

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/04/2025

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	632,215	43,261	887	49.5	32.7
Centro Operacional Chinchá	279,489	16,024	7,078	NA	32.3
City Gate de Independencia	31,343	5,254	0	36.8	31.2
Total Distribuido	943,047	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chinchá	PE	33,380	2,398	135	3.7	21.7
Centro Operacional Chinchá	PE	4,894	331	100	3.6	35.4
	AC	241,215	16,024	7,078	16.9	32.3
Centro Operacional Pisco	PE	21,270	1,599	606	4.3	32.0
	AC	118,895	10,891	873	16.7	29.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,649	1,830	38	3.4	24.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,754	4,960	0	5.3	33.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,384	87	0	4.2	25.4
City Gate Ica	PE	15,451	738	536	3.5	30.4
	AC	133,091	12,287	1,158	16.7	30.2
City Gate Nasca	PE	2,034	274	13	3.9	33.4
	AC	43,900	2,646	14	16.3	22.1
City Gate Marcona	PE	948	56	13	3.5	33.2
Troncal H-P ⁴	AC	213,185	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,090	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	4,564	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	31,343	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,444	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,254	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	152,893	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,690	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,414	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,981	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	518,028	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Ing. Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:

 Ing. Angel Huachillo G.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
 - AC: Acero / PE: Polietileno
 - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa, Minsur y Mamatenbo
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica