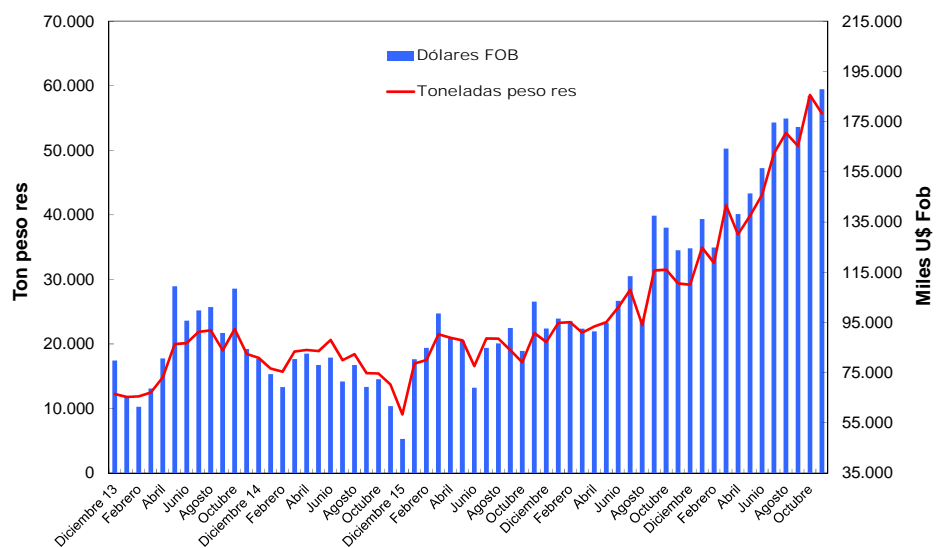




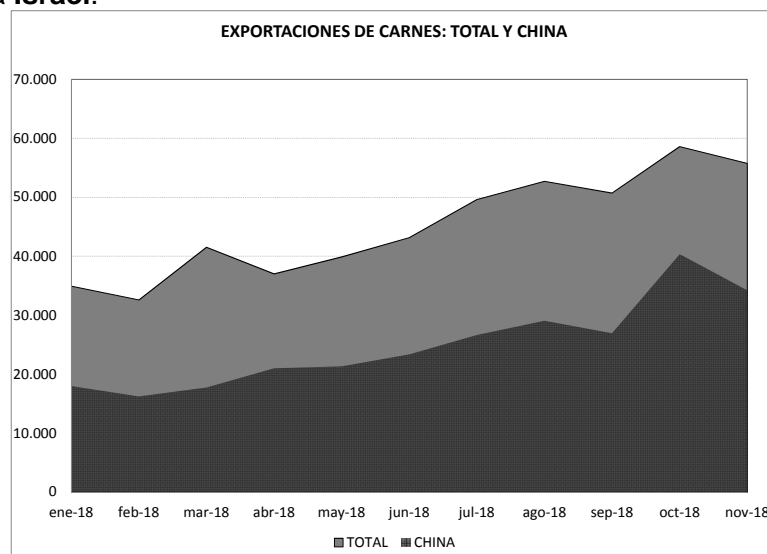
## EXPORTACIONES DE CARNES BOVINAS NOVIEMBRE – ENERO – NOVIEMBRE 2018

- En **NOVIEMBRE de 2018**, las exportaciones de carnes bovinas sumaron **37 mil de toneladas peso producto**, equivalentes a **56 mil toneladas peso res**, de acuerdo a datos provisorios y parciales proporcionados por INDEC. Ello implicó una leve reducción al comparar con cifra corregida para el mes de octubre, que ascendió a casi **59 mil toneladas peso res**, constituyendo el **récord mensual desde agosto de 2007**.

EXPORTACIONES DE CARNES BOVINAS



- El crecimiento firme y sostenido que se ha venido observando en nuestros embarques de carnes bovinas está fuertemente asociado a la evolución del mercado chino, como se señalara reiteradamente. En octubre de 2018 **China** llegó a su máximo histórico y ello no se superó en el mes comentado; por otro lado, hubo también un retroceso en otro mercado de volumen como **Rusia** mientras que continuó siendo escasa la actividad para **Israel**.





- La baja registrada en las carnes congeladas durante el mes de noviembre se vio atemperada por el crecimiento de las exportaciones de carnes enfiadas, pero su impacto fue mayor sobre el valor que sobre el volumen.

## Carnes enfiadas

- Las exportaciones de cortes **enfiados** sumaron casi 9 mil de toneladas, un volumen elevado que no se había alcanzado desde 2009, año en que las exportaciones argentinas de carnes tocaron su punto más elevado de la historia reciente.
- La suba está asociada a un importante aumento de las ventas externas tanto hacia la **Unión Europea** como hacia **Chile**. Entre ambos mercados concentraron el 89 por ciento del valor total facturado en el rubro. Entre los destinos de menor importancia, se cuentan **Israel** y **Brasil**, pero entre ambos apenas suman el 8 por ciento del total.
- El valor acumulado a noviembre de este año en concepto de carnes **enfiadas** se incremento un 12,5 por ciento respecto del período precedente y alcanzó **682 millones de dólares**.

## Exportaciones de carnes enfiadas Enero – Noviembre 2018

TONELADAS PESO PRODUCTO														
DESTINO	2018											Enero - Noviembre		
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	2018	2017	Var.
Unión Europea	3.047	3.063	4.588	3.149	3.658	4.191	4.113	3.503	4.554	3.666	4.090	41.622	34.885	19%
Chile	2.058	2.031	2.407	2.855	2.404	2.703	3.605	4.045	2.608	2.000	3.842	30.557	25.049	22%
Israel	264	219	395	0	275	261	270	584	219	0	510	2.996	1.368	119%
Brasil	189	183	189	135	182	185	178	163	120	252	290	2.067	1.992	4%
Rusia Federación de	23	22	25	26	47	31	15	4	17	18	33	258	281	-8%
Otros	88	79	197	108	163	120	135	202	238	224	155	1.709	1.344	27%
<b>TOTAL</b>	<b>5.669</b>	<b>5.596</b>	<b>7.800</b>	<b>6.273</b>	<b>6.729</b>	<b>7.491</b>	<b>8.316</b>	<b>8.501</b>	<b>7.756</b>	<b>6.160</b>	<b>8.919</b>	<b>79.210</b>	<b>64.920</b>	<b>22%</b>
MILES DOLARES FOB														
Unión Europea	33.591	32.722	50.895	36.745	40.424	43.097	43.107	35.804	47.330	38.340	43.599	445.653	413.667	8%
Chile	12.658	12.101	14.328	16.802	14.279	16.041	20.169	22.294	13.846	10.713	20.430	173.662	143.304	21%
Israel	1.708	1.434	2.657	0	1.851	1.725	1.867	3.973	1.468	0	3.510	20.193	8.788	130%
Brasil	1.991	1.873	1.996	1.375	1.836	1.809	1.673	1.485	1.097	2.205	2.410	19.750	20.655	-4%
Rusia Federación de	347	268	353	365	682	430	188	66	227	286	396	3.608	4.001	-10%
Otros	947	909	2.117	1.237	1.837	1.318	1.688	1.920	2.450	2.393	1.715	18.532	15.833	17%
<b>TOTAL</b>	<b>51.241</b>	<b>49.307</b>	<b>72.346</b>	<b>56.524</b>	<b>60.911</b>	<b>64.419</b>	<b>68.692</b>	<b>65.542</b>	<b>66.418</b>	<b>53.937</b>	<b>72.061</b>	<b>681.398</b>	<b>606.249</b>	<b>12%</b>
PRECIO MEDIO UDS/TON PP														
Unión Europea	11.024	10.683	11.092	11.668	11.051	10.284	10.481	10.221	10.393	10.457	10.660	10.707	11.858	-10%
Chile	6.150	5.959	5.954	5.886	5.940	5.934	5.594	5.512	5.309	5.357	5.318	5.683	5.721	-1%
Israel	6.473	6.557	6.734		6.733	6.613	6.922	6.803	6.707		6.878	6.740	6.424	5%
Brasil	10.546	10.248	10.564	10.154	10.093	9.758	9.381	9.091	9.101	8.760	8.304	9.553	10.368	-8%
Rusia Federación de	15.133	12.447	14.228	14.268	14.477	13.886	12.819	16.499	13.658	16.333	12.136	13.966	14.225	-2%
Otros	10.750	11.542	10.742	11.486	11.280	11.001	12.468	9.519	10.280	10.674	11.090	10.846	11.782	-8%
<b>TOTAL</b>	<b>9.039</b>	<b>8.812</b>	<b>9.275</b>	<b>9.011</b>	<b>9.052</b>	<b>8.600</b>	<b>8.260</b>	<b>7.710</b>	<b>8.563</b>	<b>8.757</b>	<b>8.079</b>	<b>8.602</b>	<b>9.338</b>	<b>-8%</b>

Nota: No pudieron discriminarse la totalidad de los destinos a partir del mes de marzo 2018 (Ver ACLARACION)



- En el período analizado se acentuó la reducción en los precios medios, aunque no se advirtieron cambios a nivel de los mercados atendidos, por lo que la baja obedece a la mayor participación de **Chile** dentro de las exportaciones de carnes enfiadas.

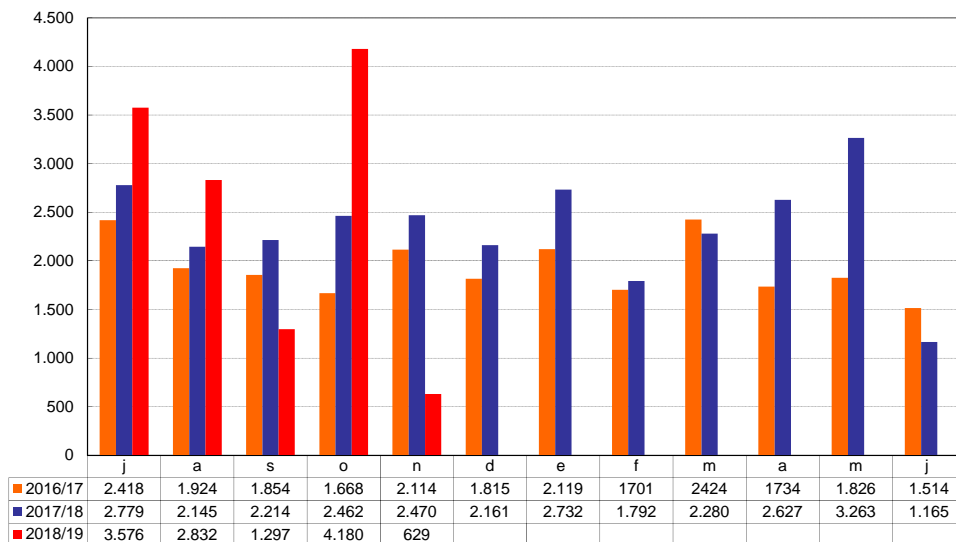
### Cuotas Hilton - Ciclo 2018/19

- De acuerdo a la información publicada por la Comisión Europea, al 30 de noviembre de 2018, se han certificado 12.513 toneladas correspondientes al ejercicio 2018/19, es decir el 42.4 por ciento del total.

CUOTA HILTON 2018/19 - CERTIFICADO AL 30/11/2018	
	Toneladas
ASIGNACIÓN	29.500
Certificado	12.513
REMANENTE	16.987
<b>% CUMPLIMIENTO</b>	<b>42,4%</b>

- Al parecer se están registrando problemas para compilar los datos de las diferentes aduanas comunitarias, lo que se traduce en saltos que no tienen correlato con la realidad del mercado.

CUOTA HILTON - CERTIFICACION MENSUAL  
En toneladas



- De acuerdo a datos del área de Certificados de la Secretaría de Agroindustria, nuestro país lleva certificada una cantidad superior: 16.376 toneladas (56 por ciento del total al 14/12/18), por lo que los embarques no están totalmente reflejados por las variaciones mensuales de la certificación, que surgen de las estadísticas de la Comisión Europea.

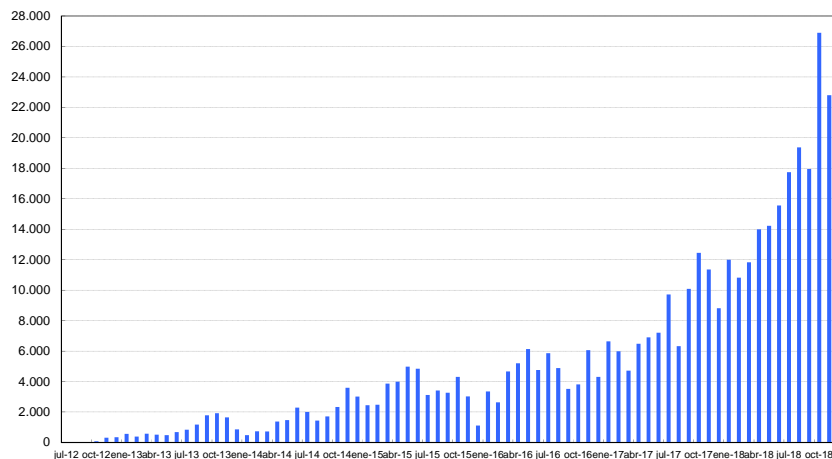


- Con respecto a la cuota 481, el trimestre octubre – diciembre ya fue totalmente agotado y se encuentran disponibles los correspondiente al primer y segundo trimestre de 2019 con 11250 toneladas cada uno.
- El área de Certificados de la Secretaría de Agroindustria registraba 5050 toneladas certificadas al 14/12/18 dentro del contingente 481.

## Carnes congeladas

- En noviembre de 2018, las exportaciones de carnes **congeladas** sumaron 28 mil toneladas, 14 por ciento menos que el registro del mes de octubre, en que orilló las 33 mil toneladas peso producto. **Debemos remontarnos a 2006 para encontrar un tonelaje superior.**
- Si bien **China** batió un récord en el mes anterior, en noviembre, se verificó el segundo volumen más elevado desde que se iniciaron las operaciones, lo que denota la firmeza e importancia de este destino.
- En los primeros once meses de este año, las exportaciones hacia **China** se han duplicado respecto de igual lapso del año pasado, con 183 mil toneladas peso producto que han facturado 766 millones de dólares, con un precio medio que se ha mantenido estable: 4184 US\$/tonelada peso producto.

**Exportaciones de carnes congeladas hacia CHINA**  
En toneladas peso producto



EXPORTACIONES DE CARNES BOVINAS A CHINA			
ANO	Ton pp	US\$	US \$/ton pp
2012	769	3.161.840	4.109
2013	11.407	48.968.630	4.293
2014	21.137	96.492.803	4.565
2015	40.807	173.074.318	4.241
2016	55.156	231.849.788	4.204
2017	96.638	407.422.343	4.216
<b>Var. % 2017/16</b>	<b>75,2%</b>	<b>75,7%</b>	<b>0,3%</b>
<b>Enero - Noviembre</b>			
2017	87.822	367.890.710	4.189
2018	183.180	765.988.549	4.182
<b>Var. %</b>	<b>108,6%</b>	<b>108,2%</b>	<b>-0,2%</b>

- **Rusia** en los últimos meses ha experimentado una sensible mejora, aun cuando haya reducido sus compras en los dos últimos meses. Es el segundo destino para nuestras exportaciones de carnes congeladas, posición que en los últimos años venía ocupando **Israel**, cuyas operaciones no han logrado remontar en la presente temporada.
- **Brasil** también aumentó respecto del año anterior, acumulando una participación del 4 por ciento.
- Es difícil evaluar la evolución de los mercados de menor significación, por cuanto el INDEC cataloga como confidenciales una proporción importante del resto de las operaciones, a las que es imposible identificar.
- En los primeros once meses de 2018, se han duplicado holgadamente los embarques de carnes congeladas: 253 mil toneladas por valor de 1082 millones de dólares, representando el 61 por ciento del valor total de las exportaciones argentinas de carnes bovinas, **concentrándose el 43 por ciento en China**.
- La totalidad de la expansión que tuvo el rubro respecto de igual lapso de 2017, 512 millones de dólares, puede ser explicada por **China y Rusia**, que además compensaron la caída de **Israel**.

### Exportaciones de carnes congeladas Enero - Noviembre 2018

TONELADAS PESO PRODUCTO														
DESTINO	2018											Enero - Noviembre		
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	2018	2017	Var.
China	11.993	10.815	11.831	13.991	14.219	15.562	17.751	19.375	17.954	26.895	22.796	183.180	87.816	109%
Israel	2.660	2.112	2.749	677	620	1.207	1.515	1.283	1.386	136	484	14.829	16.886	-12%
Rusia Federación de	1.635	1.934	3.688	2.616	4.059	3.341	3.946	4.554	5.382	4.511	3.432	39.098	4.361	797%
Brasil	407	430	608	430	259	374	457	575	507	536	653	5.237	4.337	21%
Viet Nam	54	107	0	105	0	160	241	0	0	0	0	668	661	1%
Filipinas	164	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	191	1.165	-84%
Unión Europea	119	102	159	48	36	0	60	115	62	101	37	839	1.528	-45%
	17.032	15.528	19.035	17.868	19.192	20.644	23.970	25.902	25.290	32.179	27.402	244.042	116.754	109%
Otros	706	717	880	539	705	677	854	760	828	766	879	8.311	7.562	10%
<b>TOTAL</b>	<b>17.738</b>	<b>16.245</b>	<b>19.915</b>	<b>18.407</b>	<b>19.898</b>	<b>21.321</b>	<b>24.823</b>	<b>26.662</b>	<b>26.118</b>	<b>32.945</b>	<b>28.280</b>	<b>252.353</b>	<b>124.316</b>	<b>103%</b>
MILES DOLARES FOB														
China	53.478	46.250	50.754	61.520	61.885	66.770	73.850	78.768	71.824	108.324	92.566	765.989	367.831	108%
Israel	17.177	13.871	17.846	4.425	3.869	7.779	10.501	9.114	9.655	1.054	3.317	98.609	105.623	-7%
Rusia Federación de	5.934	7.107	12.922	9.134	13.961	10.744	12.920	14.173	17.668	14.774	11.220	130.558	13.208	888%
Brasil	4.046	4.138	5.267	3.789	2.498	3.011	3.736	4.544	3.630	3.747	4.706	43.111	40.643	6%
Viet Nam	209	412	0	418	0	678	969	0	0	0	0	2.687	2.501	7%
Filipinas	585	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	688	4.203	-84%
Unión Europea	926	670	1.217	346	259	0	437	785	371	629	256	5.897	9.003	-34%
	82.355	72.551	88.006	79.633	82.473	88.981	102.414	107.384	103.148	128.528	112.065	1.047.539	543.013	93%
Otros	2.549	2.919	3.908	2.029	3.064	3.095	3.538	3.305	3.280	2.757	3.810	34.252	26.912	27%
<b>TOTAL</b>	<b>84.904</b>	<b>75.470</b>	<b>91.914</b>	<b>81.662</b>	<b>85.536</b>	<b>92.076</b>	<b>105.953</b>	<b>110.689</b>	<b>106.427</b>	<b>131.285</b>	<b>115.875</b>	<b>1.081.791</b>	<b>569.925</b>	<b>90%</b>
PRECIO MEDIO UD\$/TON PP														
China	4.459	4.276	4.290	4.397	4.352	4.291	4.160	4.066	4.000	4.028	4.061	4.182	4.189	0%
Israel	6.457	6.567	6.491	6.533	6.245	6.445	6.931	7.106	6.968	7.749	6.855	6.650	6.255	6%
Rusia Federación de	3.629	3.674	3.504	3.492	3.439	3.215	3.275	3.112	3.283	3.275	3.270	3.339	3.029	10%
Brasil	9.942	9.623	8.666	8.810	9.639	8.040	8.172	7.905	7.163	6.986	7.202	8.232	9.372	-12%
Viet Nam	3.850	3.844		3.975		4.241	4.021					4.024	3.785	6%
Filipinas	3.574	3.796										3.605	3.608	0%
Unión Europea	7.754	6.542	7.651	7.237	7.264		7.278	6.807	5.993	6.254	6.924	7.026	5.891	19%
	4.835	4.672	4.623	4.457	4.297	4.310	4.273	4.146	4.079	3.994	4.090	4.292	4.651	-8%
Otros	3.610	4.071	4.439	3.763	4.343	4.573	4.144	4.348	3.962	3.601	4.336	4.122	3.559	16%
<b>TOTAL</b>	<b>4.787</b>	<b>4.646</b>	<b>4.615</b>	<b>4.436</b>	<b>4.299</b>	<b>4.319</b>	<b>4.268</b>	<b>4.152</b>	<b>4.075</b>	<b>3.985</b>	<b>4.097</b>	<b>4.287</b>	<b>4.584</b>	<b>-6%</b>

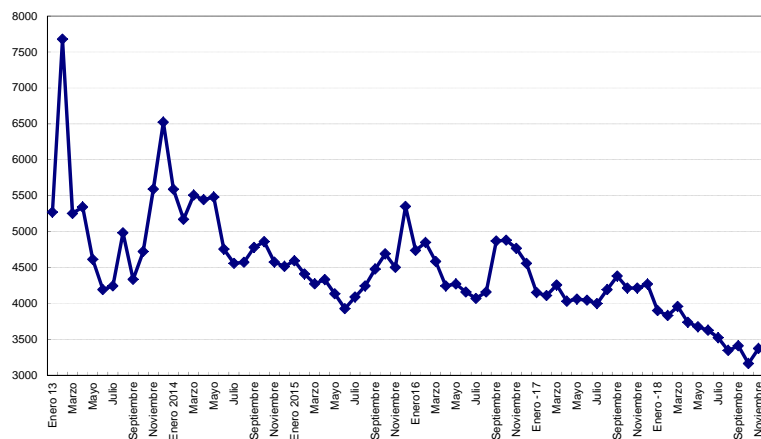
Nota: No pudieron discriminarse la totalidad de los destinos a partir del mes de marzo 2018 (Ver ACLARACION )



## Embarques de NOVIEMBRE de 2018

- En resumen, las exportaciones de carnes bovinas en noviembre de 2018 sumaron 56 mil toneladas peso res por un monto de **188 millones de dólares**. Al compararlos con doce meses atrás, se advierten incrementos del 75 y 50 por ciento, en términos de volumen y valor, respectivamente.
- El precio medio de las exportaciones se ha caracterizado por una tendencia descendente, circunstancia que está asociada a la composición de las exportaciones argentinas de carnes vacunas, con una alta presencia de carnes congeladas y de **China**, que tienen valores promedio inferiores a los mercados que concentraban nuestros embarques en el pasado reciente.
- Se advierte en el período comentado una ligera mejora en el valor medio, que se asocia a la mayor incidencia del rubro de las carnes enfiadas, con una alta participación de UE y Chile.

PRECIO MEDIO DE LAS EXPORTACIONES DE CARNES BOVINAS  
US\$/tonelada pp



## Menudencias

- A diferencia de las carnes bovinas, las exportaciones de **menudencias** se han caracterizado por una tendencia menos positiva, observándose una reducción en el mes de noviembre de 2018. Con 10.8 miles de toneladas peso producto, disminuyeron un 14 por ciento en comparación al mes anterior.
- **Rusia** ha tenido una evolución estable, mientras que **Hong Kong**, ha dado cuenta de algunas dificultades para sostener el nivel de los meses precedentes. No obstante ello, entre ambos concentran las tres cuartas partes del total
- **Sudáfrica, Tailandia y Perú** constituyen los mercados que han tenido crecimientos importantes.
- En los once meses que cierran en octubre de 2018, las menudencias han facturado 295 millones de dólares, 33 por ciento más que en igual lapso de 2017.



CONSORCIO DE EXPORTADORES  
DE CARNES ARGENTINAS

## Acumulado ENERO - NOVIEMBRE DE 2018

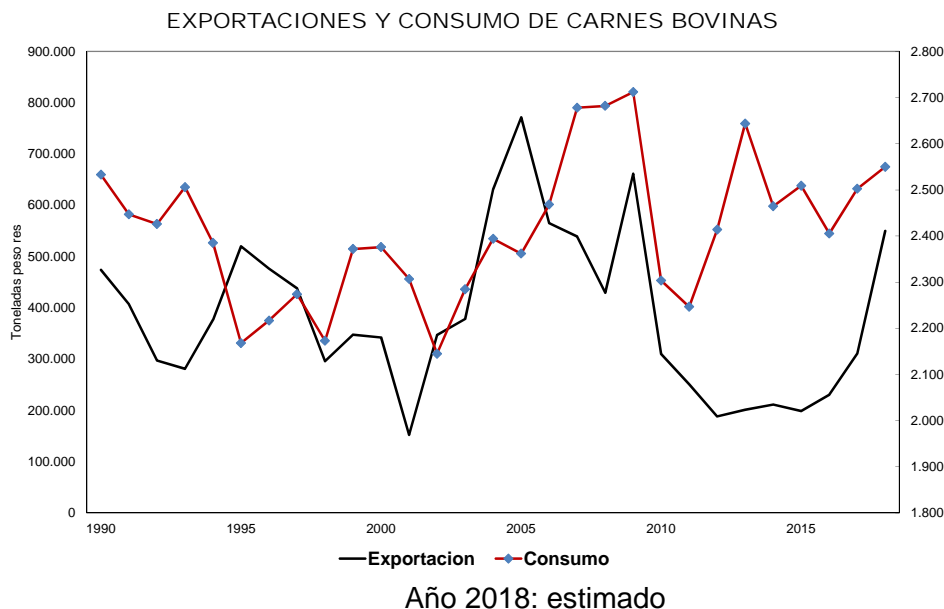
- Entre enero y noviembre de 2018, se exportaron **496 mil toneladas peso res**, **75 por ciento más** que en igual lapso de 2017. Es ésta la cifra más alta desde 2009, y todo indica que el ejercicio cerrará con una cifra del orden de las 550 mil toneladas peso res, la más elevada desde 2009
- China es el primer destino de las exportaciones argentinas de carnes vacunas**, participó con alrededor del 43 por ciento del total, seguida por la **Unión Europea (26%)**, **Chile (10%)**, **Rusia (8%)** e **Israel (7%)**. Al incorporar las menudencias, puede agregarse **Hong Kong** y sube significativamente la importancia relativa de **Rusia**. El ranking resulta difícil de precisar porcentualmente por la gran cantidad de posiciones arancelarias que tienen destinos "confidenciales" (suman cerca de 60 millones de dólares).

EXPORTACIONES DE CARNES Y MENUDENCIAS BOVINAS										
TONELADAS PESO PRODUCTO	nov-18	oct-18	nov-17	Acumulado 2018	Var. % respecto de			Doce Meses a NOVIEMBRE		
					oct-18	nov-17	Acum 17	2018	2017	Var %
Carnes enfiadas con hueso	0	0	3	6			-87,5	11	52	-78,1
Carnes enfiadas desosadas	8.919	6.160	6.345	79.204	44,8	40,6	22,1	85.374	71.560	19,3
Carnes congeladas con hueso	169	202	591	2.723	-16,5	-71,4	-35,1	3.129	4.772	-34,4
Carnes congeladas desosadas	28.112	32.742	12.765	249.630	-14,1	120,2	107,8	262.613	126.412	107,7
Carnes procesadas	0	0	32	34			-94,8	42	755	-94,5
<b>CARNES BOVINAS</b>	<b>37.200</b>	<b>39.104</b>	<b>19.736</b>	<b>331.597</b>	<b>-4,9</b>	<b>88,5</b>	<b>74,6</b>	<b>351.168</b>	<b>203.550</b>	<b>72,5</b>
Menudencias	10.750	12.434	9.161	128.646	-13,5	17,3	24,6	138.434	314.480	-56,0
<b>CARNES Y MENUDENCIAS BOVINAS</b>	<b>47.950</b>	<b>51.538</b>	<b>28.897</b>	<b>460.242</b>	<b>-7,0</b>	<b>65,9</b>	<b>57,0</b>	<b>489.602</b>	<b>518.030</b>	<b>-5,5</b>
<b>TOTAL RUBROS</b>	<b>47.950</b>	<b>51.538</b>	<b>28.897</b>	<b>460.242</b>	<b>-7,0</b>	<b>65,9</b>	<b>-100,0</b>	<b>489.602</b>	<b>533.729</b>	<b>-8,3</b>
<i>En toneladas peso res</i>										
<b>CARNES BOVINAS</b>	<b>55.724</b>	<b>58.565</b>	<b>29.370</b>	<b>496.201</b>	<b>-4,9</b>	<b>89,7</b>	<b>75,0</b>	<b>525.381</b>	<b>303.909</b>	<b>72,9</b>
<b>S/ MIN.AGROIND.</b>	s/d	49.825	29.396	s/d				s/d	<b>302.522</b>	
<i>MILES DE DÓLARES FOB</i>										
Carnes enfiadas con hueso	0	0	26	58			-84,9	110	419	-73,7
Carnes enfiadas desosadas	72.061	53.937	61.509	681.340	33,6	17,2	12,5	739.466	664.989	11,2
Carnes congeladas con hueso	242	262	2.033	5.711	-7,8	-88,1	-53,3	7.144	13.969	-48,9
Carnes congeladas desosadas	115.633	131.023	60.098	1.076.080	-11,7	92,4	93,0	1.140.989	589.340	93,6
Carnes procesadas	0	0	115	111			-94,3	137	2.248	-93,9
<b>CARNES BOVINAS</b>	<b>187.936</b>	<b>185.223</b>	<b>123.780</b>	<b>1.763.301</b>	<b>1,5</b>	<b>51,8</b>	<b>49,7</b>	<b>1.887.846</b>	<b>1.270.964</b>	<b>48,5</b>
Menudencias	24.474	28.740	21.469	294.460	-14,8	14,0	33,2	316.589	235.535	34,4
<b>CARNES Y MENUDENCIAS BOVINAS</b>	<b>212.410</b>	<b>213.963</b>	<b>145.249</b>	<b>2.057.760</b>	<b>-0,7</b>	<b>46,2</b>	<b>47,1</b>	<b>2.204.435</b>	<b>1.506.499</b>	<b>46,3</b>
<i>PRECIOS MEDIOS</i>										
Carnes enfiadas con hueso			8.377	9.770			21,2	9.711	8.094	20,0
Carnes enfiadas desosadas	8.079	8.757	9.694	8.602	-7,7	-16,7	-7,9	8.662	9.293	-6,8
Carnes congeladas con hueso	1.433	1.297	3.441	2.097	10,4	-58,4	-28,1	2.283	2.927	-22,0
Carnes congeladas desosadas	4.113	4.002	4.708	4.311	2,8	-12,6	-7,2	4.345	4.662	-6,8
Carnes procesadas			3.533	3.279			10,6	3.303	2.978	10,9
<b>CARNES BOVINAS</b>	<b>5.052</b>	<b>4.737</b>	<b>6.272</b>	<b>5.318</b>	<b>6,7</b>	<b>-19,4</b>	<b>-14,3</b>	<b>5.376</b>	<b>6.244</b>	<b>-13,9</b>
Menudencias	2.277	2.311	2.344	2.289	-1,5	-2,9	6,9	2.287	749	205,3
<b>CARNES Y MENUDENCIAS BOVINAS</b>	<b>4.430</b>	<b>4.152</b>	<b>5.026</b>	<b>4.471</b>	<b>6,7</b>	<b>-11,9</b>	<b>-6,3</b>	<b>4.503</b>	<b>2.908</b>	<b>54,8</b>
<b>US/ TON PESO RES</b>	<b>3.373</b>	<b>3.163</b>	<b>4.215</b>	<b>3.554</b>	<b>6,6</b>	<b>-20,0</b>	<b>-14,5</b>	<b>3.593</b>	<b>4.182</b>	<b>-14,1</b>

Fuente: Consorcio de Exportadores de Carnes Argentinas a partir de datos de INDEC y fuentes privadas.



- El valor total de las exportaciones de carnes fue de **1763 millones de dólares**, agregando menudencias de origen bovino sumó **2058 millones de dólares**, monto que superó en un 47 por ciento al observado en los primeros once meses de 2017. El diferencial respecto del crecimiento en volumen, es consecuencia de la mayor participación de las carnes congeladas y de destinos de menor valor unitario, en comparación al año pasado.
- El total acumulado en los últimos doce meses que cerraron en noviembre de 2018 pasado, fue de **525 mil toneladas pesos res, 73 por ciento por encima del acumulado en los doce meses cerrados en noviembre de 2017.**
- La espectacular recuperación de las exportaciones argentinas de carnes bovinas no ha ido en desmedro del mercado local, que también ha verificado una mejora.



**ACLARACION IMPORTANTE:** La información suministrada por INDEC se presenta con un nivel de agregación que impide el análisis por producto dentro de las diferentes posiciones arancelarias. Por otro parte, no discrimina algunos destinos alegando razones de secreto estadístico, esta dificultad pudo ser parcialmente sorteada en marzo de 2018 pero no así en los meses siguientes.

En el caso de este informe, debemos señalar que las celdas sombreadas en amarillo corresponden a destinos que podrían estar incluidos dentro de los datos que se presentan como DESTINO CONFIDENCIAL. Sobre el monto total la suma de 60 millones de dólares fue reportada como tal.

Lic. Stella M Martínez  
20/12/18