



**Fondo de Garantía de Sustentabilidad
del Sistema Integrado Previsional Argentino**

Informe Estadístico Trimestral
Segundo trimestre 2022

Resumen Ejecutivo

- A fines del segundo trimestre de 2022, el valor de la Cartera de Inversiones del FGS ascendía a \$ 6,11 billones, lo cual representó un aumento de \$ 362 mil millones, 6,3% respecto a fines del trimestre anterior; se observa una suba interanual de \$ 1,9 billones (45,2%).
- Al considerar la valuación en dólares, el FGS alcanzó a fines del trimestre bajo análisis los u\$s 48.770 millones, 5,8% menor que a fines del trimestre anterior, pero 11% superior a igual trimestre de 2021.
- La valuación de la tenencia de Títulos Públicos Nacionales mostró una suba trimestral de 6,2% y, respecto del segundo trimestre de 2021, de 46%, totalizando \$ 4,46 billones, lo cual representó 73% del valor total de la Cartera del FGS al cierre del trimestre. Los Títulos Públicos no Garantizados Negociables alcanzaron 58,3% del FGS.
- Las Acciones representaron el 10,2% de la cartera, siendo el segundo tipo de instrumento en términos de importancia, totalizando \$ 620 mil millones (1,7% menor respecto al trimestre anterior). El crecimiento interanual observado fue de 52,4%.
- Las inversiones en Proyectos Productivos y de Infraestructura totalizaron \$ 250 mil millones a fin del trimestre (4,1% del total del FGS), registrando un crecimiento del 33% respecto al trimestre anterior y de 291%, interanual.

Cartera de Inversiones

El Fondo de Garantía y Sustentabilidad (FGS) administrado por ANSES alcanzó a fin de junio de 2022 un valor de \$6,11 billones de pesos, presentando un crecimiento de 6,3% durante el segundo trimestre del año y de 45,2% con respecto a junio de 2021. En términos reales, el FGS cayó 9,4% en el trimestre bajo análisis, y 11,4% interanual.

Evolución de la cartera del FGS – 2017-Junio 2022

FGS en millones de pesos	dic-2017	dic-2018	dic-2019	dic-2020	dic-2021	mar-2022	jun-2022
Disponibilidades	8.602	14.195	28.745	13.541	2.745	15.654	16.312
Títulos Públicos Nacionales	688.717	1.012.157	1.542.256	2.512.970	3.840.791	4.199.206	4.459.460
Títulos Públicos no garantizados negociables	544.587	801.500	1.220.334	2.070.951	3.166.036	3.437.432	3.561.762
Títulos Públicos Garantizados	7.776	9.229	14.094	19.303	29.445	32.986	39.168
CUASICF	136.354	201.428	307.828	422.715	645.311	728.789	858.529
Títulos Emitidos por Entes Estatales	17.425	33.466	71.883	114.471	157.119	233.941	260.709
Obligaciones Negociables	10.361	11.949	19.634	41.556	51.068	58.743	61.381
Plazo Fijo	1.531	74.877	26.893	52.287	48.216	64.499	43.850
Acciones	242.287	206.312	264.152	338.488	578.515	631.191	620.262
Fondos Comunes de Inversión	20.397	20.131	24.984	37.834	59.117	63.300	70.885
Proyectos Productivos o de Infraestructura	93.775	109.969	88.960	74.246	158.429	187.792	249.730
Préstamos a los Beneficiarios del SIPA	43.132	65.078	123.501	125.606	160.199	176.819	206.627
Préstamos a los Beneficiarios No SIPA	30.614	32.108	75.373	77.124	70.367	68.635	68.151
Préstamos a Provincias "Ley 27.260"	44.330	67.614	120.897	112.426	126.114	42.693	46.091
Otros	1.408	298	504	28	2.246	2.336	3.308
TOTAL FGS	1.202.579	1.648.154	2.387.780	3.500.577	5.254.924	5.744.808	6.106.768
Variación en millones de \$ (per. ant.)	327.199	445.575	739.627	1.112.797	1.754.347	489.884	361.961
Variación % (per. ant.)	37,4%	37,1%	44,9%	46,6%	50,1%	9,3%	6,3%
Transferencias ANSES / Aportes por N° Ley 27.467	2.873	0	0	79.000	0	0	0
Variación Neta en millones de \$ (per. ant.)	324.326	445.575	739.627	1.033.797	1.754.347	489.884	361.961
Variación Neta % (per. ant.)	37,0%	37,1%	44,9%	43,3%	50,1%	9,3%	6,3%
Participación porcentual							
Disponibilidades	0,7%	0,9%	1,2%	0,4%	0,1%	0,3%	0,3%
Títulos Públicos Nacionales	57,3%	61,4%	64,6%	71,8%	73,1%	73,1%	73,0%
Títulos Públicos no garantizados negociables	45,3%	48,6%	51,1%	59,2%	60,2%	59,8%	58,3%
Títulos Públicos Garantizados	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%
CUASICF	11,3%	12,2%	12,9%	12,1%	12,3%	12,7%	14,1%
Títulos Emitidos por Entes Estatales	1,4%	2,0%	3,0%	3,3%	3,0%	4,1%	4,3%
Obligaciones Negociables	0,9%	0,7%	0,8%	1,2%	1,0%	1,0%	1,0%
Plazo Fijo	0,1%	4,5%	1,1%	1,5%	0,9%	1,1%	0,7%
Acciones	20,1%	12,5%	11,1%	9,7%	11,0%	11,0%	10,2%
Fondos Comunes de Inversión	1,7%	1,2%	1,0%	1,1%	1,1%	1,1%	1,2%
Proyectos Productivos o de Infraestructura	7,8%	6,7%	3,7%	2,1%	3,0%	3,3%	4,1%
Préstamos para Beneficiarios del SIPA	3,6%	3,9%	5,2%	3,6%	3,0%	3,1%	3,4%
Préstamos para Beneficiarios No SIPA	2,5%	1,9%	3,2%	2,2%	1,3%	1,2%	1,1%
Préstamos a Provincias "Ley 27.260"	3,7%	4,1%	5,1%	3,2%	2,4%	0,7%	0,8%
Otros	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%
TOTAL FGS	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Nota: En "Otros" se incluyen los Contratos negociables de futuros y opciones, y las Inversiones en trámite irregular.

Evolución de la cartera (en moneda constante de diciembre 2015)

FGS en millones de pesos de 2015	dic-2017	dic-2018	dic-2019	dic-2020	dic-2021	mar-2022	jun-2022
Disponibilidades	5.180	5.789	7.621	2.637	354	1.740	1.546
Títulos Públicos Nacionales	414.709	412.790	408.875	489.366	495.516	466.751	422.567
Títulos Públicos no garantizados negociables	327.921	326.878	323.529	403.289	408.463	382.078	337.503
Títulos Públicos Garantizados	4.682	3.764	3.737	3.759	3.799	3.666	3.711
CUASICIF	82.105	82.149	81.610	82.318	83.254	81.007	81.352
Títulos Emitidos por Entes Estatales	10.493	13.648	19.057	22.292	20.271	26.003	24.704
Obligaciones Negociables	6.239	4.873	5.205	8.092	6.589	6.529	5.816
Plazo Fijo	922	30.537	7.130	10.182	6.221	7.169	4.155
Acciones	145.892	84.141	70.031	65.916	74.637	70.158	58.774
Fondos Comunes de Inversión	12.282	8.210	6.624	7.368	7.627	7.036	6.717
Proyectos Productivos o de Infraestructura	56.466	44.849	23.585	14.458	20.440	20.874	23.664
Préstamos a los Beneficiarios del SIPA	25.972	26.541	32.742	24.460	20.668	19.654	19.579
Préstamos a los Beneficiarios No SIPA	18.434	13.095	19.982	15.019	9.078	7.629	6.458
Préstamos a Provincias "Ley 27.260"	26.693	27.575	32.051	21.893	16.270	4.745	4.367
Otros	848	122	134	5	290	260	313
TOTAL FGS	724.129	672.170	633.036	681.688	677.959	638.548	578.661
Variación en millones de \$ (per. ant.)	66.322	-51.958	-39.135	48.653	-3.729	-39.411	-59.887
Variación % (per. ant.)	10,1%	-7,2%	-5,8%	7,7%	-0,5%	-5,8%	-9,4%
Transferencias ANSES / Aportes por N° Ley 27.467	1.730	0	0	15.384	0	0	0
Variación Neta en millones de \$ (per. ant.)	64.592	-51.958	-39.135	33.268	-3.729	-39.411	-59.887
Variación Neta % (per. ant.)	9,8%	-7,2%	-5,8%	5,3%	-0,5%	-5,8%	-9,4%

Evolución del FGS
(en miles de millones de pesos de Dic-2015)

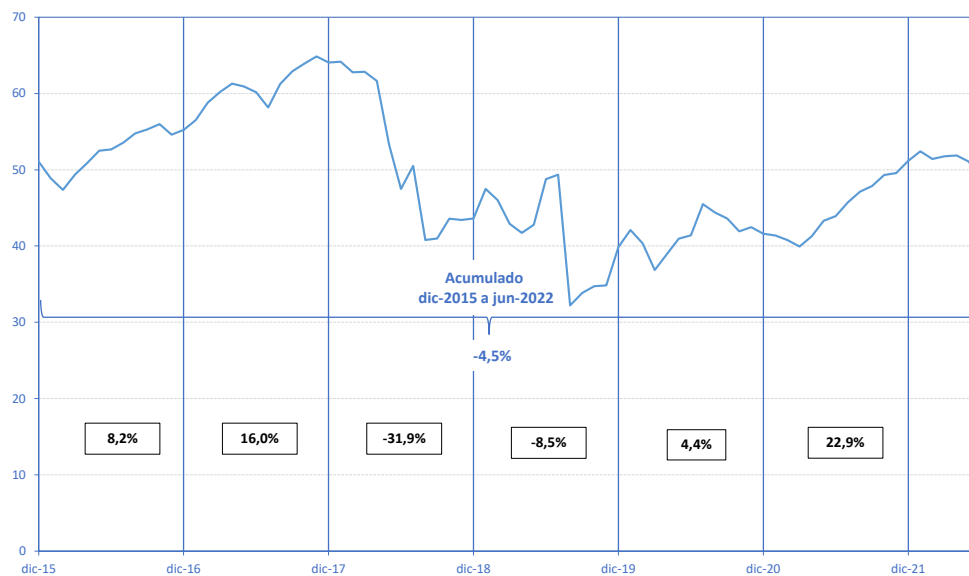


En el siguiente cuadro se presenta la cartera del FGS valuada en dólares, que alcanza los USD 48.770 millones a fin de junio de 2022, reflejando una caída de 5,8% trimestral, un aumento de 11% interanual y una caída de 4,5% desde diciembre de 2015, teniendo en cuenta las importantes caídas registradas en 2018 y 2019 de 31,9% y 8,5%, respectivamente.

Evolución de la cartera (en dólares)

FGS en millones de dólares	dic-2017	dic-2018	dic-2019	dic-2020	dic-2021	mar-2022	jun-2022
Disponibilidades	458	375	480	161	27	141	130
Títulos Públicos Nacionales	36.684	26.771	25.749	29.865	37.380	37.838	35.614
Títulos Emitidos por Entes Estatales	928	885	1.200	1.360	1.529	2.108	2.082
Obligaciones Negociables	552	316	328	494	497	529	490
Plazo Fijo	82	1.980	449	621	469	581	350
Acciones	12.905	5.457	4.410	4.023	5.630	5.688	4.954
Fondos Comunes de Inversión	1.086	532	417	450	575	570	566
Proyectos Productivos o de Infraestructura	4.995	2.909	1.485	882	1.542	1.692	1.994
Préstamos para Beneficiarios del SIPA	2.297	1.721	2.062	1.493	1.559	1.593	1.650
Préstamos para Beneficiarios No SIPA	1.631	849	1.258	917	685	618	544
Préstamos a Provincias "Ley 27.260"	2.361	1.788	2.018	1.336	1.227	385	368
Otros	75	8	8	0	22	21	26
TOTAL FGS	64.055	43.592	39.866	41.602	51.143	51.765	48.770
Variación en millones de us\$	8.827	-20.463	-3.726	1.736	9.541	622	-2.995
Variación % respecto al fin de periodo anterior	16,0%	-31,9%	-8,5%	4,4%	22,9%	1,2%	-5,8%
Variación % interanual	16,0%	-31,9%	-8,5%	4,4%	22,9%	29,6%	11,0%
Transferencias ANSES / Aportes por Decreto			-	-		-	-
Rendimiento Neto en millones de us\$			-3.726	1.736		622	-2.995
Rendimiento Neto % **			-21,9%	4,4%		1,2%	-5,8%

Evolución del FGS (en miles de millones de dólares)

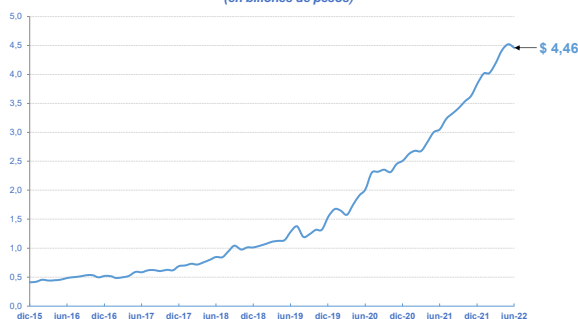


Análisis por tipo de Inversión

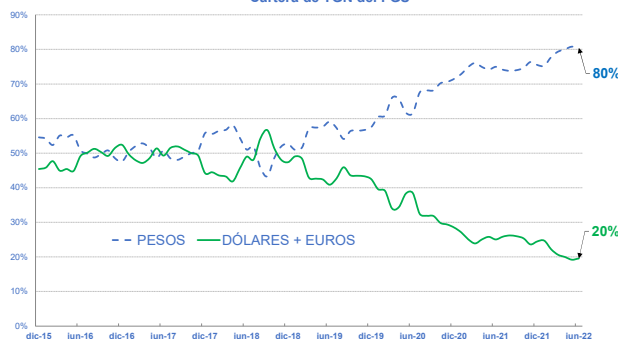
Títulos Públicos Nacionales

Alcanzaron los \$ 4,46 billones y 73% de la Cartera total del FGS. Se distribuyen en 58,3% de Títulos Negociables No Garantizados, 14,1% de Bonos Cuasipar, y 0,6% de Títulos Negociables Garantizados. El 80% de los Títulos Públicos Nacionales (TGN) están invertidos en moneda local, siendo la principal inversión los bonos en pesos con capital ajustable por CER (74% del total de TGN).

Evolución Títulos Públicos Nacionales
(en billones de pesos)



Evolución mensual por tipo de moneda
Cartera de TGN del FGS



Inversiones en Renta Fija (jun-2022)			
Categoría	Millones de \$	% del Total de Títulos	% del Total del FGS
Bonos, \$, tasa variable (CER)	3.302.907	74,1%	54,1%
Bonos, USD, tasa fija	738.609	16,6%	12,1%
Bonos, \$, tasa variable (Dólar-linked)	135.006	3,0%	2,2%
Letras, \$	129.217	2,9%	2,1%
Letras, USD	126.519	2,8%	2,1%
Bonos, \$, tasa variable (BADLAR)	17.458	0,4%	0,3%
Bonos, USD, tasa variable (PBI)	5.886	0,1%	0,1%
Bonos, €, tasa variable (PBI)	3.809	0,1%	0,1%
Bonos, \$, tasa variable (PBI)	49	0,0%	0,0%
Total Títulos Públicos Nacionales	4.459.460	100,0%	73,0%

Títulos emitidos por Entes Estatales y Mutuos Provinciales

Se incluyen en este rubro los títulos públicos provinciales y municipales, los préstamos a provincias “Ley 27.260 – Libro I – Título IV” (mutuos provinciales) y títulos de bancos provinciales. En el total en cartera ascendió a \$ 307 mil millones, \$ 30,2 mil millones (10,9%) mayor que a fin del trimestre anterior y 17% más que a fines de junio de 2021. La composición de estas tenencias es:

- Títulos públicos provinciales y municipales, \$ 260,7 mil millones (85%);
- Mutuos a provincias, \$ 46,1 mil millones (15%);

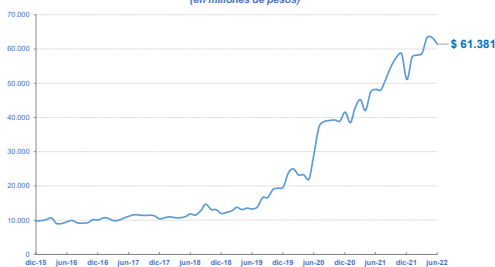
Títulos emitidos por Entes Estatales y Mutuos Provinciales
(en miles de millones de pesos)



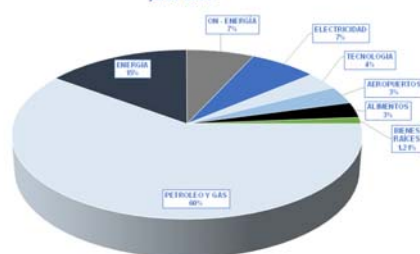
Obligaciones negociables

Las inversiones en Obligaciones Negociables totalizaron \$ 61.381 millones a fin de junio 2022, 4,5% mayor que el trimestre anterior, con un incremento anual de 27,4%. El principal sector donde se encuentran invertidas las Obligaciones Negociables es en Petróleo y Gas con una participación de 60%.

Evolución Obligaciones Negociables
(en millones de pesos)



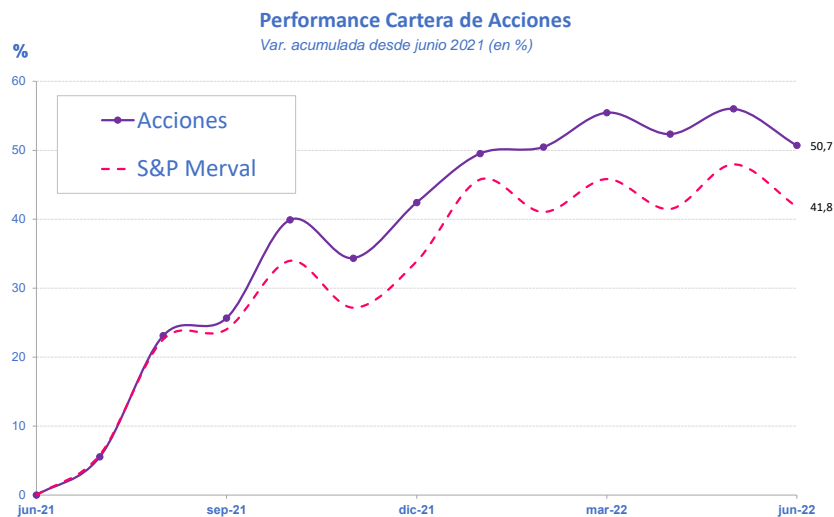
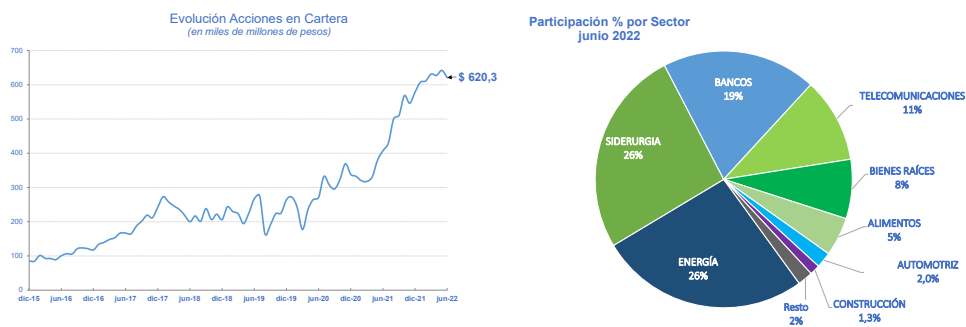
Obligaciones Negociables por Sector Económico
junio 2022



Acciones

El valor del stock de Acciones en Cartera total del FGS disminuyó 1,7% durante el segundo trimestre del año, ubicándose en \$ 620 mil millones; el crecimiento interanual (52%) resultó superior al observado en el mercado accionario local en igual período (42%), considerando como referencia el Índice del S&P Merval.

A lo largo del trimestre bajo análisis, las suscripciones primarias y las operaciones en el mercado secundario totalizaron \$36 millones de valor nominal, equivalentes a \$ 5.227 millones (a precios del 30/06/2022).



Durante el segundo trimestre del año 2022, se cobraron dividendos en efectivo (pesos y dólares) y en especies, de acuerdo a la siguiente tabla:

Cobros de dividendos	
Dividendos en efectivo	
En pesos	6.310.943.694
En dólares	1.419.062.955
Dividendos en especies	
En valor nominal	62.607.662

Finalmente, las 5 principales acciones en cartera concentraron el 59% del total de acciones y correspondieron a las siguientes empresas (para más detalle, ver anexo I):

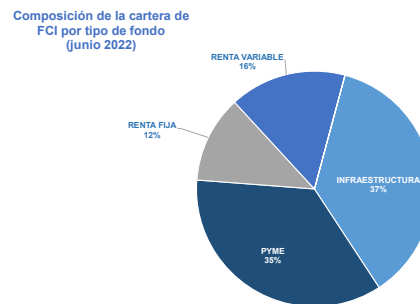
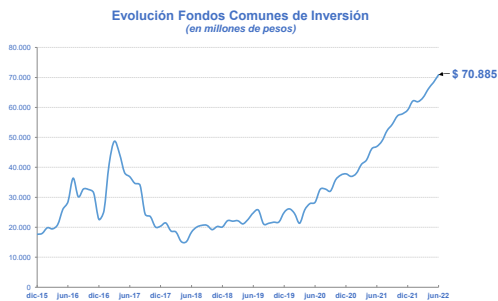
Principales inversiones en Acciones del FGS (jun-2022)			
Compañía	Acciones en millones de \$	% del Total de Acciones	% del Total del FGS
Ternium Argentina S.A.	138.841	22,4%	2,3%
Pampa Energía S.A. 1 Voto	63.646	10,3%	1,0%
Telecom Argentina S.A. Clase B 1 Voto	55.524	9,0%	0,9%
Banco Macro S.A. Clase B 1 Voto	53.039	8,6%	0,9%
Transportadora de Gas del Sur S.A. Clase B 1 Voto	49.085	7,9%	0,8%
Subtotal	360.134	58,1%	5,9%
Resto (44 especies)	260.128	41,9%	4,3%
Total ACCIONES	620.262	100,0%	10,2%

Plazos fijos

El stock de colocaciones de Depósitos a Plazo Fijo totalizó a fin del trimestre en \$ 43.850 millones, 0,7% del FGS, lo que representó una disminución de \$ 20.649 millones durante el trimestre (32%). A fin del trimestre, 47% de los depósitos fueron pre-cancelables; 32%, en bonos; 15%, a tasa fija (imposiciones normales); y 6%, depósitos en cuentas de inversión (las cuentas de inversión se utilizan para invertir en plazos menores a 30 días).

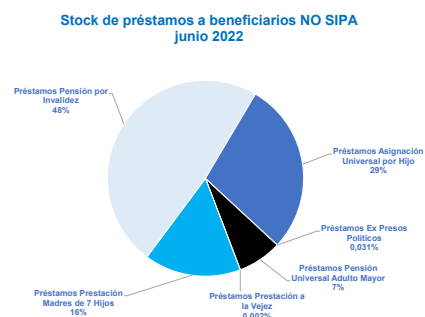
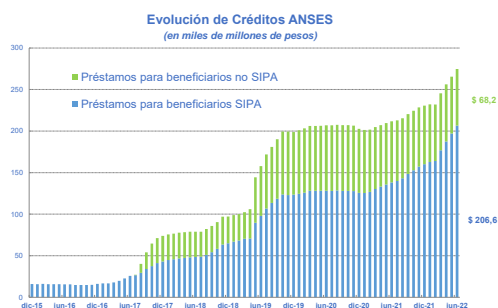
Fondos Comunes de Inversión

El valor del stock de Fondos Comunes de Inversión (FCI) totalizó \$ 70.885 millones a fin del trimestre (12% mayor que a fin del trimestre anterior y 51% superior a igual fecha de 2021).



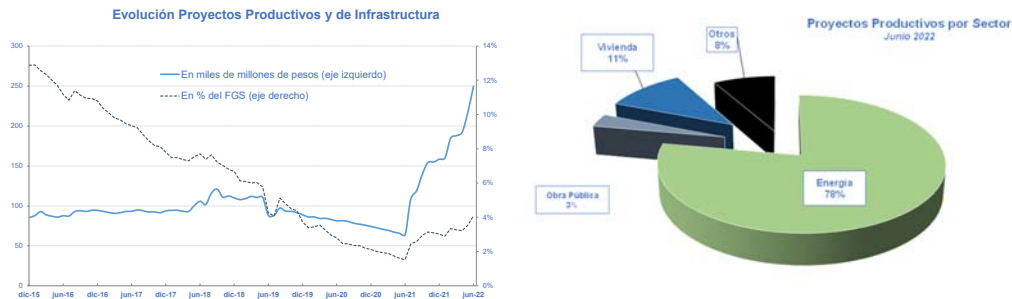
Créditos ANSES

En el segundo trimestre de 2022 el stock de Créditos ANSES para beneficiarios se ubicó en \$ 275 mil millones, mostrando un aumento de \$ 29.324 millones respecto al trimestre anterior (11,9%) y un aumento de \$ 63.104 millones (29,8%) respecto a igual fecha del año anterior. El 75% del stock de los Créditos ANSES corresponde a beneficiarios del SIPA y el resto a beneficiarios No SIPA, siendo 48% de estos últimos Préstamos a Pensionados por Invalidez y 28% a beneficiarios de la AUH y SUAF (Asignación Universal por Hijo y Asignación Familiar por Hijo).



Proyectos Productivos y de Infraestructura

Las inversiones en Proyectos Productivos y de Infraestructura totalizaron \$ 249.730 millones a fin del segundo trimestre del año 2022, registrando un crecimiento del 33% respecto al trimestre anterior y de 291% respecto al mismo trimestre de 2021, con una participación del 4,1% en el total del FGS, la más alta desde noviembre de 2019¹.



Principales Inversiones en Proyectos Productivos y de Infraestructura del FGS (jun-2022)			
Emisor	En millones de \$	% del Total de Inc. L	% del Total del FGS
ON - Petróleo y Gas	125.116	50,1%	2,0%
ON - Energía	58.700	23,5%	1,0%
PROCREAR	24.373	9,8%	0,4%
Aeropuertos	19.613	7,9%	0,3%
Gasoductos Córdoba	6.570	2,6%	0,1%
Subtotal	234.371	93,8%	3,8%
Resto	15.359	6,2%	0,3%
Total Proyectos Productivos	249.730	100,0%	4,1%

En el marco del inciso L) del artículo 74 de la Ley N° 24.241, durante el 2do. trimestre de 2022 se analizaron varios proyectos productivos, llegando a financiarse dentro de dicho período: dos proyectos de Energías Renovables, uno del sector Petróleo y Gas y dos proyectos de Energía Térmica correspondientes a la Ampliación y Cierre de Ciclo.

¹ Cabe señalar a participación por debajo del límite mínimo del 5% se debió al rescate sin extinción de los VRD correspondientes a los fideicomisos financieros de las centrales eléctricas Brigadier López y Barragán, la amortización total del fideicomiso MBT Serie I – Clase C y el vencimiento del pagaré de AySA, operado en abril de 2019.

Parques Eólicos Mataco III y Vivotatá- Luz de Tres Picos S.A.

El Parque Eólico El Mataco III está ubicado en la localidad de Tornquist, provincia de Buenos Aires y contará con una capacidad instalada de 36 MW, generados a través de 8 aerogeneradores VESTAS V150, con 130 metros de diámetro de rotor, con una potencia de 4,5 MW. Este parque será construido en la misma locación que el Parque Eólico SJM, y gozará de los mismos beneficios del recurso eólico que aquel, con factores de carga que superan el 50%.

El Parque Eólico El Mataco III cuenta con una prioridad de despacho de 14 MW, asignada en el marco de la Resolución MEyM N° 281/17 y normas complementarias que regulan el MATER. La energía generada por el parque será comercializada en el MATER con grandes usuarios del mercado eléctrico mediante la firma de contratos de abastecimiento de energía eléctrica (PPA) a diferentes plazos.

La inversión total aproximada se estima en US\$ 65,7 millones (excluyendo el Impuesto al Valor Agregado).

El Parque Eólico Vivotatá está ubicado en la localidad de Vivotatá, partido de Mar Chiquita, provincia de Buenos Aires y contará con una capacidad instalada de 49,5 MW, generados a través de 11 aerogeneradores VESTAS V150, con 130 metros de diámetro de rotor, con una potencia de 4,5 MW. El parque eólico será emplazado en una locación que presenta muy buenos recursos eólicos, con factores de carga superiores al 50%.

El Parque Eólico Vivotatá cuenta con una prioridad de despacho de 31,2 MW, asignada en el marco de la Resolución MEyM N° 281/17 y normas complementarias que regulan el MATER. La energía generada por el parque será comercializada en el MATER con grandes usuarios del mercado eléctrico mediante la firma de contratos de abastecimiento de energía eléctrica (PPA) a diferentes plazos.

La inversión total aproximada se estima en US\$ 88,4 millones (excluyendo el Impuesto al Valor Agregado).

El cuadro a continuación resume los principales impactos estimados para este proyecto:

Energía Renovable	Monto total del Proyecto (millones de u\$s)	Generación	Valor de la Generación (millones de u\$s)	Balance Externo Neto (millones de u\$s)		Ahorro Subsidio Generación (millones de u\$s)		Puestos de Trabajo (directos)		Ingresos Seguridad Social (millones de u\$s)
				Gasoil	GNL	Gasoil	GNL	Construcción	Operación	
Luz de Tres Picos S.A.	154,0	5,8 TWh	357,7	989,9	490,7	399,5	85,1	164	30	7,35

El periodo de análisis para la evaluación de impacto comprende desde 2022-2037, siendo la etapa de ejecución de las obras entre enero 2022 y octubre 2023.

Parque Solar Fotovoltaico Nonogasta II La Rioja - 360 Energy S.A.

Por otro lado, se concretó el financiamiento de un proyecto de la empresa 360 Energy, para la construcción de un parque de energía renovable solar en la provincia de La Rioja, denominada Parque Solar Fotovoltaico La Rioja. El proyecto bajo análisis prevé la instalación del Parque Solar de 24 MW de potencia en la localidad de Nonogasta, Departamento de Chilecito. La producción del parque estará destinada a atender el segmento de grandes usuarios, a través de contratos privados. La energía generada por el proyecto será comercializada bajo MATER. La nueva planta estará ubicada adyacente al PS Nonogasta ya existente, lo que permitirá complementar la operación de ambos parques e impulsará la consolidación de Nonogasta como un polo de energía solar en La Rioja. El predio cuenta con una superficie aproximada de 50 hectáreas y cercano a la Estación Transformadora ET Nonogasta Solar, propiedad del grupo 360 Energy, a través de la cual se realizará la interconexión del parque solar con el SADI a través de una línea de media tensión de 33kV. La potencia nominal de 24 MW la convertiría en la segunda planta solar fotovoltaica de mayor capacidad actualmente operativa en la provincia, y permitiría incrementar en un 12% la potencia renovable disponible en la provincia. El proyecto prevé una inversión de USD 19,7 millones para la construcción de la central fotovoltaica. La preparación, instalación y puesta en marcha de la misma se estima en un plazo de 10 meses.

Los principales impactos estimados del proyecto se presentan en el siguiente cuadro:

Energía Renovable	Monto total del Proyecto (millones de u\$s)	Generación	Valor de la Generación (millones de u\$s)	Balance Externo Neto (millones de u\$s)		Ahorro Subsidio Generación (millones de u\$s)		Puestos de Trabajo (directos)		Ingresos Seguridad Social (millones de u\$s)
				Gasoil	GNL	Gasoil	GNL	Construcción	Operación	
360Energy S.A.	19,7	1,3TWh	77	225	194	148	127	88	6	1,10

Se estima una inversión total de aproximadamente USD 19,7 millones para la construcción del Proyecto. Está previsto que las obras in situ comiencen en agosto 2022 y la puesta en marcha el 31 de marzo 2023.

Inversiones para el desarrollo de hidrocarburos en la Cuenca Austral y el Golfo San Jorge – Compañía General de Combustibles S.A. (CGC)

Para el sector de Petróleo y Gas se financió un proyecto de inversiones para el desarrollo de hidrocarburos en la Cuenca Austral y el Golfo San Jorge de la empresa Compañía General de Combustibles S.A. El proyecto contempla la perforación, completación y puesta en marcha de 21 nuevos pozos. De ellos, 19 corresponden a pozos de explotación en el bloque Campo Indio Este-El Cerrito, ubicado en la Cuenca Austral, y dos nuevas perforaciones en Cañadón Seco, en el Golfo San Jorge. Además de estos nuevos pozos a realizar, el proyecto prevé la incorporación de equipos de workover en 7 pozos actualmente en operación, 4 de ellos en el bloque El Huemul - Koluel Kaike y los tres restantes en Cañadón Seco. Este tipo de inversiones se realizan sobre pozos que han perdido parte de su surgencia natural, y a través de tareas de reacondicionamiento, profundización o reparación de los pozos se estimula la producción para lograr niveles de extracción más elevados y reducir el ritmo de declino natural de los mismos.

Además de las obras de perforación y terminación de pozos, el proyecto contempla la realización de un proceso de Sísmica 3D en la concesión Paso Fuhr, ubicada en la Cuenca Austral, sobre la cual CGC es titular de una concesión de exploración de hidrocarburos.

Las inversiones totales en este proyecto alcanzarían los USD 71,1 millones a desembolsarse entre julio de 2022 y diciembre de 2023.

Un 84% del total de los recursos (USD 59,7 millones) se destinarían a la perforación, completación y puesta en marcha de los nuevos pozos, y unos USD 3,9 millones a las tareas de workover en los pozos ya existentes.

En la segunda mitad de 2022 se destinarán USD 6,7 millones a los nuevos pozos a realizar en Cañadón Seco, sumado a la totalidad de las inversiones en equipos workover. Durante el año próximo, en tanto, se prevé el desembolso de USD 53 millones para la perforación y completación de 19 nuevos pozos en el bloque Campo Indio Este-El Cerrito. Las inversiones destinadas a sísmica 3D en Paso Fuhr, finalmente, requerirán el desembolso de USD 4 millones durante 2022 y USD 3,5 millones a lo largo de 2023.

A continuación, se resumen los principales impactos estimados para este proyecto:

Petróleo y Gas	Monto Total Proyecto (millones de u\$s)	Ahorro Importación Gas (millones de u\$s)	Exportación Petróleo (millones de u\$s)	Empleo Total *		Impacto Fiscal Provincial (millones de u\$s)	Impacto Fiscal Nación (millones de u\$s)	Ingresos Seguridad Social (millones de u\$s)	
				Perforación	Operación			Perforación	Operación
Compañía General de Combustibles S.A.	71,10	854,00	36,40	1219	-	31,1	743	15,5	-

* Contempla empleo directo, indirecto e inducido.

El periodo de análisis para la evaluación de impacto comprende 2022-2041. La realización del proyecto se estima en un plazo de 18 meses, entre julio de 2022 y diciembre de 2023.

Expansión y Cierre de Ciclo de la Central Térmica Maranzana (CTM) – Generación Mediterránea S.A. (GMSA)

En lo referente al sector energía térmica, también se financió el proyecto de Expansión y Cierre de Ciclo de la Central Térmica Maranzana, el proyecto se trata del cierre de ciclo combinado de las unidades en servicio de la Central Térmica Modesto Maranzana y consistirá en la instalación de una tercera turbina de gas TG 08 Siemens SGT-800, de 54 MW de capacidad nominal y, asimismo, de la conversión a ciclo combinado de tres turbinas de gas. Para la realización de la conversión a ciclo combinado, la empresa instalará, luego de la salida de gases de cada una de las turbinas de gas, una caldera de recuperación que producirá vapor en dos presiones para alimentar una turbina de vapor de 75 MW de capacidad nominal.

Por otra parte, el proyecto prevé agregar una TG a las dos en servicio. Si bien, la nueva Turbina de Gas (TG 08) a instalarse generará un consumo adicional de combustible del ciclo (aproximadamente del 50%), la nueva Turbina de Vapor (TV) a instalar, significará la incorporación de 75 MW adicionales totales, sin aumento de consumo de combustible, alcanzando el ciclo completo un consumo específico de 1.590 Kcal/KWh, debido al aprovechamiento del calor de los gases de escape de las TG.

El proyecto estima una duración de 28 meses aproximadamente para las obras de construcción, instalación de servicios auxiliares y montajes.

La fecha de final de obra estimada es junio de 2024, por lo tanto, la ampliación estará operativa en 2024, llevando la capacidad instalada de la central a 479 MW.

A continuación, se resumen los principales impactos estimados para este proyecto:

Energía Térmica	Monto Total Proyecto (millones de u\$s)*	Empleo Total		Recaudación Fiscal Nación (millones de u\$s)		Incidencia PIB		Ingresos Seguridad Social (millones de u\$s)	
		Inversión	Operación	Inversión	Operación	Inversión	Operación	Inversión	Operación
Generación Mediterranea S.A.	123,6	5.862	135>541	51,4	214,5	0,032%	0,07%	9,8	33,9

*El proyecto representa en su totalidad inversiones por un total de USD 123,6 millones, de los cuales USD 120 millones se buscarán financiar vía la emisión propuesta equivalente a alrededor del 97%.

Expansión y Cierre de Ciclo de la Central Termoeléctrica San Pedro - SPI Energy S.A.

Finalmente, se financió el proyecto de Expansión y Cierre de Ciclo de la Central Termoeléctrica (CT) San Pedro, de la empresa SPI Energy S.A. que consiste en la instalación de una turbina de gas adicional Siemens SGT-800 (ya habilitada), tres calderas que producirán vapor, y una turbina de vapor, para convertir el actual ciclo abierto en ciclo combinado. En total, se añadirán 105MW de capacidad de la central. El proyecto de cierre de ciclo combinado de la Central San Pedro permitirá aportar 105 MW adicionales contratados al Sistema Argentino de Interconexión (SADI). Una vez completada la expansión, la central contará con una capacidad nominal total de 208,5MW.

A continuación, se resumen los principales impactos estimados para este proyecto:

Energía Térmica	Monto total del Proyecto (millones de u\$s)	Generación	Valor de la Generación (millones de u\$s)	Balance Externo Neto (millones de u\$s)		Ahorro Subsidio Generación (millones de u\$s)		Puestos de Trabajo (directos)		Ingresos Seguridad Social (millones de u\$s)
				Gasoil	GNL	Gasoil	GNL	Construcción	Operación	
Spi Energy S.A.	132,16	15TWh	482	816	705	1.405	1.229	238	7	2,4

El análisis de impactos incluye la etapa de ejecución del proyecto como la de operación, considerándose un período de 15 años (2022-2036).

ANEXO

ACCIONES EN CARTERA DEL FGS		al 30/06/22
Descripción		\$
ACCIONES DE SOCIEDADES ANÓNIMAS		609.131.711.898
American Depositary Receipt Grupo Supervielle S.A.		857.883.393
American Depositary Receipt YPF		3.717.289.656
Aluar Aluminio Argentino S.A.I.C. 1 Voto		22.235.751.645
Banco BBVA Argentina S.A.		8.686.190.216
Banco Hipotecario Nacional S.A. Clase D 3 Votos		591.002.468
Banco Macro S.A. Clase B 1 Voto		53.039.339.326
Banco Patagonia S.A. Clase B 1 Voto		7.822.792.402
Bolsas y Mercados Argentinos S.A.(BYMA)		3.133.251.264
Capex S.A.		6.655.406.627
Endesa Costanera S.A. Clase B 1 Voto		3.974.815.288
Central Puerto S.A. Clase B 1 Voto		2.132.512.906
Camuzzi Gas Pampeana S.A. Clase B 1 Voto		2.023.392.096
Comercial del Plata		337.148.544
Cresud S.A.C.I.F y A. 1 Voto		2.995.195.545
Consultatio S.A. 1 voto		28.300.383.592
Cablevisión Hoding S.A. Clase B		10.609.143.667
Distribuidora de Gas Cuyana S.A. Clase B 1 Voto		2.693.602.240
Edesal Holding S.A. 1 Voto		347.309.365
Edenor S.A. Clase B 1 Voto		13.313.167.910
Edesa Holding S.A. 1 Voto		455.722.695
Emdersa S.A. Clase B 1 Voto		298.408.406
Gas Natural BAN S.A. Clase B 1 Voto		7.434.245.572
Grupo Clarín S.A. Clase B 1 Voto		1.441.404.750
Grupo Financiero Galicia S.A. Clase B 1 Voto		47.071.832.214
Holcim (Argentina) S.A. 1 Voto		5.817.762.442
Inversora Eléctrica de Bs.As. S.A. Clase C		0
Ledesma S.A.		138.536.127
Loma Negra Cia. Ind. Argentina S.A.		7.963.082.574
Metrogás S.A. Clase B 1 Voto		1.664.997.624
Mirgor S.A. Clase C 1 Voto		12.277.505.843
Molinos Agro S.A. Clase B 1 voto		19.114.771.742
Molinos Agro S.A. Clase A 5 votos		4.738.125
Molinos Río de La Plata S.A. Clase B 1 Voto		5.084.954.154
Molinos Río de La Plata S.A. Clase A 5 Votos		259.250
Metrovías S.A. Clase B 1 Voto		351
Grupo Concesionario del Oeste S.A. Clase B 1 Voto		1.407.141.403
Pampa Energía S.A. 1 Voto		63.646.189.896
Imp. y Exp. de La Patagonia S.A. Clase B 1 Voto		4.002.370.617
S.A. San Miguel Agric., Ganad., Ind., Com., Inm. y Fin. Clase B 1 Voto		1.888.899.075
Grupo Supervielle S.A.		234.632.955
Telecom Argentina S.A. Clase B 1 Voto		55.523.548.940
Transportadora de Gas del Norte S.A. Clase C 1 Voto		277.854.974
Transportadora de Gas del Sur S.A. Clase B 1 Voto		49.084.789.230
Transener Cia. de Transp. de Energía Elec. en Alta Tensión S.A. Clase B 1 Voto		4.657.159.764
Ternium Argentina S.A.		138.840.529.748
Banco de Valores S.A.		2.295.834.940
Y.P.F. S.A. Clase D 1 Voto		1.094.385.982
ACCIONES DE SOCIEDADES ESTATALES		11.130.524.844
Playas Ferroviarias de Buenos Aires S.A. - Decreto 1723/12		11.130.524.844
TOTAL ACCIONES EN CARTERA DEL FGS		620.262.236.742