

Declaración de Producción de Gas Natural 2021- 2030



GESTOR DEL MERCADO DE
GAS NATURAL EN COLOMBIA
UN MERCADO DE LA BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA

REGISTRADO EN EL MINISTERIO DE ECONOMÍA



BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA

1

Declaración de Producción

- ✓ Consolidados
- ✓ Agregación por Cuencas
- ✓ Principales campos de producción

2

Contratación Suministro Mercado Primario

- ✓ Nacional
- ✓ Región: Costa
- ✓ Región: Interior



1

Declaración de Producción de **Gas Natural**

2021 - 2030

Consideraciones

- ❖ La presente publicación corresponde a la síntesis de la Declaración de Producción de Gas Natural publicada por el Ministerio de Minas y Energía mediante Resolución 00014 del 31 de mayo de 2021, *Por la cual se publica la Declaración de Producción de Gas Natural para el período 2021-2030*

- ❖ Se agrupa la información por cuencas:
 - Guajira offshore
 - Cesar Ranchería
 - Catatumbo
 - Cordillera Oriental
 - Llanos Orientales
 - Valle Inferior del Magdalena
 - Valle Medio del Magdalena
 - Valle Superior del Magdalena

- ❖ Se presenta información para los siguientes campos de manera separada:
 - Cusiana: Incluye Río Chitamina, Tauramina, Norte y Pauto Sur
 - Cupiagua
 - Cupiagua Sur
 - Guajira: Incluye Chuchupa y Ballena
 - Bullerengue
 - Nelson
 - Clarinete
 - Pandereta
 - Bonga – Mamey: Incluye Bonga y Mamey
 - Gibraltar
 - Floreña
 - Importación: Planta de Regasificación – Mamonal

Aspectos Destacados

- ❖ Pronósticos de producción de gas natural declarados respecto de 184 campos.
- ❖ Producción Total Disponible para la Venta - PTDV declarada respecto de 85 campos (46% de los campos que presentaron la Declaración de Producción). De estos, 21 se encuentra en Costa y 64 se encuentran en el interior.
- ❖ Ajustes en las proyecciones del potencial de producción de algunos campos; se destacan ajustes a los pronósticos para Guajira, Cupiagua, Floreña, Bonga-Mamey, Nelson, Pandereta y Clarinete.
- ❖ Incremento de los pronósticos de producción de los campos Bonga - Mamey
- ❖ Declaración de 50 Gbtud como Cantidades Importadas Disponibles para la Venta - CIDV por parte de Calamarí LNG.



BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA

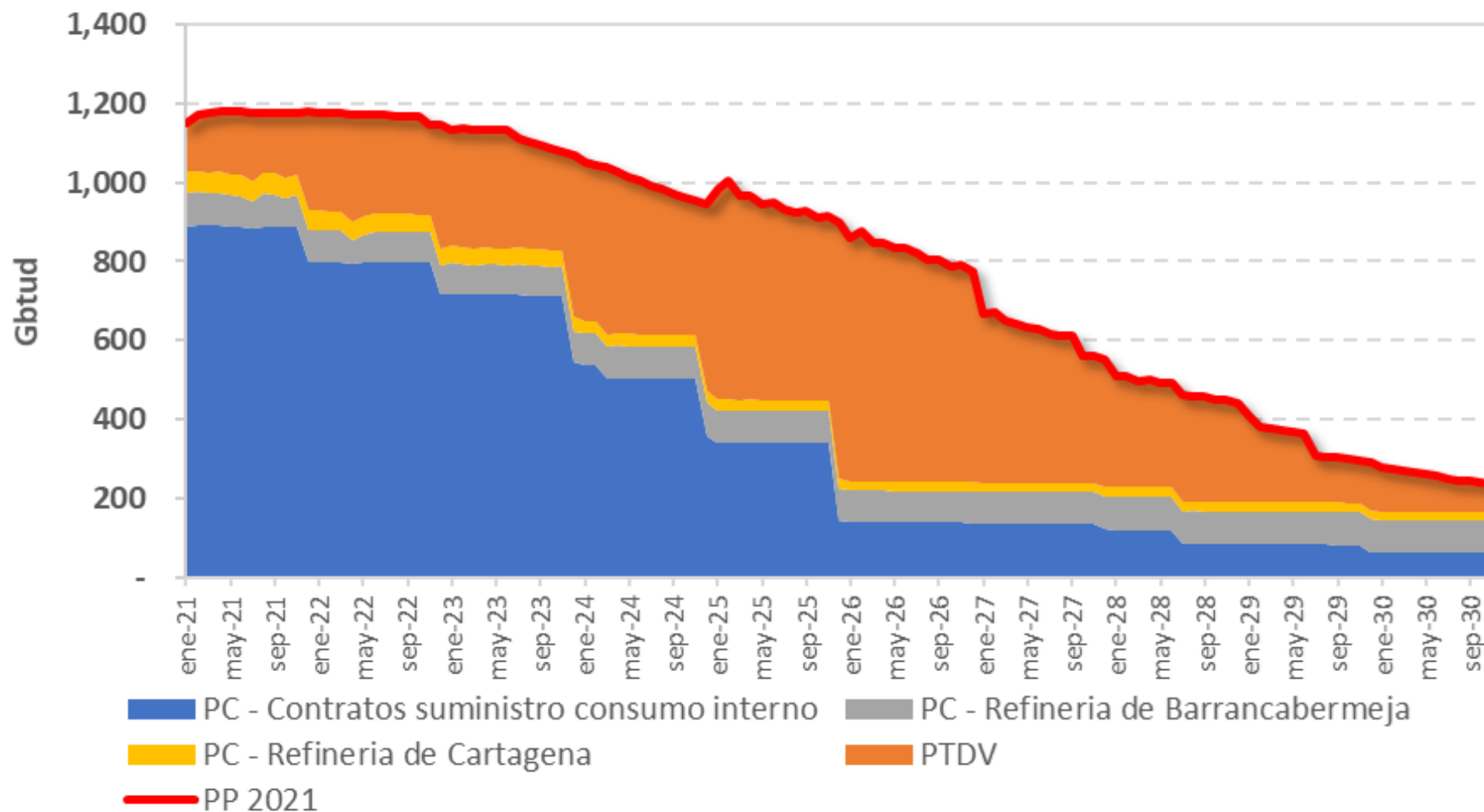


Declaración de **Producción** **C**onsolidados

Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – Res. MME 00014 de 2021



Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA

Declaración Ministerio de Minas – Res. MME 00014 de 2021

Periodo	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial	Cantidades Importadas para la Venta
Dic/2021 - Nov/2022	249	797	76	47	1,169	50
Dic/2022 - Nov/2023	285	715	76	42	1,118	-
Dic/2023 - Nov/2024	385	512	82	31	1,009	-
Dic/2024 - Nov/2025	496	342	82	27	947	-
Dic/2025 - Nov/2026	589	139	80	25	833	-
Dic/2026 - Nov/2027	398	135	81	21	635	-
Dic/2027 - Nov/2028	272	105	83	26	486	-
Dic/2028 - Nov/2029	162	83	84	23	352	-
Dic/2029 - Nov/2030	94	62	83	21	260	-

Producción Comprometida – PC: Cantidades diarias promedio mes de gas natural, medidas en GBTUD, que un productor tienen comprometidas para la venta mediante contratos de suministro firmes o que garanticen firmeza, para cada campo o en un punto de entrada al SNT.

El promedio anual se calcula de diciembre a noviembre del año siguiente.

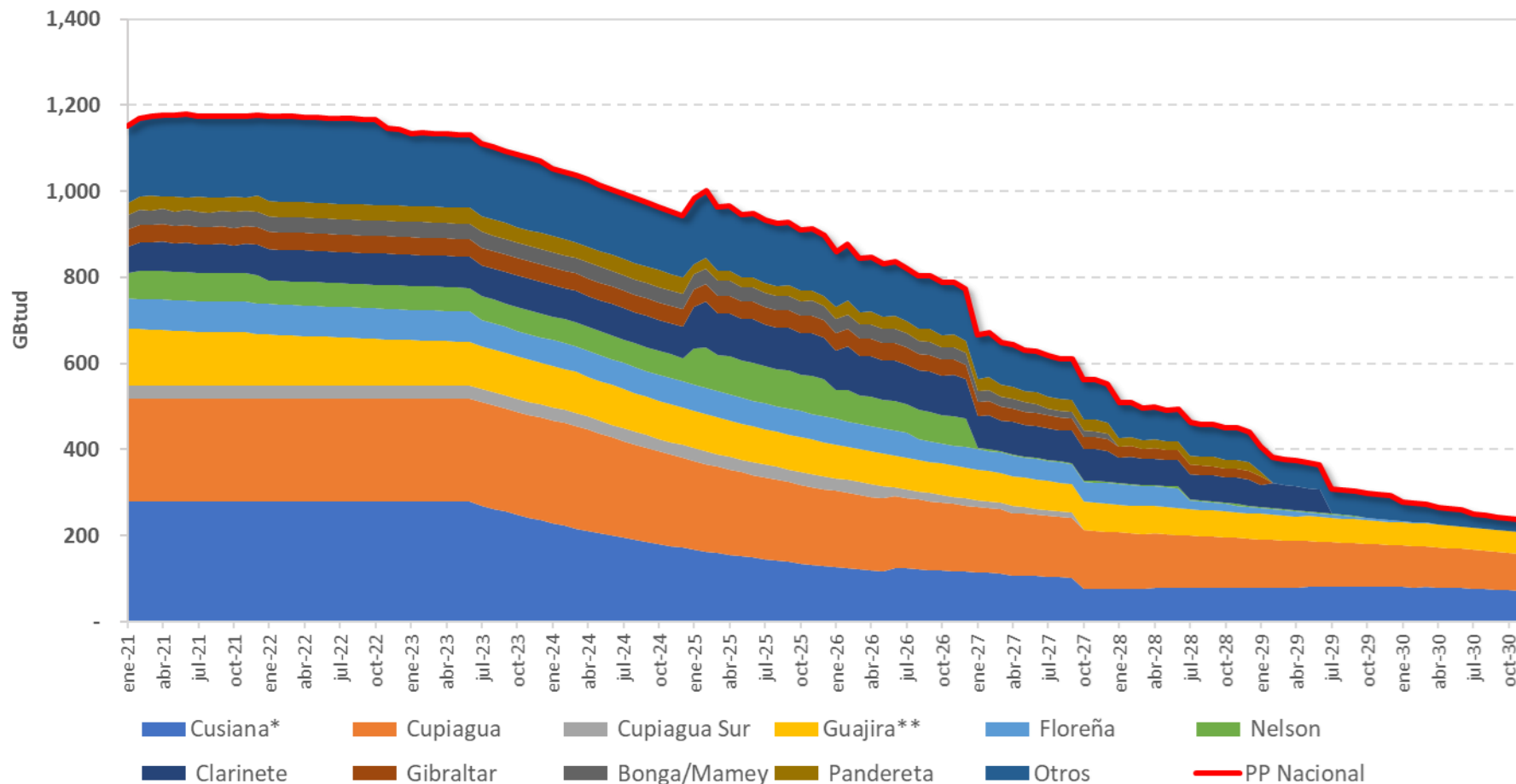
***Cifras expresadas en GBTUD.**

Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas - Potencial de Producción por campos Res. MME 00014 de 2021



* Cusiana agrega Cusiana, Cusiana Norte y Pauto Sur

** Guajira agrega Ballena y Chuchupa

Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA

Declaración Ministerio de Minas - Potencial de Producción por campos Res. MME 00014 de 2021

Periodo	Cusiana	Cupiagua	Cupiagua Sur	Guajira	Floreña	Nelson	Clarinete	Gibraltar	Bonga/Mamey	Pandereta	Otros	PP Nacional
Dic/2021 - Nov/2022	278	239	30	115	71	56	73	41	36	36	196	1,169
Dic/2022 - Nov/2023	268	239	30	103	66	55	73	41	36	37	170	1,118
Dic/2023 - Nov/2024	203	229	30	92	60	55	73	41	36	38	152	1,009
Dic/2024 - Nov/2025	150	194	30	83	60	85	96	41	35	25	147	947
Dic/2025 - Nov/2026	122	167	24	76	55	69	94	39	32	28	126	833
Dic/2026 - Nov/2027	103	144	12	69	47	8	76	31	20	27	98	635
Dic/2027 - Nov/2028	78	124	-	63	35	3	62	23	1	21	77	486
Dic/2028 - Nov/2029	80	106	-	57	10	2	32	3	-	3	59	352
Dic/2029 - Nov/2030	77	91	-	52	1	0.1	-	-	-	-	38	260

Producción Potencial- PP: Pronóstico de las cantidades de gas natural, medidas en GBTUD, que pueden ser producidas diariamente en promedio mes, en cada campo o puestas en un punto de entrada al SNT para atender los requerimientos de la demanda, descontando las cantidades de gas natural requeridas para la operación. Este pronóstico considera el desarrollo de las Reservas de Gas Natural, la información técnica de los yacimientos del campo o campos de producción a la tasa máxima eficiente de recobro y está basado en la capacidad nominal de las instalaciones de producción existentes y proyectadas. El PP de un campo corresponde a la suma de la PC, la PTDV y el Gas Natural de Propiedad del Estado..

*Cifras expresadas en GBTUD.

Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas - Potencial de Producción por campos (% Participación) Res. MME 00014 de 2021

Periodo	Cusiana	Cupiagua	Cupiagua Sur	Guajira	Floreña	Nelson	Clarinete	Gibraltar	Bonga/Mamey	Pandereta	Otros
Dic/2021 - Nov/2022	24%	20%	3%	10%	6%	5%	6%	3%	3%	3%	17%
Dic/2022 - Nov/2023	24%	21%	3%	9%	6%	5%	6%	4%	3%	3%	15%
Dic/2023 - Nov/2024	20%	23%	3%	9%	6%	5%	7%	4%	4%	4%	15%
Dic/2024 - Nov/2025	16%	20%	3%	9%	6%	9%	10%	4%	4%	3%	16%
Dic/2025 - Nov/2026	15%	20%	3%	9%	7%	8%	11%	5%	4%	3%	15%
Dic/2026 - Nov/2027	16%	23%	2%	11%	7%	1%	12%	5%	3%	4%	15%
Dic/2027 - Nov/2028	16%	25%	0%	13%	7%	1%	13%	5%	0%	4%	16%
Dic/2028 - Nov/2029	23%	30%	0%	16%	3%	1%	9%	1%	0%	1%	17%
Dic/2029 - Nov/2030	30%	35%	0%	20%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	15%

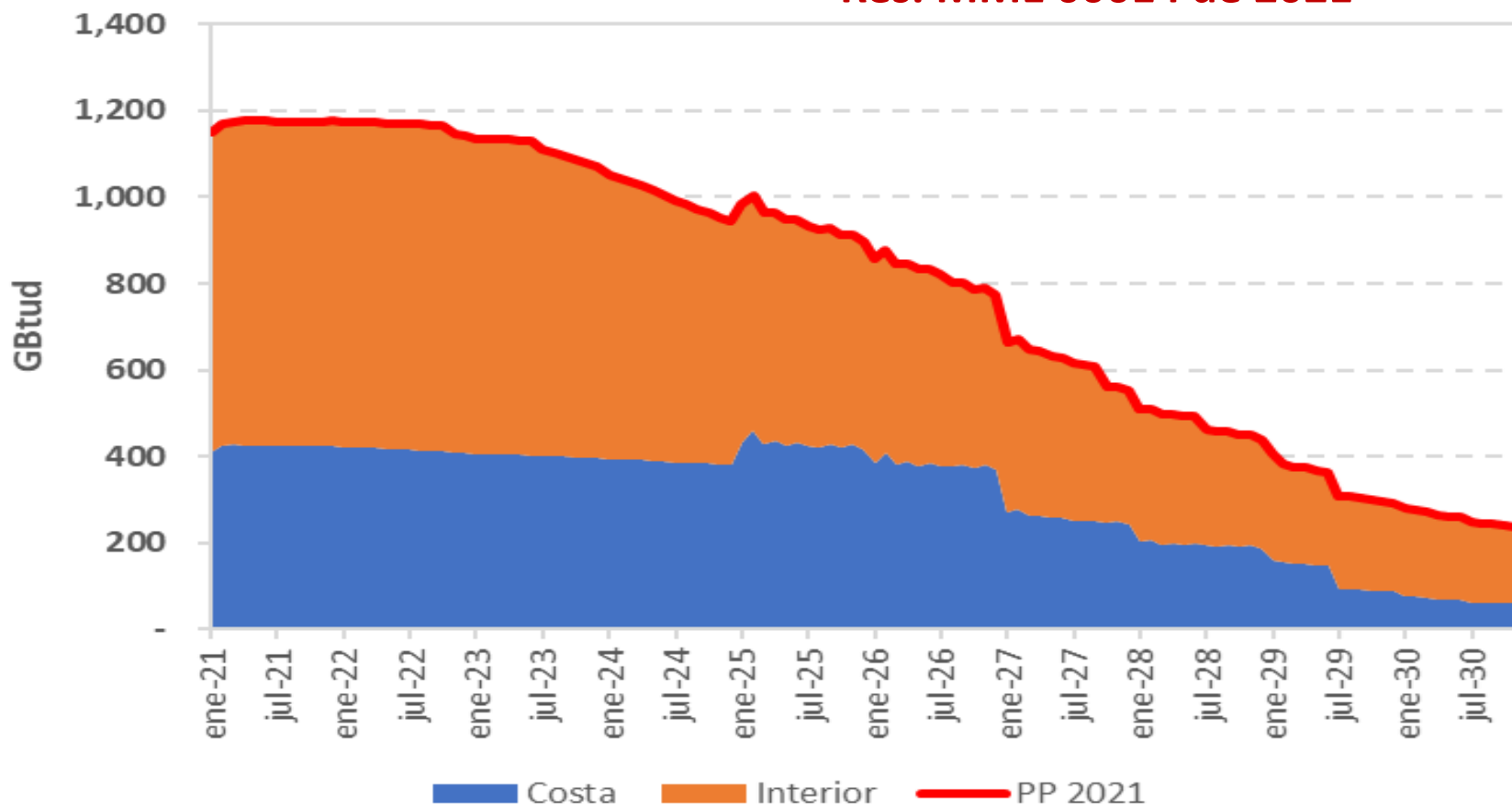
* Los porcentajes se calculan con base en los potenciales de producción promedio año gas

Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas - Potencial de Producción por Región Costa/Interior Res. MME 00014 de 2021



Costa incluye
Acordeon, Arandala, Arianna,
Ballena, Bonga, Breva,
Bullerengue, Cañahuate,
Cañandonga, Chuchupa, Clarinete,
El Difícil, La Creciente, Mamey,
Mamonal, Merecumbe, Nelson,
Níspero, Oboe, Palmer, Pandereta,
Toronja

Interior incluye los demás campos
de la Declaración

*Cifras expresadas en GBTUD.

Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA

Declaración Ministerio de Minas - Potencial de Producción por Región Costa/Interior Res. MME 00014 de 2021

Periodo	Costa	Interior	Nacional
<i>Dic/2021 - Nov/2022</i>	417	753	1,169
<i>Dic/2022 - Nov/2023</i>	403	715	1,118
<i>Dic/2023 - Nov/2024</i>	388	621	1,009
<i>Dic/2024 - Nov/2025</i>	426	521	947
<i>Dic/2025 - Nov/2026</i>	386	447	833
<i>Dic/2026 - Nov/2027</i>	267	369	635
<i>Dic/2027 - Nov/2028</i>	200	285	486
<i>Dic/2028 - Nov/2029</i>	129	223	352
<i>Dic/2029 - Nov/2030</i>	68	192	260

*Cifras expresadas en GBTUD.

Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030

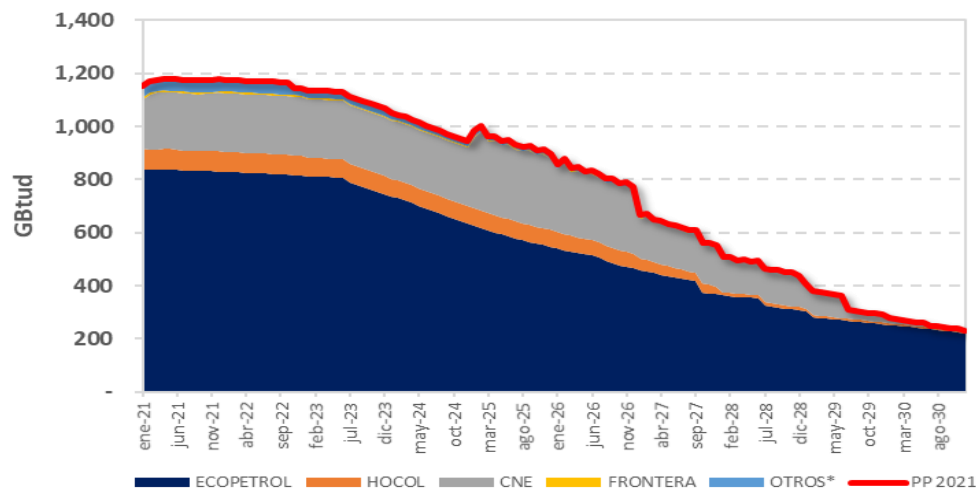


Declaración Ministerio de Minas – Participación por Operador (%)

Res. MME 00014 de 2021

Periodo	ECOPETROL	HOCOL	CNE	FRONTERA	OTROS*
Dic/2021 - Nov/2022	70%	6%	19%	1%	4%
Dic/2022 - Nov/2023	71%	6%	20%	0%	2%
Dic/2023 - Nov/2024	69%	7%	22%	0%	2%
Dic/2024 - Nov/2025	62%	7%	29%	0%	2%
Dic/2025 - Nov/2026	61%	7%	30%	0%	2%
Dic/2026 - Nov/2027	67%	6%	25%	0%	2%
Dic/2027 - Nov/2028	70%	3%	25%	0%	2%
Dic/2028 - Nov/2029	78%	2%	17%	0%	2%
Dic/2029 - Nov/2030	92%	2%	3%	0%	2%

*Otros incluye Carrao Energy S.A., CEPSA Colombia, CNOOC Petroleum Colombia Limited, Drummond Energy INC., DUTMY S.A. Sucursal Colombia, Emerald Energy PLC Sucursal Colombia, Geopark Colombia SAS, Gran Tierra Colombia Inc. Sucursal, Gran Tierra Energy Colombia, LLC Sucursal, Iberoamericana de Hidrocarburos CQ Exploración y Producción S.A.S., InterOil Colombia Exploration and Production, Lewis Energy Colombia INC, Mansarovar Energy Colombia LTD, Omega Energy Colombia, Parex Resources Colombia LTD Sucursal, Perenco Colombia Limited, Perenco Oil and Gas Colombia Limited, Petróleos Sud Americanos Sucursal Colombia, Petrosantander Colombia GMBH, Saint Aubin International, Sierracol Energy Andina, Sierracol Energy Arauca, Texican Oil & Gas S.A S.C, Unión Temporal IJP, Verano Energy Limited Sucursal, Vetra Exploración y Producción S.A.S.



* Los porcentajes se calculan con base en los potenciales de producción promedio año gas

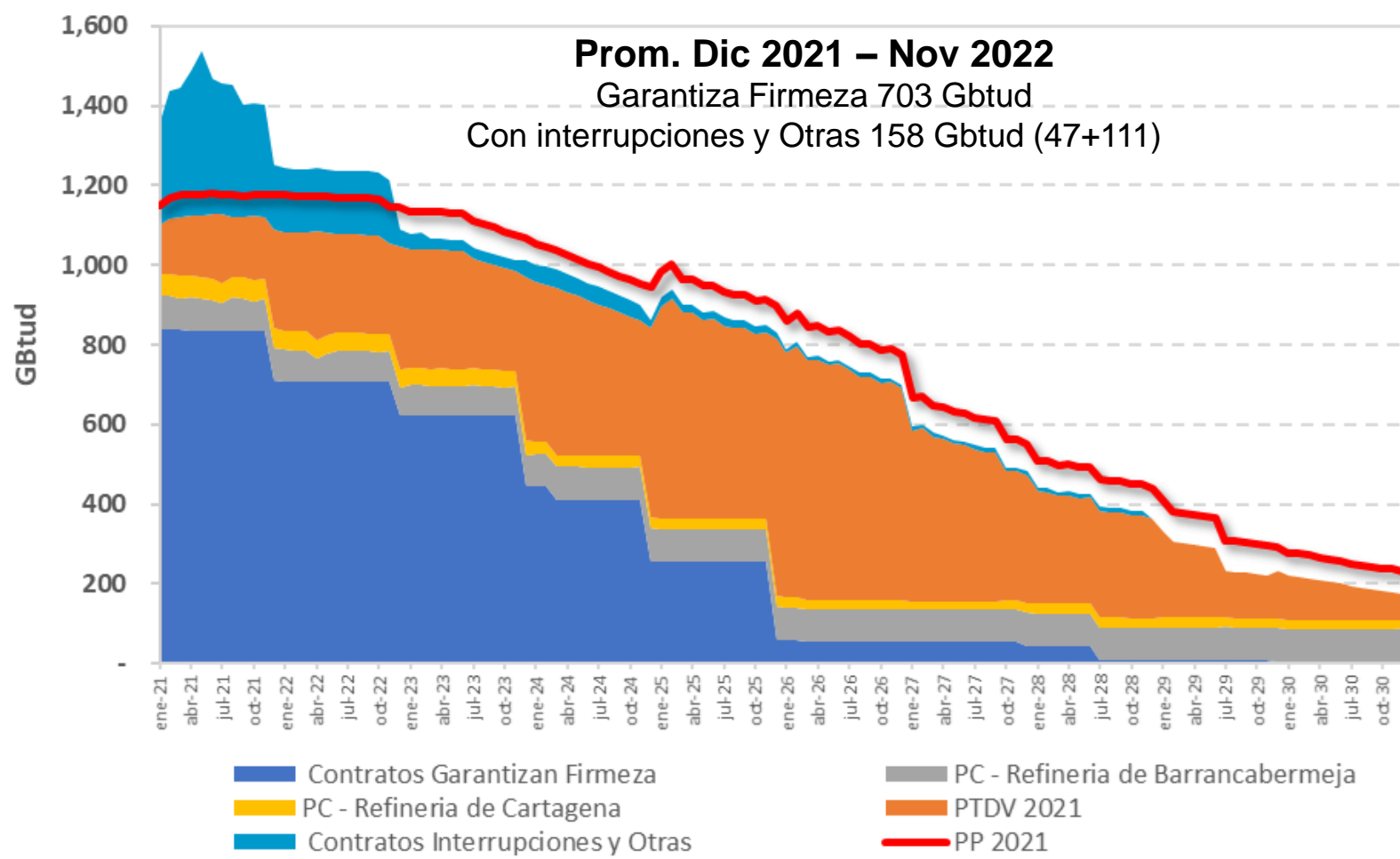
Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA

Declaración Ministerio de Minas – Contratos registrados ante el Gestor de Mercado

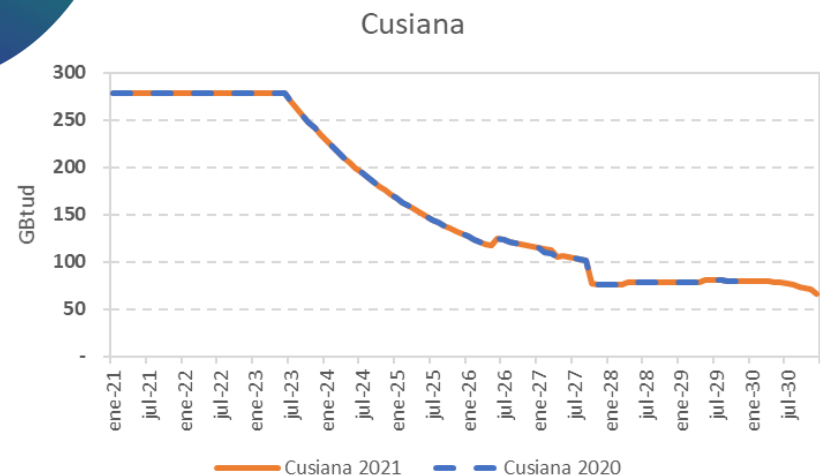
Res. MME 00014 de 2021



• La información de contratación (garantiza firmeza y contratos con interrupciones) corresponde a las declaraciones efectuadas por los agentes, con corte mayo de 2021, en el marco de lo establecido en la Res. CREG 186 de 2020.

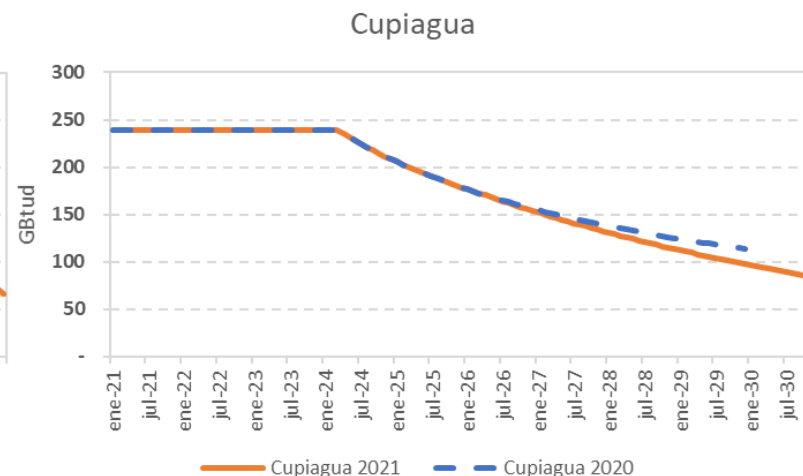
Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Evolución Potencial de Producción 2020 vs 2021



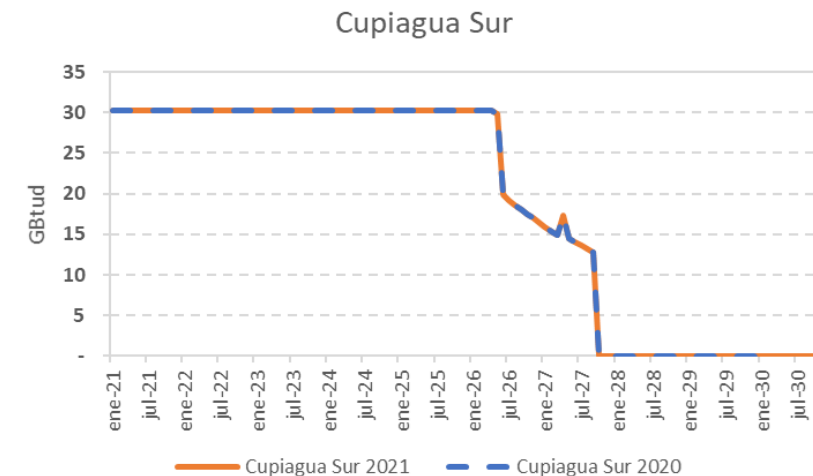
Prom. Dic 2021 – Nov 2022

PP 2021: 278 Gbtud
PP 2020: 278 Gbtud



Prom. Dic 2021 – Nov 2022

PP 2021: 239 Gbtud
PP 2020: 239 Gbtud



Prom. Dic 2021 – Nov 2022

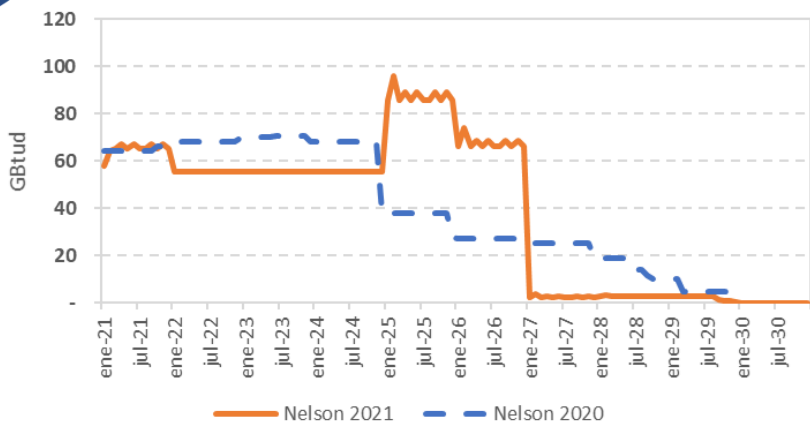
PP 2021: 30 Gbtud
PP 2020: 30 Gbtud

• El potencial de producción de 2020 incluye las actualizaciones publicadas por el Ministerio de Minas y Energía – Resoluciones 31 329 (Jun/20), 31 423 (Nov/20) y 31 436 de 2020 (Dic/20)

Evolución Potencial de Producción 2020 vs 2021



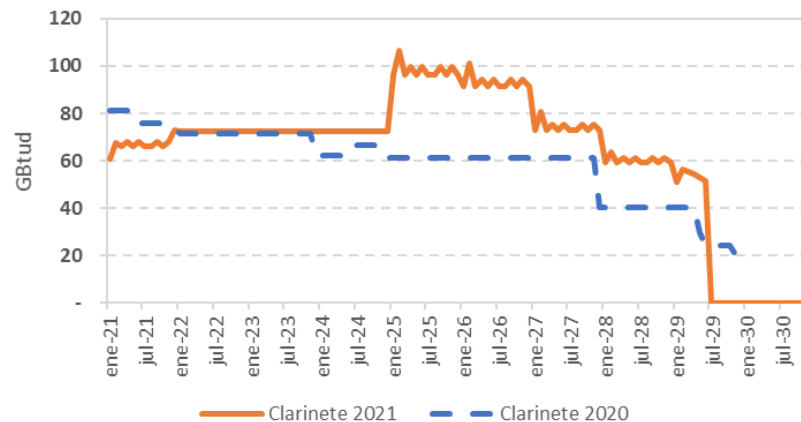
Nelson



Prom. Dic 2021 – Nov 2022

PP 2021: 56 Gbtud
PP 2020: 68 Gbtud

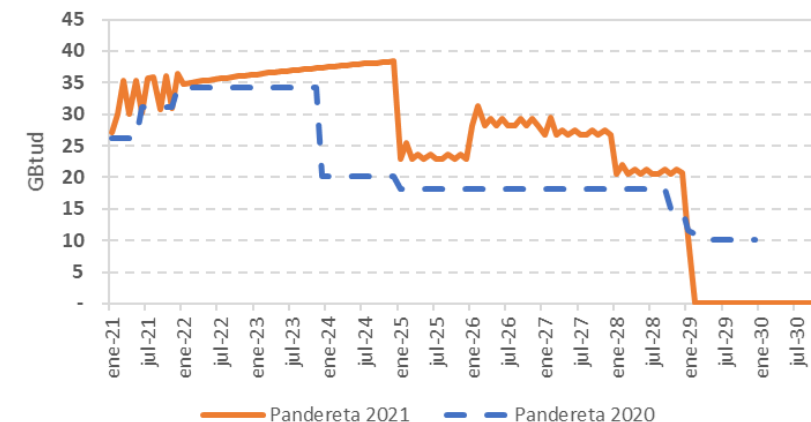
Clarinete



Prom. Dic 2021 – Nov 2022

PP 2021: 73Gbtud
PP 2020: 72 Gbtud

Pandereta

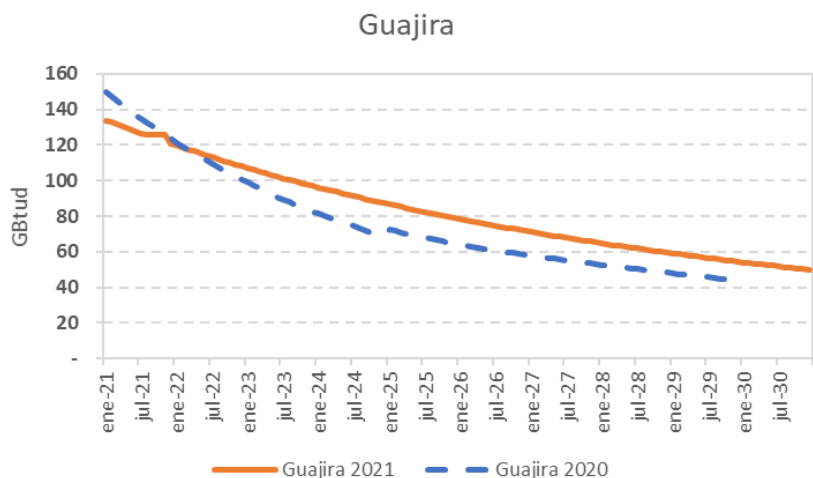


Prom. Dic 2021 – Nov 2022

PP 2021: 36 Gbtud
PP 2020: 34 Gbtud

• El potencial de producción de 2020 incluye las actualizaciones publicadas por el Ministerio de Minas y Energía – Resoluciones 31 329 (Jun/20), 31 423 (Nov/20) y 31 436 de 2020 (Dic/20)

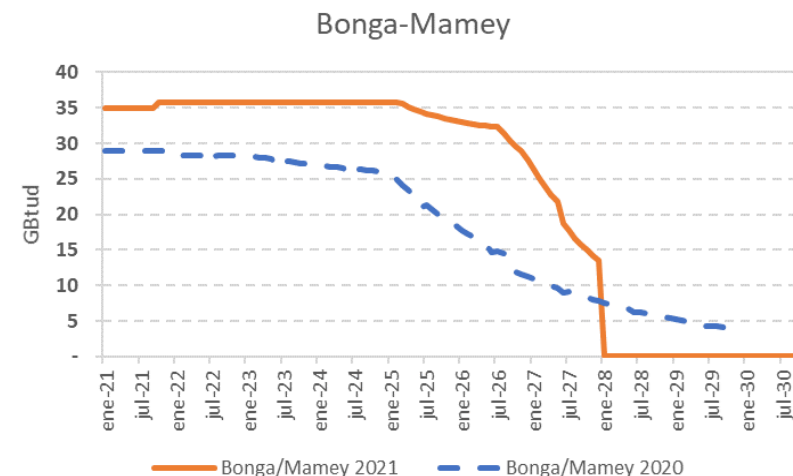
Evolución Potencial de Producción 2020 vs 2021



Prom. Dic 2021 – Nov 2022

PP 2021: 115 Gbtud

PP 2020: 113 Gbtud



Prom. Dic 2021 – Nov 2022

PP 2021: 36 Gbtud

PP 2020: 28 Gbtud

• El potencial de producción de 2020 incluye las actualizaciones publicadas por el Ministerio de Minas y Energía – Resoluciones 31 329 (Jun/20), 31 423 (Nov/20) y 31 436 de 2020 (Dic/20) – Guajira: incluye Ballena y Chuchupa.



Declaración de **Producción**
Por **C**uencas

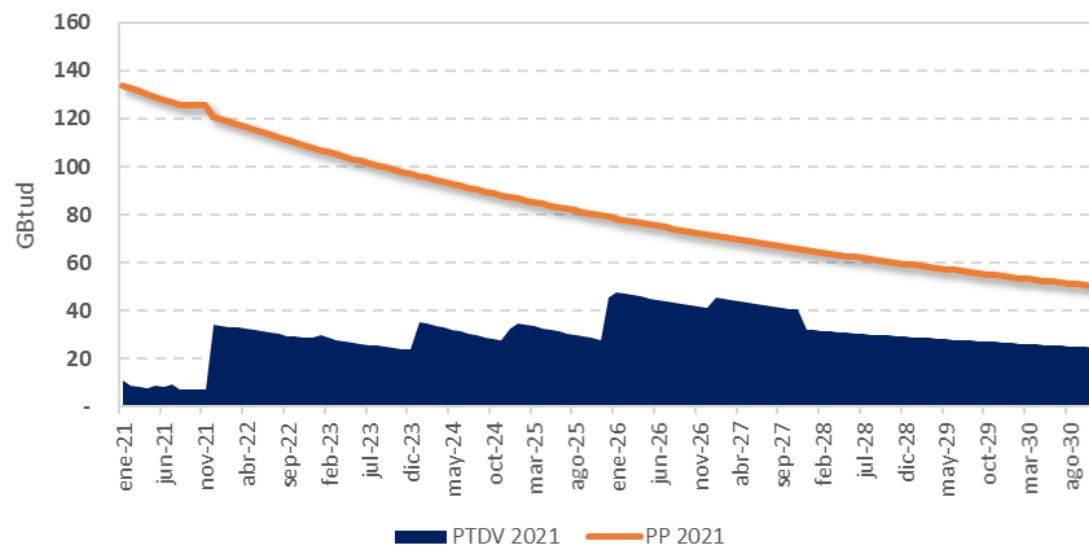
Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – GUAJIRA OFF SHORE

Periodo	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	32	36	-	47	115
Dic/2022 - Nov/2023	27	34	-	42	103
Dic/2023 - Nov/2024	31	31	-	31	92
Dic/2024 - Nov/2025	32	25	-	27	83
Dic/2025 - Nov/2026	45	6	-	25	76
Dic/2026 - Nov/2027	43	5	-	21	69
Dic/2027 - Nov/2028	31	6	-	26	63
Dic/2028 - Nov/2029	28	6	-	23	57
Dic/2029 - Nov/2030	26	5	-	21	52

INCLUYE:
Ballena y Chuchupa



Cifras expresadas en GBTUD

Fuente: Ministerio de Minas y Energía

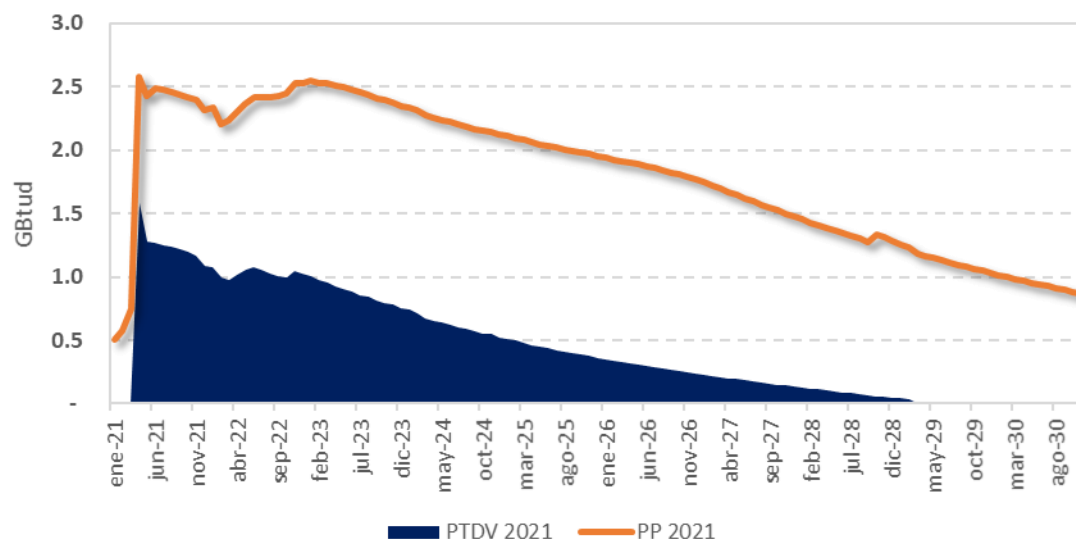
Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – CESAR RANCHERIA

Periodo	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	1.0	1.3	-	-	2.3
Dic/2022 - Nov/2023	0.9	1.6	-	-	2.5
Dic/2023 - Nov/2024	0.6	1.6	-	-	2.2
Dic/2024 - Nov/2025	0.4	1.6	-	-	2.0
Dic/2025 - Nov/2026	0.3	1.6	-	-	1.9
Dic/2026 - Nov/2027	0.2	1.4	-	-	1.6
Dic/2027 - Nov/2028	0.1	1.3	-	-	1.4
Dic/2028 - Nov/2029	0.0	1.1	-	-	1.1
Dic/2029 - Nov/2030	-	0.9	-	-	0.9

INCLUYE:
Acordionero, Chuirá,
Compae, La Loma, Los
Angeles, Mono Araña, Santa
Lucía, Tisquirama



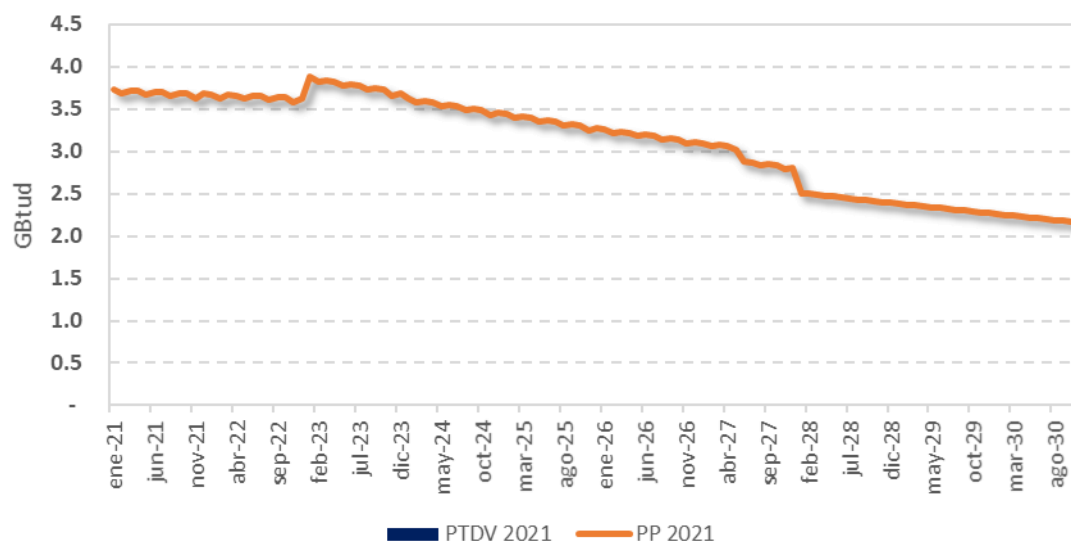
Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – CATATUMBO

Periodo	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	-	3.6	-	-	3.6
Dic/2022 - Nov/2023	-	3.8	-	-	3.8
Dic/2023 - Nov/2024	-	3.5	-	-	3.5
Dic/2024 - Nov/2025	-	3.4	-	-	3.4
Dic/2025 - Nov/2026	-	3.2	-	-	3.2
Dic/2026 - Nov/2027	-	3.0	-	-	3.0
Dic/2027 - Nov/2028	-	2.5	-	-	2.5
Dic/2028 - Nov/2029	-	2.3	-	-	2.3
Dic/2029 - Nov/2030	-	2.2	-	-	2.2

INCLUYE:
Oripaya, Rio Zulia,
Sardinata, Tibú



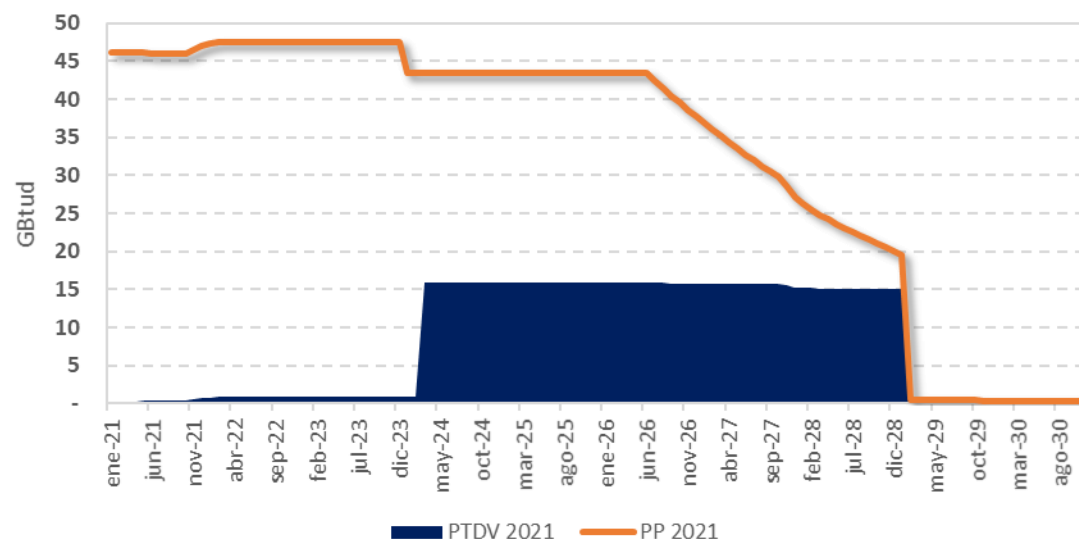
Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – CORDILLERA ORIENTAL

Periodo	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	1	38	8	-	47
Dic/2022 - Nov/2023	1	38	9	-	48
Dic/2023 - Nov/2024	12	10	21	-	44
Dic/2024 - Nov/2025	16	2	26	-	44
Dic/2025 - Nov/2026	16	2	24	-	42
Dic/2026 - Nov/2027	16	1	16	-	33
Dic/2027 - Nov/2028	15	1	8	-	24
Dic/2028 - Nov/2029	3	0	1	-	4
Dic/2029 - Nov/2030	0.1	0	0.2	-	0.3

INCLUYE:
Bonanza, Corrales y
Gibraltar



Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



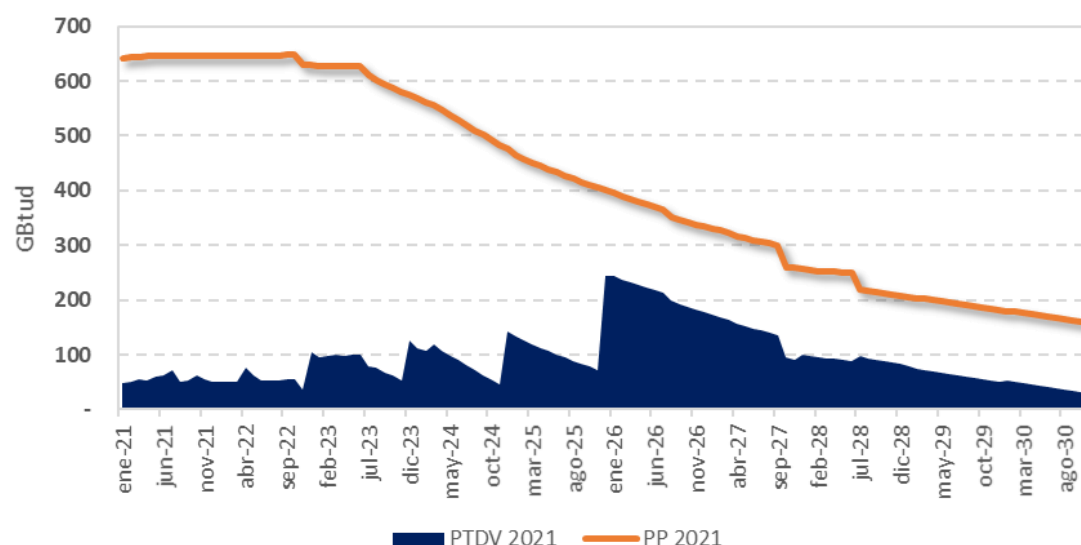
BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA

Declaración Ministerio de Minas – LLANOS ORIENTALES

Periodo	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	54	533	58	-	645
Dic/2022 - Nov/2023	86	470	58	-	615
Dic/2023 - Nov/2024	90	387	55	-	531
Dic/2024 - Nov/2025	105	280	52	-	437
Dic/2025 - Nov/2026	217	101	53	-	370
Dic/2026 - Nov/2027	146	100	62	-	307
Dic/2027 - Nov/2028	93	72	72	-	237
Dic/2028 - Nov/2029	66	50	80	-	196
Dic/2029 - Nov/2030	42	49	80	-	170

INCLUYE:

Adalia, Andina, Apiay, Araguato, Bayonero, Begonia, Canaguey, Caño Limón, Caño Rondón, Caño Yarumal, Capachos, Capella, Caracara Sur A, Caracara Sur BC, Caricare, Carmentea, Carupana, Chipiron, Coren, Corocora, Corsur, Cravo Este, Cuerva Oeste, Cuerva Sur, Cupiagua, Cupiagua Sur, Cusiana, Cusiana Norte, Finn, Floreña, Galembo, Jiba Unificado, Juape, Kananaskis, Kona, La Gloria, La Gloria Norte, La Punta, Las Maracas, Macana, Morichal, Pauto Sur, Potrillo, Ramiriquí, Redondo, Remache Norte, Remache Sur, Rex Ne, Rumba, Santo Domingo Centro, Santo Domingo Norte, Terecay, Tierra Blanca, Tocaria, Vigia, Vigia Sur, Vireo, Yamu



Cifras expresadas en GBTUD

Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030

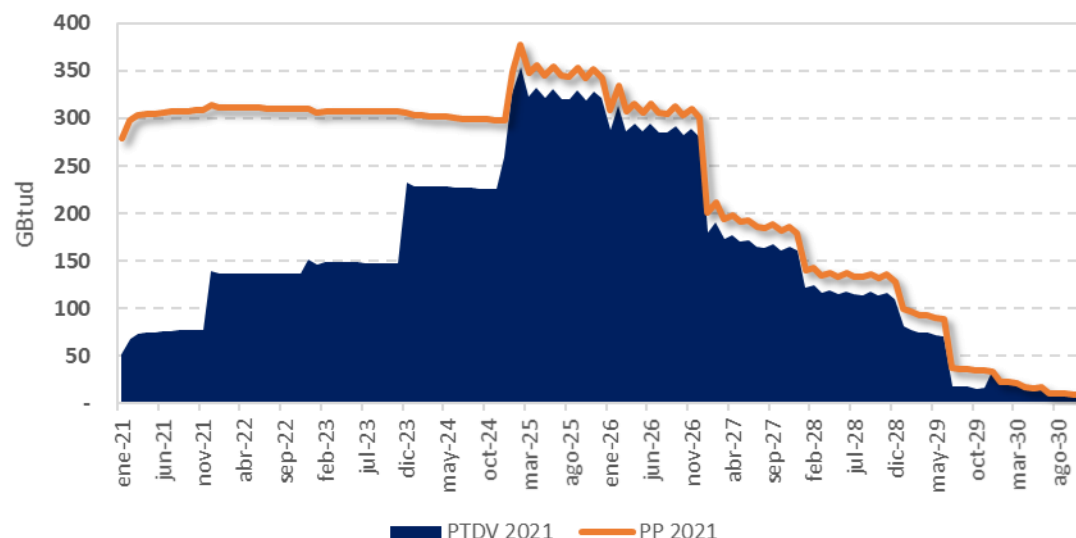


BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA

Declaración Ministerio de Minas – VALLE INFERIOR DEL MAGDALENA

Periodo	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	137	174	-	-	311
Dic/2022 - Nov/2023	148	159	-	-	307
Dic/2023 - Nov/2024	228	73	-	-	301
Dic/2024 - Nov/2025	322	25	-	-	347
Dic/2025 - Nov/2026	293	21	-	-	314
Dic/2026 - Nov/2027	180	21	-	-	201
Dic/2027 - Nov/2028	121	18	-	-	139
Dic/2028 - Nov/2029	54	19	-	-	73
Dic/2029 - Nov/2030	17	-	-	-	17

INCLUYE:
Acordeón, Arandala, Arianna, Arjona, Arrecife, Bonga, Boquete, Breva, Bullerengue, Cañahuatú, Cañandonga, Cicuco, Clarinete, El Difícil, La Creciente, Mamey, Merecumbe, Nelson, Níspero, Oboe, Palmer, Pandereta, Toronja



Cifras expresadas en GBTUD

Fuente: Ministerio de Minas y Energía

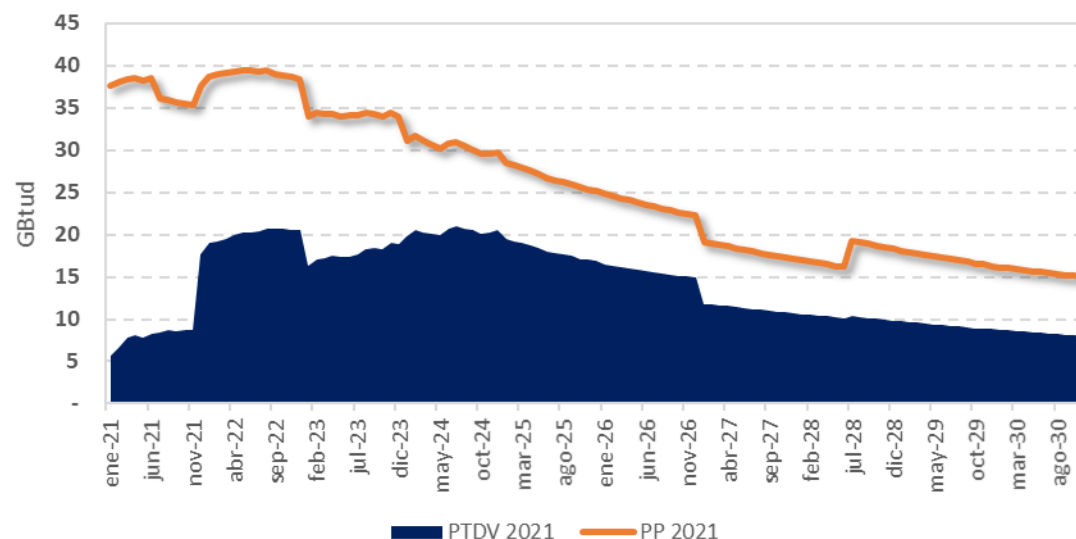
Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – VALLE MEDIO DEL MAGDALENA

Periodo	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	20	9	10	-	39
Dic/2022 - Nov/2023	18	8	9	-	35
Dic/2023 - Nov/2024	20	5	5	-	31
Dic/2024 - Nov/2025	18	5	4	-	27
Dic/2025 - Nov/2026	16	4	4	-	24
Dic/2026 - Nov/2027	12	4	3	-	19
Dic/2027 - Nov/2028	10	4	3	-	18
Dic/2028 - Nov/2029	9	5	3	-	17
Dic/2029 - Nov/2030	8	5	3	-	16

INCLUYE:
 Abarco, Aguas Blancas, Boranda, Caramelo, Casabe, Casabe Sur, Colon, Corazón, Corazón 9, Corazón West, Cristalina, Garzas, Girasol, Jazmin, Juglar, La Cira Infantas, La Estancia, La Salina, Lisama, Llanito, Moriche, Nare, Nutria, Opon, Palagua, Payoa, Payoa West, Peñas Blancas, Provincia, Puli, San Roque, Tesoro, Toposí, Underriver, Velasquez, Yarigüi Cantagallo



Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030

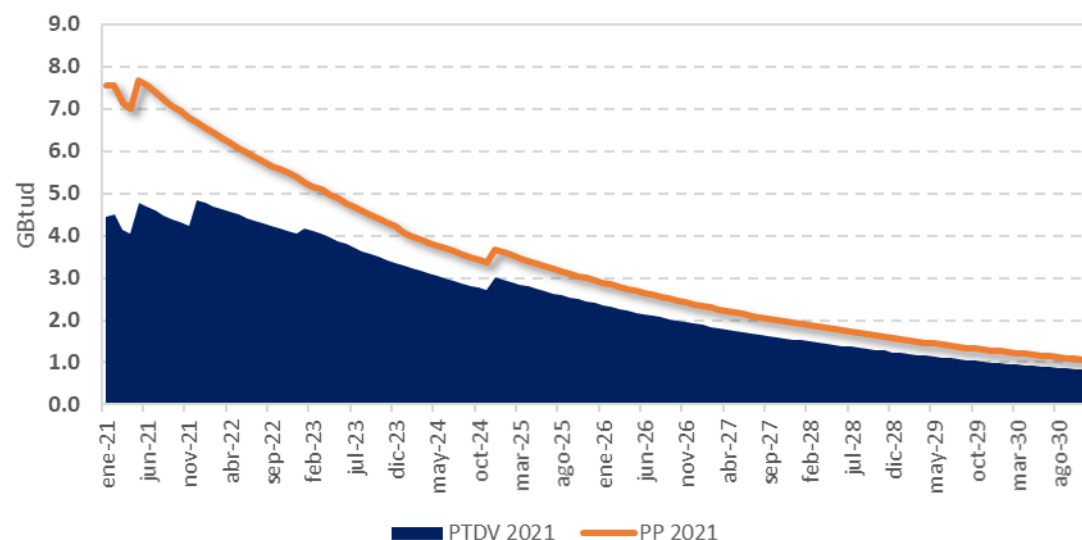


BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA

Declaración Ministerio de Minas – VALLE SUPERIOR DEL MAGDALENA

Periodo	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	4.5	1.6	-	-	6.0
Dic/2022 - Nov/2023	3.8	1.0	-	-	4.8
Dic/2023 - Nov/2024	3.0	0.7	-	-	3.7
Dic/2024 - Nov/2025	2.7	0.6	-	-	3.3
Dic/2025 - Nov/2026	2.2	0.5	-	-	2.7
Dic/2026 - Nov/2027	1.7	0.4	-	-	2.2
Dic/2027 - Nov/2028	1.4	0.4	-	-	1.8
Dic/2028 - Nov/2029	1.1	0.3	-	-	1.4
Dic/2029 - Nov/2030	0.9	0.3	-	-	1.2

INCLUYE:
 Arrayan, Balcón, Brisas, Cebú, Chenche, Dina Cretáceo, Dina Terciario, Dina Terciario Ecopetrol, Espino, Gigante, Guando, Guando SW, La Cañada Norte, La Hocha, Loma Larga, Mana, Matachín Norte, Matachín Sur, Ortega, Pacandé, Palermo, Palogrande, Pijao, Rio Ceibas, Rio Opia, Rio Saldaña, San Francisco, Santa Clara, Tello, Tempranillo, Tempranillo Norte, Tenay, Toldado, Toqui Toqui, Yaguará



Cifras expresadas en GBTUD

Fuente: Ministerio de Minas y Energía



Declaración de **Producción**
Pincipales **C**ampos de
Producción

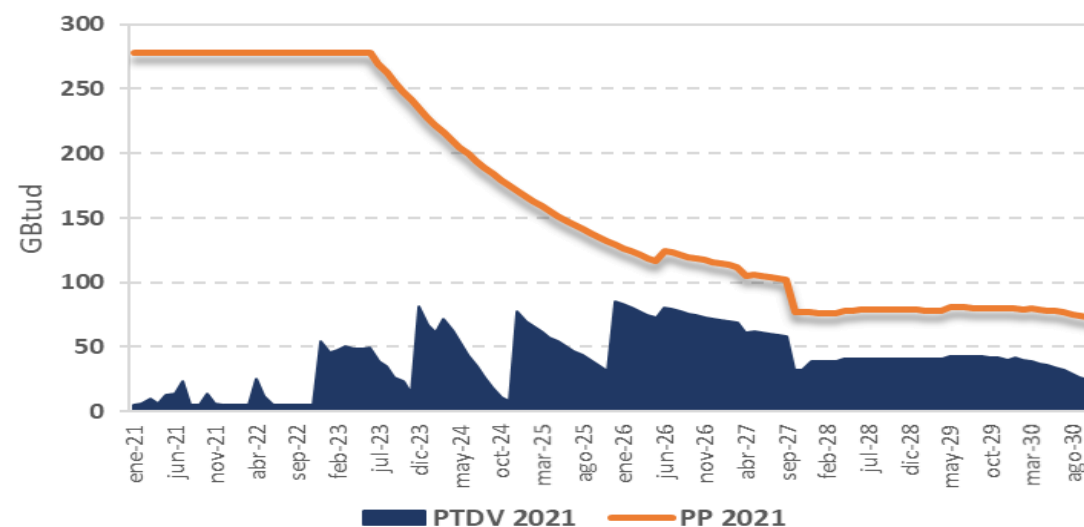
Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – CUSIANA

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	259	7	12	-	278
Dic/2022 - Nov/2023	222	40	6	-	268
Dic/2023 - Nov/2024	154	45	4	-	203
Dic/2024 - Nov/2025	94	53	4	-	150
Dic/2025 - Nov/2026	40	78	4	-	122
Dic/2026 - Nov/2027	40	59	4	-	103
Dic/2027 - Nov/2028	33	40	4	-	78
Dic/2028 - Nov/2029	33	42	4	-	80
Dic/2029 - Nov/2030	39	33	5	-	77

INCLUYE:
Cusiana,
Cusiana Norte
y Pauto Sur.

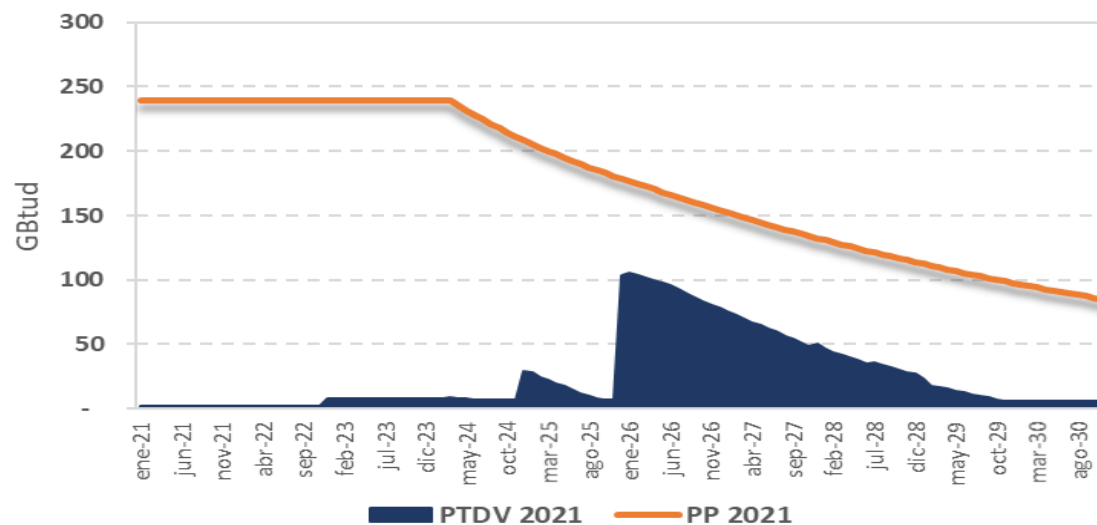


Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – CUPIAGUA

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	191	2	46	-	239
Dic/2022 - Nov/2023	179	8	52	-	239
Dic/2023 - Nov/2024	171	8	50	-	229
Dic/2024 - Nov/2025	129	17	48	-	194
Dic/2025 - Nov/2026	24	95	48	-	167
Dic/2026 - Nov/2027	23	63	58	-	144
Dic/2027 - Nov/2028	18	38	68	-	124
Dic/2028 - Nov/2029	16	14	76	-	106
Dic/2029 - Nov/2030	10	6	75	-	91

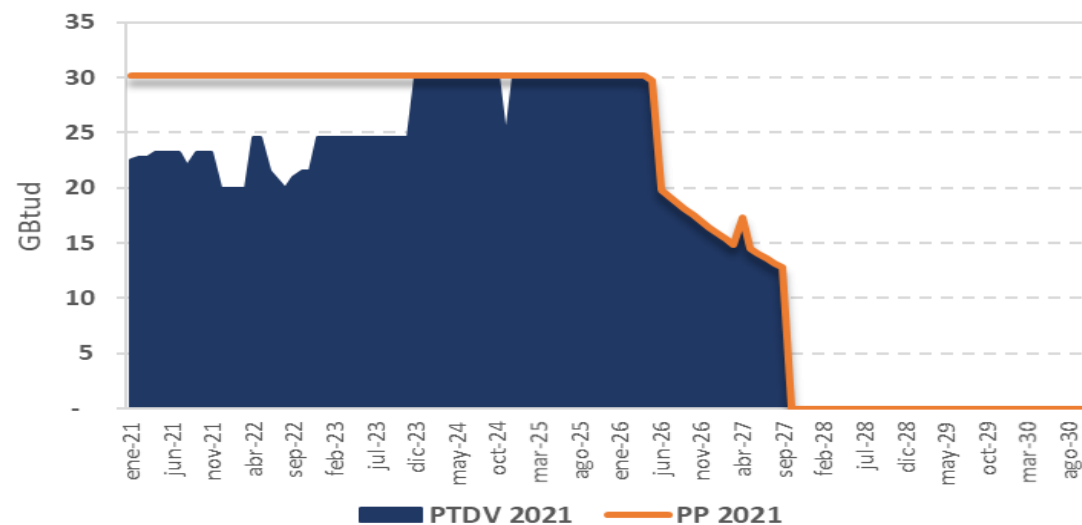


Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – CUPIAGUA SUR

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	9	21	-	-	30
Dic/2022 - Nov/2023	6	24	-	-	30
Dic/2023 - Nov/2024	-	30	0.4	-	30
Dic/2024 - Nov/2025	-	30	-	-	30
Dic/2025 - Nov/2026	-	24	-	-	24
Dic/2026 - Nov/2027	-	12	-	-	12
Dic/2027 - Nov/2028	-	-	-	-	-
Dic/2028 - Nov/2029	-	-	-	-	-
Dic/2029 - Nov/2030	-	-	-	-	-

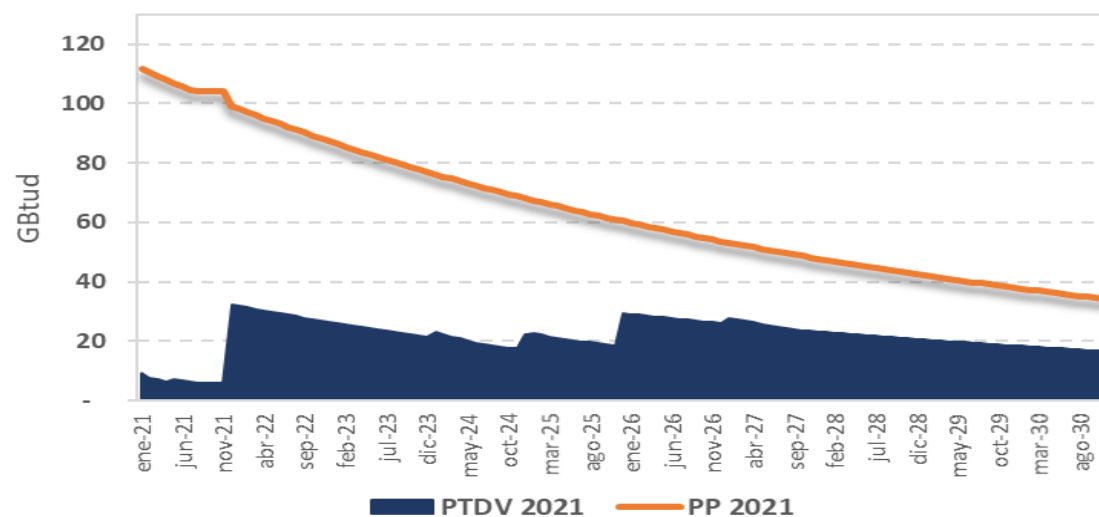


Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – CHUCHUPA

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	25	30	-	39	94
Dic/2022 - Nov/2023	24	24	-	34	82
Dic/2023 - Nov/2024	23	20	-	30	73
Dic/2024 - Nov/2025	17	21	-	27	64
Dic/2025 - Nov/2026	6	28	-	24	57
Dic/2026 - Nov/2027	5	25	-	21	51
Dic/2027 - Nov/2028	4	22	-	19	45
Dic/2028 - Nov/2029	4	20	-	17	40
Dic/2029 - Nov/2030	4	18	-	15	36

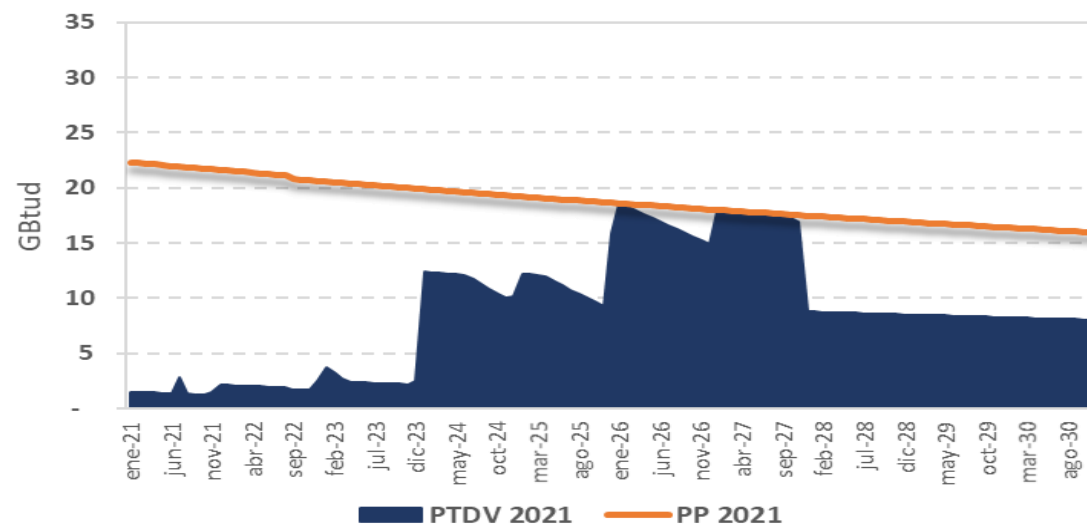


Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – BALLENA

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	11	2	-	9	21
Dic/2022 - Nov/2023	10	3	-	8	20
Dic/2023 - Nov/2024	8	11	-	1	20
Dic/2024 - Nov/2025	7	11	-	1	19
Dic/2025 - Nov/2026	-	17	-	1	18
Dic/2026 - Nov/2027	-	17	-	1	18
Dic/2027 - Nov/2028	2	9	-	6	17
Dic/2028 - Nov/2029	2	8	-	7	17
Dic/2029 - Nov/2030	2	8	-	6	16

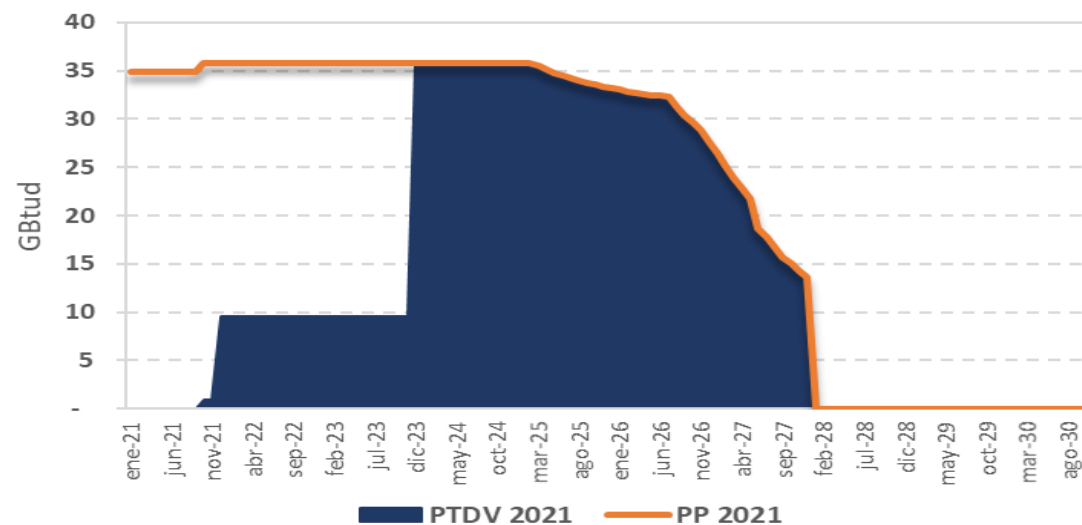


Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – BONGA Y MAMEY

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	26	10	-	-	36
Dic/2022 - Nov/2023	26	10	-	-	36
Dic/2023 - Nov/2024	-	36	-	-	36
Dic/2024 - Nov/2025	-	35	-	-	35
Dic/2025 - Nov/2026	-	32	-	-	32
Dic/2026 - Nov/2027	-	20	-	-	20
Dic/2027 - Nov/2028	-	1	-	-	1
Dic/2028 - Nov/2029	-	-	-	-	0
Dic/2029 - Nov/2030	-	-	-	-	0

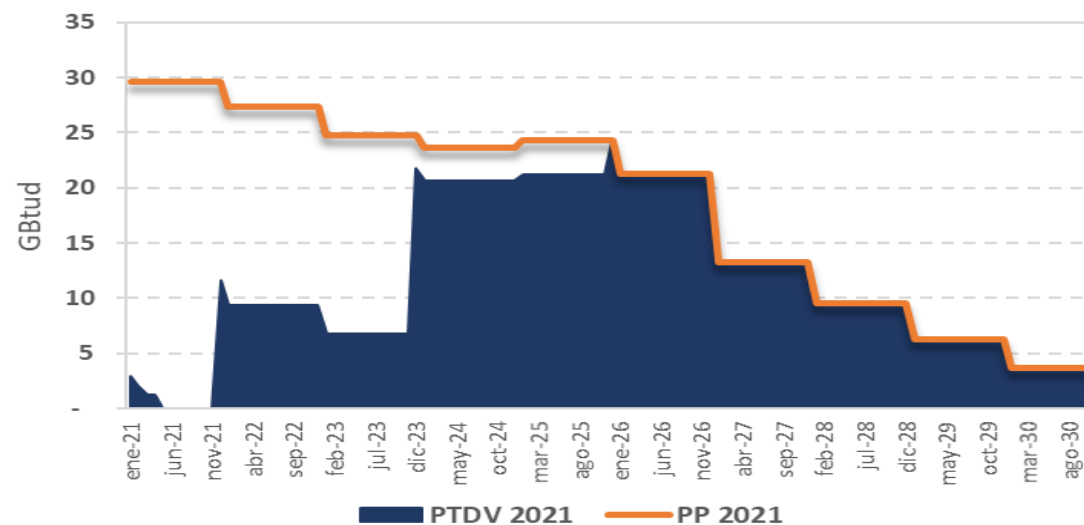


Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – BULLERENGUE

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	18	10	-	-	28
Dic/2022 - Nov/2023	18	7	-	-	25
Dic/2023 - Nov/2024	3	21	-	-	24
Dic/2024 - Nov/2025	3	21	-	-	24
Dic/2025 - Nov/2026	-	22	-	-	22
Dic/2026 - Nov/2027	-	14	-	-	14
Dic/2027 - Nov/2028	-	10	-	-	10
Dic/2028 - Nov/2029	-	7	-	-	7
Dic/2029 - Nov/2030	-	4	-	-	4

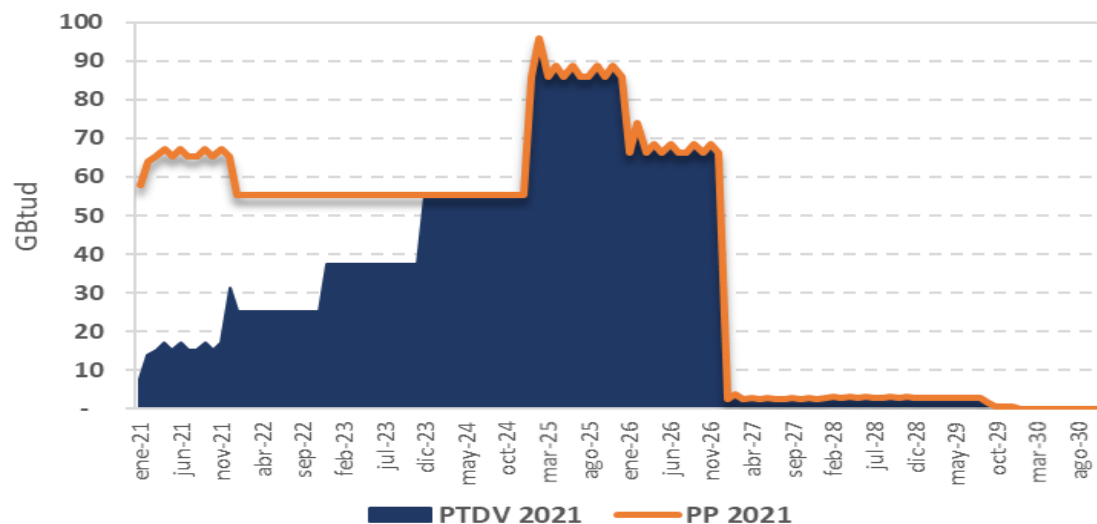


Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – NELSON

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	31	26	-	-	56
Dic/2022 - Nov/2023	18	37	-	-	55
Dic/2023 - Nov/2024	-	55	-	-	55
Dic/2024 - Nov/2025	-	85	-	-	85
Dic/2025 - Nov/2026	-	69	-	-	69
Dic/2026 - Nov/2027	-	8	-	-	8
Dic/2027 - Nov/2028	-	3	-	-	3
Dic/2028 - Nov/2029	-	2	-	-	2
Dic/2029 - Nov/2030	-	-	-	-	0

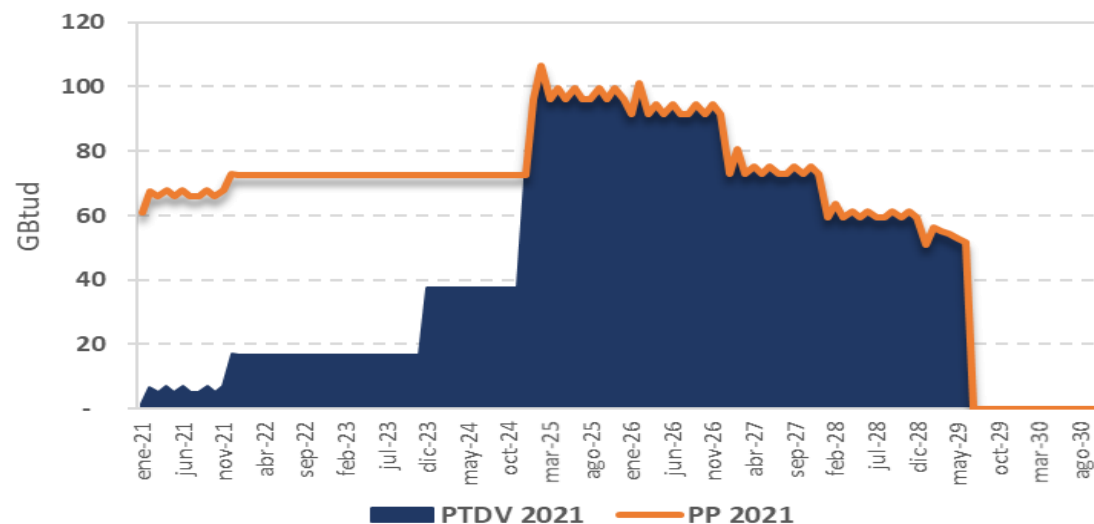


Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – CLARINETE

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	56	17	-	-	73
Dic/2022 - Nov/2023	56	17	-	-	73
Dic/2023 - Nov/2024	35	38	-	-	73
Dic/2024 - Nov/2025	1	95	-	-	96
Dic/2025 - Nov/2026	1	93	-	-	94
Dic/2026 - Nov/2027	1	75	-	-	76
Dic/2027 - Nov/2028	-	62	-	-	62
Dic/2028 - Nov/2029	-	32	-	-	32
Dic/2029 - Nov/2030	-	-	-	-	-

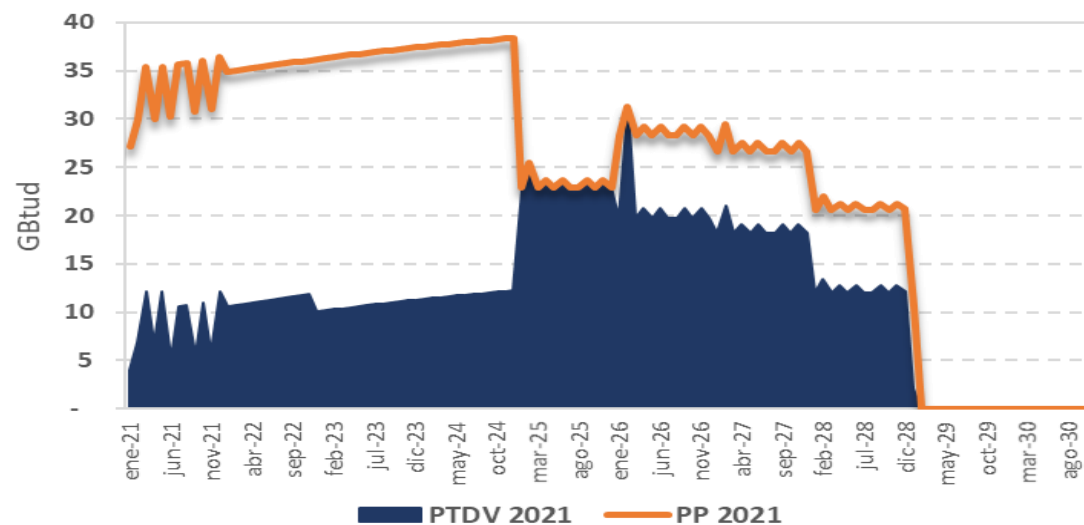


Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – PANDERETA

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	24	11	-	-	36
Dic/2022 - Nov/2023	26	11	-	-	37
Dic/2023 - Nov/2024	26	12	-	-	38
Dic/2024 - Nov/2025	2	23	-	-	25
Dic/2025 - Nov/2026	7	21	-	-	28
Dic/2026 - Nov/2027	9	19	-	-	27
Dic/2027 - Nov/2028	9	13	-	-	21
Dic/2028 - Nov/2029	1	1	-	-	3
Dic/2029 - Nov/2030	-	-	-	-	-



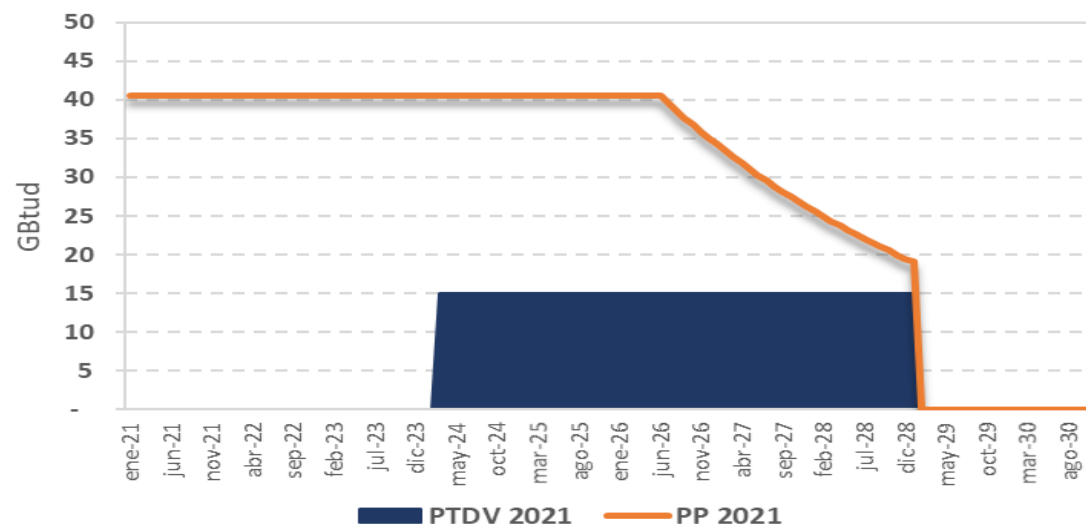
Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA

Declaración Ministerio de Minas – GIBRALTAR

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	33	-	7	-	41
Dic/2022 - Nov/2023	33	-	7	-	41
Dic/2023 - Nov/2024	10	11	20	-	41
Dic/2024 - Nov/2025	2	15	24	-	41
Dic/2025 - Nov/2026	2	15	23	-	39
Dic/2026 - Nov/2027	1	15	15	-	31
Dic/2027 - Nov/2028	1	15	7	-	23
Dic/2028 - Nov/2029	-	3	1	-	3
Dic/2029 - Nov/2030	-	-	-	-	-



Cifras expresadas en GBTUD

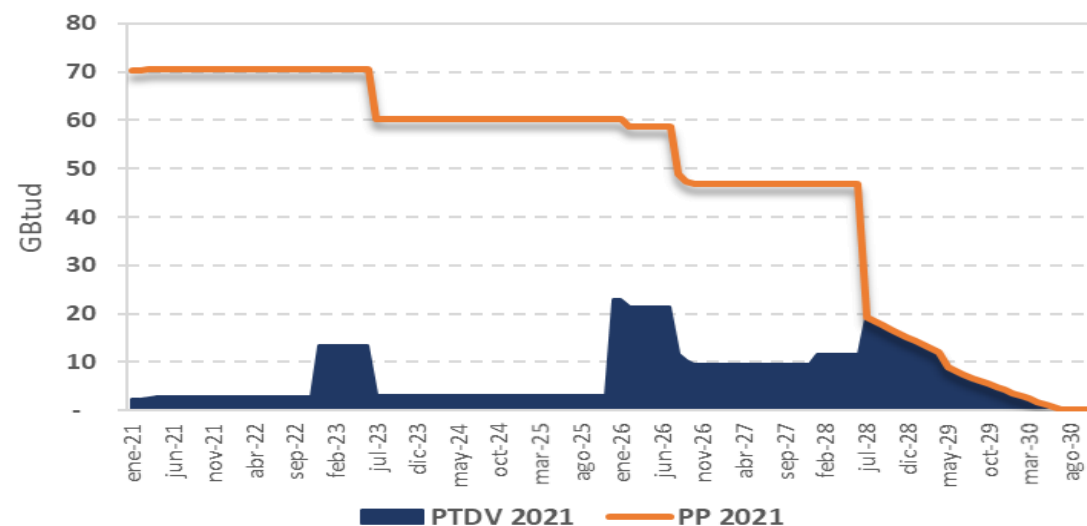
Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – FLOREÑA

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	Producción Potencial
Dic/2021 - Nov/2022	68	3	-	-	71
Dic/2022 - Nov/2023	57	9	-	-	66
Dic/2023 - Nov/2024	57	3	-	-	60
Dic/2024 - Nov/2025	57	3	-	-	60
Dic/2025 - Nov/2026	37	18	-	-	55
Dic/2026 - Nov/2027	37	10	-	-	47
Dic/2027 - Nov/2028	21	14	-	-	35
Dic/2028 - Nov/2029	0	10	-	-	10
Dic/2029 - Nov/2030	0	1	-	-	1



Cifras expresadas en GBTUD

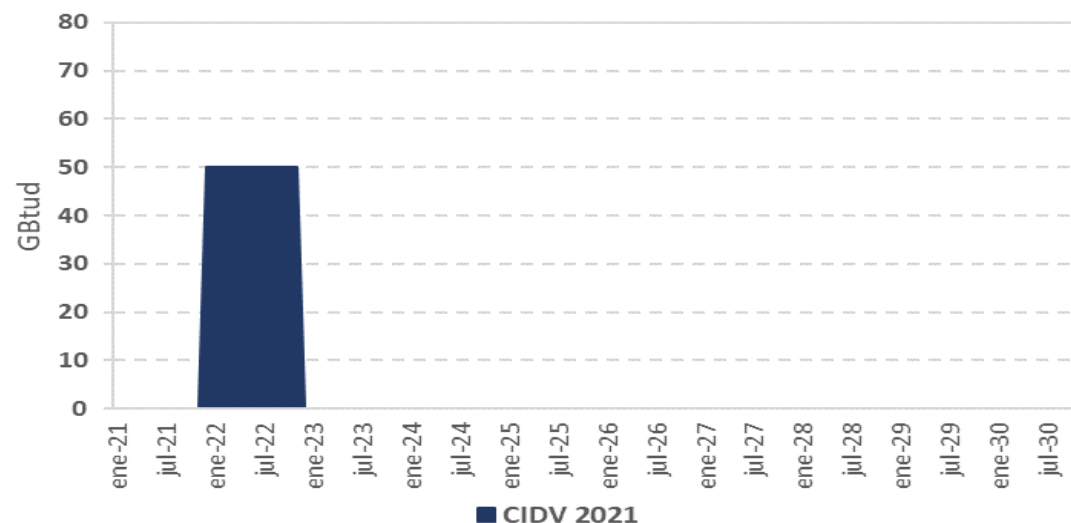
Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Declaración de Producción de Gas Natural 2021 - 2030



Declaración Ministerio de Minas – PLANTA DE REGASIFICACIÓN (IMPORTACIÓN)

Periodo	Producción Comprometida	Producción Total Disponible para la Venta	PC- Refinería de Barrancabermeja	PC- Refinería de Cartagena	CIDV
Dic/2021 - Nov/2022	-	-	-	-	50
Dic/2022 - Nov/2023	-	-	-	-	-
Dic/2023 - Nov/2024	-	-	-	-	-
Dic/2024 - Nov/2025	-	-	-	-	-
Dic/2025 - Nov/2026	-	-	-	-	-
Dic/2026 - Nov/2027	-	-	-	-	-
Dic/2027 - Nov/2028	-	-	-	-	-
Dic/2028 - Nov/2029	-	-	-	-	-
Dic/2029 - Nov/2030	-	-	-	-	-





2

Contratación Suministro Mercado Primario

2021 - 2025

- ❑ Se incluyen los contratos registrados vigentes para el Mercado Primario sobre los cuales se ha declarado la totalidad de la información.
- ❑ Se presenta la contratación por destino – Interior y Costa.
- ❑ ***La información aquí contenida es producto de las declaraciones efectuadas por los agentes con corte mayo de 2021 y puede ser objeto de modificaciones dado lo contenido en la normatividad vigente.***



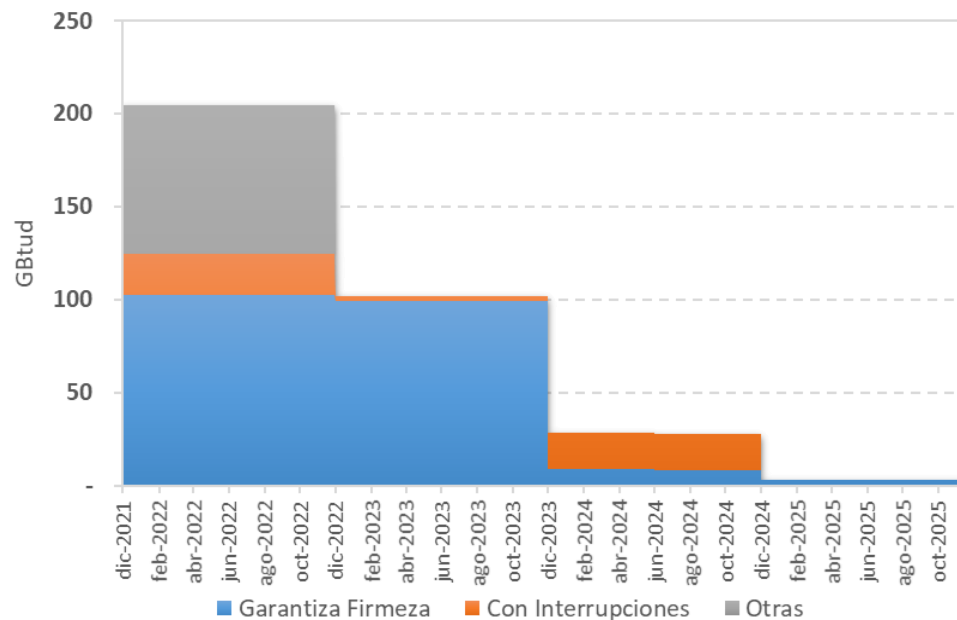
Contratación Suministro Total Nacional 2021-2025

Periodo	Garantizan Firmeza	Interrupciones	Otras	Total
<i>Dic 2021-Nov 2022</i>	703	47	111	861
<i>Dic 2022-Nov 2023</i>	618	24	6	648
<i>Dic 2023-Nov 2024</i>	420	41	2	463
<i>Dic 2024-Nov 2025</i>	256	21	-	277

- *En las modalidad que garantizan firmeza se incluyen firmes, firmes al 95%, take or pay, opción de compra y firmeza condicionada.*
- *No se incluyen los contratos de las refinerías de Barrancabermeja y Cartagena.*

Contratación Suministro Destino Costa

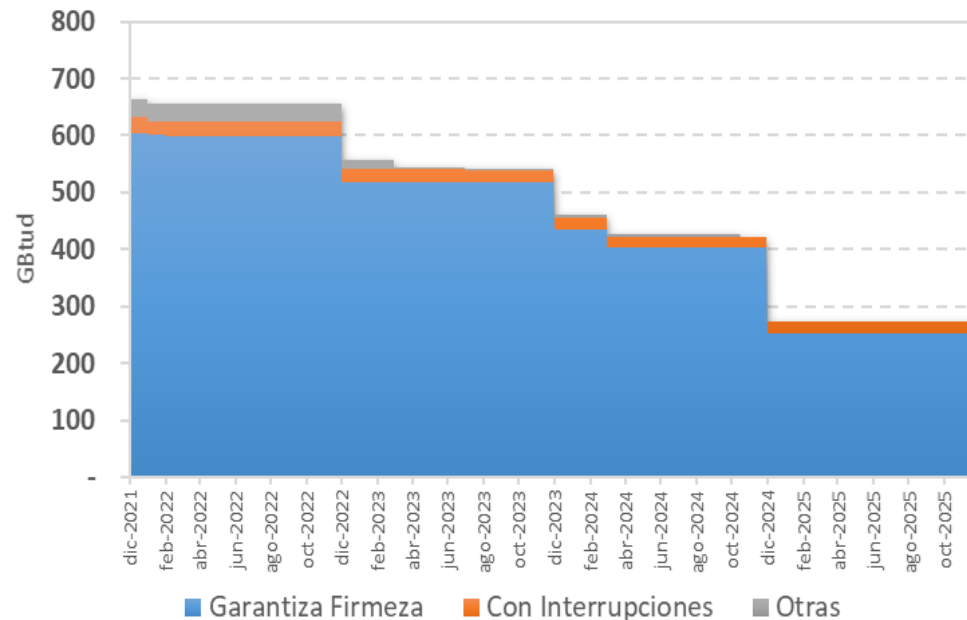
Periodo	Garantizan Firmeza	Interrupciones	Otras	Total
Dic 2021-Nov 2022	103	22	80	205
Dic 2022-Nov 2023	100	2	-	102
Dic 2023-Nov 2024	9	20	-	29
Dic 2024-Nov 2025	3	-	-	3



- No se incluyen los contratos de la refinería de Cartagena, ni aquellos con destino a la atención del sector petroquímico.

Contratación Suministro Destino Interior

Periodo	Garantizan Firmeza	Interrupciones	Otras	Total
Dic 2021-Nov 2022	600	25	31	656
Dic 2022-Nov 2023	518	22	6	546
Dic 2023-Nov 2024	411	21	3	434
Dic 2024-Nov 2025	253	21	-	274



- No se incluyen los contratos de la refinera de Barrancabermeja, ni aquellos con destino a la atención del sector petroquímico.



**GESTOR DEL MERCADO DE
GAS NATURAL EN COLOMBIA**
UN MERCADO DE LA BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA

GRACIAS

CONTÁCTENOS

Calle 113 No. 7-21 Torre A, Piso 15, Bogotá
PBX: (57 1) 629 25 29 Línea de atención al
cliente: 018000 11 30 43
www.bolsamercantil.com.co
servicioalcliente@bolsamercantil.com.co



Gestor de Mercado de Gas Natural



@MMEnergeticos

SE
BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA



BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA