



Boletín de insumos



Diciembre 2014

Boletín de insumos
Diciembre 2014
con información a noviembre 2014

Jacqueline Angelina Espinoza Oyarzún
Paula Valdés Quiñones

Publicación de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa)
del Ministerio de Agricultura, Gobierno de Chile

Directora y Representante Legal
Claudia Carbonell Piccardo

Se puede reproducir total o parcialmente citando la fuente

Tabla de contenido

		Página
	Introducción	3
Cuadros		
1	Importación de insumos y maquinaria	4
2	Exportación de insumos y maquinaria	5
3	Precios de lista de fertilizantes en Santiago	6
4	Serie de precios internacionales de fertilizantes	7
5	Precios de lista de productos para la alimentación animal	12
6	Precios de lista de semillas INIA	13
7	Precios de lista de otros insumos	14
Gráficos		
1	Evolución del precio promedio mensual del fosfato diamónico: mercado interno, precios internacionales y valor CIF de importación	8
2	Evolución del precio promedio mensual del superfosfato triple: mercado interno y valor CIF de importación	9
3	Evolución del precio promedio mensual del sulfato de potasio: mercado interno y valor CIF de importación	10
4	Evolución del precio promedio mensual de la urea: mercado interno, precios internacionales y valor CIF de importación.	11

NOTA 1: todos los precios señalados corresponden a precios de lista del último día del mes anterior al de publicación del boletín.

NOTA 2: cuando existe más de una fuente de información de precios, se publica el promedio simple.

NOTA 3: los gráficos fueron construidos con las glosas arancelarias del Servicio Nacional de Aduanas depuradas.

Introducción

Este boletín contiene información sobre los principales insumos utilizados en la agricultura nacional, entre los que se encuentran: productos para la alimentación animal, fertilizantes, agroquímicos y semillas. La información corresponde al mes de noviembre de 2014.

Cuadro 1

Importaciones de insumos y maquinaria

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD CIF)			
	2013	Enero - noviembre			2013	Enero - noviembre		
		2013	2014	Variación 14/13 (%)		2013	2014	Variación 14/13 (%)
Insumos					1.004.353	955.869	890.740	-6,8
Fertilizantes	1.104.896	1.066.362	1.053.195	-1,2	517.043	499.572	455.103	-8,9
Urea	552.168	529.875	527.426	-0,5	222.936	214.747	193.123	-10,1
Superfosfatos	116.132	116.121	129.561	11,6	52.545	52.541	52.311	-0,4
Nitrato de amonio	74.749	60.624	44.928	-25,9	35.516	29.227	23.391	-20,0
Fosfato diamónico	75.730	75.730	79.439	4,9	39.884	39.884	39.620	-0,7
Fosfato monoamónico	75.872	75.615	106.285	40,6	43.408	43.117	55.203	28,0
Otros fertilizantes	210.247	208.397	165.556	-20,6	122.754	120.057	91.455	-23,8
Plaguicidas y productos químicos*	42.850	40.415	38.654	-4,4	312.202	296.104	288.729	-2,5
Herbicidas	9.620	9.223	8.427	-8,6	76.874	74.377	74.312	-0,1
Fungicidas	5.296	5.055	4.778	-5,5	77.638	72.570	72.272	-0,4
Insecticidas	7.965	7.077	7.109	0,5	71.659	66.537	75.586	13,6
Otros agroquímicos	19.968	19.059	18.339	-3,8	86.031	82.620	66.560	-19,4
Medicamentos veterinarios	2.973	2.777	2.969	6,9	132.320	120.897	109.613	-9,3
Antibióticos	1.408	1.319	1.310	-0,8	22.044	20.119	15.951	-20,7
Vacunas	181	167	164	-1,8	59.655	57.018	56.894	-0,2
Otros insumos veterinarios	1.384	1.290	1.495	15,9	50.621	43.761	36.768	-16,0
Otros insumos					42.788	39.296	37.295	-5,1
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	742	687	687	0,0	17.585	16.249	15.343	-5,6
Sacos y talegas	8.053	7.339	7.655	4,3	25.203	23.046	21.952	-4,7
Maquinaria (unidades)					724.928	665.999	572.495	-14,0
Tractores	5.530	5.067	4.698	-7,3	127.428	115.497	104.686	-9,4
Cosechadoras-trilladoras	217	187	151	-19,3	17.455	12.786	7.833	-38,7
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1.040	943	1.014	7,5	10.090	9.815	9.936	1,2
Otras maquinarias y herramientas					569.955	527.901	450.039	-14,7

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.
* Industriales, de uso doméstico y uso agrícola.

Cuadro 2

Exportaciones de insumos y maquinaria

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD FOB)			
	2013	Enero - noviembre		Variación 14/13 (%)	2013	Enero - noviembre		Variación 14/13 (%)
		2013	2014			2013	2014	
Insumos					908.467	857.293	796.377	-7,1
Fertilizantes	1.898.039	1.776.728	1.848.395	4,0	822.466	776.300	724.997	-6,6
Urea	2		69		2		63	
Superfosfatos								
Nitrato de amonio	230.516	212.435	226.715	6,7	116.945	108.416	106.985	-1,3
Fosfato diamónico	4	4	7	100,0	8	8	4	-49,9
Otros fertilizantes	1.667.518	1.564.290	1.621.604	3,7	705.510	667.876	617.945	-7,5
Plaguicidas y productos químicos*	16.881	16.094	16.489	2,5	76.207	72.015	63.285	-12,1
Herbicidas	487	471	299	-36,6	6.071	5.838	2.731	-53,2
Fungicidas	11.844	11.329	11.620	2,6	41.301	39.094	40.372	3,3
Insecticidas	1.359	1.264	883	-30,1	20.255	19.143	10.383	-45,8
Otros agroquímicos	3.192	3.030	3.688	21,7	8.579	7.940	9.799	23,4
Medicamentos veterinarios	1.549	1.360	1.317	-3,2	7.607	6.980	6.182	-11,4
Antibióticos	202	194	122	-37,1	3.347	3.090	2.499	-19,1
Vacunas	6	6	0	-96,0	1.507	1.465	157	-89,3
Otros insumos veterinarios	1.342	1.160	1.194	3,0	2.753	2.425	3.527	45,4
Otros insumos					2.188	1.998	1.913	-4,2
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	8	2	85	3.649,5	177	146	413	182,7
Sacos y talegas	523	484	592	22,4	2.011	1.851	1.499	-19,0
Maquinaria (unidades)					25.702	22.391	18.412	-17,8
Tractores	29	29	34	17,2	713	713	411	-42,4
Cosechadoras-trilladoras	4	4	2	-50,0	233	233	3	-98,7
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1		1		30		183	
Otras maquinarias y herramientas					24.727	21.446	17.815	-16,9

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.

* Industriales, de uso doméstico y uso agrícola.

Cuadro 3
Precios de lista de fertilizantes en Santiago
 USD/tonelada sin IVA

Mes/Año	Fosfato diamónico	Salitre potásico	Salitre sódico	Sulfato de potasio	Superfosfato triple	Urea
11/2013	711,60	s/i	953,30	951,37	616,27	627,95
12/2013	697,89	963,26	963,26	955,71	600,62	586,61
01/2014	688,04	949,67	949,67	942,22	592,15	593,98
02/2014	685,41	937,93	927,11	946,95	594,33	578,06
03/2014	727,41	s/i	938,87	930,01	654,93	585,58
04/2014	731,34	995,24	955,57	946,56	655,77	581,58
05/2014	724,01	993,88	954,27	985,10	638,22	560,81
06/2014	707,19	1.081,26	s/i	1.159,23	635,50	541,49
07/2014	719,47	1.071,28	s/i	1.148,53	629,64	558,88
08/2014	693,58	1.032,73	s/i	1.107,20	606,64	538,77
09/2014	695,23	1.007,63	s/i	s/i	608,45	599,86
10/2014	699,35	s/i	898,34	1.344,11	612,05	603,41
11/2014	708,53	931,71	894,58	1.338,49	610,32	555,42
% variación noviembre 2014/2013	-0,43	s/i	-6,16	40,69	-0,97	-11,55

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de noviembre USD 1= \$ 592,46.

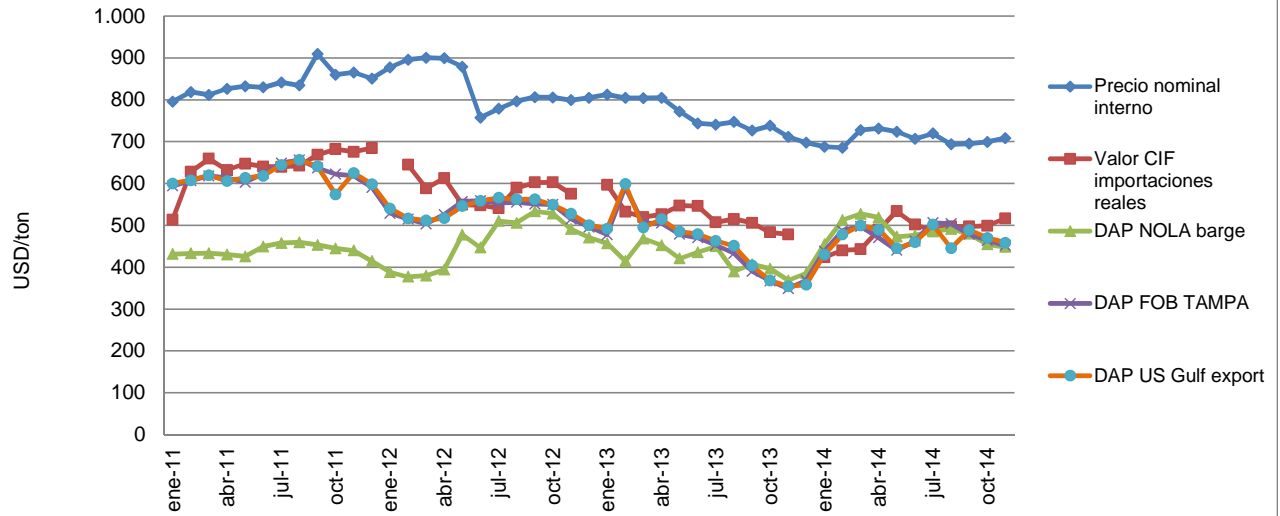
s/i: sin información.

Cuadro 4
Precios internacionales de fertilizantes
 USD/tonelada

Año	DAP FOB Tampa	Potash granular muriate, Vancouver	Potash standard muriate, Vancouver	Roca fosfórica North Africa	Urea US Gulf gran barge
11/2013	349,13	410,00	395,00	87,50	306,25
12/2013	368,50	410,00	395,00	96,88	327,50
01/2014	438,30	410,00	395,00	97,50	377,00
02/2014	487,50	292,50	278,50	97,50	409,75
03/2014	497,50	292,50	278,50	105,70	410,80
04/2014	470,38	293,25	279,25	111,50	401,75
05/2014	440,60	293,50	279,50	112,50	339,80
06/2014	462,75	293,50	279,50	111,40	341,10
07/2014	506,40	293,50	279,50	111,00	363,13
08/2014	503,88	293,70	279,50	111,00	343,75
09/2014	478,75	293,50	279,50	111,90	344,10
10/2014	463,75	293,50	279,50	128,50	313,60
11/2014	452,13	293,50	279,50	119,50	309,13
% variación noviembre 2014/2013	29,50	-28,41	-29,24	36,57	0,94

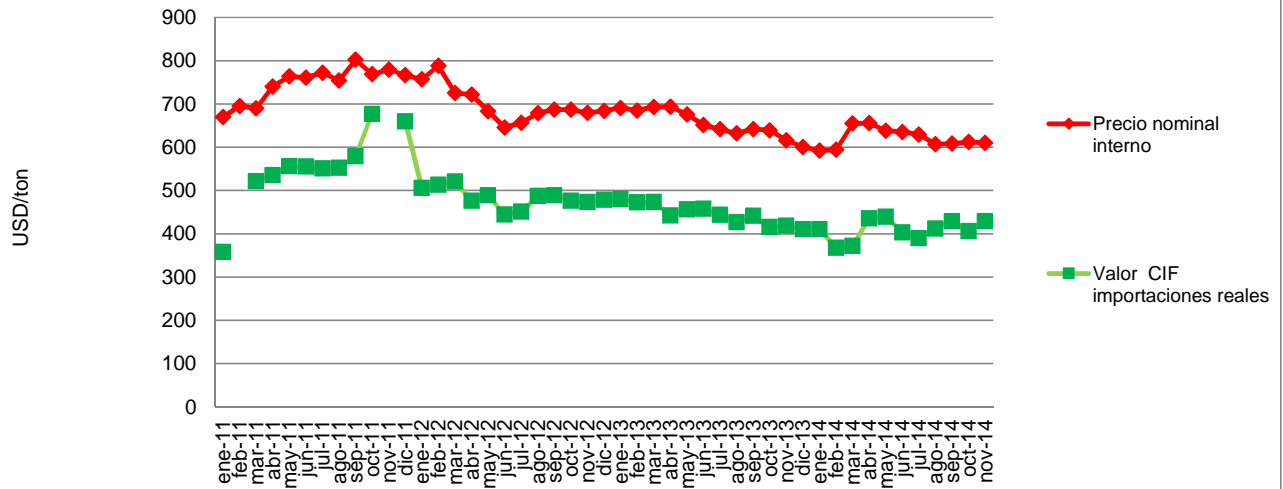
Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters, Green Markets, Icis pricing y Fertecon.

Figura 1
Evolución de precios mensuales de fosfato diamónico (DAP)
(USD/ton)
 Enero 2011 a noviembre 2014



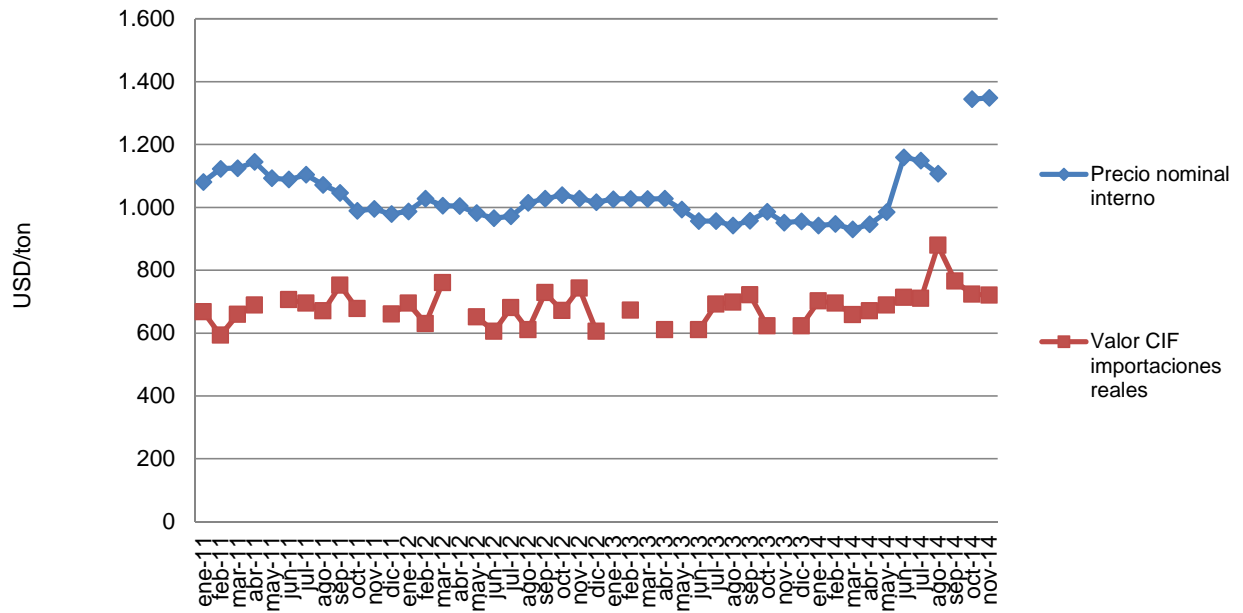
Fuente: elaborado por Odepa con información de Servicio Nacional de Aduanas, distribuidores, Green Markets, Icis Pricing y Fertecon.

Figura 2
Evolución del precio promedio mensual de superfosfato triple (SFT)
(USD/ton)
 Enero 2011 a noviembre 2014



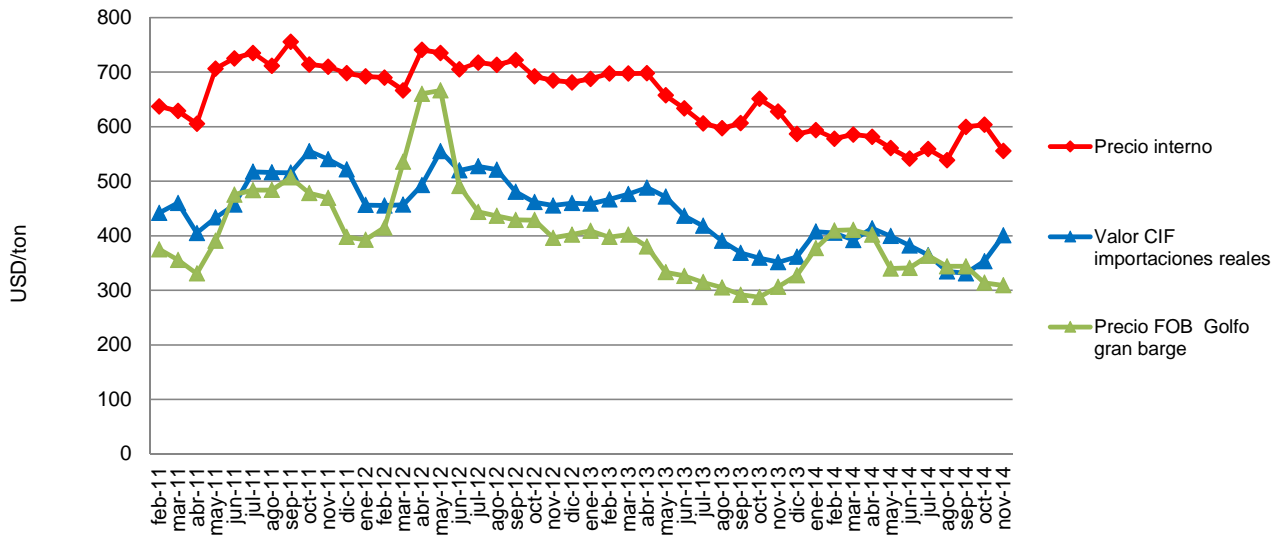
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores.

Figura 3
Evolución del precio promedio mensual de sulfato de potasio (USD/ton)
 Enero 2011 a noviembre 2014



Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores.

Figura 4
Evolución de precios promedio mensuales de urea
(USD/ton)
 Enero 2011 a noviembre 2014



Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas, distribuidores, Green Markets, Icis pricing y Fertecon.

Cuadro 5
Precio de lista de alimentos para animales
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por kg
 Noviembre 2014

Producto	kg/envase	Precio unitario (\$/kg)	Precio unitario (USD/kg)
Aves			
Broiler inicial	40	276,00	0,47
Broiler inicial pellets	40	283,50	0,48
Broiler final	40	263,50	0,44
Broiler final pellets	40	271,00	0,46
Postura starter	40	263,50	0,44
Postura starter pellets	40	262,00	0,44
Pollita	40	238,00	0,40
Pollita pellets	40	245,50	0,41
Recría	40	230,50	0,39
Recría pellets	40	238,00	0,40
Ponedora inicial	40	241,00	0,41
Ponedora inicial pellets	40	246,00	0,42
Ponedora final	40	224,00	0,38
Ponedora final pellets	40	229,00	0,39
Ponedora piso 15%	40	232,00	0,39
Ponedora piso 15% pellets	40	242,00	0,41
Ponedora jaula 17%	40	239,00	0,40
Ponedora jaula 17% pellets	40	249,00	0,42
Cerdos			
Cerdo lechón pellets	40	262,00	0,44
Cerdo lechón molido	40	241,00	0,41
Cerdo crianza pellets	40	231,00	0,39
Cerdo crianza molido	40	225,00	0,38
Cerdo engorda pellets	40	211,00	0,36
Cerdo engorda molido	40	214,00	0,36
Cerdo gestación pellets	40	211,00	0,36
Cerdo gestación molido	40	207,00	0,35
Cerdo lactancia pellets	40	222,00	0,37
Cerdo lactancia molido	40	218,00	0,37
Bovinos			
Ternero 1	40-50	208,50	0,35
Ternero 2	40-50	188,50	0,32
Ternero crecimiento	50	197,50	0,33
Novillo engorda	50	190,00	0,32
Vaca lechera 18% prime	50	192,00	0,32
Vaca lechera 16% prime	50	190,00	0,32
Vaca lechera 18% standard	50	186,00	0,31
Vaca lechera 16% standard	50	180,00	0,30
Kimber forraje	50	177,00	0,30
Núcleo	50	273,00	0,46
Sustituto lácteo KalbMilch	25	s/i	s/i
Sal mineral lechería AP	40	390,00	0,66
Otros			
Maíz triturado pollo	40	265,00	0,45
Maíz triturado gallina	40	265,00	0,45
Maíz entero	40	253,00	0,43
Maíz entero granel		166,00	0,28
Grano de avena envasado	40	142,00	0,24
Conchuela fina (molida)	50	48,00	0,08
Conchuela gruesa N°2	50	48,00	0,08
Afrecho de soya (46% proteína, molido)	50	335,00	0,57

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.
 Nota: dólar observado promedio de noviembre USD 1= \$ 592,46.

Cuadro 6
Precio de lista de semillas INIA
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por kg
 Noviembre 2014

Especie	Variedad	Valor saco 50 kg	Valor unitario (\$/kg)	Precio unitario (USD/kg)
Trigo candeal semilla categoría C2	Llareta INIA	22.500	450,0	0,76
	Corcolén INIA	22.500	450,0	0,76
	Lleuque INIA	22.500	450,0	0,76
Trigo panadero invierno y alternativos semilla categoría C2	Maqui INIA	17.500	350,0	0,59
	Konde INIA	17.500	350,0	0,59
	Maxwell INIA	18.500	370,0	0,62
	Dollinco INIA	17.500	350,0	0,59
	Rupanco INIA	17.500	350,0	0,59
	Tukán INIA	17.500	350,0	0,59
	Kumpa INIA	17.500	350,0	0,59
	Bicentenario INIA CL	17.500	350,0	0,59
Trigo pan primavera semilla categoría C2	Ciko INIA	19.000	380,0	0,64
	Pantera INIA CL	19.000	380,0	0,64
	Pandora INIA	19.000	380,0	0,64
	Kipa INIA	19.000	380,0	0,64
	Millán INIA	19.000	380,0	0,64
Avena semilla certificada	Supernova INIA	10.000	200,0	0,34
Triticale semilla certificada	Aguacero INIA	17.500	350,0	0,59
	Faraón INIA	17.500	350,0	0,59

Fuente: elaborado por Odepa con información INIA.

Nota: dólar observado promedio de noviembre USD 1= \$592,46.

Cuadro 7
Precio de lista de otros insumos
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por unidad
 Noviembre 2014

Fertilizantes foliares y otros			
Producto	Unidad	Precio unitario (\$)	Precio unitario (USD)
Agrofol Amino	Litro	5.620	9,49
Agrofol Algas	Litro	5.580	9,42
Agropotasio	Litro	5.125	8,65
Nitrocalcio	Litro	2.090	3,53
Nitro Calcio Boro	Litro	3.410	5,76
Agrovit Fierro	Litro	2.580	4,35
Envases			
Bandeja 30 huevos	Paquete 120 unid.	7.320	12,36
Bandeja 6 huevos*	Paquete 300 unid.	13.050	22,03

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

* Bandeja de 12 huevos descontinuado.

Nota: dólar observado promedio de noviembre USD 1= \$ 592,46.