

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 5/03/2025

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	418,265	32,043	4,896	44.6	35.1
Centro Operacional Chincha	193,547	13,649	3,392	NA	26.8
City Gate de Independencia	66,086	4,164	0	36.5	24.4
Total Distribuido	677,898	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	33,191	2,360	182	3.7	23.1
Centro Operacional Chincha	PE	5,483	323	100	3.6	34.5
	AC	154,873	13,649	3,392	17.2	26.8
Centro Operacional Pisco	PE	19,816	1,561	490	4.2	36.3
	AC	334	1,857	511	16.9	25.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,615	2,130	55	3.4	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	26,142	5,009	0	5.3	33.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,187	89	0	4.2	26.4
City Gate Ica	PE	12,779	625	382	3.5	32.4
	AC	126,290	11,059	1,069	16.9	32.4
City Gate Nasca	PE	1,859	249	10	3.9	34.2
	AC	44,837	2,616	14	16.2	23.2
City Gate Marcona	PE	768	42	14	3.4	33.8
Troncal H-P ⁴	AC	185,376	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	33,864	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	66,086	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,729	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	618	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	129,182	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,186	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,831	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,551	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	301,316	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