

Permisos e ingresos generados por la observación de ballenas por especie

Entidad federativa	Lugar de observación	Especie	Temporada de observación	Periodo de la actividad	Número de permisos otorgados	Ingresos generados (pesos corrientes)
Baja California	Bahía de Todos Santos	Ballena gris «-em»(Eschrichtius robustus)«-em»	2008-2009	Temporada 2008-2009	32	846,250.00
			2009-2010	15 de diciembre de 2009 al 16 de abril de 2010	32	34,000.00
			2010-2011	15 de diciembre de 2010 al 16 de abril de 2011	30	30,000.00
			2011-2012	15 de diciembre de 2011 al 16 de abril de 2012	33	779,042.00
			2012-2013	15 de diciembre de 2012 al 15 de mayo de 2013	29	2,157,200.00
			2013-2014	15 de diciembre de 2013 al 15 de mayo de 2014	38	1,429,350.00
			2014-2015	15 de diciembre de 2014 al 15 de mayo de 2015	32	-
			2010-2011	15 de diciembre de 2010 al 30 de abril de 2011	13	42,000.00
			2011-2012	15 de diciembre de 2011 al 30 de abril de 2012	50	883,500.00
			2012-2013	15 de diciembre de 2012 al 30 de abril de 2013	53	7,211,933.00
Baja California Sur	Reserva de la Biosfera El Vizcaino	Ballena gris «-em»(Eschrichtius robustus)«-em»	2013-2014	15 de diciembre de 2013 al 30 de abril de 2014	49	6,217,400.00
			2014-2015	15 de diciembre de 2014 al 30 de abril de 2015	50	-
			2008-2009	Temporada 2008-2009	50	637,700.00
			2009-2010	01 de enero al 15 de abril de 2010	50	680,250.00
			2010-2011	01 de enero al 15 de abril de 2011	44	1,122,000.00
			2011-2012	01 de enero al 30 de abril de 2012	47	272,250.00
			2012-2013	01 de enero al 30 de abril de 2013	50	696,336.00
			2013-2014	01 de enero al 30 de abril de 2014	53	2,169,975.00
			2014-2015	01 de enero al 30 de abril de 2015	47	-
			2008-2009	Temporada 2008-2009	61	1,420,800.00
2009-2010	01 de enero al 15 de abril de 2010	61	1,125,100.00			
2010-2011	01 de enero al 15 de abril de 2011	64	1,565,600.00			
2011-2012	01 de enero al 30 de abril de 2012	59	252,900.00			
2012-2013	01 de enero al 30 de abril de 2013	65	4,488,450.00			
2013-2014	01 de enero al 30 de abril de 2014	63	3,596,450.00			
2014-2015	01 de enero al 30 de abril de 2015	63	-			
Baja California Sur	Puerto San Carlos	Ballena gris «-em»(Eschrichtius robustus)«-em»	2008-2009	Temporada 2008-2009	5	209,400.00
			2009-2010	15 de diciembre de 2009 al 15 de abril de 2010	5	8,149,550.00
			2010-2011	15 de diciembre de 2010 al 15 de abril de 2011	160	25,761,189.00
			2011-2012	15 de diciembre de 2011 al 15 de abril de 2012	197	12,639,399.00
			2012-2013	15 de diciembre de 2012 al 15 de abril de 2013	215	14,883,827.00
			2013-2014	15 de diciembre de 2013 al 15 de abril de 2014	212	42,180,871.00
			2014-2015	01 de enero al 30 de abril de 2015	164	-
			2010-2011	01 de enero al 31 de mayo de 2011	10	48,000.00
			2011-2012	01 de enero al 30 de mayo de 2012	64	891,840.00
			2012-2013	01 de enero al 30 de mayo de 2013	48	588,700.00
2013-2014	01 de enero al 30 de mayo de 2014	64	787,600.00			
2014-2015	01 de enero al 30 de mayo de 2015	78	-			
Baja California Sur	Puerto Adolfo López Mateos	Ballena gris «-em»(Eschrichtius robustus)«-em»	2012-2013	01 de enero al 30 de abril de 2013	2	18,000.00
			2013-2014	01 de enero al 30 de abril de 2014	10	60,000.00
			2014-2015	01 de enero al 30 de abril de 2015	15	-
			2008-2009	Temporada 2008-2009	73	12,604,956.00
			2009-2010	08 de diciembre de 2009 al 23 de marzo de 2010	73	31,417,920.00
			2010-2011	08 de diciembre de 2010 al 23 de marzo de 2011	89	19,802,940.00
			2011-2012	08 de diciembre de 2011 al 23 de marzo de 2012	77	243,700.00
			2012-2013	08 de diciembre de 2012 al 23 de marzo de 2013	84	28,036,700.00
			2013-2014	08 de diciembre de 2013 al 23 de marzo de 2014	79	49,625,545.00
			2014-2015	08 de diciembre de 2014 al 23 de marzo de 2015	68	-
Baja California Sur	Parque Nacional Bahía de Loreto	Ballena gris «-em» (Eschrichtius robustus)«-em» y Ballena azul «-em»(Balaeoptera musculus)«-em»	2013-2014	08 de diciembre de 2013 al 23 de marzo de 2014	2	242,450.00
			2014-2015	08 de diciembre de 2014 al 23 de marzo de 2015	1	-
			2008-2009	Temporada 2008-2009	85	5,757,918.00
			2009-2010	08 de diciembre de 2009 al 23 de marzo de 2010	85	4,551,430.00
			2010-2011	08 de diciembre de 2010 al 23 de marzo de 2011	78	3,029,750.00
			2011-2012	08 de diciembre de 2011 al 23 de marzo de 2012	92	1,140,217.00
			2012-2013	08 de diciembre de 2012 al 23 de marzo de 2013	87	1,798,500.00
			2013-2014	08 de diciembre de 2013 al 23 de marzo de 2014	87	5,491,020.00
			2014-2015	08 de diciembre de 2014 al 23 de marzo de 2015	144	-
			2008-2009	Temporada 2008-2009	40	2,228,940.00
2009-2010	08 de diciembre de 2009 al 23 de marzo de 2010	40	2,379,890.00			
2010-2011	08 de diciembre de 2010 al 23 de marzo de 2011	38	2,124,980.00			
2011-2012	08 de diciembre de 2011 al 23 de marzo de 2012	30	1,981,550.00			
2012-2013	08 de diciembre de 2012 al 23 de marzo de 2013	29	3,323,250.00			
2013-2014	08 de diciembre de 2013 al 23 de marzo de 2014	35	3,812,850.00			
2014-2015	08 de diciembre de 2014 al 23 de marzo de 2015	37	-			
Baja California Sur	Bahía de Tenacatita	Ballena jorobada «-em»(Megaptera novaeangliae)«-em»	2008-2009	Temporada 2008-2009	23	514,350.00
			2009-2010	08 de diciembre de 2009 al 23 de marzo de 2010	23	597,000.00
			2010-2011	08 de diciembre de 2010 al 23 de marzo de 2011	20	1,106,500.00
			2011-2012	08 de diciembre de 2011 al 23 de marzo de 2012	23	653,300.00
			2012-2013	08 de diciembre de 2012 al 23 de marzo de 2013	16	169,650.00
			2013-2014	08 de diciembre de 2013 al 23 de marzo de 2014	25	770,350.00
			2014-2015	08 de diciembre de 2014 al 23 de marzo de 2015	21	-
			2008-2009	Temporada 2008-2009	5	296,000.00
			2009-2010	Temporada 2009-2010	5	-
			2011-2012	15 de diciembre de 2011 al 15 de abril de 2012	2	184,125.00
2012-2013	15 de diciembre de 2012 al 15 de abril de 2013	17	1,296,950.00			
2013-2014	15 de diciembre de 2013 al 15 de abril de 2014	13	66,799.00			
2014-2015	15 de diciembre de 2014 al 15 de abril de 2015	13	-			
Total	Total	Total especies ballenas	2002-2003	Temporada 2002-2003	241	-
			2003-2004	Temporada 2003-2004	207	-
			2004-2005	Temporada 2004-2005	231	-
			2005-2006	Temporada 2005-2006	258	-
			2006-2007	Temporada 2006-2007	330	-
			2007-2008	Temporada 2007-2008	307	-

Permisos e ingresos generados por la observación de ballenas por especie

Entidad federativa	Lugar de observación	Especie	Temporada de observación	Periodo de la actividad	Número de permisos otorgados	Ingresos generados (pesos corrientes)
Total	Total	Total especies ballenas	2009-2009	Temporada 2009-2009	374	24,514,514.00
			2009-2010	Temporada 2009-2010	374	48,915,140.00
			2010-2011	Temporada 2010-2011	542	54,461,939.00
			2011-2012	Temporada 2011-2012	674	19,821,823.00
			2012-2013	Temporada 2012-2013	696	64,649,696.00
			2013-2014	Temporada 2013-2014	730	116,440,660.00
			2014-2015	Temporada 2014-2015	753	-

NOTAS

Variable	Notas
Número de permisos otorgados para la observación de ballenas	Esta variable no tiene información adicional.
Ingresos generados por los permisos otorgados para la observación de ballenas	La observación de las ballenas es una actividad no extractiva, consolidada económicamente como un mercado importante que, con la creación de instrumentos y políticas de regulación ambiental, ayuda a su conservación. Esta actividad puede tener fines científicos, educativos o recreativos, sin embargo, siempre se relaciona más con empresas o negocios comerciales, por lo que es clasificada como ecoturismo y en México se reconoce a los cetáceos como componentes importantes del sector ecoturístico. En el caso de la temporada de observación 2014-2015, queda pendiente el dato de ingresos generados ya que la información base aún no está disponible (agosto 2015).

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Subsecretaría de Gestión para la Protección Ambiental, Dirección General de Vida Silvestre. Agosto 2015