

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/02/2025

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	427,573	28,533	10,643	48.0	38.9
Centro Operacional Chincha	181,621	15,575	3,362	NA	33.1
City Gate de Independencia	29,562	3,924	0	37.3	35.7
Total Distribuido	638,756	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	25,417	2,113	135	3.7	24.2	
Centro Operacional Chincha	PE	2,368	186	3.6	38.4	
	AC	153,836	15,575	3,362	16.0	33.1
Centro Operacional Pisco	PE	17,767	1,424	394	4.2	34.2
	AC	578	1,480	429	16.8	32.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0.0	0.0	
Estación Distrito Ica	PE	19,022	2,031	38	3.4	24.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,807	5,012	0	5.2	38.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,331	88	0	4.1	27.5
City Gate Ica	PE	16,002	760	478	3.6	31.1
	AC	164,288	13,344	2,372	16.9	30.5
City Gate Nasca	PE	1,738	246	13	3.9	34.8
	AC	44,105	2,612	14	16.2	22.5
City Gate Marcona	PE	898	80	13	3.3	37.1
Troncal H-P ⁴	AC	207,074	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	42,809	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	29,562	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,918	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,446	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,710	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,574	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,222	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,340	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	324,830	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 y Minsur
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica