

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 2/02/2025

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	693,946	43,478	14,328	49.3	37.2
Centro Operacional Chinchá	139,215	9,941	2,677	NA	31.0
City Gate de Independencia	9,756	4,103	0	37.5	41.5
Total Distribuido	842,917	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	16,817	2,146	182	3.7	22.9
Centro Operacional Chinchá	PE	1,555	145	49	3.6	37.7
	AC	120,843	9,941	2,677	17.2	31.0
Centro Operacional Pisco	PE	8,856	798	193	4.3	34.8
	AC	18	895	210	16.9	31.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,431	1,818	55	3.4	25.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.0	35.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,484	90	0	4.2	26.6
City Gate Ica	PE	15,911	743	459	3.6	31.5
	AC	171,096	12,232	2,756	16.9	31.0
City Gate Nasca	PE	1,562	198	10	3.9	33.7
	AC	40,535	2,557	14	16.2	23.2
City Gate Marcona	PE	851	45	14	3.5	34.7
Troncal H-P ⁴	AC	214,139	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,592	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	176,471	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	9,756	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,901	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,240	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,983	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	40,000	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,268	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	50,183	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	457,586	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