

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 7/02/2025

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	439,293	28,330	9,224	46.9	38.0
Centro Operacional Chincha	172,838	12,405	3,437	NA	33.1
City Gate de Independencia	46,896	4,127	0	36.8	34.3
Total Distribuido	659,027	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	24,979	2,145	142	3.7	23.1
Centro Operacional Chincha	PE	1,744	123	100	3.6	37.7
	AC	146,115	12,405	3,437	17.2	33.1
Centro Operacional Pisco	PE	17,426	1,525	359	4.2	38.6
	AC	2,616	2,757	388	16.8	31.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,511	2,157	59	3.5	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	26,202	5,002	0	5.0	35.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,283	89	0	4.1	28.2
City Gate Ica	PE	16,060	786	467	3.6	31.3
	AC	171,913	15,404	2,458	16.9	30.9
City Gate Nasca	PE	1,826	251	15	3.9	27.6
	AC	43,555	2,610	15	16.2	26.3
City Gate Marcona	PE	939	52	10	3.3	37.6
Troncal H-P ⁴	AC	195,027	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	36,946	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	46,896	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,872	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,398	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,757	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,904	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,124	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,860	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	322,228	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