

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/06/2025

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	356,495	46,564	762	47.2	27.8
Centro Operacional Chinchá	404,870	20,464	12,609	NA	27.9
City Gate de Independencia	75,286	5,318	0	36.9	23.6
Total Distribuido	836,651	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	38,042	2,667	182	3.7	19.6
Centro Operacional Chinchá	PE	7,657	435	100	3.6	23.0
	AC	359,171	20,464	12,609	17.0	27.9
Centro Operacional Pisco	PE	24,791	1,848	647	4.3	28.5
	AC	184,076	12,402	4,983	16.7	31.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	27,334	2,511	55	4.2	22.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,279	4,296	0	4.9	30.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,466	78	0	4.2	19.2
City Gate Ica	PE	9,290	566	265	4.2	29.7
	AC	127,490	11,856	191	16.6	30.1
City Gate Nasca	PE	2,234	292	10	3.9	28.0
	AC	36,274	2,483	14	17.2	19.2
City Gate Marcona	PE	1,247	63	14	3.6	27.2
Troncal H-P ⁴	AC	212,965	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	58,808	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	75,286	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,573	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,456	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,821	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	36,024	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,864	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,194	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	713,193	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