

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/01/2025

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	420,758	21,627	5,119	47.7	37.0
Centro Operacional Chinchá	187,873	11,272	3,556	NA	31.1
City Gate de Independencia	15,290	2,698	0	37.2	30.7
Total Distribuido	623,921	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	32,813	2,124	135	3.7	22.1
Centro Operacional Chinchá	PE	5,036	372	100	3.6	35.2
	AC	150,024	11,272	3,556	17.2	31.1
Centro Operacional Pisco	PE	19,437	1,487	431	4.3	32.1
	AC	1,736	2,484	467	16.8	30.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,025	2,190	38	3.5	24.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	26,119	5,027	0	5.0	34.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,413	88	0	4.1	24.4
City Gate Ica	PE	16,117	770	455	3.6	31.3
	AC	189,626	14,237	3,593	16.9	30.8
City Gate Nasca	PE	1,795	266	13	3.9	32.9
	AC	44,052	2,628	14	16.2	22.2
City Gate Marcona	PE	684	47	13	3.5	33.4
Troncal H-P ⁴	AC	192,308	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	38,893	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	15,290	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,353	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,351	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	144,604	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,500	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,810	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	68,237	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	364,223	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