

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 6/03/2025

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	422,005	22,751	6,743	42.5	35.1
Centro Operacional Chinchá	189,764	13,112	3,681	NA	28.9
City Gate de Independencia	68,360	4,014	0	36.5	24.0
Total Distribuido	680,129	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 Chinchá	PE	31,922	2,136	135	3.7	23.2
Centro Operacional Chinchá	PE	4,910	325	100	3.6	37.0
	AC	152,932	13,112	3,681	17.2	28.9
Centro Operacional Pisco	PE	19,282	1,470	432	4.3	40.4
	AC	1	1,558	496	16.9	25.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,189	2,150	38	3.4	24.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,891	5,007	0	5.2	35.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,200	89	0	4.1	26.8
City Gate Ica	PE	12,913	634	385	3.5	33.3
	AC	127,703	11,614	872	16.9	33.1
City Gate Nasca	PE	1,834	262	13	3.9	31.9
	AC	44,736	2,633	14	16.2	24.7
City Gate Marcona	PE	793	40	13	3.2	35.7
Troncal H-P ⁴	AC	212,273	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	64,401	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	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	68,360	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,517	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	621	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,535	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,086	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,313	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,856	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	331,053	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 Mamatenbo
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica