

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/04/2025

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	583,267	29,640	13,254	48.4	35.1
Centro Operacional Chinchá	193,528	12,993	3,552	NA	27.1
City Gate de Independencia	18,256	5,259	0	37.3	37.3
Total Distribuido	795,051	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	34,063	2,423	135	3.7	23.3
Centro Operacional Chinchá	PE	6,064	425	100	3.6	34.3
	AC	153,401	12,993	3,552	17.2	27.1
Centro Operacional Pisco	PE	19,939	1,532	421	4.3	30.8
	AC	2,538	2,425	472	16.9	31.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,948	2,117	38	3.4	25.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,409	4,940	0	5.3	35.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,235	88	0	4.1	25.9
City Gate Ica	PE	15,715	757	471	3.5	31.6
	AC	137,046	12,006	855	16.6	31.4
City Gate Nasca	PE	1,988	248	13	3.9	33.4
	AC	44,158	2,623	14	16.3	22.2
City Gate Marcona	PE	1,062	54	13	3.8	33.4
Troncal H-P ⁴	AC	151,924	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,999	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	122,308	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	18,256	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	500	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,410	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,560	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,397	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,128	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	433,799	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