

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 1/05/2025

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	604,657	40,254	7,100	50.4	31.9
Centro Operacional Chinchá	285,175	17,586	6,870	NA	30.2
City Gate de Independencia	37,501	5,279	0	36.8	35.7
Total Distribuido	927,333	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	17,496	1,506	135	3.7	22.2
Centro Operacional Chinchá	PE	2,065	179	65	3.7	33.6
	AC	265,614	17,586	6,870	17.0	30.2
Centro Operacional Pisco	PE	9,413	957	60	4.3	32.5
	AC	126,472	10,469	300	16.8	31.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,894	2,006	38	3.4	23.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.3	34.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,640	86	0	4.2	23.7
City Gate Ica	PE	15,448	747	452	3.5	29.3
	AC	118,574	10,909	1,587	16.6	29.0
City Gate Nasca	PE	1,689	232	13	3.9	28.9
	AC	42,495	2,590	14	16.3	19.7
City Gate Marcona	PE	966	49	13	3.4	32.5
Troncal H-P ⁴	AC	195,681	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	53,645	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	21,741	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	37,501	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,596	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,450	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	135,637	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,455	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,796	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,934	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	520,963	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 Mamatambo
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica