

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 1/01/2025

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	983,913	78,131	715	37.9	26.3
Centro Operacional Chinchá	263,140	16,110	923	NA	27.2
City Gate de Independencia	0	0	0	38.5	41.4
Total Distribuido	1,247,053	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	12,752	2,358	135	3.7	23.0
Centro Operacional Chinchá	PE	1,004	65	36	3.7	38.2
	AC	249,384	16,110	923	14.2	27.2
Centro Operacional Pisco	PE	6,642	636	22	4.3	34.6
	AC	0	724	107	16.9	32.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	11,610	1,350	38	3.4	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,574	5,061	0	5.0	34.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,829	90	0	4.1	24.8
City Gate Ica	PE	13,974	671	402	3.6	36.5
	AC	168,968	12,586	3,117	16.9	35.9
City Gate Nasca	PE	1,158	129	13	3.9	32.4
	AC	40,044	2,472	14	16.2	26.8
City Gate Marcona	PE	823	42	13	3.2	34.2
Troncal H-P ⁴	AC	199,183	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	40,040	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	476,069	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,734	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,992	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	148,457	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	39,411	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,502	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,554	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	866,403	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 y Minsur
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica