

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/04/2025

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	603,643	35,983	2,591	49.3	32.1
Centro Operacional Chinchá	253,255	17,416	7,519	NA	25.8
City Gate de Independencia	0	0	0	37.5	37.7
Total Distribuido	856,898	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	32,597	2,387	135	3.6	22.8
Centro Operacional Chinchá	PE	4,880	347	100	3.6	33.5
	AC	215,778	17,416	7,519	17.0	25.8
Centro Operacional Pisco	PE	20,738	1,587	421	4.3	31.3
	AC	27,721	5,485	669	16.9	31.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,805	2,100	38	3.4	24.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,563	4,985	0	5.3	37.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,235	89	0	4.2	24.8
City Gate Ica	PE	15,695	768	527	3.6	30.8
	AC	135,228	11,542	597	16.6	30.7
City Gate Nasca	PE	2,029	276	13	3.9	30.9
	AC	43,036	2,647	14	16.3	21.3
City Gate Marcona	PE	1,113	46	13	3.5	31.0
Troncal H-P ⁴	AC	218,764	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	54,154	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	49,563	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,673	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,666	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	170,653	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,545	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,682	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	77,648	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	445,031	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