

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/02/2025

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	574,527	31,925	11,398	47.1	39.8
Centro Operacional Chincha	185,854	16,838	3,470	NA	33.0
City Gate de Independencia	15,219	4,176	0	37.6	40.0
Total Distribuido	775,600	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	26,992	2,186	135	3.7	23.8
Centro Operacional Chincha	PE	3,448	251	100	3.6	37.4
	AC	155,414	16,838	3,470	17.2	33.0
Centro Operacional Pisco	PE	17,528	1,415	434	4.3	35.1
	AC	1,331	1,852	468	16.8	32.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,071	1,735	38	3.5	26.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	26,219	4,990	0	5.3	39.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,344	89	0	4.1	27.8
City Gate Ica	PE	15,341	795	340	3.6	32.5
	AC	165,910	12,765	2,511	16.9	32.0
City Gate Nasca	PE	1,842	269	13	3.9	35.1
	AC	45,287	2,623	14	16.2	23.1
City Gate Marcona	PE	731	36	13	3.6	36.4
Troncal H-P ⁴	AC	199,697	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,693	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	35,531	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	15,219	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,221	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,597	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,561	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,680	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,264	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,058	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	372,000	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 Matatambo
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica