

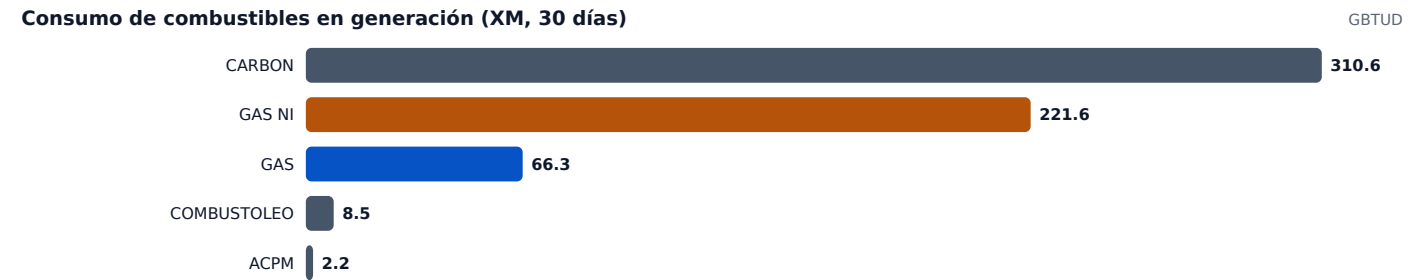
Reporte — Gas y térmicas

Detalle de la pestaña «gas-termicas» del tablero · 29/07/2026 · Cifras en vivo, reproducibles y con trazabilidad de fuente

72/100 · Naranja · Riesgo alto

GAS NATURAL Y RESPALDO TÉRMICO (CAPÍTULO EXTENDIDO)

Indicador	Valor
Balance físico oferta—demanda	oferta 1,033,263 vs demanda 960,311 MBTUD → 72,952
Dependencia de importación (GNL)	30.5% (al alza)
Gas a térmicas	160 GBTUD (81 firme / 46 interrumpible) · 96% en el Caribe
Nominaciones firmes	1,635,468 MBTUD (TGI+Promigas ≈90%)
Autonomía / margen regasificación	165 GBTUD ≈ 860 MW ociosos (uso 65%)
Mercado secundario	suministro 24,039 MBTUD @ 12.65 USD/MBTU
GLP	2,819,577 TON/año · 30.7% importado



Análisis: XM separa el gas de generación en GAS (66.3) y GAS NI (221.6 GBTUD) — interpretado como importado: ~77% del gas quemado en térmicas sería importado (requiere validación con XM). El respaldo térmico del país es, en la práctica, GNL del Caribe.

Gas por planta (BEC)

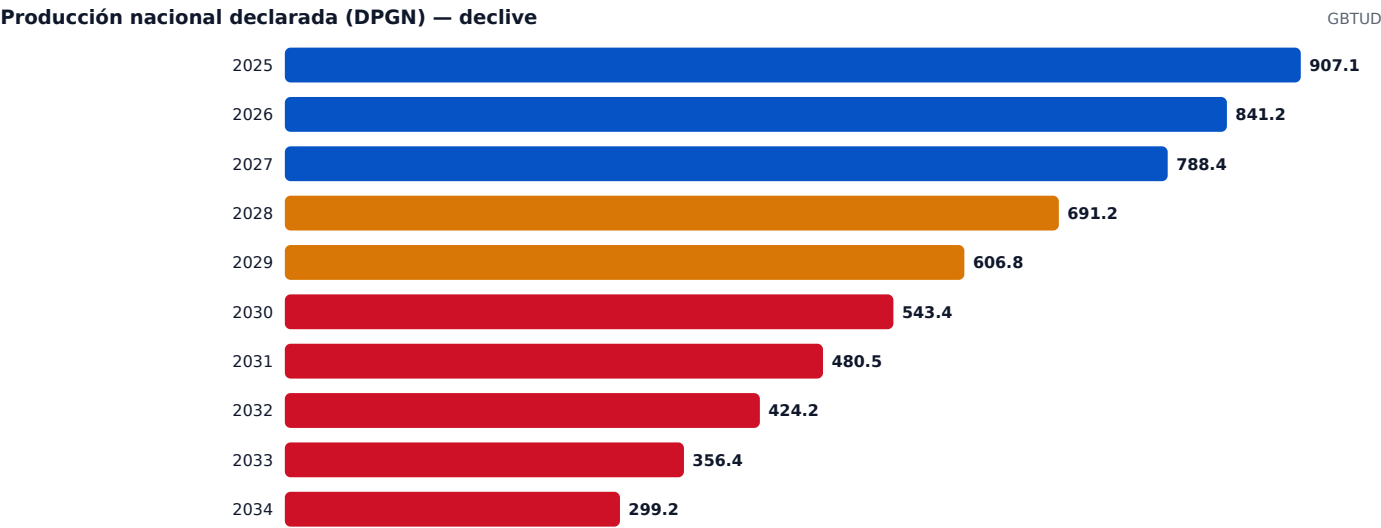
Planta	GBTUD
CORELCA TEBSA S.A.	66.6
TERMOCANDELARIA S.C.A. E.S.P.	37.7
TERMOFLORES III LTDA & CIA S.C.A. E.S.P.	14.0
TERMONORTE	13.2
PROELECTRICA LINEA NO. 1	7.6

Planta	GBTUD
TERMOGUAJIRA	7.1
FLOREÑA	4.6
TERMOFLORES II LTDA & CIA S.C.A. E.S.P.	3.6

Campos productores (Balance MME, observado)

Campo	Zona	Mpcpd
PAUTO SUR	Interior	362.5
CUPIAGUA	Interior	113.5
CUPIAGUA SUR	Interior	85.9
FLOREÑA	Interior	63.3
CHUCHUPA	Caribe	58.2
FLOREÑA MIRADOR	Interior	46.6
CUSIANA NORTE	Interior	32.8
LA BELLEZA	Caribe	31.3

Producción futura declarada



Declive -35% a 2030 · -64% a 2034.

Transporte — tramos saturados (CDP≈0)

Tramo	Sentido	Utilización
CARTAGENA-BARRANQUILLA	CONTRAFLUJO	96.3%
YUMBO/CALI-CALI	FLUJO	100.0%
VASCONIA-LA BELLEZA	FLUJO	99.0%
APIAY-USME	FLUJO	95.2%
GUANDO-FUSAGASUGA	FLUJO	100.0%
CENTAUROS-GRANADA	FLUJO	100.0%

Reporte generado automáticamente por el plataforma MIRHE con análisis propio del Ministerio · Fuentes oficiales: XM/Sinergox, SIMEM, NOAA/IDEAM, BEC/BMC, MME (DPGN, Balance de Producción), IPSE/SIGMA, DANE · Metodología y límites declarados en el Expediente Técnico · Complementa (no reemplaza) el Boletín Energético de XM.