



INEGE

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
DE GUINEA ECUATORIAL

EVOLUCIÓN DEL PRODUCTO INTERIOR BRUTO TRIMESTRAL



Primer Trimestre de 2022

EVOLUCIÓN DEL PRODUCTO INTERIOR BRUTO TRIMESTRAL

Primer Trimestre 2022

PRESENTACIÓN

El Instituto Nacional de Estadística de Guinea Ecuatorial (INEGE) tiene como finalidad proveer de información estadística útil al sector público y a otros usuarios para la toma de decisiones. En este sentido, calcula el Producto Interior Bruto Trimestral como principal indicador de coyuntura económica nacional.

El Producto Interno Bruto Trimestral ofrece, en el corto plazo, una visión oportuna, completa, coherente y actualizada de la evolución de las actividades económicas del país relevante para apoyar la toma de decisiones.

Este informe se estructura en dos secciones y un anexo. En la sección 1, se indica la evolución del Producto Interior Bruto Trimestral durante el primer trimestre de 2022 y, en la sección 2, se muestra la evolución de las variables explicativas del modelo de estimación NOWCAST utilizado para obtener el indicador.

INEGE manifiesta su agradecimiento a todas las fuentes por su acostumbrada colaboración y sus valiosas contribuciones en el proceso de elaboración de este informe.

CONTENIDO

1. EVOLUCIÓN DEL PIB TRIMESTRAL EN EL PRIMER TRIMESTRE 2022	9
2. EVOLUCIÓN DE LAS VARIABLES EXPLICATIVAS DEL PIB TRIMESTRAL	12
2.1. Evolución del Gasto Público.....	12
2.2. Evolución de la Producción de Hidrocarburos	13
2.3. Evolución del Nivel General de Precios	15
2.4. Evolución de la liquidez Monetaria (M2).....	16
2.5. Evolución del precio de los hidrocarburos.....	17
2.6. Flujo de Llegada de pasajeros Internacionales.....	19
ANEXOS	21
FICHA METODOLÓGICA	26

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1: Variación interanual del PIB Trimestral (%).....	9
Gráfico 2: Variación trimestral del PIB Trimestral (%).....	10
Gráfico 3: Variación del gasto público trimestral (%).....	12
Gráfico 4: Variación trimestral de la producción de hidrocarburos (%).....	13
Gráfico 5: Producción trimestral de hidrocarburos (miles de BEP).....	14
Gráfico 6: Evolución del nivel general de precios (%).....	15
Gráfico 7: Evolución de la masa monetaria (en millones de FCFA).....	16
Gráfico 8: Evolución mensual del precio de crudo (USD por barril).....	17
Gráfico 9: Evolución mensual del precio de LNG (USD por mmbtu).....	18
Gráfico 10: Variación trimestral de llegada de pasajeros internacionales (%).....	19
Gráfico 11: Llegada trimestral de pasajeros internacionales.....	20

SIGLAS Y ACRÓNIMOS

ASECNA	Agencia para la Navegación Aérea en África y Madagascar
BEAC	Banco de los Estados de África Central
BEP	Barriles Equivalentes de Petróleo
Brent	Petróleo de referencia en el mercado europeo
CEMAC	Comunidad Económica y Monetaria del África Central
DEG	Derechos Especiales de Giro
F CFA	Franco de la Comunidad Financiera Africana
FMI	Fondo Monetario Internacional
G.C	Gastos Corrientes
G.E.	Guinea Ecuatorial
G.I	Gastos de Inversión
G.P	Gasto Público
INEGE	Instituto Nacional de Estadística de Guinea Ecuatorial
LNG	Gas Natural Licuado
LPG	Gas Licuado del Petroléo
MHEP	Ministerio de Hacienda, Economía y Planificación
MMH	Ministerio de Minas e Hidrocarburos
MMBTU	Millones de Unidades Térmicas Británicas Métricas
OPEP	Organización de Países Exportadores de Petróleo
PIB	Producto Interior Bruto
PIBT	Producto Interior Bruto Trimestral
T1	Primer trimestre
T2	Segundo trimestre
T3	Tercer trimestre
T4	Cuarto trimestre
USD	Dólares americanos
WTI	Petróleo Intermedio de Texas

**EVOLUCIÓN DEL PRODUCTO INTERIOR
BRUTO EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2022**

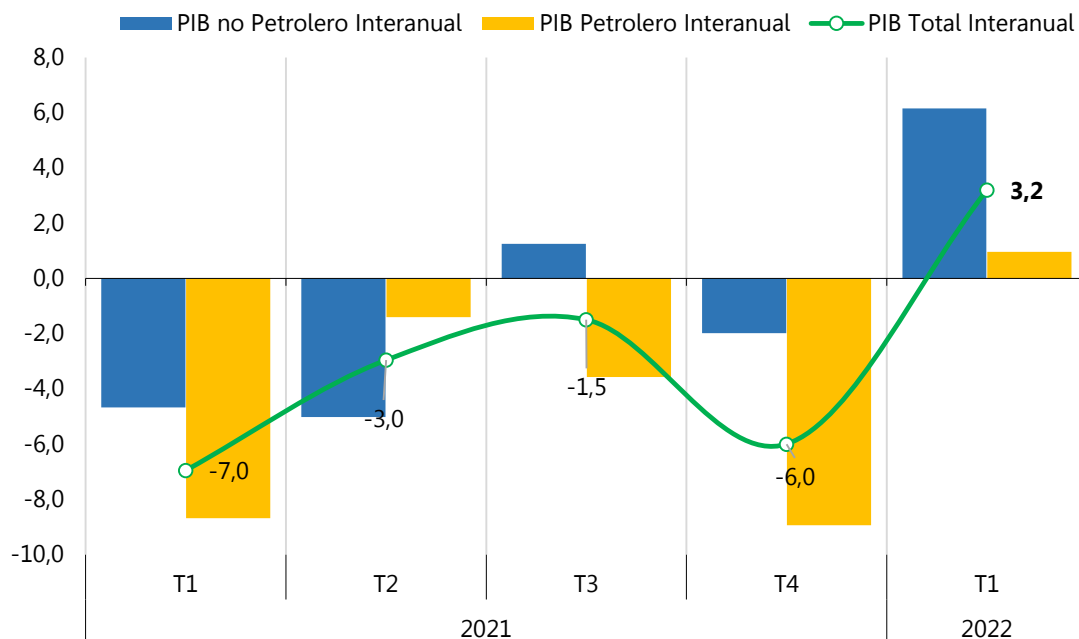
1. EVOLUCIÓN DEL PRODUCTO INTERIOR BRUTO (PIB) EN EL PRIMER TRIMESTRE 2022

En el primer trimestre de 2022, el Producto Interior Bruto (PIB) tuvo un incremento interanual del 3,2%, resultado de un crecimiento conjunto del PIB no Petrolero (6,2%) y del PIB Petrolero (1,0%).

El crecimiento estimado del PIB petrolero interanual se explica principalmente por el aumento interanual de la producción de gases en un 25,5%, a pesar del descenso de la producción de crudo en un 5,0%.

Por su parte, el aumento del PIB no Petrolero fue el resultado de dos factores: (i) un incremento interanual de las inversiones públicas del 777,5%; pasando de una ejecución de 6.870 millones de F CFA en el primer trimestre de 2021 a 60.283 millones de F CFA en el mismo periodo de 2022 y, (ii) la eliminación de las medidas restrictivas que posibilitaron el incremento de otras actividades económicas como el transporte y el comercio, entre otras.

Gráfico 1: Variación interanual del PIB Trimestral (%)

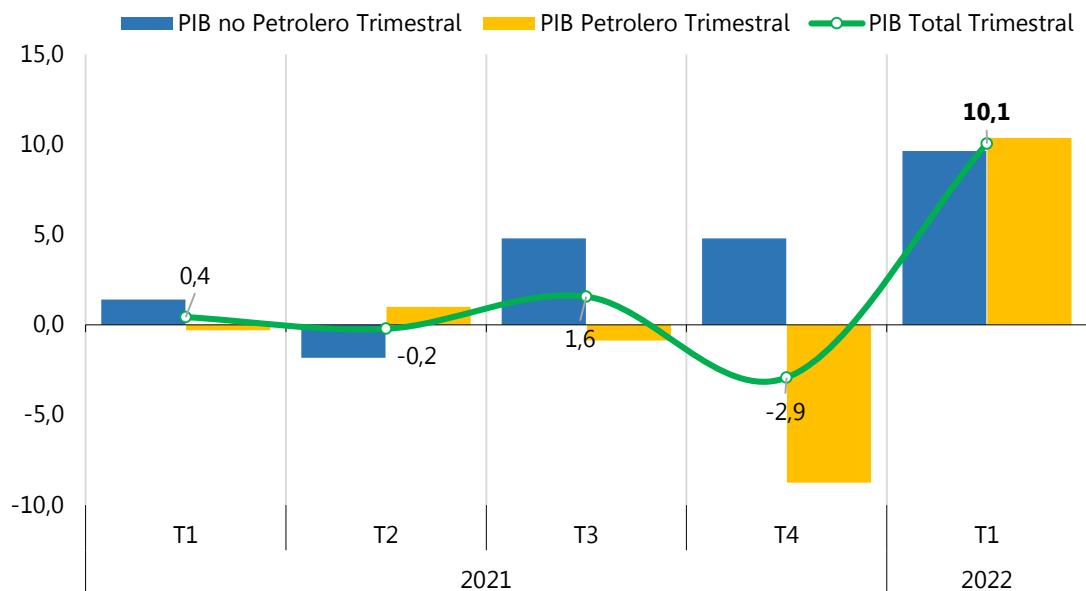


Con respecto al trimestre anterior, se estima que el PIB creció un 10,1% en el primer trimestre de 2022. Este incremento del PIB es el resultado de la evolución positiva de sus dos componentes, el PIB Petrolero (10,4%) y el PIB no Petrolero (9,6%).

El aumento del PIB Petrolero se debió a un alza del 35,1% en la producción de hidrocarburos durante el primer trimestre de 2022 con respecto al cuarto trimestre de 2021, donde la producción de gases creció un 49,8% y la del crudo un 18,1%.

Por su parte, el crecimiento del PIB no Petrolero durante el periodo de referencia se justifica principalmente por el aumento del gasto de inversión en un 141,0% y su efecto multiplicador sobre la economía, así como el crecimiento de otras actividades que se vieron afectadas por las restricciones impuestas para contener la propagación de la COVID-19 en sus sucesivas oleadas durante el periodo de dicha pandemia.

Gráfico 2: Variación trimestral del PIB Trimestral (%)



**EVOLUCIÓN DE LAS VARIABLES
EXPLICATIVAS DEL PIB TRIMESTRAL**

2. EVOLUCIÓN DE LAS VARIABLES EXPLICATIVAS DEL PIB TRIMESTRAL

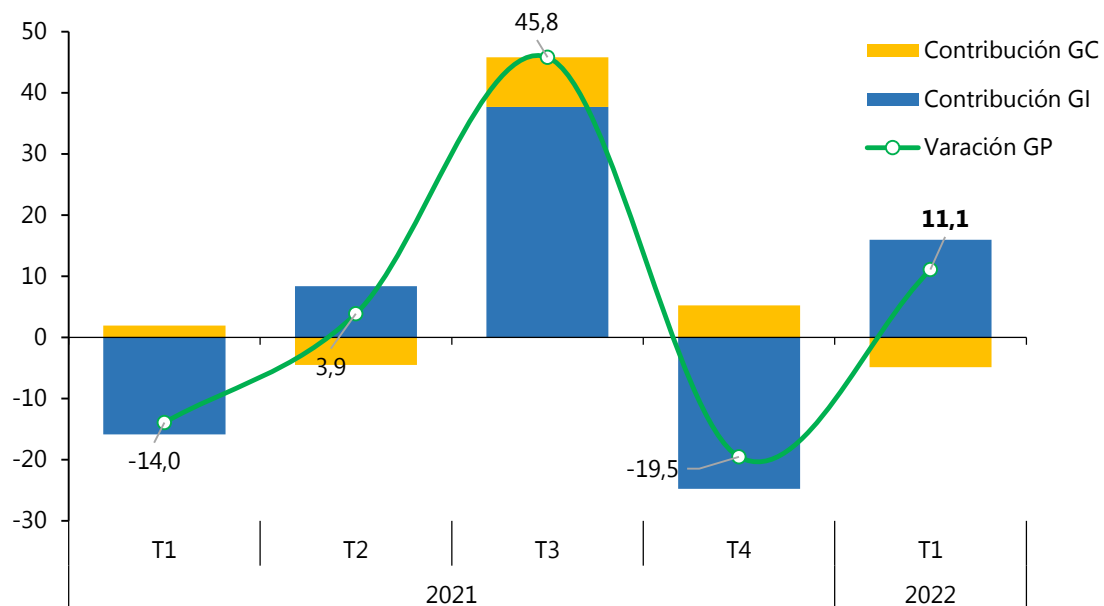
2.1. Evolución del Gasto Público

Según datos provisionales proporcionados por el Ministerio de Hacienda, Economía y Planificación¹, el gasto público ejecutado en el primer trimestre de 2022 fue de 245.733 millones de F CFA, un 90,3% con respecto a lo previsto en la Ley de Presupuestos Generales del Estado para este trimestre y un aumento del 37,2% con respecto a la ejecución del mismo trimestre en 2021.

En comparación con el trimestre anterior, el gasto público registró un aumento del 11,1%, debido a un incremento de las inversiones públicas en orden de 141,0% que compensaron la caída del gasto corriente (5,5%).

La disminución del gasto corriente se explica principalmente por la contracción de todas las subpartidas a excepción del gasto en bienes y servicios corrientes, que aumentó en un 13,7% con respecto al último trimestre de 2021.

Gráfico 3: Variación del gasto público trimestral (%)



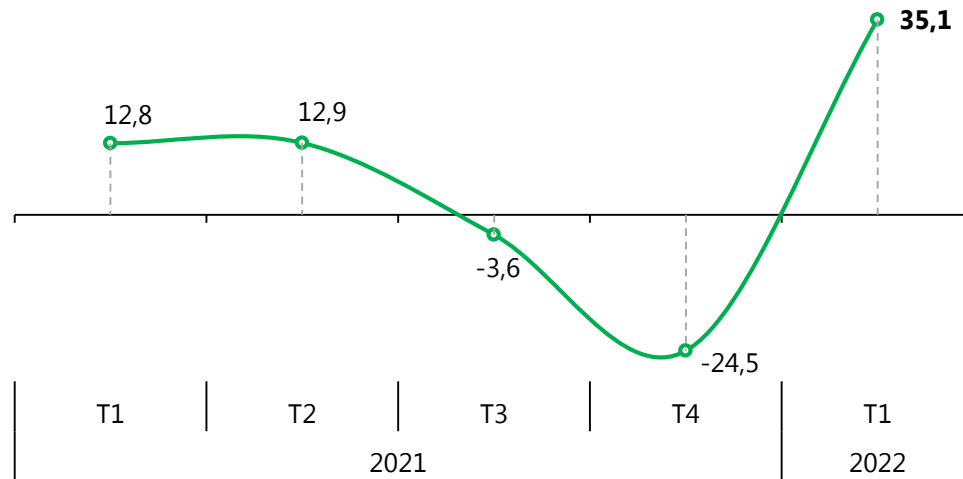
Fuente: MHEP

¹ Actualización recibida el 27 de mayo de 2022

2.2. Evolución de la Producción de Hidrocarburos

La producción de hidrocarburos en el primer trimestre fue de 27,1 millones de Barriles Equivalentes de Petróleo (BEP), un 35,1% más que el nivel de producción obtenida en el trimestre anterior (20 millones de BEP).

Gráfico 4: Variación trimestral de la producción de hidrocarburos (%)



Fuente: MMH

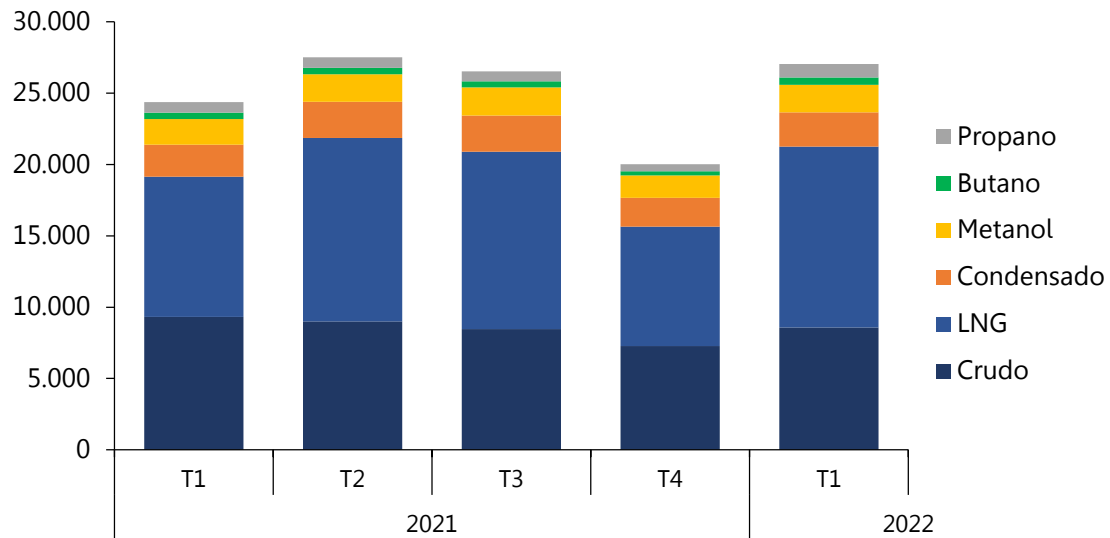
En la comparación interanual, la producción de hidrocarburos registró una subida del 11,0%; es decir, pasó de 24,3 millones de BEP en el primer trimestre del 2021 a 27,1 millones de BEP en el primer trimestre de 2022.

Por tipo de producto, la producción de gases experimentó un crecimiento interanual del 25,5%, debido principalmente a las contribuciones positivas del LNG (22,2%) y del LPG (2,1%). Por el contrario, la producción interanual de petróleo bruto (Crudo y Condensado) descendió un 5,0% debido a la contribución negativa del crudo (6,5%) a pesar de la contribución positiva del condensado (1,4%).

Con respecto al trimestre anterior, la producción de hidrocarburos experimentó un incremento del 35,1%, pasando de 20 millones de BEP en el cuarto trimestre de 2021 a 27,1 millones de BEP en el primer trimestre de 2022. La producción de gases creció un 49,8%, principalmente por la contribución positiva del LNG (40,1%) y del LPG (6,1%). Al igual que en el caso de los gases, la producción de

petróleo bruto se incrementó un 18,1% debido a la contribución del crudo (14,0%) y el condensado (4,1%).

Gráfico 5: Producción trimestral de hidrocarburos (miles de BEP)



Fuente: MMH

Según el Ministerio de Minas e Hidrocarburos, el incremento de la producción de hidrocarburos observado en el primer trimestre de 2022 con respecto al trimestre anterior se explica por la puesta en funcionamiento de las plantas de producción de hidrocarburos que se vieron afectadas por las explosiones de los calentadores de aceite en algunas plantas y la avería del compresor de Gas Lift el pasado mes de septiembre y que han sido reparadas parcialmente.

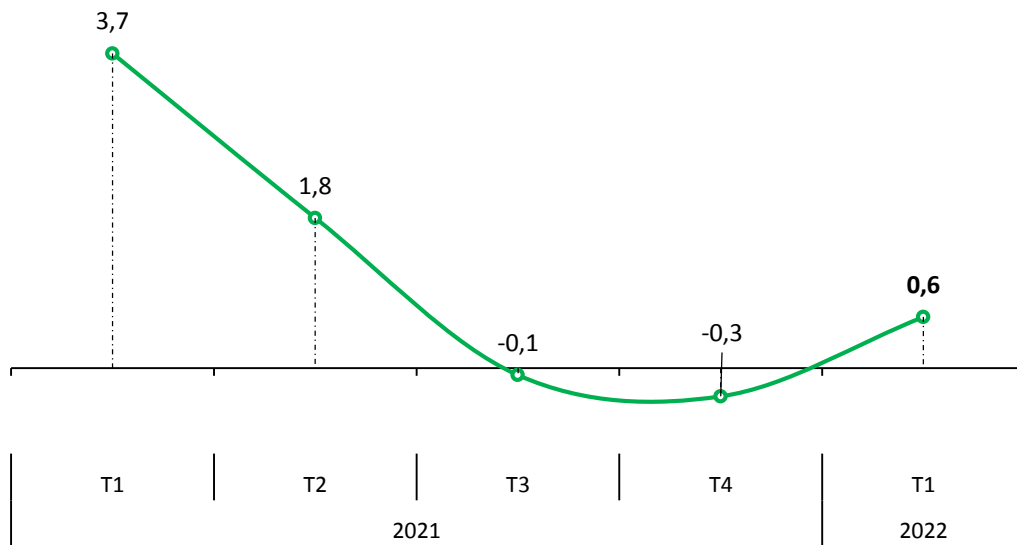
Otro factor que explica el incremento de la producción es la puesta en producción de algunas plantas que antes estaban inactivas pero que con los nuevos precios de los hidrocarburos resultó rentable realizar las reparaciones necesarias en algunas de ellas y reactivar su explotación.

2.3. Evolución del Nivel General de Precios

El crecimiento observado del nivel general de precios durante el primer trimestre es el resultado de una mayor escasez de productos en los mercados nacionales debido principalmente a factores externos como los altos precios mundiales de los productos básicos, las sequías, las restricciones a la exportación en los principales exportadores de alimentos, y la escasez de suministros a nivel mundial².

La tasa de inflación registrada en el país durante el primer trimestre fue del 0,6%, noventa puntos básicos superior a la tasa registrada en el trimestre anterior y 3,1 puntos porcentuales por debajo del nivel observado durante el primer trimestre del año 2021.

Gráfico 6: Evolución del nivel general de precios (%)



Este incremento del nivel general de precios observado durante el primer trimestre de 2022 fue más agudo en la ciudad de Malabo con una tasa de inflación trimestral del 1,8%, lo que supone 1,2 puntos porcentuales superior a la media nacional.

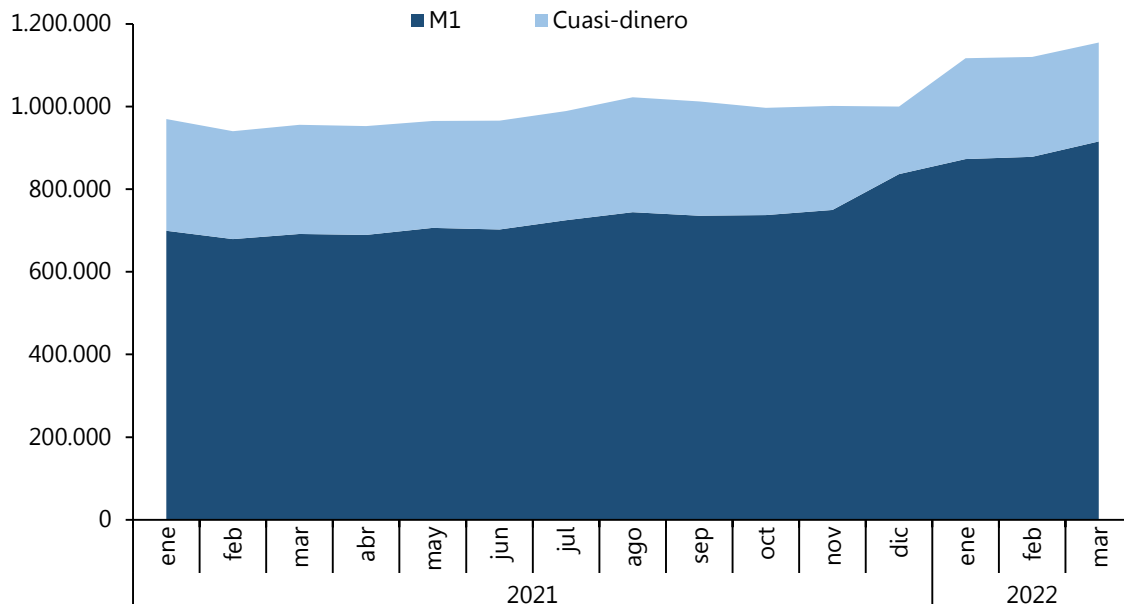
² Regional Economic Outlook for Sub-Saharan Africa, April 2022

2.4. Evolución de la liquidez Monetaria (M2)

Según datos provisionales del Banco de los Estados de África Central (BEAC), la cantidad de dinero disponible en la economía nacional para realizar transacciones a 31 de marzo de 2022 se situó en 1.154,7 mil millones de F CFA, un 15,5% superior a la liquidez monetaria a 31 de diciembre de 2021 y un 20,9% superior a la del mismo periodo del año 2021. Por componentes, la disponibilidad monetaria aumentó un 9,5% con respecto al trimestre anterior y el cuasi dinero un 46,6%.

El incremento trimestral de la liquidez monetaria observada durante el primer trimestre de 2022 es principalmente la contrapartida contable de un aumento significativo de los Activos Exteriores Netos (AEN) que pasaron de -151,3 mil millones de F CFA a finales del cuarto trimestre de 2021 a los actuales 213,1 mil millones de F CFA. Esta subida trimestral de los AEN se explica por el aumento del saldo de la cuenta operaciones, que pasó de -38,0 mil millones de F CFA a finales de 2021 a 284,8 mil millones de F CFA a 31 de marzo de 2022.

Gráfico 7: Evolución de la masa monetaria (en millones de FCFA)



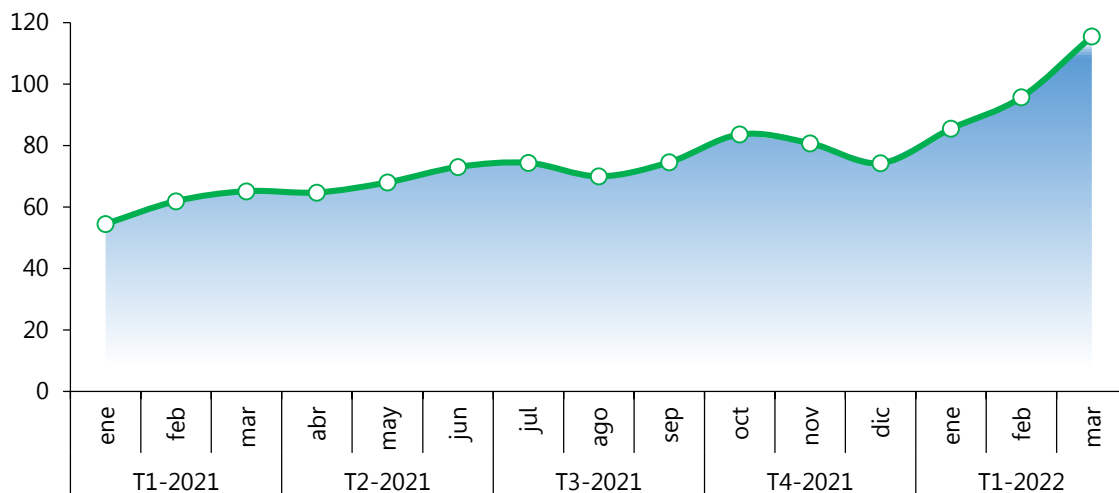
Fuente: BEAC

2.5. Evolución del precio de los hidrocarburos

Los precios de los productos energéticos cerraron el primer trimestre de 2022 en máximos históricos. El índice de precios de productos energéticos creció un 28,4% con respecto al trimestre anterior y un 80,0% con respecto al primer trimestre de 2021. Esta subida de precios se explica, en parte, por la incertidumbre generada en el mercado energético las posibles reacciones rusas a las sanciones occidentales por la guerra en Ucrania y por otra, a la escasez de los productos energéticos en los mercados mundiales resultado de una alta demanda en los países desarrollados para satisfacer sus necesidades actuales de generación de energía y de aprovisionamiento estratégico, frente a una oferta rígida debido a la decisión de la OPEP y sus socios de cumplir con un calendario estricto de incrementos de producción para evitar su exceso y el posterior hundimiento de precios.

La cotización del crudo Brent, índice de referencia para el crudo de Guinea Ecuatorial, terminó el primer trimestre de 2022 con una subida interanual del 63,4% al pasar de un precio promedio de 60,6 USD por barril durante el primer trimestre de 2021 a 98,9 USD por barril durante el primer trimestre de 2022. Con respecto al trimestre anterior, el precio del Brent registró un alza del 24,4%, desde los 79,6 USD por barril del trimestre pasado.

Gráfico 8: Evolución mensual del precio de crudo (USD por barril)

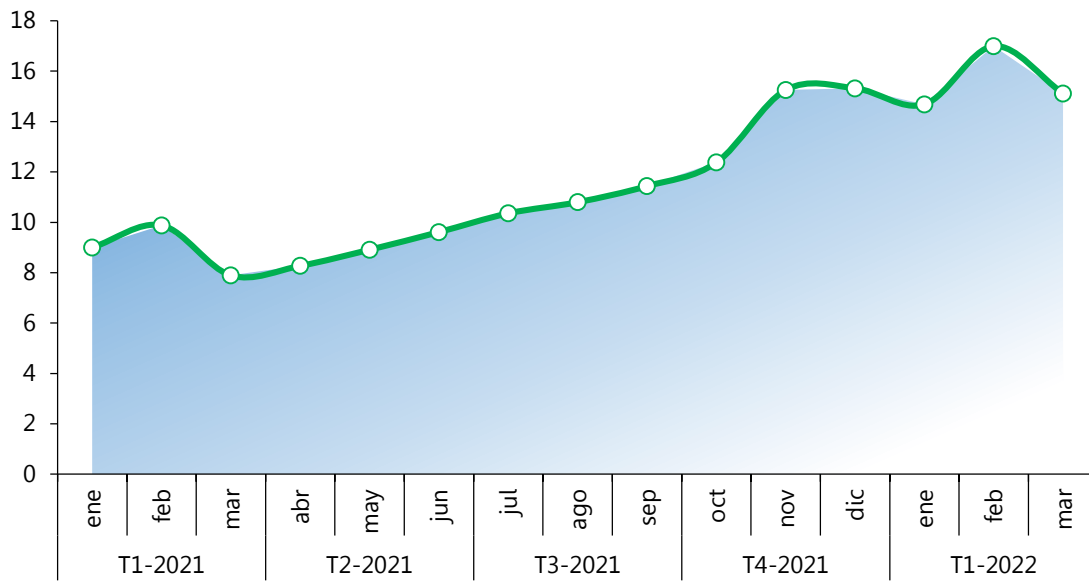


Fuente: Banco Mundial. <https://www.worldbank.org/en/research/commodity-markets>

Por su parte, el índice de precios del gas natural experimentó un incremento del 181,9% comparado con el primer trimestre de 2021 y un 0,6% con respecto al último trimestre del 2021.

El Gas Natural Licuado de Japón (LNG), índice de referencia para el Gas Natural Licuado ecuatoguineano, experimentó un crecimiento interanual del 74,7%, al pasar de un promedio de 8,9 USD por mmbtu³ durante el primer trimestre de 2021 a 15,6 USD por mmbtu durante el primer trimestre de 2022. Con respecto al trimestre anterior, el precio del Gas Natural Licuado de Japón registró un alza del 8,9%, pasando de un precio promedio de 14,3 USD por mmbtu durante el cuarto trimestre de 2021, a 15,6 USD por mmbtu durante el primer trimestre de 2022.

Gráfico 9: Evolución mensual del precio de LNG (USD por mmbtu)



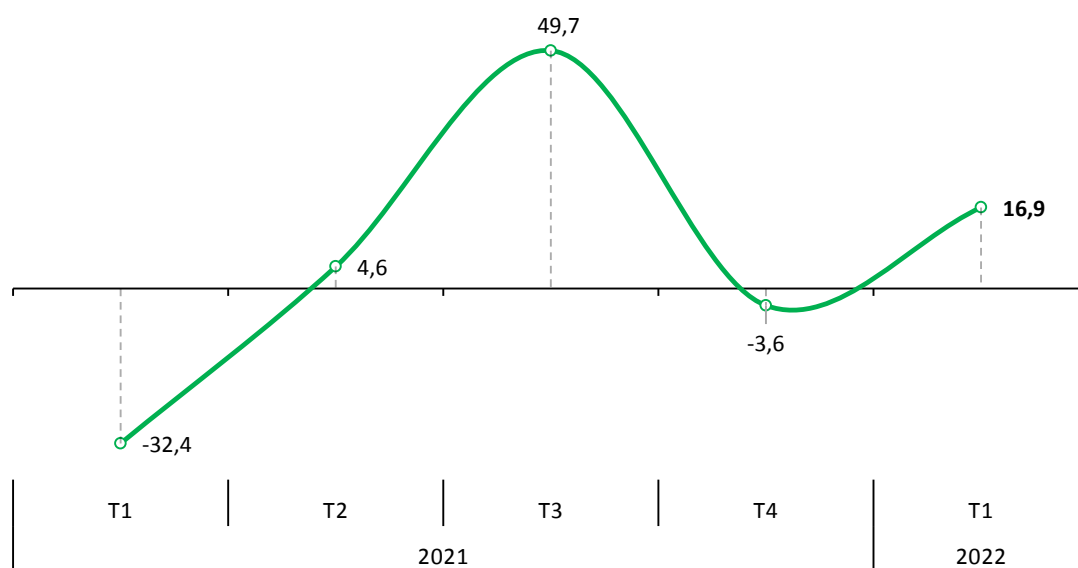
Fuente: Banco Mundial. <https://www.worldbank.org/en/research/commodity-markets>

³ 1 Mmbtu = 28,263682 m³

2.6. Flujo de Llegada de pasajeros Internacionales

Según datos de ASECNA, durante el primer trimestre de 2022, el volumen de llegadas internacionales de pasajeros en el país registró un incremento del 16,9% con respecto al trimestre anterior y un 76,4% con respecto al mismo periodo del año 2021.

Gráfico 10: Variación trimestral de llegada de pasajeros internacionales (%)

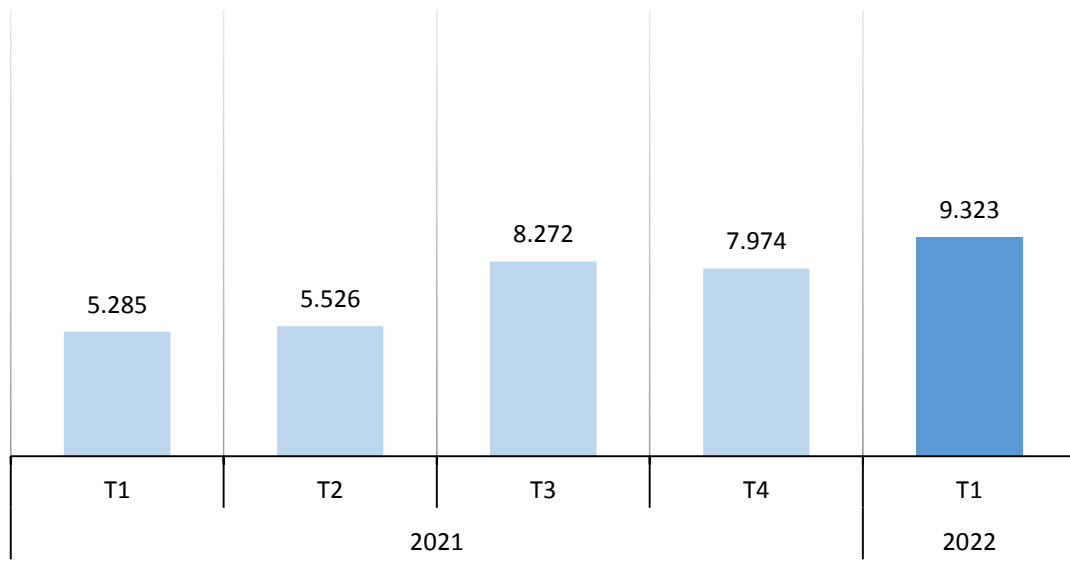


Fuente: ASECNA

En términos absolutos, llegaron alrededor de 1.349 pasajeros más procedentes del espacio no comunitario con respecto al trimestre anterior y 4.038 más que el mismo periodo de 2021.

Este incremento del volumen de pasajeros observado durante el primer trimestre se explica principalmente por la relajación de las medidas restrictivas tomadas por las autoridades sanitarias en virtud de un mejor escenario de la pandemia.

Gráfico 11: Llegada trimestral de pasajeros internacionales



Fuente: ASECNA

ANEXOS

Anexo 1: Gasto público trimestral (millones de F CFA)

	T1-2021	T2-2021	T3-2021	T4-2021	T1-2022
GASTOS CORRIENTES	174.681	166.521	181.860	196.217	185.450
Gastos Financieros de la deuda	19.342	17.421	15.721	20.752	8.919
Gastos de personal	43.609	44.591	52.517	54.067	46.823
Bienes y Servicios corrientes	75.466	59.690	73.604	69.104	78.585
Subvenciones y Transferencias	30.814	33.460	34.523	48.221	47.822
Otros gastos	5.450	11.359	5.495	4.073	3.301
GASTOS DE INVERSION	6.870	22.033	93.091	25.009	60.283
GASTO PUBLICO TOTAL	181.551	188.554	274.951	221.226	245.733

Fuente: MHEP

Anexo 2: Producción trimestral de hidrocarburos (miles de BEP)

Productos	2021				2022
	T1	T2	T3	T4	T1
Crudo	9.320	9.007	8.462	7.273	8.574
Condensado	2.230	2.547	2.541	2.017	2.397
Propano	733	740	689	501	949
Butano	459	443	418	299	511
Metanol	1.800	1.936	1.987	1.565	1.948
LNG	9.832	12.850	12.430	8.374	12.680
Total	24.374	27.522	26.527	20.029	27.058

Fuente: MMH

Anexo 3: Inflación por ciudad (%)

Distrito	2021				2022
	T1	T2	T3	T4	T1
Malabo	3,5	2,4	1,3	1,2	1,8
Bata	4,2	1,3	-1,3	-1,4	0,2
Ebibeyin	2,3	0,8	-0,6	-1,2	-0,3
Mongomo	4,5	2,5	-0,1	-1,6	-1,7
Evinayong	2,3	1,3	0,3	0,1	0,5
Nacional	3,7	1,8	-0,1	-0,3	0,6

Anexo 4: Precios promedio de los hidrocarburos

Periodo	Precios (USD)		Índice de precios (base = 2010)	
	Crudo Brent	LNG	Gas Natural	Energía
enero-21	54,6	9,0	73,0	69,9
febrero-21	62,0	9,9	97,5	80,4
marzo-21	65,2	7,9	65,6	80,8
abril-21	64,8	8,3	71,3	80,8
mayo-21	68,0	8,9	83,5	86,3
junio-21	73,1	9,6	94,7	93,9
julio-21	74,4	10,4	112,7	98,3
agosto-21	70,0	10,8	129,8	96,3
septiembre-21	74,6	11,4	178,4	107,2
octubre-21	83,7	12,4	222,5	123,4
noviembre-21	80,8	15,3	202,6	115,0
diciembre-21	74,3	15,3	236,5	112,4
enero-22	85,5	14,7	196,9	121,3
febrero-22	95,8	17,0	197,5	131,3
marzo-22	115,6	15,1	271,1	163,2

Fuente: Banco Mundial. <https://www.worldbank.org/en/research/commodity-markets>

Anexo 5: Recursos y contrapartidas monetarias (millones de F CFA)

Periodo	Dinero Fiduciario	Depósitos a la vista	M1	Cuasi- dinero	M2	AEN	Créditos a la economía	Créditos al Estado
Ene-2021	159.689	539.468	699.157	270.342	969.499	-285.624	942.284	731.820
Feb-2021	160.208	519.173	679.381	260.922	940.303	-267.897	941.685	652.631
Mar -2021	165.661	526.178	691.839	263.652	955.491	-265.554	939.823	692.332
Abr -2021	167.016	522.621	689.637	263.328	952.965	-239.880	933.207	654.267
May -2021	168.405	537.511	705.916	258.826	964.742	-226.662	930.356	652.023
Jun -2021	165.316	537.063	702.379	263.422	965.801	-264.111	916.464	685.457
Jul -2021	169.309	555.949	725.258	264.080	989.338	-163.392	908.525	353.634
Ago -2021	168.915	575.578	744.493	277.496	1.021.989	-36.180	899.816	659.810
Sep -2021	163.753	571.943	735.696	276.391	1.012.087	-112.313	900.205	575.175
Oct -2021	170.299	566.775	737.074	260.096	997.170	206.124	620.635	517.744
Nov -2021	176.350	573.375	749.725	251.848	1.001.573	-141.679	910.777	579.121
Dic -2021	190.114	646.456	836.570	163.005	999.575	-151.275	913.973	479.666
Ene -2022	303.509	569.190	872.699	244.244	1.116.943	32.705	915.333	409.994
Feb -2022	297.006	581.009	878.015	241.748	1.119.763	39.752	1.002.793	122.339
Mar -2022	306.827	608.996	915.823	238.916	1.154.739	213.069	901.956	325.144

Fuente: BEAC

Anexo 6: Transporte aéreo de personas

Periodo	Vuelos N (D)	Pasajeros N (D)	Vuelos RM (D)	Vuelos RM (A)	Pasajeros RM (D)	Pasajeros RM (A)	Pasajeros CEMAC (D)	Pasajeros CEMAC (A)
ene-21	562	9.509	84	78	2.431	1.827	463	1.256
feb-21	386	6.141	83	85	1.924	1.486	739	1.081
mar-21	629	6.402	97	89	2.833	1.972	557	911
abr-21	516	6.258	87	88	2.308	1.803	432	984
may-21	386	5.182	89	86	2.652	1.807	348	650
jun-21	355	6.746	76	77	2.796	1.916	216	623
jul-21	461	8.470	97	174	3.407	2.328	551	1.225
ago-21	480	13.803	108	109	3.026	2.534	979	1.660
sept-21	405	12.626	121	120	4.282	3.410	853	1.598
oct-21	430	12.493	118	122	3.227	2.878	760	1.330
nov-21	536	13.864	134	136	3.610	3.660	617	825
dic-21	594	18.154	139	144	2.136	1.436	725	594
ene-22	387	11.724	116	114	1.275	1.095	876	817
feb-22	369	5.493	140	152	2.779	4.002	2.207	890
mar-22	566	13.090	158	156	3.358	4.226	2.602	1.713

Fuente: ASECNA

NOTA:

- **Vuelos N:** Vuelos Nacionales
- **Pasajeros N:** Pasajeros en vuelos Nacionales
- **RM:** Resto del Mundo
- **Pasajeros CEMAC:** Pasajeros en vuelos Comunitarios
- **D:** Salidas (del francés Départs)
- **A:** Llegadas (del francés Arrivages)

FICHA METODOLÓGICA

Producto Interior Bruto Trimestral

El Producto Interior Bruto Trimestral (PIBT) se produce por la necesidad de disponer de información sobre la evolución de la economía nacional de forma más rápida que la proporcionada por las cuentas nacionales anuales. En este sentido, se define el PIBT como un indicador de síntesis de carácter coyuntural, disponible con un desfase temporal reducido, cuyo objetivo principal es proporcionar una descripción cuantitativa y coherente de la actividad económica del país. Por tanto, su estimación facilita el análisis y seguimiento del comportamiento a corto plazo de la economía de una forma continua y oportuna, y se configura como un instrumento muy útil para la toma de decisiones en materia de política económica de corto plazo y para la supervisión de las medidas adoptadas por los agentes económicos.

Las estimaciones se fundamentan en la utilización de una herramienta tipo "NOWCAST"; cuya finalidad es explicar la evolución del PIB trimestral (PIBT). Por las características propias de la economía de Guinea Ecuatorial, el PIBT se descompone en PIB Petrolero (PIBP) y PIB No Petrolero (PIBNP).

Las variables utilizadas para la estimación del PIBT, se escogieron principalmente por la facilidad de ser actualizadas mensualmente y por el alto grado de correlación con el Producto Interior Bruto. Las variables utilizadas son: Producción de crudo y gas, oferta monetaria (M2), gasto corriente del gobierno, el IPC, gasto de inversión del gobierno, llegada de pasajeros y llegada de carga.

¿Qué es NOWCAST?

"NOWCAST" es una herramienta de modelación económica, que permite hacer el seguimiento del PIB en el corto plazo, sin embargo, no sólo evalúa la actividad económica real del momento, sino que también ofrece la posibilidad de construir una proyección del PIBT para el siguiente trimestre. La herramienta proporciona una solución al problema de encontrar una estimación del agregado trimestral, que sea coherente con el valor del agregado anual. Permite además, una cuantificación objetiva de la calidad de la trimestralización al disponer de las medidas de ajuste.

¿Cómo funciona NOWCAST?

La herramienta NOWCAST genera una estimación en “tiempo real” de la evolución de una variable de referencia, en nuestro caso, el PIBT. En este mismo caso, el modelo NOWCAST se enfoca principalmente en la estimación y proyección del PIB a corto plazo a partir de series cronológicas mensuales (Producción de crudo y gas, oferta monetaria (M2), gasto corriente del gobierno, el IPC, gasto de inversión del gobierno, llegada de pasajeros y llegada de carga). La herramienta requiere de información de alta frecuencia de las variables explicativas (al menos mensual) para la estimación de una variable a explicar cuya frecuencia es mayor (trimestral, semestral).

Variables utilizadas en el NOWCAST

Las variables explicativas utilizadas en la herramienta fueron escogidas por su alta correlación con el PIB (variable a explicar) y la disponibilidad y facilidad de obtención de series largas, sin mayores vacíos en la información. Las variables explicativas son: gasto público corriente, gasto público de inversión, llegada de pasajeros, llegada de flete, producción de crudo, producción de gases y oferta monetaria (M2). Los insumos empleados para la actualización de la herramienta son provistos por el Ministerio de Hacienda, Economía y Planificación, el Ministerio de Minas e Hidrocarburos, el Banco de los Estados del África Central (BEAC), ASECNA y los que disponen la misma institución.

El periodo de las series empieza en enero 2005.

Se podría considerar en el futuro la inclusión de variables explicativas adicionales, como por ejemplo la generación de energía eléctrica y la producción/consumo de cemento, con el fin de precisar el comportamiento de la demanda interna.

Estructura de la herramienta NOWCAST

La herramienta NOWCAST utiliza la plataforma Microsoft Excel, por su universalidad. El archivo Excel 'NOWCAST 2.0' cuenta con 22 hojas. El usuario final tiene acceso a 14 hojas, quedando algunas protegidas contra cambios, principalmente las que se refieren a la estimación de los coeficientes del modelo



Instituto Nacional de Estadística de Guinea Ecuatorial

Edificio Abayak, 4ª planta, Malabo II, Telf: +240 222 196724

www.inege.gq