

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 2/04/2025

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	724,266	46,884	12,572	48.4	31.3
Centro Operacional Chincha	177,137	11,184	3,550	NA	30.2
City Gate de Independencia	7,048	4,017	0	37.8	42.8
Total Distribuido	908,451	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	28,399	2,115	135	3.7	23.5
Centro Operacional Chincha	PE	2,978	216	100	3.6	38.3
	AC	145,760	11,184	3,550	17.2	30.2
Centro Operacional Pisco	PE	19,940	1,664	492	4.3	35.0
	AC	5,687	1,935	482	16.9	31.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,421	2,108	38	3.4	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,374	4,994	0	5.3	40.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,172	88	0	4.2	25.4
City Gate Ica	PE	15,952	763	490	3.5	31.1
	AC	133,517	12,735	395	16.6	31.4
City Gate Nasca	PE	2,017	261	13	3.9	28.7
	AC	44,688	2,633	14	16.3	22.2
City Gate Marcona	PE	1,122	64	13	3.7	33.5
Troncal H-P ⁴	AC	200,671	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	45,556	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	216,148	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	7,048	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,111	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	6,486	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,038	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,059	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,955	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,102	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	511,653	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