

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/03/2025

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	760,489	51,081	7,409	47.9	34.8
Centro Operacional Chincha	181,246	12,780	3,244	NA	30.2
City Gate de Independencia	32,956	4,110	0	37.4	39.6
Total Distribuido	974,691	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	24,533	1,877	182	3.7	23.7
Centro Operacional Chincha	PE	2,599	194	90	3.6	36.9
	AC	154,114	12,780	3,244	17.2	30.2
Centro Operacional Pisco	PE	16,929	1,325	347	4.3	39.2
	AC	687	1,431	381	16.9	30.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,531	1,951	55	3.5	25.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,731	4,974	0	5.3	38.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,163	89	0	4.1	26.2
City Gate Ica	PE	14,484	708	420	3.6	31.1
	AC	130,855	12,647	1,081	16.6	30.9
City Gate Nasca	PE	1,609	232	10	3.9	33.0
	AC	44,155	2,594	14	16.2	23.6
City Gate Marcona	PE	811	47	14	3.3	35.0
Troncal H-P ⁴	AC	199,932	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,480	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	254,125	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	32,956	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,459	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	3,077	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	148,730	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,529	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,173	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,504	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	554,263	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