

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 1/06/2025

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	846,055	62,453	791	47.2	25.1
Centro Operacional Chinchá	322,351	17,552	9,216	NA	29.8
City Gate de Independencia	9,329	5,280	0	36.9	31.9
Total Distribuido	1,177,735	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	22,508	1,716	135	3.7	19.5
Centro Operacional Chinchá	PE	4,234	328	100	3.6	25.4
	AC	295,609	17,552	9,216	17.0	29.8
Centro Operacional Pisco	PE	13,607	1,103	368	4.3	28.6
	AC	175,487	11,042	3,851	16.7	32.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	23,792	2,251	38	4.2	22.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.3	28.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,658	89	0	4.2	19.9
City Gate Ica	PE	8,451	503	242	4.2	30.4
	AC	119,345	10,235	405	16.6	31.0
City Gate Nasca	PE	1,835	234	13	3.9	27.4
	AC	43,067	2,599	14	17.2	20.1
City Gate Marcona	PE	1,263	57	13	3.6	26.7
Troncal H-P ⁴	AC	190,675	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,121	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	215,754	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	9,329	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,075	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,217	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,792	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,057	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,329	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	44,910	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	824,026	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