

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»	2009-2010	15 de diciembre de 2009 al 16 de abril de 2010	35	0.00
			2010-2011	15 de diciembre de 2010 al 16 de abril de 2011	30	21,000.00
			2011-2012	15 de diciembre de 2011 al 16 de abril de 2012	33	820,842.00
			2012-2013	15 de diciembre de 2012 al 16 de mayo de 2013	29	2,157,200.00
			2013-2014	15 de diciembre de 2013 al 15 de mayo de 2014	38	-
Baja California Sur	Reserva de la Biosfera El Vizcaíno	Ballena gris «-em»(Eschrichtius robustus)«-em»	2010-2011	15 de diciembre de 2010 al 30 de abril de 2011	20	1,840,291.00
			2011-2012	15 de diciembre de 2011 al 30 de abril de 2012	49	5,184,860.00
			2012-2013	15 de diciembre de 2012 al 30 de abril de 2013	53	7,211,933.00
			2013-2014	15 de diciembre de 2013 al 30 de abril de 2014	49	-
			2009-2010	01 de enero al 15 de abril de 2010	48	2,420,686.00
	Puerto San Carlos	Ballena gris «-em»(Eschrichtius robustus)«-em»	2010-2011	01 de enero al 15 de abril de 2011	46	4,232,670.00
			2011-2012	01 de enero al 30 de abril de 2012	50	760,070.00
			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	-
			2009-2010	01 de enero al 15 de abril de 2010	65	3,278,012.00
	Puerto Adolfo López Mateos	Ballena gris «-em»(Eschrichtius robustus)«-em»	2010-2011	01 de enero al 15 de abril de 2011	62	5,704,903.00
			2011-2012	01 de enero al 30 de abril de 2012	61	1,800,900.00
			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	-
			2009-2010	01 de enero al 15 de abril de 2010	84	4,236,202.00
	Los Cabos	Ballena gris «-em»(Eschrichtius robustus) «-em» y Ballena jorobada «-em»(Megaptera novaeangliae)«-em»	2010-2011	15 de diciembre de 2010 al 15 de abril de 2011	169	15,550,462.00
			2011-2012	15 de diciembre de 2011 al 15 de abril de 2012	196	17,811,099.00
			2012-2013	15 de diciembre de 2012 al 15 de abril de 2013	215	14,883,927.00
			2013-2014	15 de diciembre de 2013 al 15 de abril de 2014	212	-
			2009-2010	15 de diciembre de 2009 al 15 de abril de 2010	84	4,236,202.00
Parque Nacional Bahía de Loreto	Ballena gris «-em» (Eschrichtius robustus)«-em» y Ballena azul «-em»(Balaenoptera musculus)«-em»	2010-2011	01 de enero al 31 de mayo de 2011	5	480,073.00	
		2011-2012	01 de enero al 30 de mayo de 2012	63	1,203,010.00	
		2012-2013	01 de enero al 30 de mayo de 2013	48	568,700.00	
		2013-2014	01 de enero al 30 de mayo de 2014	64	-	
		2009-2010	01 de enero al 15 de abril de 2010	10	219,700.00	
Bahía Magdalena (Puerto Chale)	Ballena gris «-em»(Eschrichtius robustus)«-em»	2012-2013	01 de enero al 30 de abril de 2013	2	219,700.00	
		2013-2014	01 de enero al 30 de abril de 2014	10	-	
		2009-2010	08 de diciembre de 2009 al 23 de marzo de 2010	102	31,417,800.00	
		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	28,747,540.00	
Jalisco	Bahía de Banderas	Ballena jorobada «-em»(Megaptera novaeangliae)«-em»	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	-
			2009-2010	08 de diciembre de 2009 al 23 de marzo de 2010	66	4,072,697.00
			2010-2011	08 de diciembre de 2010 al 23 de marzo de 2011	79	3,853,789.00
			2011-2012	08 de diciembre de 2011 al 23 de marzo de 2012	92	5,772,817.00
Nayarit	Bahía de Banderas	Ballena jorobada «-em»(Megaptera novaeangliae)«-em»	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	-
			2009-2010	08 de diciembre de 2009 al 23 de marzo de 2010	33	2,036,349.00
			2010-2011	08 de diciembre de 2010 al 23 de marzo de 2011	31	1,512,239.00
			2011-2012	08 de diciembre de 2011 al 23 de marzo de 2012	30	2,180,550.00
	Compostela	Ballena jorobada «-em»(Megaptera novaeangliae)«-em»	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	-
			2009-2010	08 de diciembre de 2009 al 23 de marzo de 2010	23	1,410,274.00
			2010-2011	08 de diciembre de 2010 al 23 de marzo de 2011	22	1,073,202.00
			2011-2012	08 de diciembre de 2011 al 23 de marzo de 2012	23	787,800.00
	San Blas	Ballena jorobada «-em»(Megaptera novaeangliae)«-em»	2012-2013	08 de diciembre de 2012 al 23 de marzo de 2013	16	444,650.00
			2013-2014	08 de diciembre de 2013 al 23 de marzo de 2014	25	-
			2009-2010	08 de diciembre de 2009 al 23 de marzo de 2010	2	388,250.00
			2010-2011	08 de diciembre de 2010 al 23 de marzo de 2011	17	1,296,950.00
			2011-2012	08 de diciembre de 2011 al 23 de marzo de 2012	13	-
Sinaloa	Bahía de Mazatlán	Ballena jorobada «-em»(Megaptera novaeangliae)«-em»	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	-
			2002-2003	Temporada 2002-2003	241	-
			2003-2004	Temporada 2003-2004	207	-
			2004-2005	Temporada 2004-2005	231	-
Total	Total	Total especies ballenas	2005-2006	Temporada 2005-2006	258	-
			2006-2007	Temporada 2006-2007	330	-
			2007-2008	Temporada 2007-2008	307	-
			2008-2009	Temporada 2008-2009	343	-
			2009-2010	Temporada 2009-2010	456	48,881,140.00
			2010-2011	Temporada 2010-2011	553	53,851,549.00
			2011-2012	Temporada 2011-2012	676	65,336,736.00
			2012-2013	Temporada 2012-2013	695	65,126,296.00
			2013-2014	Temporada 2013-2014	730	-

NOTAS

Variable	Notas
Número de permisos otorgados para la observación de ballenas	Esta variable no tiene información adicional.

NOTAS

Variable	Notas
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 2013-2014, queda pendiente el dato de ingresos generados ya que la información base aún no está disponible (agosto 2014).

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Subsecretaría de Gestión para la Protección Ambiental, Dirección General de Vida Silvestre. Agosto 2014