

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/05/2025

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	634,265	40,580	8,713	49.2	31.5
Centro Operacional Chinchá	374,026	20,410	11,775	NA	24.7
City Gate de Independencia	5,300	5,253	0	37.1	34.7
Total Distribuido	1,013,591	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	34,049	2,423	135	3.7	21.1
Centro Operacional Chinchá	PE	5,578	378	100	3.6	29.2
	AC	334,399	20,410	11,775	17.0	24.7
Centro Operacional Pisco	PE	22,662	1,776	646	4.3	34.1
	AC	161,498	13,805	1,984	16.6	37.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	37,881	3,106	38	4.2	23.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,818	4,798	0	5.4	32.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,407	87	0	4.2	21.5
City Gate Ica	PE	17	21	0	4.1	42.7
	AC	127,706	11,128	1,072	16.6	29.4
City Gate Nasca	PE	2,052	266	13	3.9	29.3
	AC	43,141	2,639	14	17.2	20.2
City Gate Marcona	PE	996	48	13	3.2	32.8
Troncal H-P ⁴	AC	193,607	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,415	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	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	5,300	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,246	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,491	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	131,714	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,513	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,598	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,755	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	661,910	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