



## 2009 The Count, On-Effort

		Hours	Gray whales (northbound)				Running Totals				Total Hours
Feb 02	Day 1 of 105	08:00	Er	1	Calves	0	Er	1	Calves	0	08:00
Feb 03	Day 2 of 105	08:00	Er	2	Calves	0	Er	3	Calves	0	16:00
Feb 04	Day 3 of 105	08:00	Er	2	Calves	0	Er	5	Calves	0	24:00
Feb 05	Day 4 of 105	00:00	Er		Calves		Er	5	Calves	0	24:00
Feb 06	Day 5 of 105	02:15	Er		Calves		Er	5	Calves	0	26:15
Feb 07	Day 6 of 105	00:00	Er		Calves		Er	5	Calves	0	26:15
Feb 08	Day 7 of 105	06:16	Er	1	Calves	0	Er	6	Calves	0	32:31
Feb 09	Day 8 of 105	00:00	Er		Calves		Er	6	Calves	0	32:31
Feb 10	Day 9 of 105	03:45	Er		Calves		Er	6	Calves	0	36:16
Feb 11	Day 10 of 105	06:53	Er	6	Calves	0	Er	12	Calves	0	43:09
Feb 12	Day 11 of 105	00:00	Er		Calves		Er	12	Calves	0	43:09
Feb 13	Day 12 of 105	00:00	Er		Calves		Er	12	Calves	0	43:09
Feb 14	Day 13 of 105	08:00	Er	2	Calves	0	Er	14	Calves	0	51:09
Feb 15	Day 14 of 105	00:00	Er		Calves		Er	14	Calves	0	51:09
Feb 16	Day 15 of 105	04:04	Er		Calves		Er	14	Calves	0	55:13
Feb 17	Day 16 of 105	06:53	Er	7	Calves	0	Er	21	Calves	0	62:06
Feb 18	Day 17 of 105	08:00	Er	8	Calves	0	Er	29	Calves	0	70:06
Feb 19	Day 18 of 105	08:00	Er	5	Calves	0	Er	34	Calves	0	78:06
Feb 20	Day 19 of 105	08:04	Er	8	Calves	0	Er	42	Calves	0	86:10
Feb 21	Day 20 of 105	08:00	Er	12	Calves	0	Er	54	Calves	0	94:10
Feb 22	Day 21 of 105	08:00	Er	5	Calves	0	Er	59	Calves	0	102:10
Feb 23	Day 22 of 105	08:00	Er	3	Calves	0	Er	62	Calves	0	110:10
Feb 24	Day 23 of 105	08:00	Er	7	Calves	0	Er	69	Calves	0	118:10
Feb 25	Day 24 of 105	02:57	Er	2	Calves	0	Er	71	Calves	0	121:07
Feb 26	Day 25 of 105	01:55	Er		Calves		Er	71	Calves	0	123:02
Feb 27	Day 26 of 105	08:06	Er	4	Calves	0	Er	75	Calves	0	131:08
Feb 28	Day 27 of 105	08:00	Er	9	Calves	0	Er	84	Calves	0	139:08
Mar 01	Day 28 of 105	08:09	Er	8	Calves	0	Er	92	Calves	0	147:17
Mar 02	Day 29 of 105	08:00	Er	3	Calves	0	Er	95	Calves	0	155:17
Mar 03	Day 30 of 105	08:00	Er	4	Calves	0	Er	99	Calves	0	163:17

part of 2009 Gray Whales Count, Survey Report © Gray Whales Count, 2016,  
prepared by Michael H Smith, Project Coordinator, Gray Whales Count, Santa Barbara, California, USA.

GRAY WHALES COUNT IS A NONPROFIT 501(C)(3) CORPORATION FOR RESEARCH AND EDUCATION

2009 The Count, On-Effort

		Hours	Gray whales (northbound)			Running Totals			Total Hours		
Mar 04	Day 31 of 105	07:18	Er	9	Calves	0	Er	108	Calves	0	170:35
Mar 05	Day 32 of 105	05:37	Er	21	Calves	0	Er	129	Calves	0	176:12
Mar 06	Day 33 of 105	02:23	Er	7	Calves	0	Er	136	Calves	0	178:35
Mar 07	Day 34 of 105	08:12	Er	23	Calves	0	Er	159	Calves	0	186:47
Mar 08	Day 35 of 105	08:05	Er	29	Calves	0	Er	188	Calves	0	194:52
Mar 09	Day 36 of 105	04:43	Er	15	Calves	0	Er	203	Calves	0	199:35
Mar 10	Day 37 of 105	08:00	Er	19	Calves	0	Er	222	Calves	0	207:35
Mar 11	Day 38 of 105	08:00	Er	10	Calves	0	Er	232	Calves	0	215:35
Mar 12	Day 39 of 105	08:00	Er	11	Calves	0	Er	243	Calves	0	223:35
Mar 13	Day 40 of 105	08:00	Er	11	Calves	0	Er	254	Calves	0	231:35
Mar 14	Day 41 of 105	08:00	Er	15	Calves	0	Er	269	Calves	0	239:35
Mar 15	Day 42 of 105	08:15	Er	10	Calves	0	Er	279	Calves	0	247:50
Mar 16	Day 43 of 105	08:07	Er	16	Calves	0	Er	295	Calves	0	255:57
Mar 17	Day 44 of 105	08:00	Er	10	Calves	0	Er	305	Calves	0	263:57
Mar 18	Day 45 of 105	08:00	Er	8	Calves	0	Er	313	Calves	0	271:57
Mar 19	Day 46 of 105	00:00	Er		Calves		Er	313	Calves	0	271:57
Mar 20	Day 47 of 105	00:00	Er		Calves		Er	313	Calves	0	271:57
Mar 21	Day 48 of 105	04:00	Er	1	Calves	0	Er	314	Calves	0	275:57
Mar 22	Day 49 of 105	00:00	Er		Calves		Er	314	Calves	0	275:57
Mar 23	Day 50 of 105	08:04	Er	17	Calves	0	Er	331	Calves	0	284:01
Mar 24	Day 51 of 105	08:00	Er	11	Calves	0	Er	342	Calves	0	292:01
Mar 25	Day 52 of 105	08:00	Er	12	Calves	0	Er	354	Calves	0	300:01
Mar 26	Day 53 of 105	04:20	Er	5	Calves	0	Er	359	Calves	0	304:21
Mar 27	Day 54 of 105	08:30	Er	6	Calves	0	Er	365	Calves	0	312:51
Mar 28	Day 55 of 105	08:00	Er	4	Calves	0	Er	369	Calves	0	320:51
Mar 29	Day 56 of 105	08:00	Er	5	Calves	0	Er	374	Calves	0	328:51
Mar 30	Day 57 of 105	08:00	Er	17	Calves	1	Er	391	Calves	1	336:51
Mar 31	Day 58 of 105	08:00	Er	12	Calves	2	Er	403	Calves	3	344:51
Apr 01	Day 59 of 105	08:00	Er	8	Calves	1	Er	411	Calves	4	352:51
Apr 02	Day 60 of 105	05:38	Er	12	Calves	1	Er	423	Calves	5	358:29
Apr 03	Day 61 of 105	05:36	Er	2	Calves	0	Er	425	Calves	5	364:05
Apr 04	Day 62 of 105	08:00	Er	5	Calves	0	Er	430	Calves	5	372:05
Apr 05	Day 63 of 105	08:07	Er	2	Calves	0	Er	432	Calves	5	380:12
Apr 06	Day 64 of 105	08:00	Er		Calves		Er	432	Calves	5	388:12
Apr 07	Day 65 of 105	05:04	Er		Calves		Er	432	Calves	5	393:16
Apr 08	Day 66 of 105	02:52	Er	4	Calves	2	Er	436	Calves	7	396:08
Apr 09	Day 67 of 105	06:20	Er	6	Calves	2	Er	442	Calves	9	402:28
Apr 10	Day 68 of 105	05:58	Er	2	Calves	1	Er	444	Calves	10	408:26
Apr 11	Day 69 of 105	03:04	Er	1	Calves	0	Er	445	Calves	10	411:30

2009 The Count, On-Effort

		Hours	Gray whales (northbound)				Running Totals			Total Hours	
Apr 12	Day 70 of 105	08:21	Er	2	Calves	1	Er	447	Calves	11	419:51
Apr 13	Day 71 of 105	08:06	Er	12	Calves	1	Er	459	Calves	12	427:57
Apr 14	Day 72 of 105	03:20	Er		Calves		Er	459	Calves	12	431:17
Apr 15	Day 73 of 105	00:00	Er		Calves		Er	459	Calves	12	431:17
Apr 16	Day 74 of 105	00:37	Er	2	Calves	1	Er	461	Calves	13	431:54
Apr 17	Day 75 of 105	08:00	Er	3	Calves	1	Er	464	Calves	14	439:54
Apr 18	Day 76 of 105	08:00	Er		Calves		Er	464	Calves	14	447:54
Apr 19	Day 77 of 105	08:00	Er	6	Calves	1	Er	470	Calves	15	455:54
Apr 20	Day 78 of 105	08:02	Er	6	Calves	2	Er	476	Calves	17	463:56
Apr 21	Day 79 of 105	08:06	Er	7	Calves	3	Er	483	Calves	20	472:02
Apr 22	Day 80 of 105	01:09	Er		Calves		Er	483	Calves	20	473:11
Apr 23	Day 81 of 105	08:00	Er	7	Calves	1	Er	490	Calves	21	481:11
Apr 24	Day 82 of 105	08:00	Er		Calves		Er	490	Calves	21	489:11
Apr 25	Day 83 of 105	03:50	Er	1	Calves	0	Er	491	Calves	21	493:01
Apr 26	Day 84 of 105	06:48	Er	2	Calves	0	Er	493	Calves	21	499:49
Apr 27	Day 85 of 105	07:38	Er	4	Calves	2	Er	497	Calves	23	507:27
Apr 28	Day 86 of 105	06:27	Er	2	Calves	1	Er	499	Calves	24	513:54
Apr 29	Day 87 of 105	08:00	Er		Calves		Er	499	Calves	24	521:54
Apr 30	Day 88 of 105	08:19	Er	6	Calves	3	Er	505	Calves	27	530:13
May 01	Day 89 of 105	08:00	Er	2	Calves	1	Er	507	Calves	28	538:13
May 02	Day 90 of 105	01:38	Er	2	Calves	1	Er	509	Calves	29	539:51
May 03	Day 91 of 105	01:23	Er		Calves		Er	509	Calves	29	541:14
May 04	Day 92 of 105	03:48	Er		Calves		Er	509	Calves	29	545:02
May 05	Day 93 of 105	03:20	Er	3	Calves	1	Er	512	Calves	30	548:22
May 06	Day 94 of 105	02:53	Er	1	Calves	0	Er	513	Calves	30	551:15
May 07	Day 95 of 105	03:09	Er		Calves		Er	513	Calves	30	554:24
May 08	Day 96 of 105	05:30	Er	2	Calves	1	Er	515	Calves	31	559:54
May 09	Day 97 of 105	03:33	Er	2	Calves	1	Er	517	Calves	32	563:27
May 10	Day 98 of 105	02:18	Er		Calves		Er	517	Calves	32	565:45
May 11	Day 99 of 105	06:12	Er	1	Calves	0	Er	518	Calves	32	571:57
May 12	Day 100 of 105	08:00	Er	2	Calves	1	Er	520	Calves	33	579:57
May 13	Day 101 of 105	06:20	Er		Calves		Er	520	Calves	33	586:17
May 14	Day 102 of 105	06:43	Er		Calves		Er	520	Calves	33	593:00
May 15	Day 103 of 105	04:00	Er		Calves		Er	520	Calves	33	597:00
May 16	Day 104 of 105	01:09	Er		Calves		Er	520	Calves	33	598:09
May 17	Day 105 of 105	05:20	Er		Calves		Er	520	Calves	33	603:29
<b>Totals</b>		<b>603:29</b>		<b>520</b>		<b>33</b>					
		Hours		Er		Calves					