

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/05/2025

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	682,352	32,183	9,512	48.1	31.1
Centro Operacional Chinchá	359,530	20,070	9,289	NA	28.9
City Gate de Independencia	0	0	0	37.1	33.8
Total Distribuido	1,041,882	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	35,877	2,583	135	3.7	21.0
Centro Operacional Chinchá	PE	6,017	378	100	3.6	29.4
	AC	317,636	20,070	9,289	16.9	28.9
Centro Operacional Pisco	PE	22,941	1,750	644	4.3	30.3
	AC	141,204	11,825	1,364	16.7	31.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	36,224	3,098	38	4.2	23.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,552	4,932	0	5.3	33.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,465	83	0	4.2	22.0
City Gate Ica	PE	3,093	319	0	4.1	41.5
	AC	125,251	11,598	774	16.6	30.8
City Gate Nasca	PE	2,038	271	13	3.9	28.3
	AC	43,428	2,640	14	17.3	18.3
City Gate Marcona	PE	704	63	13	3.6	31.9
Troncal H-P ⁴	AC	218,352	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,259	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	22,842	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,401	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,379	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	161,174	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,866	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,958	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,647	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	647,456	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