

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/01/2025

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	592,016	46,060	6,719	48.9	37.4
Centro Operacional Chincha	188,998	13,048	3,629	NA	31.2
City Gate de Independencia	35,698	3,968	0	37.0	31.4
Total Distribuido	816,712	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	28,747	2,211	135	3.7	22.1
Centro Operacional Chincha	PE	2,926	243	92	3.6	35.1
	AC	157,326	13,048	3,629	17.2	31.2
Centro Operacional Pisco	PE	18,581	1,493	393	4.3	31.2
	AC	1,269	1,749	451	16.9	30.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	23,383	2,283	38	3.4	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	35,809	5,003	0	5.0	30.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,357	92	0	4.1	26.2
City Gate Ica	PE	16,227	772	455	3.6	30.7
	AC	162,421	14,472	2,915	16.8	30.6
City Gate Nasca	PE	1,824	263	13	3.9	32.9
	AC	43,923	2,619	14	16.3	22.0
City Gate Marcona	PE	904	55	13	3.3	32.1
Troncal H-P ⁴	AC	168,793	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	61,867	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	55,658	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)	
Generadores Eléctricos						
EGESUR	35,698	NA	NA	NA	NA	
EGASA	0	NA	NA	NA	NA	
Independientes >30,000m3						
MINSUR - INDUSTRIAL	33,741	NA	NA	NA	NA	
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	14,312	NA	NA	NA	NA	
ACEROS AREQUIPA	111,098	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS NASCA	43,368	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS ICA	72,496	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,448	NA	NA	NA	NA	
Mercado Regulado						
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	432,551	NA	NA	NA	NA	

Elaborado por:		Aprobado por:
Ing. Carlos Yañez Q.		Ing. Angel Huachillo G.
Nichola	•	

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
- 2.- 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.
- 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
- 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
- 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
- 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas

NA: No Aplica