

www.bolsamercantil.com.co

DECLARACIÓN DE PRODUCCIÓN DE GAS NATURAL 2022-2031



Actualización 3 de enero de 2023



BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA



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



Capítulo 1

Declaración de Producción de Gas Natural

2022-2031



Declaración de Producción de Gas Natural 2022-2031

Consideraciones

La presente publicación considera los ajustes a la Declaración de Producción de Gas Natural para el periodo 2022 – 2031 publicadas por el Ministerio de Minas y Energía mediante las resoluciones MME 00841 del 6 de mayo, MME 00940 del 24 de mayo, MME 01023 del 14 de junio, MME 01240 del 19 de julio de 2022 y MME 01394 del 24 de agosto de 2022, MME 01553 del 3 de octubre de 2022, MME 01684 del 1 de noviembre de 2022, MME 01834 del 2 de diciembre de 2022 y MME 01944 del 20 de diciembre de 2022.

Aspectos Destacados

Ajuste de las variables PTDV y PP declaradas para los campos: Aguas Vivas, Arandala, Arianna, Breva, Bullerengue, , Toposí, , Cañaflecha, Cañahuate, Cañandong, Caramelo, Cornamusa, Katana, La Estancia, Nelson, Nispero, Palmer y Toronja.



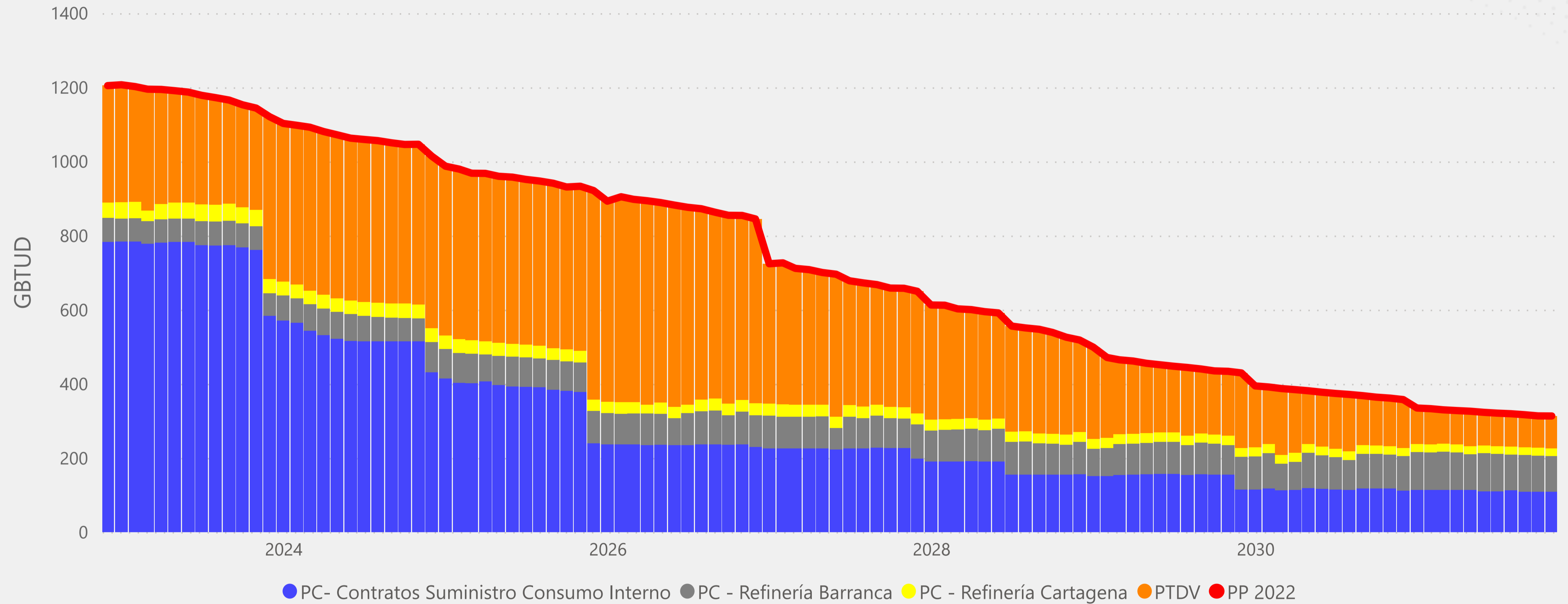
a)

Declaración de Producción Consolidados



Declaración de Producción de Gas Natural 2022-2031

Declaración Ministerio de Minas - Resoluciones 00841, 00940, 01023, 01240, 01394, 01553, 01684, 01834 y 01944 de 2022



- PC** – Producción Comprometida
- PTDV** – Producción Total Disponible para la Venta
- PP** – Potencial de Producción

Declaración de Producción de Gas Natural 2022-2031

Declaración Ministerio de Minas - Resoluciones 00841, 00940, 01023, 01240, 01394, 01553, 01684, 01834 y 01944 de 2022

Año Gas	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC Refinería Barranca	PC Refinería Cartagena	Producción Potencial	Cantidades Importadas Disponibles para la Venta
2023	300	777	64	42	1.183	50
2024	435	534	67	38	1.074	0
2025	450	398	79	35	962	0
2026	533	237	84	30	884	0
2027	364	226	82	32	704	0
2028	291	177	86	28	582	0
2029	197	155	83	26	460	0
2030	155	116	88	23	382	0
2031	94	112	99	22	326	0

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 2022-2031

Declaración Ministerio de Minas - Potencial de Producción por campos

Año Gas	CUPIAGUA	CUSIANA	GUAJIRA	CLARINETE	FLOREÑA	NELSON	BONGA/MAMEY	GIBRALTAR	PANDERETA	BULLERENGUE	CUPIAGUA SUR	OTROS	Total
2023	239	273	126	62	69	39	36	41	21	38	30	208	1.183
2024	229	214	114	62	64	34	36	41	18	38	30	194	1.074
2025	194	166	97	62	64	33	34	41	21	38	30	181	962
2026	167	146	82	80	64	39	31	40	35	35	30	134	884
2027	144	129	71	42	52	23	27	31	38	26	25	98	704
2028	124	117	63	38	37	20	22	23	28	17	14	77	582
2029	106	111	57	38	10	37	18	3	19	12	0	49	460
2030	91	100	52	31	2	34	14	0	18	9	0	31	382
2031	78	74	48	53	0	26	12	0	1	8	0	25	326

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**

Declaración de Producción de Gas Natural 2022-2031

Declaración Ministerio de Minas - Potencial de Producción por campos (% Participación*)

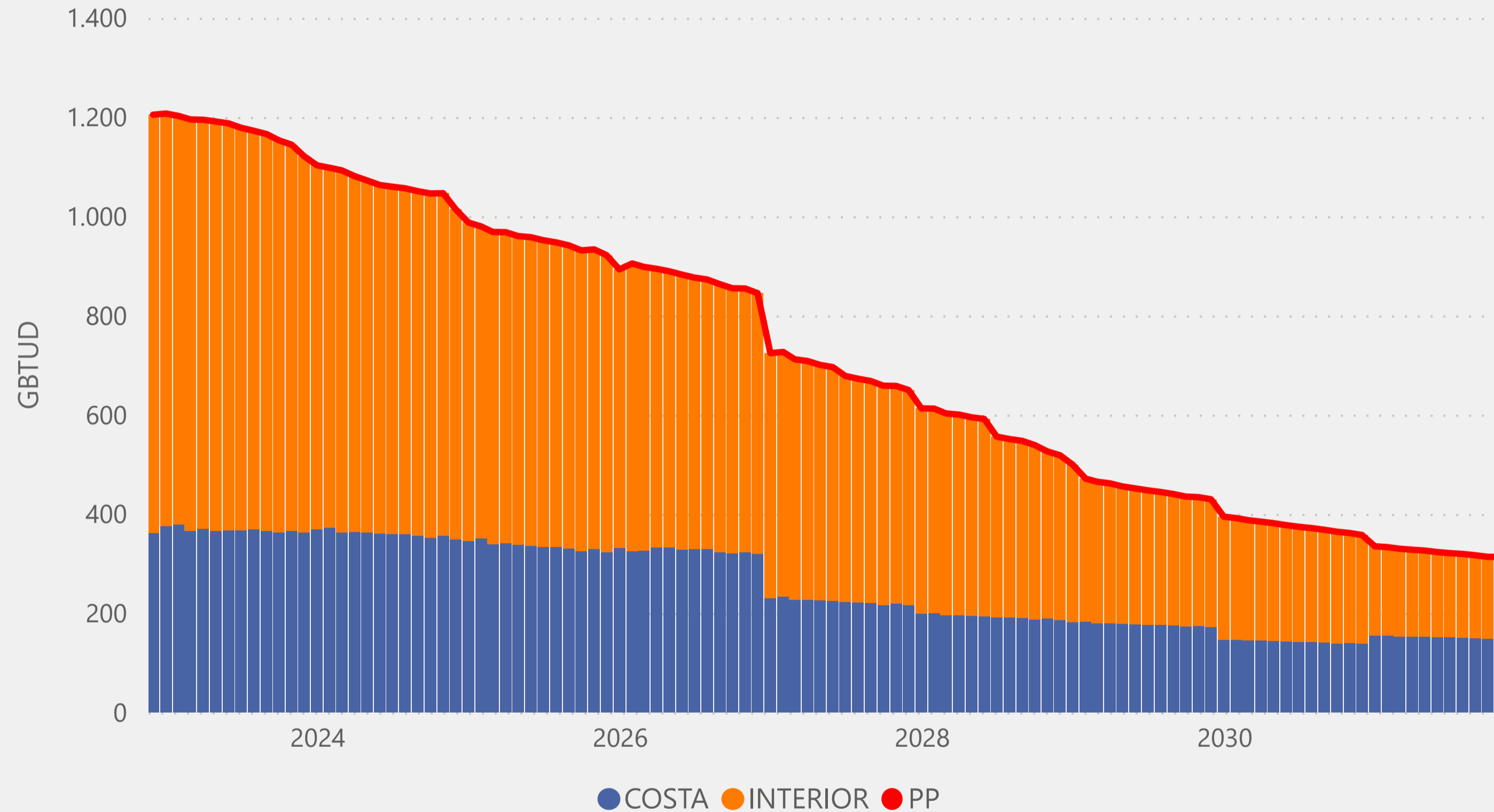
Año Gas	CUPIAGUA	CUSIANA	GUAJIRA	CLARINETE	FLOREÑA	NELSON	BONGA/MAMEY	GIBRALTAR	PANDERETA	BULLERENGUE	CUPIAGUA SUR	OTROS
2023	20%	23%	11%	5%	6%	3%	3%	3%	2%	3%	3%	18%
2024	21%	20%	11%	6%	6%	3%	3%	4%	2%	4%	3%	18%
2025	20%	17%	10%	6%	7%	3%	4%	4%	2%	4%	3%	19%
2026	19%	17%	9%	9%	7%	4%	4%	5%	4%	4%	3%	15%
2027	20%	18%	10%	6%	7%	3%	4%	4%	5%	4%	4%	14%
2028	21%	20%	11%	7%	6%	3%	4%	4%	5%	3%	2%	13%
2029	23%	24%	12%	8%	2%	8%	4%	1%	4%	3%	0%	11%
2030	24%	26%	14%	8%	0%	9%	4%	0%	5%	2%	0%	8%
2031	24%	23%	15%	16%	0%	8%	4%	0%	0%	2%	0%	8%

* 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 2022-2031

Declaración Ministerio de Minas - Potencial de Producción por Región



Año Gas	COSTA	INTERIOR	Total
2023	368	815	1.183
2024	361	713	1.074
2025	338	624	962
2026	327	557	884
2027	232	471	704
2028	196	386	582
2029	178	282	460
2030	146	236	382
2031	151	176	326

Costa incluye: Acordeon, Aguas Vivas, Alboka, Arandala, Arianna, Arrecife, Ballena, Bonga, Breva, Bullerengue, Cañahuate, Cañandonga, Cañaflecha, Chuchupa, Cicuco, Clarinete, Claxon, Cornamusa, El Difícil, Katana, La Belleza, La Creciente, Mamey, Mamonal, Mercumbe, Nelson, Níspero, Oboe, Palmer, Pandereta, Toronja. Interior incluye los demás campos de la declaración.

*** Cifras expresadas en GBTUD**



b)

Declaración de Producción Por cuencas

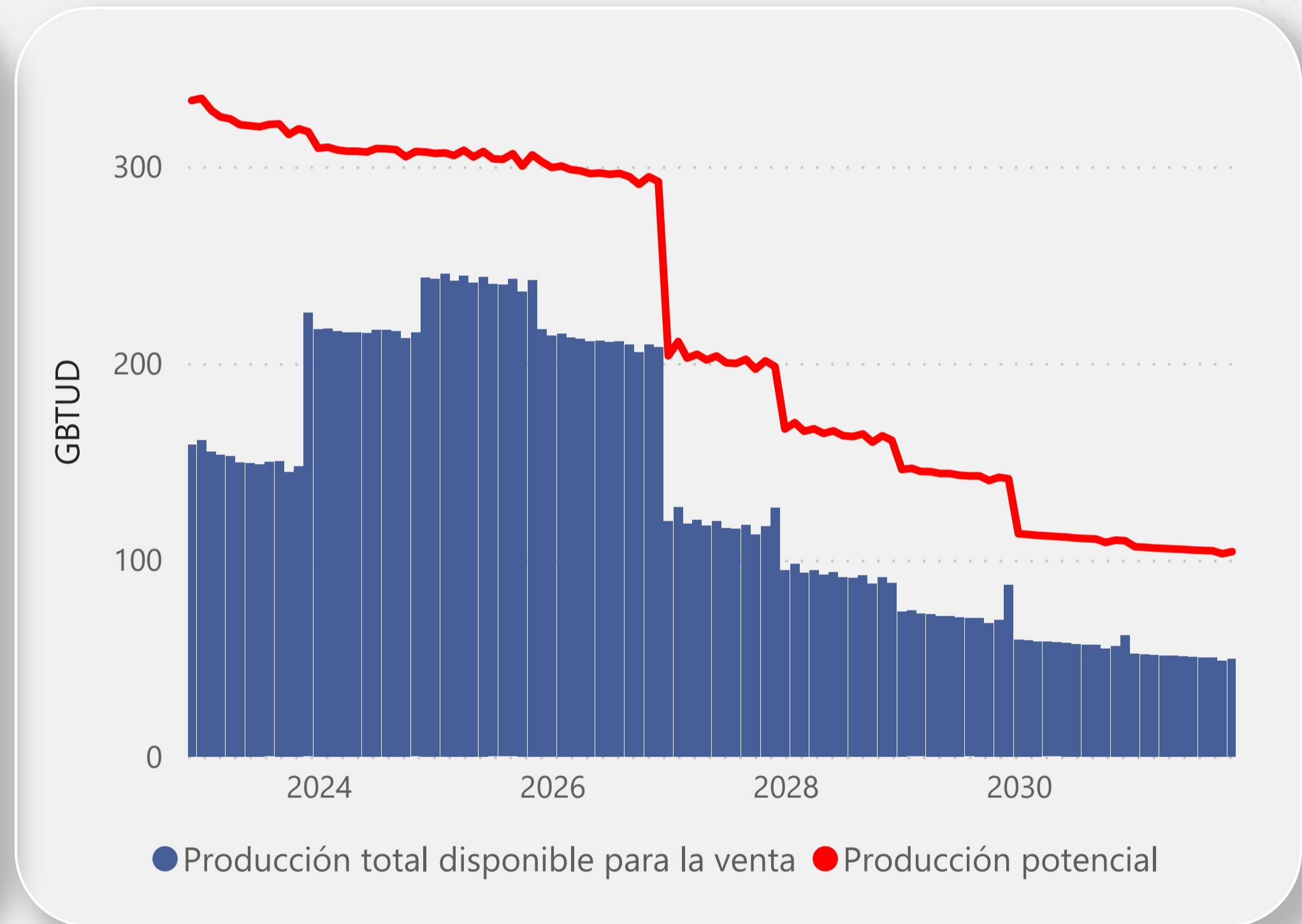


Declaración de Producción 2022 a 2031 - Por Cuencas

Valle Inferior del Magdalena - VIM

Declaración Ministerio de Minas - Resoluciones 00841, 00940, 01023, 01240, 01394, 01553, 01684, 01834 y 01944 de 2022

Año Gas	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC Refinería Barranca	PC Refinería Cartagena	Producción Potencial
2023	152	172	0	0	324
2024	217	92	0	0	309
2025	242	64	0	0	306
2026	212	85	0	0	297
2027	126	84	0	0	210
2028	96	72	0	0	167
2029	73	72	0	0	145
2030	60	54	0	0	114
2031	52	54	0	0	106



Incluye: Acordeón, Aguas Vivas, Alboka, Arándala, Arianna, Arjona, Arrecife, Bonga, Breva, Bullerengue, Cañaflecha, Cañahuate, Cañandonga, Cicuco, Clarinete, Claxon, Cornamusa, El Difícil, Katana, La Belleza, La Creciente, Mamey, Nelson, Níspero, Oboe, Palmer, Pandereta, Toronja.

Cifras expresadas en GBTUD

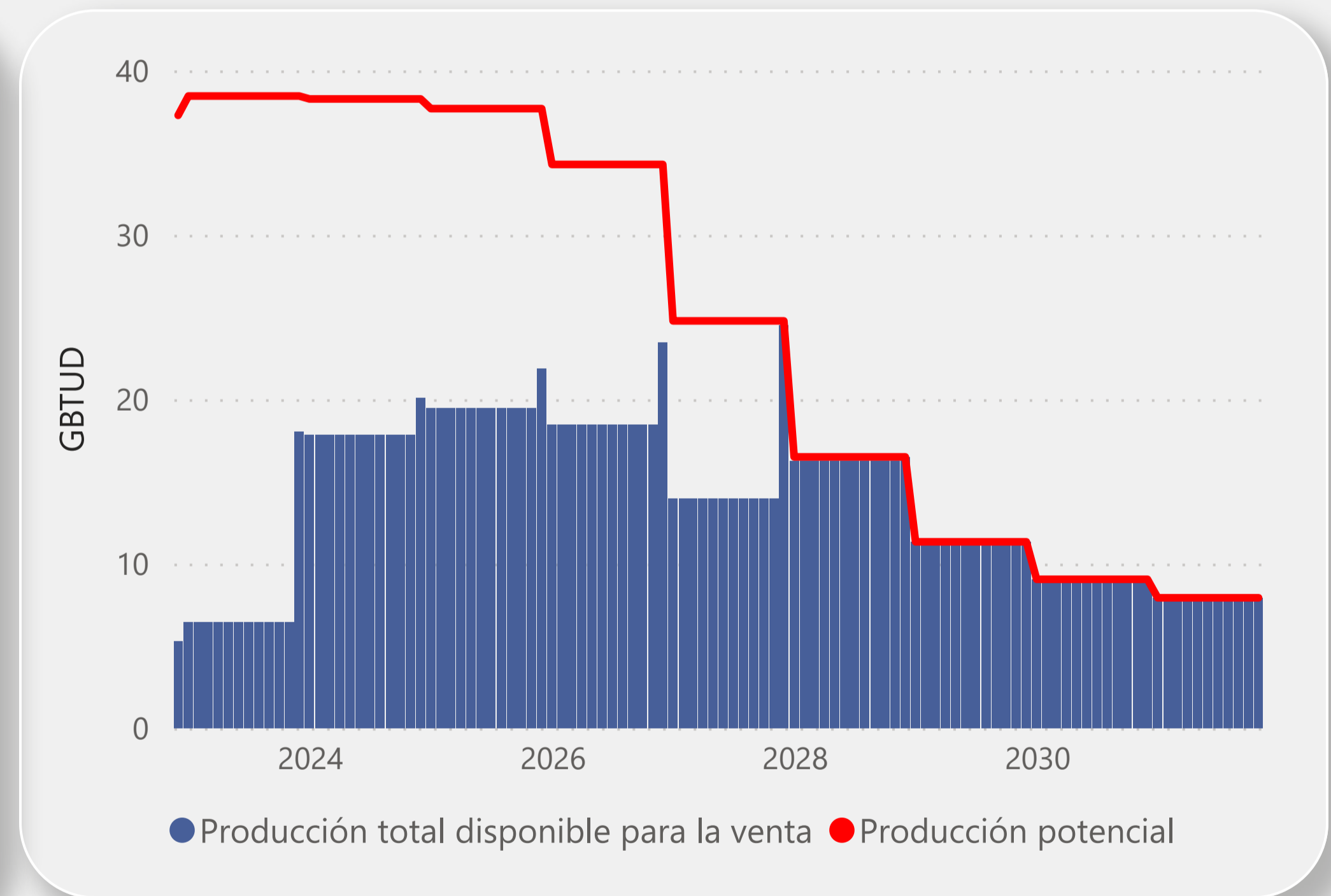
Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Declaración de Producción 2022 a 2031 - Principales campos

BULLERENGUE

Declaración Ministerio de Minas - Resoluciones 00841, 00940, 01023 y 01944 de 2022

Año Gas	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC Refinería Barranca	PC Refinería Cartagena	Producción Potencial
2023	6	32	0	0	38
2024	18	20	0	0	38
2025	20	18	0	0	38
2026	19	16	0	0	35
2027	15	11	0	0	26
2028	17	0	0	0	17
2029	12	0	0	0	12
2030	9	0	0	0	9
2031	8	0	0	0	8



Cifras expresadas en GBTUD

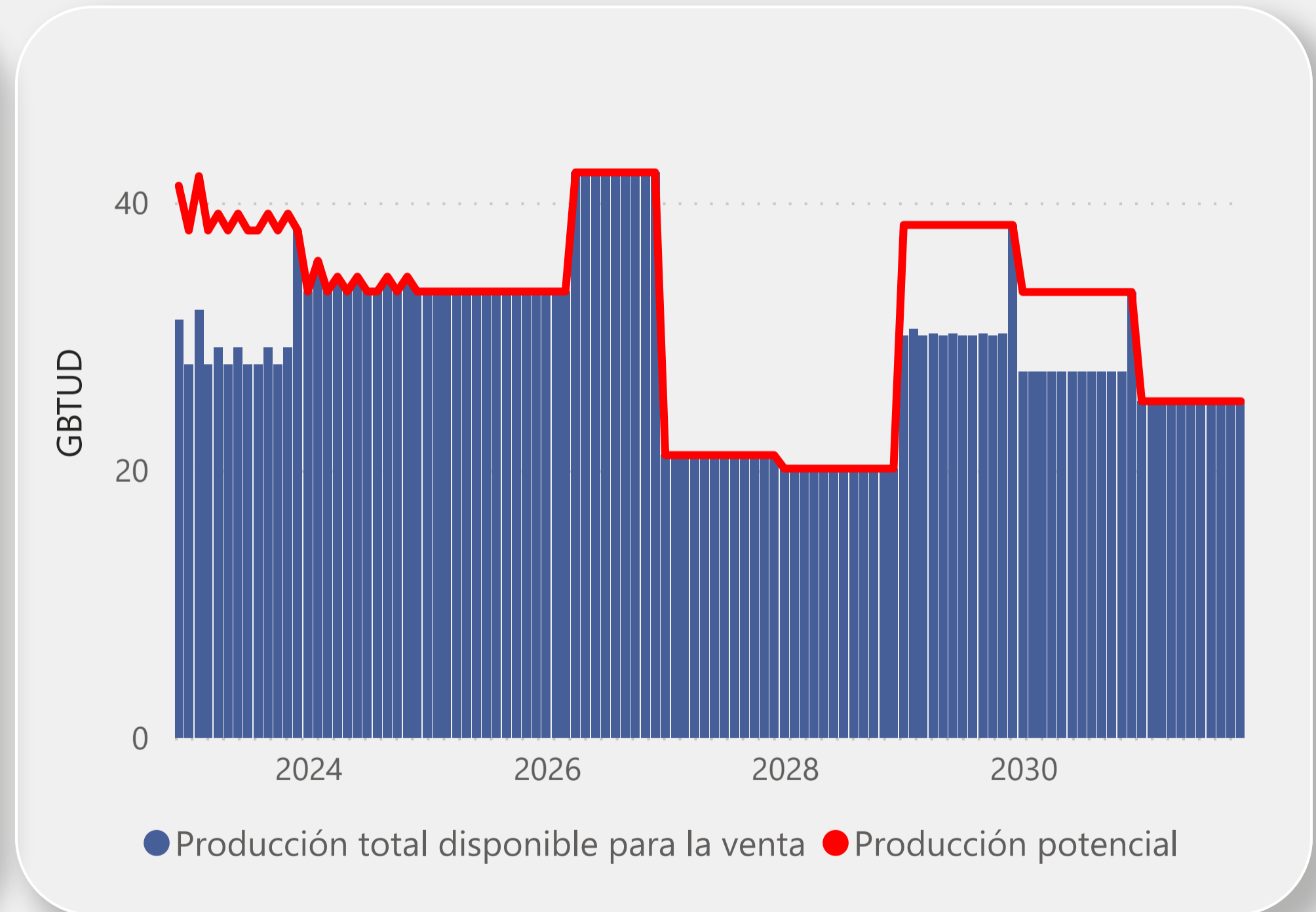
Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Declaración de Producción 2022 a 2031 - Principales campos

NELSON

Declaración Ministerio de Minas - Resolución 00841 y 01944 de 2022

Año Gas	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC Refinería Barranca	PC Refinería Cartagena	Producción Potencial
2023	29	10	0	0	39
2024	34	0	0	0	34
2025	33	0	0	0	33
2026	39	0	0	0	39
2027	23	0	0	0	23
2028	20	0	0	0	20
2029	29	7	0	0	37
2030	28	5	0	0	34
2031	26	0	0	0	26



Cifras expresadas en GBTUD

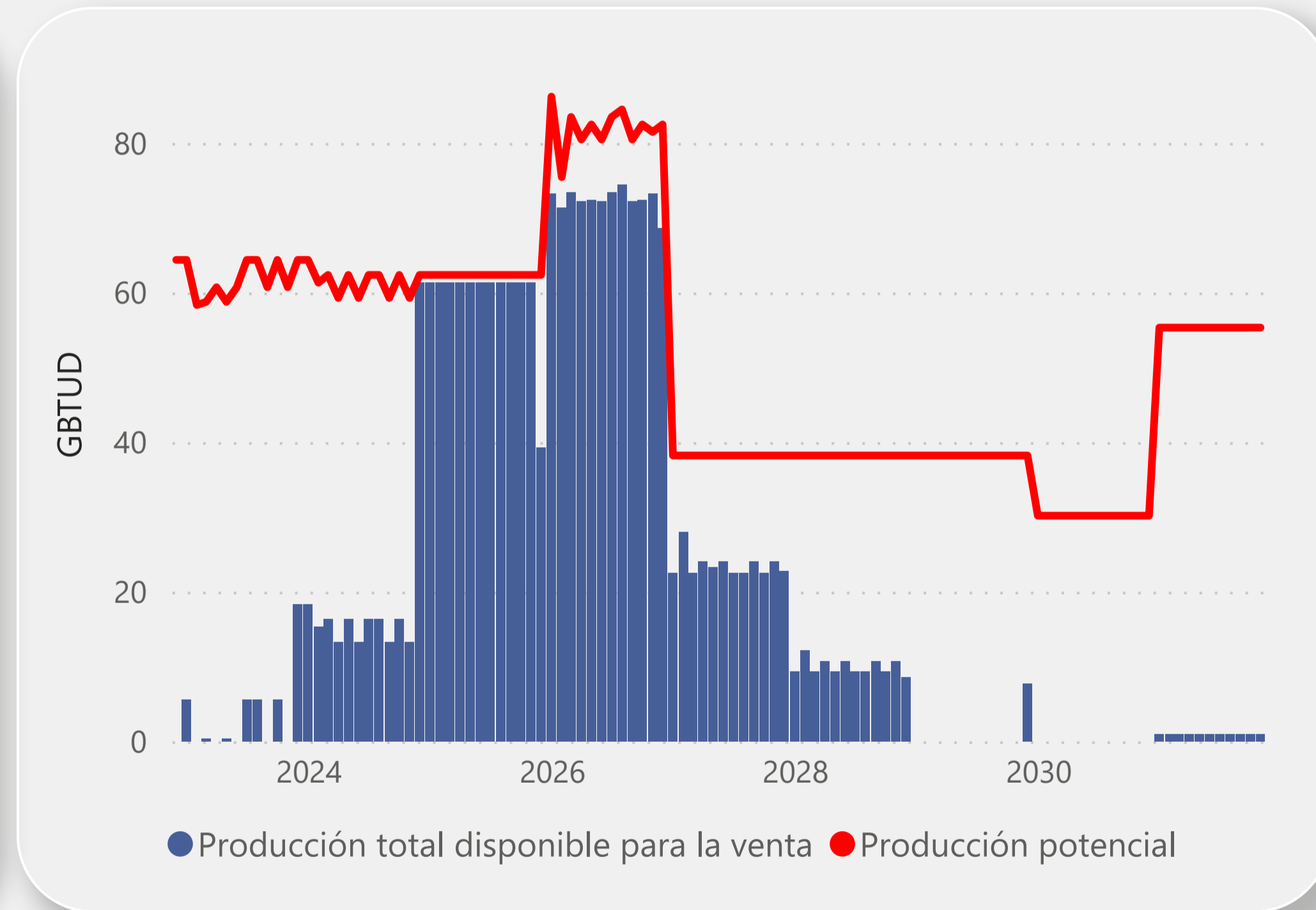
Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Declaración de Producción 2022 a 2031 - Principales campos

CLARINETE

Declaración Ministerio de Minas - Resolución 00841 y 01944 de 2022

Año Gas	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC Refinería Barranca	PC Refinería Cartagena	Producción Potencial
2023	2	60	0	0	62
2024	16	46	0	0	62
2025	61	1	0	0	62
2026	70	10	0	0	80
2027	27	15	0	0	42
2028	11	27	0	0	38
2029	1	38	0	0	38
2030	1	30	0	0	31
2031	1	52	0	0	53



Cifras expresadas en GBTUD

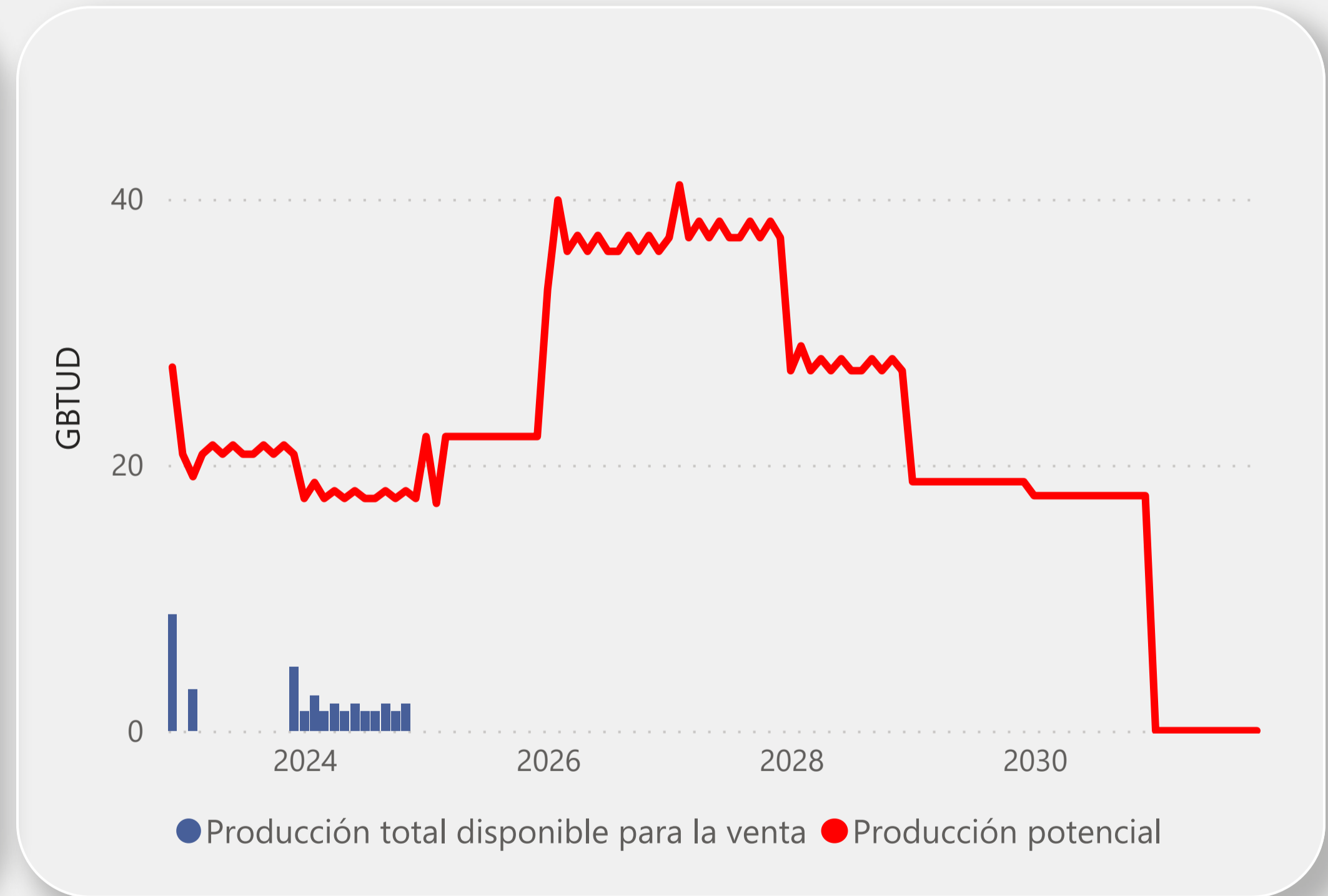
Fuente: Ministerio de Minas y Energía

Declaración de Producción 2022 a 2031 - Principales campos

PANDERETA

Declaración Ministerio de Minas - Resolución 00841 y 01944 de 2022

Año Gas	Producción Total Disponible para la Venta	Producción Comprometida	PC Refinería Barranca	PC Refinería Cartagena	Producción Potencial
2023	1	20	0	0	21
2024	2	16	0	0	18
2025	0	21	0	0	21
2026	0	35	0	0	35
2027	0	38	0	0	38
2028	0	28	0	0	28
2029	0	19	0	0	19
2030	0	18	0	0	18
2031	0	1	0	0	1



Cifras expresadas en GBTUD

Fuente: Ministerio de Minas y Energía



BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA

Declaración de Producción de Gas Natural 2022-2031

GRACIAS



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



@GestorDeGas



@GestorDelMercadoDeGasNatural

bmcbec.com.co



@BolsaMercantil



@BolsaMercantilDeColombiaOficial

bolsamercantil.com.co