

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/02/2025

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	626,291	35,357	12,723	48.5	38.0
Centro Operacional Chincha	191,298	13,565	3,225	NA	31.2
City Gate de Independencia	5,952	4,012	0	37.7	39.0
Total Distribuido	823,541	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	29,336	2,115	135	3.7	22.8
Centro Operacional Chincha	PE	3,750	264	100	3.6	36.8
	AC	158,212	13,565	3,225	17.2	31.2
Centro Operacional Pisco	PE	17,830	1,407	434	4.3	33.6
	AC	6,770	2,395	471	16.9	25.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,442	1,808	38	3.5	25.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	26,006	4,958	0	5.2	36.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,362	89	0	4.1	25.6
City Gate Ica	PE	15,396	799	337	3.6	31.8
	AC	167,034	13,031	2,356	16.9	31.3
City Gate Nasca	PE	1,914	267	13	3.9	32.0
	AC	40,254	2,630	14	16.2	27.2
City Gate Marcona	PE	1,168	58	13	3.5	34.8
Troncal H-P ⁴	AC	199,800	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	33,049	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	103,265	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	5,952	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,302	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,168	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	155,015	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	39,805	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,953	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	76,887	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	431,458	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 Matatambo
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica