

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 5/04/2025

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	428,690	21,644	14,601	46.7	31.3
Centro Operacional Chinchá	185,667	12,219	2,823	NA	29.1
City Gate de Independencia	12,284	5,222	0	37.3	35.2
Total Distribuido	626,641	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	28,712	2,084	143	3.7	23.1
Centro Operacional Chinchá	PE	5,386	354	100	3.6	34.1
	AC	151,569	12,219	2,823	17.2	29.1
Centro Operacional Pisco	PE	17,487	1,308	348	4.3	31.5
	AC	260	1,365	388	16.9	29.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,519	2,091	54	3.4	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,329	5,007	0	5.3	34.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,139	88	0	4.2	25.0
City Gate Ica	PE	15,868	766	507	3.5	31.3
	AC	137,298	13,038	1,010	16.7	31.3
City Gate Nasca	PE	1,709	237	12	3.9	29.0
	AC	44,660	2,608	10	16.2	21.9
City Gate Marcona	PE	797	37	15	3.5	32.5
Troncal H-P ⁴	AC	190,184	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	53,230	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	12,284	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,990	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,493	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	135,675	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,017	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,396	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,544	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	307,033	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