

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/03/2025

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	423,203	18,711	6,202	49.4	36.4
Centro Operacional Chinchá	186,162	15,692	3,364	NA	27.4
City Gate de Independencia	4,963	3,130	0	37.6	36.2
Total Distribuido	614,328	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	29,151	2,090	135	3.7	23.2
Centro Operacional Chinchá	PE	3,602	232	100	3.6	34.7
	AC	153,409	15,692	3,364	17.2	27.4
Centro Operacional Pisco	PE	17,762	1,490	364	4.3	30.4
	AC	2,165	2,092	390	16.9	29.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,651	2,144	38	3.4	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,711	4,544	0	5.3	38.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,181	89	0	4.1	26.4
City Gate Ica	PE	14,738	1,073	463	3.6	31.3
	AC	128,891	11,793	761	16.7	30.8
City Gate Nasca	PE	1,963	280	13	3.9	34.5
	AC	44,220	2,651	14	16.2	22.8
City Gate Marcona	PE	1,184	58	13	3.8	36.0
Troncal H-P ⁴	AC	226,384	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	53,758	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	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	4,963	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,009	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,283	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	178,132	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,591	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,286	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,659	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	310,810	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