

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 5/05/2025

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	620,782	31,174	11,456	49.0	31.3
Centro Operacional Chincha	318,045	19,031	9,025	NA	29.5
City Gate de Independencia	5,144	5,214	0	37.3	35.0
Total Distribuido	943,971	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	33,372	2,415	135	3.7	22.2
Centro Operacional Chincha	PE	4,755	308	100	3.6	32.9
	AC	279,918	19,031	9,025	17.0	29.5
Centro Operacional Pisco	PE	21,444	1,613	565	4.2	31.0
	AC	129,038	10,697	1,024	16.7	32.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	30,678	2,249	38	3.9	24.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,061	4,806	0	5.3	33.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,379	87	0	4.2	22.6
City Gate Ica	PE	6,675	754	1	3.9	29.8
	AC	130,834	12,303	816	16.6	29.0
City Gate Nasca	PE	2,082	267	13	3.9	30.4
	AC	44,400	2,635	14	16.3	20.5
City Gate Marcona	PE	815	56	13	3.5	31.0
Troncal H-P ⁴	AC	191,238	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	57,795	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	5,144	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,644	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	6,320	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	129,205	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,947	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,977	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,986	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	584,406	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