

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/02/2025

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	424,512	25,339	13,657	48.6	38.7
Centro Operacional Chincha	185,405	14,817	3,084	NA	31.9
City Gate de Independencia	33,546	4,054	0	37.0	37.8
Total Distribuido	643,463	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	27,807	1,356	135	3.7	23.2
Centro Operacional Chincha	PE	3,574	247	100	3.6	36.0
	AC	154,024	14,817	3,084	17.2	31.9
Centro Operacional Pisco	PE	17,492	1,469	340	4.3	34.0
	AC	6,372	2,450	404	16.9	25.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,782	1,815	38	3.5	26.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,962	4,996	0	5.2	37.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,360	89	0	4.1	26.9
City Gate Ica	PE	15,389	801	345	3.6	30.9
	AC	162,592	12,882	2,069	16.8	30.4
City Gate Nasca	PE	3,371	263	13	3.9	33.9
	AC	45,045	3,973	14	16.2	29.0
City Gate Marcona	PE	935	58	13	3.9	36.0
Troncal H-P ⁴	AC	215,325	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	65,598	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	33,546	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,761	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,799	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	167,033	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,473	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,469	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	76,418	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	355,675	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