

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 3/05/2025

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	582,708	35,096	14,825	48.1	32.4
Centro Operacional Chinchá	358,235	20,258	8,643	NA	25.4
City Gate de Independencia	23,404	5,260	0	37.0	37.0
Total Distribuido	964,347	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	26,868	2,013	135	3.7	22.3
Centro Operacional Chinchá	PE	4,079	271	100	3.6	32.8
	AC	327,288	20,258	8,643	17.0	25.4
Centro Operacional Pisco	PE	20,123	1,404	362	4.3	31.5
	AC	141,760	10,880	1,369	16.7	31.9
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,665	2,092	38	3.4	23.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	16,492	4,875	0	5.3	35.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,697	86	0	4.2	22.7
City Gate Ica	PE	15,659	760	425	3.5	29.2
	AC	134,555	12,123	996	16.6	29.2
City Gate Nasca	PE	1,746	244	13	3.9	28.5
	AC	44,304	2,599	14	16.3	20.3
City Gate Marcona	PE	970	54	13	3.2	33.6
Troncal H-P ⁴	AC	201,491	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	58,295	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	23,404	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,903	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,994	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	138,643	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,833	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,703	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,815	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	637,100	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