

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/03/2025

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	423,199	18,673	8,027	50.1	36.0
Centro Operacional Chinchá	190,509	14,230	3,374	NA	27.1
City Gate de Independencia	6,778	4,174	0	37.6	38.2
Total Distribuido	620,486	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	33,280	2,392	135	3.7	23.3
Centro Operacional Chinchá	PE	5,427	353	100	3.6	33.4
	AC	151,802	14,230	3,374	17.1	27.1
Centro Operacional Pisco	PE	20,125	1,661	447	4.3	32.2
	AC	6,207	2,283	468	16.9	29.9
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,726	2,202	38	3.4	25.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,742	4,984	0	5.3	34.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,192	89	0	4.1	26.3
City Gate Ica	PE	13,007	640	416	3.5	30.2
	AC	126,634	10,995	522	16.8	29.9
City Gate Nasca	PE	1,891	255	13	3.9	32.6
	AC	44,757	2,618	14	16.2	21.5
City Gate Marcona	PE	1,138	58	13	3.8	32.8
Troncal H-P ⁴	AC	223,255	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	32,200	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	6,778	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,379	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,876	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,084	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,144	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,522	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,751	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	305,627	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 Mamatambo
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica