

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/04/2025

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	420,433	21,896	11,927	48.8	33.0
Centro Operacional Chinchá	194,664	13,344	3,754	NA	30.0
City Gate de Independencia	31,299	5,244	0	37.1	37.9
Total Distribuido	646,396	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	32,169	2,418	182	3.7	23.4
Centro Operacional Chinchá	PE	5,419	356	100	3.6	34.4
	AC	157,076	13,344	3,754	17.2	30.0
Centro Operacional Pisco	PE	19,989	1,601	399	4.3	30.9
	AC	5,666	1,990	417	16.9	29.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,173	2,040	55	3.4	25.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,218	4,986	0	5.3	37.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,124	88	0	4.2	25.0
City Gate Ica	PE	15,865	762	496	3.5	31.2
	AC	135,283	12,420	623	16.5	30.8
City Gate Nasca	PE	1,926	268	10	3.9	33.7
	AC	44,727	2,638	14	16.2	21.5
City Gate Marcona	PE	847	48	14	3.6	33.3
Troncal H-P ⁴	AC	219,486	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	27,923	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	31,299	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,777	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,390	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,295	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,115	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,973	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,866	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	295,475	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