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
508.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
508.6	ND	ND	0.20	ND	0.6	0.4	1.4	0.90	0.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
508.7	0.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
509.0	ND	ND	0.60	0.2	0.2	1.3	0.5	1.80	0.4	ND	0.70	ND	ND	0.3	ND	0.3	ND

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
507.8	0.70	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
507.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
508.1	0.80	ND	ND	0.50	ND	ND	ND	0.2	ND	0.2	ND	ND	ND	0.3	ND	0.6	ND
508.2	0.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	ND
508.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	ND
508.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	ND
508.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	ND
508.6	0.20	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.8	ND
508.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	ND
509.0	1.10	0.2	ND	0.60	ND	ND	ND	0.3	ND	0.3	ND	ND	ND	0.3	ND	0.2	ND

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
553.0	Marina Del Rey/Entrance	TCM	12/19/88	0.57	NA	NA	NA	2.65	NA	NA	ND	NA	NA	NA
554.0	Marina Del Rey/Harbor Patrol Docks	TCM	01/25/88	1.28	NA	NA	NA	6.30	NA	NA	ND	NA	NA	NA
554.0	Marina Del Rey/Harbor Patrol Docks	TCM	12/19/88	3.09	NA	NA	NA	10.37	NA	NA	1.09	NA	NA	NA
555.0	Marina Del Rey/Basin G	TCM	01/25/88	ND	NA	NA	NA	4.70	NA	NA	ND	NA	NA	NA
555.0	Marina Del Rey/Basin G	TCM	12/19/88	2.19	NA	NA	NA	10.45	NA	NA	0.67	NA	NA	NA
555.2	Marina Del Rey/Basin D	TCM	01/25/88	1.32	NA	NA	NA	6.16	NA	NA	0.45	NA	NA	NA
556.0	Marina Del Rey/Basin E	TCM	01/25/88	ND	NA	NA	NA	7.98	NA	NA	ND	NA	NA	NA
556.0	Marina Del Rey/Basin E	TCM	12/19/88	2.38	NA	NA	NA	13.75	NA	NA	0.26	NA	NA	NA
557.0	Marina Del Rey/Ballona Creek	RBM	01/25/88	0.37	NA	NA	NA	0.39	NA	NA	ND	NA	NA	NA
559.0	King Harbor	TCM	12/28/87	3.36	NA	NA	NA	6.96	NA	NA	0.94	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
553.0	NA	NA	3.89	NA	NA	NA	NA	3.54	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
554.0	NA	NA	5.76	NA	NA	NA	NA	5.94	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
554.0	NA	NA	11.28	NA	NA	NA	NA	12.01	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
555.0	NA	NA	3.80	NA	NA	NA	NA	4.00	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
555.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
555.2	NA	NA	4.95	NA	NA	NA	NA	5.28	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
556.0	NA	NA	6.02	NA	NA	NA	NA	7.14	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
556.0	NA	NA	9.38	NA	NA	NA	NA	15.00	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
557.0	NA	NA	0.42	NA	NA	NA	NA	0.43	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
559.0	NA	NA	5.28	NA	NA	NA	NA	5.28	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
553.0	ND	NA	NA	0.50	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
554.0	ND	NA	NA	1.12	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
554.0	0.47	NA	NA	0.95	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
555.0	ND	NA	NA	0.68	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
555.0	0.36	NA	NA	0.71	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
555.2	ND	NA	NA	0.89	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
556.0	ND	NA	NA	1.06	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
556.0	0.52	NA	NA	0.75	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
557.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
559.0	ND	NA	NA	0.97	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
601.0	LA Harbor/National Steel	TCM	12/28/87	2.76	NA	NA	NA	15.60	NA	NA	1.04	NA	NA	NA
601.0	LA Harbor/National Steel	TCM	12/19/88	4.03	NA	NA	NA	21.60	NA	NA	1.01	NA	NA	NA
601.0	LA Harbor/National Steel	RCM	12/22/89	20.00	1.4	21.0	ND	20.00	ND	NA	6.90	4.2	1.0	8.7
602.0	LA Harbor/West Basin	TCM	12/28/87	2.08	NA	NA	NA	5.07	NA	NA	0.82	NA	NA	NA
602.5	LA Harbor/Todd Shipyards	TCM	12/28/87	2.55	NA	NA	NA	14.79	NA	NA	1.24	NA	NA	NA
602.5	LA Harbor/Todd Shipyards	TCM	12/19/88	ND	NA	NA	NA	10.23	NA	NA	ND	NA	NA	NA
602.5	LA Harbor/Todd Shipyards	TCM	12/22/89	12.00	1.2	13.0	1.8	14.00	1.4	NA	4.10	1.9	0.7	4.7
602.7	LA Harbor/Pacific Ave/Storm Drain	TCM	12/28/87	1.04	NA	NA	NA	12.73	NA	NA	ND	NA	NA	NA
603.0	LA Harbor/Berth 151	TCM	12/28/87	2.47	NA	NA	NA	6.76	NA	NA	0.70	NA	NA	NA
603.0	LA Harbor/Berth 151	TCM	12/19/88	1.94	NA	NA	NA	10.88	NA	NA	0.36	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
601.0	NA	NA	13.20	NA	NA	NA	NA	14.40	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
601.0	NA	NA	20.16	NA	NA	NA	NA	30.24	NA	NA	0.35	NA	NA	NA	NA	NA	NA
601.0	8.9	ND	18.00	ND	4.7	24.0	40.0	35.00	2.9	3.8	0.80	0.3	5.7	ND	1.5	0.2	ND
602.0	NA	NA	4.42	NA	NA	NA	NA	3.64	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
602.5	NA	NA	15.81	NA	NA	NA	NA	17.00	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
602.5	NA	NA	10.95	NA	NA	NA	NA	14.28	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
602.5	5.5	0.2	10.00	ND	ND	11.0	20.0	20.00	3.0	2.6	0.50	ND	0.3	ND	1.0	1.1	ND
602.7	NA	NA	10.45	NA	NA	NA	NA	10.64	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
603.0	NA	NA	6.11	NA	NA	NA	NA	6.11	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
603.0	NA	NA	12.37	NA	NA	NA	NA	13.41	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
601.0	1.15	NA	NA	3.24	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
601.0	1.37	NA	NA	4.46	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
601.0	ND	2.6	ND	6.40	ND	2.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
602.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
602.5	1.70	NA	NA	3.40	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
602.5	0.82	NA	NA	1.31	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
602.5	1.50	1.2	ND	2.70	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
602.7	0.80	NA	NA	1.65	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
603.0	ND	NA	NA	0.95	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
603.0	0.43	NA	NA	0.85	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
603.6	LA Harbor/Slip 240	TCM	12/28/87	0.97	NA	NA	NA	4.59	NA	NA	ND	NA	NA	NA
603.8	LA Harbor/West Channel	TCM	12/28/87	ND	NA	NA	NA	1.18	NA	NA	ND	NA	NA	NA
605.0	LA Harbor/Cabrillo Pier	TCM	12/19/88	0.83	NA	NA	NA	5.39	NA	NA	ND	NA	NA	NA
606.2	LA Harbor/Fish Harbor	TCM	12/28/87	0.92	NA	NA	NA	3.96	NA	NA	ND	NA	NA	NA
606.3	LA Harbor/Watchorn Basin	TCM	12/28/87	1.25	NA	NA	NA	2.60	NA	NA	ND	NA	NA	NA
609.0	LB Harbor/Tide Gauge	TCM	12/28/87	ND	NA	NA	NA	2.52	NA	NA	ND	NA	NA	NA
616.0	LA Harbor/Consolidated Slip	TCM	12/28/87	ND	NA	NA	NA	2.50	NA	NA	ND	NA	NA	NA
616.0	LA Harbor/Consolidated Slip	TCM	12/19/88	0.76	NA	NA	NA	7.07	NA	NA	0.40	NA	NA	NA
616.0	LA Harbor/Consolidated Slip	TCM	12/22/89	3.90	0.3	3.8	ND	3.80	ND	NA	1.00	0.8	0.2	2.3
662.0	Royal Palms	RCM	12/28/87	ND	NA	NA	NA	0.62	NA	NA	ND	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
603.6	NA	NA	3.91	NA	NA	NA	NA	4.08	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
603.8	NA	NA	1.04	NA	NA	NA	NA	0.91	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
605.0	NA	NA	4.47	NA	NA	NA	NA	6.16	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
606.2	NA	NA	2.52	NA	NA	NA	NA	2.52	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
606.3	NA	NA	1.69	NA	NA	NA	NA	1.95	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
609.0	NA	NA	1.69	NA	NA	NA	NA	1.67	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
616.0	NA	NA	3.40	NA	NA	NA	NA	5.20	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
616.0	NA	NA	11.53	NA	NA	NA	NA	21.08	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
616.0	2.2	ND	3.80	1.2	1.0	5.9	12.0	8.90	1.2	0.9	0.30	ND	ND	ND	0.4	0.7	ND
662.0	NA	NA	0.45	NA	NA	NA	NA	0.49	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
603.6	ND	NA	NA	0.71	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
603.8	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
605.0	ND	NA	NA	0.52	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
606.2	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
606.3	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
609.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
616.0	0.62	NA	NA	1.30	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
616.0	1.61	NA	NA	4.09	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
616.0	0.80	0.7	ND	1.60	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
662.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

V-21

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
662.0	Royal Palms	RCM	12/19/88	ND	NA	NA	NA	1.34	NA	NA	ND	NA	NA	NA
662.0	Royal Palms	RCM	12/22/89	ND	ND	1.5	ND	1.70	ND	NA	0.50	ND	ND	0.2
707.0	Anaheim Bay/Navy Harbor	TCM	12/30/87	ND	NA	NA	NA	2.70	NA	NA	ND	NA	NA	NA
707.0	Anaheim Bay/Navy Harbor	TCM	12/19/88	0.55	NA	NA	NA	3.82	NA	NA	0.42	NA	NA	NA
707.0	Anaheim Bay/Navy Harbor	TCM	12/27/89	2.00	0.2	3.2	ND	2.90	ND	NA	0.80	ND	ND	0.9
708.0	Anaheim Bay/Navy Marsh	TCM	12/30/87	0.98	NA	NA	NA	1.72	NA	NA	ND	NA	NA	NA
708.0	Anaheim Bay/Navy Marsh	TCM	12/27/89	9.60	1.3	9.5	ND	9.20	ND	NA	8.50	ND	ND	3.5
710.2	Anaheim Bay/Fuel Docks/South	TCM	12/30/87	ND	NA	NA	NA	3.24	NA	NA	ND	NA	NA	NA
710.2	Anaheim Bay/Fuel Docks/South	TCM	12/19/88	0.46	NA	NA	NA	4.16	NA	NA	ND	NA	NA	NA
710.2	Anaheim Bay/Fuel Docks/South	TCM	12/27/89	3.10	0.4	4.7	ND	4.70	ND	NA	1.40	0.4	ND	1.5

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
662.0	NA	NA	0.96	NA	NA	NA	NA	0.69	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
662.0	ND	ND	1.10	ND	0.2	0.6	0.4	3.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
707.0	NA	NA	2.52	NA	NA	NA	NA	3.06	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
707.0	NA	NA	4.91	NA	NA	NA	NA	4.37	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
707.0	ND	ND	2.00	ND	ND	2.1	4.0	4.20	0.5	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	ND
708.0	NA	NA	1.74	NA	NA	NA	NA	1.46	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
708.0	ND	ND	11.00	ND	2.9	5.2	4.7	15.00	8.0	1.9	ND	ND	ND	ND	1.7	3.0	ND
710.2	NA	NA	3.24	NA	NA	NA	NA	4.14	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
710.2	NA	NA	5.12	NA	NA	NA	NA	6.72	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
710.2	ND	ND	3.40	0.5	1.1	3.7	0.4	7.00	0.8	0.5	ND	ND	ND	ND	0.3	0.4	ND

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
662.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
662.0	ND	0.2	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
707.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
707.0	ND	NA	NA	0.55	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
707.0	0.20	0.2	ND	0.60	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
708.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
708.0	8.70	2.8	ND	3.60	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
710.2	ND	NA	NA	0.77	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
710.2	ND	NA	NA	0.53	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
710.2	0.30	0.3	ND	1.00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

V-22

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
713.0	Huntington Harbour/Edinger Street	TCM	12/30/87	0.94	NA	NA	NA	1.68	NA	NA	ND	NA	NA	NA
713.0	Huntington Harbour/Edinger Street	TCM	12/27/89	ND	0.2	2.1	ND	1.90	ND	NA	0.30	0.3	ND	0.6
715.0	Huntington Harbour/Warner Ave Brdg	TCM	12/30/87	ND	NA	NA	NA	1.65	NA	NA	ND	NA	NA	NA
715.0	Huntington Harbour/Warner Ave Brdg	TCM	12/19/88	0.32	NA	NA	NA	3.56	NA	NA	ND	NA	NA	NA
715.0	Huntington Harbour/Warner Ave Brdg	TCM	12/27/89	3.80	ND	3.9	ND	4.40	ND	NA	1.50	1.1	ND	1.9
717.0	Huntington Harbour/Harbor Lane	TCM	12/30/87	ND	NA	NA	NA	1.30	NA	NA	ND	NA	NA	NA
717.0	Huntington Harbour/Harbor Lane	TCM	12/19/88	0.43	NA	NA	NA	2.45	NA	NA	ND	NA	NA	NA
721.0	Newport Bay/Entrance	TCM	12/21/87	ND	NA	NA	NA	1.12	NA	NA	ND	NA	NA	NA
721.0	Newport Bay/Entrance	TCM	12/20/88	ND	NA	NA	NA	2.00	NA	NA	ND	NA	NA	NA
721.0	Newport Bay/Entrance	TCM	12/27/89	1.40	0.2	2.4	ND	2.90	ND	NA	0.60	ND	ND	0.7

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
713.0	NA	NA	1.44	NA	NA	NA	NA	1.32	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
713.0	ND	ND	1.20	ND	0.4	1.2	0.6	3.30	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
715.0	NA	NA	2.86	NA	NA	NA	NA	3.52	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
715.0	NA	NA	6.48	NA	NA	NA	NA	9.72	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
715.0	2.9	ND	5.10	0.6	1.2	5.7	0.5	12.30	1.4	1.1	ND	ND	ND	ND	0.4	0.7	ND
717.0	NA	NA	1.90	NA	NA	NA	NA	3.00	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
717.0	NA	NA	4.51	NA	NA	NA	NA	5.16	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
721.0	NA	NA	0.90	NA	NA	NA	NA	1.14	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
721.0	NA	NA	0.86	NA	NA	NA	NA	0.82	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
721.0	ND	ND	1.70	0.2	ND	1.7	3.6	3.40	0.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	ND

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
713.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
713.0	ND	ND	ND	0.40	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
715.0	ND	NA	NA	0.64	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
715.0	0.41	NA	NA	0.70	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
715.0	0.60	0.7	ND	1.80	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
717.0	ND	NA	NA	0.58	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
717.0	0.27	NA	NA	0.45	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
721.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
721.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
721.0	ND	0.2	ND	0.60	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
723.0	Newport Bay/Bay Island	TCM	12/21/87	0.94	NA	NA	NA	1.92	NA	NA	ND	NA	NA	NA
723.0	Newport Bay/Bay Island	TCM	12/27/89	2.60	0.3	4.8	ND	3.80	ND	NA	1.20	0.5	ND	1.9
723.4	Newport Bay/Turning Basin	TCM	12/21/87	1.32	NA	NA	NA	2.28	NA	NA	ND	NA	NA	NA
723.4	Newport Bay/Turning Basin	TCM	12/20/88	ND	NA	NA	NA	1.95	NA	NA	ND	NA	NA	NA
723.4	Newport Bay/Turning Basin	TCM	12/27/89	2.20	0.4	3.4	ND	4.40	ND	NA	0.80	ND	ND	2.0
724.0	Newport Bay/Highway 1 Bridge	TCM	12/21/87	ND	NA	NA	NA	2.52	NA	NA	ND	NA	NA	NA
724.0	Newport Bay/Highway 1 Bridge	TCM	12/20/88	0.42	NA	NA	NA	2.64	NA	NA	ND	NA	NA	NA
724.0	Newport Bay/Highway 1 Bridge	TCM	12/27/89	2.40	0.5	3.8	ND	4.20	ND	NA	1.30	0.5	ND	2.3
725.0	Newport Bay/Crows Nest	TCM	12/21/87	5.64	NA	NA	NA	12.00	NA	NA	0.77	NA	NA	NA
725.0	Newport Bay/Crows Nest	TCM	12/20/88	1.75	NA	NA	NA	ND	NA	NA	0.41	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
723.0	NA	NA	1.92	NA	NA	NA	NA	1.76	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
723.0	ND	ND	2.80	ND	0.8	3.4	6.5	6.40	0.7	0.3	ND	ND	ND	ND	0.2	0.4	ND
723.4	NA	NA	1.80	NA	NA	NA	NA	1.68	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
723.4	NA	NA	1.46	NA	NA	NA	NA	1.71	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
723.4	1.4	ND	2.40	ND	0.7	2.9	1.1	5.70	0.6	0.3	ND	ND	ND	ND	0.2	0.2	ND
724.0	NA	NA	3.00	NA	NA	NA	NA	4.08	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
724.0	NA	NA	3.43	NA	NA	NA	NA	3.30	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
724.0	ND	ND	3.50	ND	1.0	3.4	1.5	7.00	0.7	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	0.4	ND
725.0	NA	NA	6.24	NA	NA	NA	NA	7.32	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
725.0	NA	NA	10.80	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
723.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
723.0	0.30	0.3	ND	1.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
723.4	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
723.4	ND	NA	NA	0.28	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
723.4	0.40	0.2	ND	0.80	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
724.0	ND	NA	NA	0.68	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
724.0	ND	NA	NA	0.36	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
724.0	0.40	0.4	ND	1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
725.0	0.67	NA	NA	1.68	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
725.0	0.70	NA	NA	3.94	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA

V-24

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
725.0	Newport Bay/Crows Nest	TCM	12/27/89	13.00	2.4	23.0	ND	27.20	1.8	NA	3.90	1.8	0.7	5.3
726.0	Newport Bay/Rhine Channel/Upper	TCM	12/21/87	3.24	NA	NA	NA	7.44	NA	NA	0.72	NA	NA	NA
726.0	Newport Bay/Rhine Channel/Upper	TCM	12/20/88	5.70	NA	NA	NA	20.52	NA	NA	1.01	NA	NA	NA
726.2	Newport Bay/Rhine Channel/26th Ave	TCM	12/20/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
726.4	Newport Bay/Rhine Channel/End	TCM	12/21/87	0.62	NA	NA	NA	1.43	NA	NA	ND	NA	NA	NA
726.4	Newport Bay/Rhine Channel/End	TCM	12/20/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
726.4	Newport Bay/Rhine Channel/End	TCM	12/27/89	15.00	3.3	31.0	ND	37.00	2.9	NA	3.20	2.4	1.1	6.9
728.4	Upper Newport Bay/MacArthur	TFC	12/20/88	0.67	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
728.4	Upper Newport Bay/MacArthur	TFC	03/14/90	1.00	0.2	1.4	ND	1.60	ND	NA	0.30	ND	ND	0.6
728.5	Upper Newport Bay/Drain 2	TFC	03/14/90	0.70	0.2	1.3	ND	1.10	ND	NA	ND	ND	ND	0.4

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
725.0	5.7	ND	10.00	ND	4.0	12.8	24.0	25.00	2.8	2.2	0.50	ND	0.3	ND	1.0	1.3	ND
726.0	NA	NA	4.08	NA	NA	NA	NA	4.32	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
726.0	NA	NA	10.60	NA	NA	NA	NA	15.96	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
726.2	NA	NA	0.82	NA	NA	NA	NA	0.77	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
726.4	NA	NA	1.82	NA	NA	NA	NA	1.69	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
726.4	NA	NA	0.49	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
726.4	7.1	0.2	14.00	ND	5.2	16.0	31.0	28.00	3.4	2.9	0.60	ND	0.4	ND	1.4	1.5	ND
728.4	NA	NA	0.54	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
728.4	ND	ND	0.60	ND	0.8	0.8	0.6	1.60	ND	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
728.5	ND	ND	0.60	ND	0.4	0.6	0.5	1.30	ND	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
725.0	1.40	1.2	ND	3.90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
726.0	ND	NA	NA	0.92	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
726.0	0.56	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
726.2	ND	NA	NA	0.22	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
726.4	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
726.4	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
726.4	1.70	1.4	ND	4.40	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
728.4	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
728.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
728.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

V-25

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
728.6	Upper Newport Bay/San Diego Cr 1	TFC	03/07/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
728.8	Upper Newport Bay/San Diego Cr 2	TFC	03/07/88	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
728.9	Upper Newport Bay/Drain 5	TFC	03/14/90	ND	ND	0.4	ND	0.40	ND	NA	0.20	ND	ND	0.2
744.2	San Onofre 2	TCM	11/22/89	ND	ND	0.2	ND	0.60	ND	NA	ND	ND	ND	0.4
744.3	San Onofre 3	TCM	11/22/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
744.3	San Onofre 3	TCM	04/04/90	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	NA	ND	ND	ND	ND
744.4	San Onofre 4	TCM	11/22/89	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
744.4	San Onofre 4	TCM	04/04/90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
744.5	San Onofre 5	TCM	11/22/89	ND	ND	0.3	ND	0.60	ND	NA	ND	ND	ND	0.6
744.5	San Onofre 5	TCM	04/04/90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
728.6	NA	NA	1.05	NA	NA	NA	NA	1.05	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
728.8	NA	NA	0.52	NA	NA	NA	NA	0.53	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
728.9	ND	ND	0.40	ND	0.3	0.3	0.2	1.40	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.2	ND	ND	0.20	ND	ND	0.3	ND	0.90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.3	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	0.70	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.4	ND	ND	0.30	ND	ND	ND	ND	0.70	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.5	ND	ND	0.40	ND	ND	0.4	ND	1.40	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
728.6	0.29	NA	NA	0.30	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
728.8	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
728.9	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

V-26

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
744.6	San Onofre 6	TCM	11/22/89	ND	ND	0.3	ND	0.30	ND	NA	ND	ND	ND	0.3
744.6	San Onofre 6	TCM	04/04/90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	ND	ND	ND	ND
750.0	Oceanside	RCM	12/21/87	ND	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA
750.0	Oceanside	RCM	12/21/89	ND	ND	0.2	ND	0.60	ND	NA	ND	ND	ND	0.2
865.0	Mission Bay/Hilton Docks	TCM	12/21/89	ND	ND	ND	ND	0.30	ND	NA	ND	ND	ND	0.3
868.5	Mission Bay/Landfill 1	SED	09/01/89	0.30	ND	0.5	ND	0.60	ND	NA	ND	ND	ND	0.3
868.5	Mission Bay/Landfill 1	TCM	12/21/89	0.80	ND	0.9	ND	1.30	ND	NA	0.20	ND	ND	0.5
882.7	San Diego Bay/Sampson Street Pier	TCM	12/22/87	2.64	NA	NA	NA	7.44	NA	NA	1.08	NA	NA	NA
882.7	San Diego Bay/Sampson Street Pier	TCM	12/21/88	2.81	NA	NA	NA	13.94	NA	NA	ND	NA	NA	NA
882.8	San Diego Bay/KELCO Pier	TCM	12/21/88	1.60	NA	NA	NA	9.98	NA	NA	ND	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
744.6	ND	ND	0.30	ND	ND	0.3	ND	0.90	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
750.0	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
750.0	ND	ND	0.30	ND	ND	ND	0.4	1.00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
865.0	ND	ND	0.20	ND	ND	0.2	ND	0.70	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
868.5	ND	ND	0.30	ND	ND	0.4	ND	0.60	0.3	ND	ND	ND	ND	0.2	ND	ND	ND
868.5	0.3	ND	1.10	ND	0.4	1.0	ND	2.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
882.7	NA	NA	7.92	NA	NA	NA	NA	8.52	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
882.7	NA	NA	16.08	NA	NA	NA	NA	18.76	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
882.8	NA	NA	14.63	NA	NA	NA	NA	15.96	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
744.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
744.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
750.0	ND	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
750.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
865.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
868.5	0.20	ND	ND	0.30	ND	ND	ND	ND	0.2	0.2	ND	ND	ND	0.3	ND	0.2	ND
868.5	ND	ND	ND	0.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
882.7	0.66	NA	NA	1.56	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
882.7	0.88	NA	NA	1.88	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
882.8	0.80	NA	NA	1.60	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
882.9	San Diego Bay/Coronado Brdg/East	TCM	12/21/88	1.39	NA	NA	NA	9.58	NA	NA	0.43	NA	NA	NA
883.1	San Diego Bay/Chollas Creek	TCM	12/21/88	0.80	NA	NA	NA	7.04	NA	NA	ND	NA	NA	NA
883.6	San Diego Bay/7th Street Channel	TCM	12/22/87	3.36	NA	NA	NA	4.96	NA	NA	0.75	NA	NA	NA
883.6	San Diego Bay/7th Street Channel	TCM	12/21/88	3.08	NA	NA	NA	14.19	NA	NA	0.55	NA	NA	NA
885.2	San Diego Bay/32nd Street	TCM	12/21/88	0.83	NA	NA	NA	4.68	NA	NA	ND	NA	NA	NA
885.4	San Diego Bay/NASSCO 28th St Pier	TCM	12/21/88	0.59	NA	NA	NA	5.88	NA	NA	ND	NA	NA	NA
886.2	San Diego Gas&Electric Silvergate	TCM	12/21/88	1.46	NA	NA	NA	8.78	NA	NA	0.37	NA	NA	NA
894.0	SD Bay/Harbor Is/E Basin/Storm Dr	TCM	12/22/87	20.80	NA	NA	NA	46.80	NA	NA	3.77	NA	NA	NA
894.0	SD Bay/Harbor Is/E Basin/Storm Dr	TCM	12/21/88	29.60	NA	NA	NA	88.80	NA	NA	7.10	NA	NA	NA
894.0	SD Bay/Harbor Is/E Basin/Storm Dr	TCM	12/21/89	36.00	5.2	41.0	11.0	64.00	6.4	NA	7.80	6.3	2.2	13.0

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
882.9	NA	NA	10.33	NA	NA	NA	NA	15.12	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
883.1	NA	NA	10.21	NA	NA	NA	NA	9.66	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
883.6	NA	NA	4.96	NA	NA	NA	NA	4.64	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
883.6	NA	NA	17.10	NA	NA	NA	NA	18.81	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
885.2	NA	NA	7.84	NA	NA	NA	NA	10.76	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
885.4	NA	NA	10.36	NA	NA	NA	NA	14.42	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
886.2	NA	NA	9.44	NA	NA	NA	NA	9.98	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
894.0	NA	NA	27.30	NA	NA	NA	NA	28.60	NA	NA	1.00	NA	NA	NA	NA	NA	NA
894.0	NA	NA	62.16	NA	NA	NA	NA	44.40	NA	NA	2.22	NA	NA	NA	NA	NA	NA
894.0	9.8	0.8	28.00	2.0	8.9	31.0	48.0	57.00	9.7	6.4	2.70	ND	0.7	0.3	3.0	4.1	ND

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
882.9	0.82	NA	NA	1.26	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
883.1	0.58	NA	NA	0.66	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
883.6	ND	NA	NA	0.96	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
883.6	0.92	NA	NA	2.05	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
885.2	0.46	NA	NA	1.06	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
885.4	0.71	NA	NA	1.96	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
886.2	0.55	NA	NA	0.80	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
894.0	4.81	NA	NA	7.15	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
894.0	10.06	NA	NA	13.62	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
894.0	5.90	3.8	0.6	9.10	ND	ND	ND	0.3	ND	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected

APPENDIX V (continued)

State Mussel Watch Program

Summary of 1987-93 Data: PCB Congeners 105 - 207 in Mussels, Clams, and Sediment (ppb, wet weight)

Station Number	Station Name	Sample Type*	Sample Date	PCB 105	PCB 107	PCB 110	PCB 114	PCB 118	PCB 122	PCB 126	PCB 128	PCB 129	PCB 134	PCB 135
894.1	SD Bay/Harbor Is/E Basin/Storm Dr2	TCM	12/21/88	5.74	NA	NA	NA	25.67	NA	NA	1.66	NA	NA	NA
894.2	SD Bay/Harbor Is/E Basin/E End Doc	TCM	12/21/88	13.57	NA	NA	NA	53.94	NA	NA	2.96	NA	NA	NA
894.3	SD Bay/Harbor Is/E Basin/Mid Chan	TCM	12/21/88	23.84	NA	NA	NA	35.76	NA	NA	5.66	NA	NA	NA
894.8	Laurel Street Storm Drain	TCM	12/21/88	3.56	NA	NA	NA	13.56	NA	NA	ND	NA	NA	NA
897.5	Commercial Basin/North Harbor Dr	TCM	12/22/87	11.05	NA	NA	NA	22.10	NA	NA	2.04	NA	NA	NA
898.0	Commercial Basin/Carlton Street	TCM	12/21/88	12.77	NA	NA	NA	37.41	NA	NA	2.58	NA	NA	NA

Station Number	PCB 136	PCB 137	PCB 138	PCB 141	PCB 146	PCB 149	PCB 151	PCB 153	PCB 156	PCB 158	PCB 170	PCB 172	PCB 173	PCB 174	PCB 176	PCB 177	PCB 179
894.1	NA	NA	24.16	NA	NA	NA	NA	28.69	NA	NA	0.30	NA	NA	NA	NA	NA	NA
894.2	NA	NA	36.54	NA	NA	NA	NA	46.98	NA	NA	0.63	NA	NA	NA	NA	NA	NA
894.3	NA	NA	50.66	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	1.39	NA	NA	NA	NA	NA	NA
894.8	NA	NA	13.70	NA	NA	NA	NA	15.07	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
897.5	NA	NA	14.28	NA	NA	NA	NA	13.09	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA
898.0	NA	NA	20.64	NA	NA	NA	NA	18.06	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Station Number	PCB 180	PCB 183	PCB 185	PCB 187	PCB 189	PCB 191	PCB 193	PCB 194	PCB 195	PCB 196	PCB 197	PCB 198	PCB 199	PCB 201	PCB 205	PCB 206	PCB 207
894.1	1.81	NA	NA	4.23	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
894.2	4.35	NA	NA	9.05	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
894.3	7.45	NA	NA	14.45	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
894.8	ND	NA	NA	1.00	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA
897.5	0.73	NA	NA	2.04	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
898.0	0.80	NA	NA	2.97	NA	NA	NA	NA	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND	NA

* RCM= Resident California Mussel
 TCM = Transplanted California Mussel
 RBM = Resident Bay Mussel

TFC = Transplanted Fresh Water Clam
 RFC = Resident Fresh Water Clam
 SED = Sediment

NA = Not Analyzed
 ND = Not Detected