

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 7/03/2025

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	617,518	34,246	4,314	42.4	34.1
Centro Operacional Chincha	187,031	13,108	3,565	NA	29.2
City Gate de Independencia	50,002	3,942	0	36.9	35.5
Total Distribuido	854,551	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 Chincha	PE	29,554	2,270	135	3.7	23.8
Centro Operacional Chincha	PE	3,929	266	100	3.6	36.7
	AC	153,548	13,108	3,565	17.2	29.2
Centro Operacional Pisco	PE	19,499	1,487	430	4.2	34.5
	AC	1	1,651	460	16.9	26.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,088	2,183	38	3.4	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	42,186	4,939	0	5.3	40.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,286	80	0	4.1	27.1
City Gate Ica	PE	12,959	629	429	3.5	34.0
	AC	128,898	11,504	1,134	16.8	34.0
City Gate Nasca	PE	1,805	252	13	3.9	33.0
	AC	44,237	2,623	14	16.2	25.1
City Gate Marcona	PE	1,106	49	13	3.3	34.3
Troncal H-P ⁴	AC	209,724	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,847	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	89,881	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	50,002	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,156	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	795	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,925	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,616	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,728	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,896	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	416,433	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