

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 2/07/2025

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	397,742	35,792	3,133	39.7	25.5
Centro Operacional Chinchá	386,126	20,279	12,236	NA	31.3
City Gate de Independencia	5,812	3,420	0	36.5	31.9
Total Distribuido	789,680	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chinchá	PE	33,085	2,423	135	3.7	18.0
Centro Operacional Chinchá	PE	8,593	486	100	3.6	28.4
	AC	344,448	20,279	12,236	17.0	31.3
Centro Operacional Pisco	PE	23,645	1,749	644	4.3	30.5
	AC	159,099	11,984	5,047	16.6	34.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	31,446	3,337	38	4.2	20.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	16,488	4,165	0	4.9	28.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,965	150	0	4.2	19.0
City Gate Ica	PE	11,542	1,000	267	4.2	31.1
	AC	128,531	11,546	377	16.6	32.7
City Gate Nasca	PE	2,285	275	13	3.7	27.9
	AC	31,448	1,880	14	17.0	20.6
City Gate Marcona	PE	1,129	54	13	3.2	28.8
Troncal H-P ⁴	AC	217,212	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,614	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	5,812	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,881	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,493	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	168,838	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	31,240	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,320	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,549	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	655,208	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 Mamatambo
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica