

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 9/01/2025

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	738,142	53,358	13,406	46.9	31.3
Centro Operacional Chincha	184,008	13,485	3,305	NA	32.2
City Gate de Independencia	38,640	4,147	0	37.4	32.2
Total Distribuido	960,790	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	29,024	2,058	135	3.7	21.4
Centro Operacional Chincha	PE	2,942	242	100	3.6	36.3
	AC	152,042	13,485	3,305	17.2	32.2
Centro Operacional Pisco	PE	18,910	1,516	450	4.2	33.1
	AC	1,843	1,995	474	16.9	31.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,904	2,267	38	3.5	24.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,492	5,041	0	5.0	32.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,550	89	0	4.1	25.6
City Cata Iaa	PE	16,146	769	428	3.6	32.3
City Gate Ica	AC	179,917	14,456	3,158	16.8	32.0
City Gate Nasca	PE	1,918	269	13	3.9	32.4
	AC	43,803	2,627	14	16.3	22.3
City Gate Marcona	PE	1,286	75	13	3.3	31.3
Troncal H-P ⁴	AC	208,699	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,862	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	168,812	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	38,640	NA	NA	NA	NA	
EGASA	0	NA	NA	NA	NA	
Independientes >30,000m3						
MINSUR - INDUSTRIAL	45,858	NA	NA	NA	NA	
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	13,604	NA	NA	NA	NA	
ACEROS AREQUIPA	139,061	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS NASCA	43,284	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS ICA	71,438	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,063	NA	NA	NA	NA	
Mercado Regulado						
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	537,842	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