

COMISIÓN NACIONAL DE HIDROCARBUROS
Reporte de Indicadores de Extracción
Al 10 de abril de 2016

Indicadores de interés		Indicadores mensuales																					
	Producción por Proyecto	2014					2015												2016				
		Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar ¹¹ (1 al 31)	Abr ¹¹ (1 al 10)	
Producción nacional de aceite (miles de barriles diarios)																							
	Producción Nac. Aceite (mmbd)	2,415	2,390	2,363	2,363	2,353	2,251	2,332	2,319	2,201	2,227	2,247	2,272	2,255	2,271	2,279	2,277	2,275	2,259	2,214	2,217	2,190	
	Cantarell	318	302	292	284	271	259	258	249	240	240	232	222	219	212	206	201	197	188	185	180	176	
	Akal	177	167	154	146	133	120	117	112	102	101	99	94	93	90	90	90	87	80	76	N/D	N/D	
	Otros	141	135	138	138	139	139	140	137	138	139	133	128	126	122	116	111	111	107	109	N/D	N/D	
	Chicontepec (ATG)	47	47	47	45	45	44	44	43	43	42	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	40	
	Ku-Maloob-Zaap	853	858	861	862	864	790	867	867	859	860	864	866	843	843	854	861	863	865	857	853	845	
	Ku	199	204	198	189	187	174	184	180	171	174	171	168	164	176	177	185	180	174	172	N/D	N/D	
	Maloob	336	337	347	365	369	333	368	368	379	374	375	379	376	369	379	374	374	380	383	N/D	N/D	
	Zaap	307	307	307	300	299	273	306	307	298	302	302	302	287	285	285	283	287	290	285	N/D	N/D	
	Otros	11	10	8	8	9	9	9	12	11	11	16	16	16	13	13	20	22	21	16	N/D	N/D	
	Activo Litoral de Tabasco	335	331	331	334	334	333	337	340	338	341	333	339	347	366	365	362	366	364	362	N/D	N/D	
	Crudo Ligero Marino	127	122	120	117	116	112	107	103	110	110	111	106	84	89	86	87	87	84	89	96	98	
	Yaxché	103	104	107	105	107	99	104	106	111	109	100	101	111	123	125	127	135	137	141	N/D	N/D	
	Tsimin-Xux	104	105	105	111	111	122	126	131	117	122	122	132	151	154	154	148	144	143	131	N/D	N/D	
	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N/D	N/D	
	Región Sur	451	441	408	408	404	398	397	393	392	390	398	399	398	395	391	388	385	384	381	N/D	N/D	
	Otros	411	411	424	430	436	426	429	428	328	354	379	405	406	415	421	423	422	418	388	N/D	N/D	
Producción nacional de gas (millones de pies cúbicos diario)																							
	Producción Nac. Gas (incl. N ₂) (mmpcd)	6,576	6,457	6,498	6,528	6,678	6,584	6,676	6,558	6,257	6,202	6,390	6,374	6,366	6,477	6,397	6,316	6,236	6,162	6,122	6,030	5,973	
	Burgos	1,233	1,231	1,263	1,261	1,252	1,229	1,226	1,210	1,177	1,084	1,114	1,070	1,034	1,026	1,014	1,005	1,010	1,004	999	977	968	
	Cantarell	1,114	1,104	1,104	1,120	1,278	1,329	1,354	1,254	1,253	1,256	1,355	1,312	1,312	1,301	1,210	1,188	1,136	1,127	1,130	1,097	1,088	
	Akal	1,046	1,040	1,038	1,055	1,215	1,265	1,290	1,190	1,189	1,193	1,295	1,254	1,255	1,247	1,158	1,138	1,087	1,080	1,081	N/D	N/D	
	Otros	68	64	65	66	63	64	64	64	63	60	58	56	54	52	50	49	47	47	49	N/D	N/D	
	Ku-Maloob-Zaap	607	584	611	624	596	469	529	546	572	534	518	547	533	591	620	606	611	573	574	589	584	
	Ku	292	291	313	327	312	249	275	260	279	243	232	253	233	258	266	280	276	225	231	N/D	N/D	
	Maloob	146	141	150	152	144	105	129	156	160	158	156	160	166	181	186	179	206	220	208	N/D	N/D	
	Zaap	166	149	147	143	138	113	123	129	132	131	128	131	132	151	165	144	125	125	133	N/D	N/D	
	Otros	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	N/D	N/D	
	Veracruz	469	469	469	452	446	441	431	417	405	399	396	387	366	372	374	367	354	350	349	334	334	
	Chuc	395	368	393	400	400	395	407	405	231	264	298	350	375	380	384	367	364	376	366	374	358	
	Chicontepec (ATG)	147	148	148	147	146	146	147	148	146	146	144	142	145	144	144	145	145	145	145	N/D	N/D	
	Otros	2,612	2,553	2,511	2,523	2,559	2,575	2,581	2,579	2,472	2,519	2,565	2,566	2,602	2,663	2,651	2,638	2,616	2,588	2,559	N/D	N/D	
Producción de Nitrógeno (mmpcd)		818	810	818	808	797	736	940	884	891	882	879	895	894	923	941	952	949	931	926	939	934	
Gas a la atmósfera (mmpcd)		406	330	432	437	360	293	329	434	754	663	799	690	684	728	582	675	588	505	832	N/D	N/D	
	Gas Natural ³¹	314	232	311	323	278	243	266	275	538	474	581	517	497	512	415	483	425	357	637	N/D	N/D	
	Nitrógeno ⁴¹	82	88	111	105	73	40	53	149	207	179	208	163	177	206	157	183	155	139	185	N/D	N/D	
	Dioxido de carbono CO ₂	10	9	9	9	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	9	9	9	10	N/D	N/D	
Pozos de Desarrollo, Total Nacional																							
	Perforados ⁵¹	43	44	33	34	39	21	15	27	27	31	24	17	16	15	19	22	22	12	14	N/D	N/D	
	En operación	9,463	9,505	9,508	9,579	9,550	9,500	9,490	9,529	9,380	9,409	9,351	9,338	9,321	9,268	9,238	9,252	9,285	9,255	9,229	N/D	N/D	
	Activo Integral Cantarell																						
	Perforados	3	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	1	N/D	N/D	
	En operación	228	228	235	231	226	219	211	205	203	201	193	194	191	194	197	191	190	184	181	N/D	N/D	
	Chicontepec (ATG)																						
	Perforados	5	6	6	4	3	2	1	4	9	7	7	5	2	0	1	3	0	0	2	N/D	N/D	
	En operación	2,457	2,432	2,439	2,448	2,414	2,359	2,353	2,362	2,333	2,303	2,266	2,271	2,259	2,242	2,256	2,295	2,346	2,328	2,367	N/D	N/D	
	Sin producción ²¹	1,537	1,568	1,567	1,562	1,599	1,656	1,663	1,658	1,696	1,733	1,777	1,777	1,791	1,808	1,795	1,759	1,708	1,726	1,689	N/D	N/D	

¹¹ Los indicadores de marzo y abril de 2016 son preliminares (Portal Interactivo PEP-SENER).

²¹ Estimado con base en información presentada por PEP a la CNH.

³¹ El gas natural que se reporta en marzo y abril de 2016 incluye CO₂.

⁴¹ El nitrógeno observado en marzo y abril de 2016 incluye nitrógeno usado para el bombeo neumático.

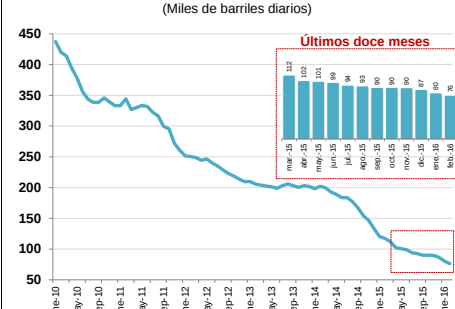
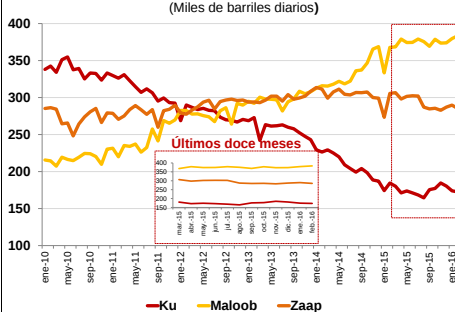
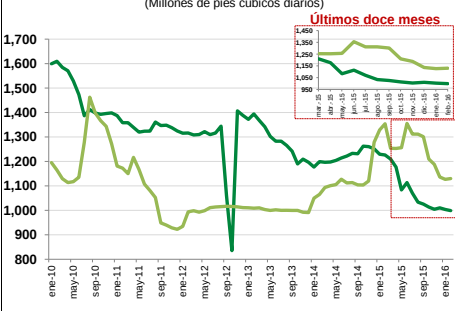
⁵¹ Los pozos taponados por accidente mecánico en la perforación no se contabilizan como pozo perforado.

Las cifras pueden no coincidir por el redondeo.

COMISIÓN NACIONAL DE HIDROCARBUROS

Reporte de Indicadores de Extracción

Al 10 de abril de 2016

Seguimiento de la producción		Indicadores anuales																				Variación 2000-2016 (%)	Crec. Anual 2015-2016 (%)
Producción por Proyecto		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016					
Producción de aceite en Akal (Miles de barriles diarios)																							
																							
Producción de aceite en Ku, Maloob y Zaap (Miles de barriles diarios)																							
																							
Producción de gas en Burgos y Cantarell (Millones de pies cúbicos diarios)																							
																							
Producción Nac. Aceite (mmbd)		3,012	3,127	3,177	3,371	3,383	3,333	3,256	3,076	2,792	2,601	2,577	2,553	2,548	2,522	2,429	2,267	2,237	-25.7	-1.3			
Cantarell		1,450	1,710	1,889	2,108	2,125	2,029	1,788	1,464	1,009	646	501	449	404	380	322	228	187	-87.1	-18.1			
Akal		1,362	1,605	1,806	2,028	2,038	1,937	1,701	1,388	925	543	370	314	234	203	177	99	78	-94.2	-21.1			
Otros		89	105	83	79	87	92	87	75	84	104	131	135	170	176	145	128	108	22.1	-15.8			
Chicontepec (ATG)		9	8	8	11	22	25	23	23	29	30	41	53	69	66	49	42	41	347.0	-3.1			
Ku-Maloob-Zaap		292	255	249	294	304	322	404	527	706	808	839	842	855	864	857	853	861	194.8	1.0			
Ku		205	176	185	197	191	203	269	327	364	353	337	311	277	258	210	175	173	-15.6	-1.2			
Maloob		50	45	35	50	53	47	54	73	113	170	218	243	279	298	332	371	382	669.8	2.9			
Zaap		30	26	21	41	57	69	71	113	225	277	274	280	290	299	306	293	288	862.8	-1.8			
Otros		7	8	8	6	3	3	10	14	4	7	10	8	8	9	9	14	19	151.1	33.7			
Activo Litoral de Tabasco		64	57	45	39	66	96	143	194	192	212	248	284	319	299	320	347	363	465.2	4.5			
Crudo Ligero Marino		64	57	45	39	66	96	141	187	186	194	199	199	193	159	132	99	87	35.0	-12.7			
Yaxché		-	-	-	-	-	-	2	6	7	19	44	84	122	111	103	113	139	-	23.2			
Tsimin-Xux		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	29	85	135	137	-	1.5			
Otros		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	-	-			
Región Sur		550	509	498	483	473	497	491	465	459	498	532	531	508	481	452	394	383	-30.4	-2.8			
Otros		647	588	487	437	393	364	406	403	397	407	416	394	392	433	429	403	403	-37.6	0.1			
Producción Nac. Gas (incl. N₂) (mmpcd)		4,679	4,511	4,423	4,498	4,573	4,818	5,356	6,058	6,919	7,031	7,020	6,594	6,385	6,370	6,532	6,401	6,143	31.3	-4.0			
Burgos		1,003	990	1,007	1,031	1,095	1,217	1,330	1,412	1,383	1,515	1,478	1,344	1,269	1,287	1,221	1,099	1,001	-0.2	-8.9			
Cantarell		562	635	701	782	786	759	716	941	1,626	1,453	1,249	1,072	1,001	1,002	1,115	1,271	1,128	100.7	-11.2			
Akal		521	586	659	745	740	705	661	877	1,559	1,397	1,191	1,014	926	921	1,046	1,213	1,080	107.4	-10.9			
Otros		41	49	42	38	46	55	54	65	68	55	57	58	75	80	69	58	48	16.2	-17.5			
Ku-Maloob-Zaap		170	154	127	154	158	167	203	212	273	327	332	331	330	405	571	557	574	237.3	3.1			
Ku		133	123	98	111	101	103	141	146	159	181	175	172	152	192	297	259	228	70.8	-11.8			
Maloob		15	15	14	16	16	15	15	16	27	42	57	63	76	104	131	162	214	1,319.6	32.2			
Zaap		20	15	13	27	41	48	45	48	85	104	98	95	101	108	141	134	129	553.4	-3.7			
Otros		2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	3	55.1	26.9			
Veracruz		148	136	154	205	314	499	723	922	957	810	819	717	601	495	455	392	349	135.4	-10.9			
Chuc		692	621	520	494	456	419	426	408	385	349	344	339	328	411	418	351	371	-46.4	5.6			
Chicontepec (ATG)		21	22	21	26	32	28	28	28	52	79	85	112	149	167	150	145	145	603.8	-0.3			
Otros		2,083	1,954	1,894	1,805	1,732	1,728	1,930	2,136	2,243	2,498	2,713	2,679	2,706	2,605	2,602	2,586	2,574	23.6	-0.5			
Producción de Nitrógeno (mmpcd)		-	-	-	-	-	-	-	143	629	496	683	681	708	691	774	897	928	-	3.6			
Gas a la atmósfera (incl. N₂) (mmpcd)		387	306	240	230	153	182	271	547	1,333	1,031	611	360	146	141	313	602	663	71.3	10.1			
Gas Natural		387	306	240	230	153	182	271	469	851	699	421	249	127	124	246	436	493	27.2	13.0			
Nitrógeno²⁾		-	-	-	-	-	-	-	78	482	332	179	101	8	7	58	157	161	-	2.8			
Dioxido de carbono CO₂		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	10	11	11	9	10	10	-	-0.4			
Pozos de Desarrollo, Total Nacional																							
Perforados²⁾		234	404	389	557	628	686	614	566	754	1,419	954	968	1,254	665	516	256	26	-	-			
En operación		4,432	4,590	4,941	5,286	5,682	6,080	6,280	6,382	6,890	7,476	8,315	9,439	9,836	9,558	9,363	9,242	9,242	-	-			
Activo Integral Cantarell																							
Perforados³⁾		-	-	7	17	21	18	20	18	22	12	17	18	16	13	13	4	1	-	-			
En operación		-	195	204	224	227	218	216	211	204	201	200	213	227	218	228	199	183	-	-			
Chicontepec (ATG)																							
Perforados³⁾		-	-	-	-	-	-	-	-	289	794	438	465	642	103	42	41	2	-	-			
En operación		-	462	429	508	550	540	594	622	721	1,014	1,554	2,029	2,575	2,790	2,508	2,304	2,347	-	-			
Sin producción		-	-	-	-	-	-	-	-	665	877	1,074	958	998	1,161	1,482	1,735	1,708	-	-			

¹⁾ El promedio de 2016 es al mes de febrero.²⁾ La información de nitrógeno a la atmósfera está disponible a partir de enero de 2007.³⁾ Suma anual de pozos perforados.