

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/01/2025

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	432,871	27,384	13,529	49.5	33.2
Centro Operacional Chincha	177,654	10,904	3,152	NA	32.7
City Gate de Independencia	28,909	3,982	0	37.7	31.2
Total Distribuido	639,434	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	30,184	2,189	135	3.7	22.0
Centro Operacional Chincha	PE	2,800	232	100	3.6	35.3
	AC	144,670	10,904	3,152	17.0	32.7
Centro Operacional Pisco	PE	19,221	1,567	496	4.2	32.7
	AC	410	1,838	550	16.8	30.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	23,042	2,266	38	3.5	24.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,468	5,026	0	5.0	34.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,529	89	0	4.1	27.0
City Gate Ica	PE	16,205	768	500	3.6	30.6
	AC	167,145	14,119	2,500	16.9	30.2
City Gate Nasca	PE	1,885	255	13	3.9	33.1
	AC	43,816	2,613	14	16.2	21.8
City Gate Marcona	PE	963	67	13	3.2	32.4
Troncal H-P ⁴	AC	198,315	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	41,369	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	28,909	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,237	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	13,357	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	131,887	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,226	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,025	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,993	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	339,298	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