

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/05/2025

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	714,707	43,151	1,741	49.1	29.7
Centro Operacional Chinchá	272,346	17,716	5,745	NA	32.5
City Gate de Independencia	22,103	5,261	0	36.8	34.9
Total Distribuido	1,009,156	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	35,008	2,572	135	3.7	20.5
Centro Operacional Chinchá	PE	5,974	372	100	3.6	30.9
	AC	231,364	17,716	5,745	16.9	32.5
Centro Operacional Pisco	PE	22,268	1,664	587	4.3	29.0
	AC	106,735	11,031	1,368	16.8	30.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	25,851	2,365	38	4.2	22.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	14,301	4,653	0	5.3	34.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,481	80	0	3.8	22.0
City Gate Ica	PE	8,370	522	217	4.2	30.4
	AC	132,391	10,979	278	16.6	30.1
City Gate Nasca	PE	2,220	310	13	3.9	28.4
	AC	42,917	2,679	14	17.3	35.0
City Gate Marcona	PE	900	46	13	3.3	32.4
Troncal H-P ⁴	AC	211,623	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	43,297	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	102,354	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	22,103	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,812	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,903	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,965	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,324	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,615	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,842	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	594,592	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