

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/05/2025

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	751,630	41,218	5,060	48.0	31.0
Centro Operacional Chincha	286,664	21,071	7,576	NA	31.8
City Gate de Independencia	33,332	5,302	0	36.6	34.6
Total Distribuido	1,071,626	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	35,909	2,553	135	3.7	20.8
Centro Operacional Chincha	PE	5,863	373	100	3.6	29.3
	AC	244,892	21,071	7,576	16.9	31.8
Centro Operacional Pisco	PE	23,999	1,843	633	4.3	30.8
	AC	130,766	12,315	1,428	16.7	32.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	31,103	2,577	38	4.2	23.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	14,374	4,828	0	5.3	31.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,598	83	0	4.2	21.5
City Gate Ica	PE	7,877	505	213	4.2	30.6
	AC	127,935	10,948	747	16.5	30.7
City Gate Nasca	PE	2,003	270	13	3.9	30.7
	AC	47,055	2,637	14	17.2	20.1
City Gate Marcona	PE	1,143	57	13	3.3	27.3
Troncal H-P ⁴	AC	229,989	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	59,451	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	74,336	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	33,332	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,527	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,951	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	172,601	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	46,455	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,707	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,870	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	631,183	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