

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/02/2025

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	436,330	23,457	9,246	47.7	38.7
Centro Operacional Chincha	175,476	14,756	2,950	NA	32.5
City Gate de Independencia	64,975	3,981	0	36.4	26.1
Total Distribuido	676,781	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	28,703	2,059	135	3.6	22.5
Centro Operacional Chincha	PE	2,606	204	100	3.6	33.4
	AC	144,167	14,756	2,950	17.2	32.5
Centro Operacional Pisco	PE	17,376	1,460	385	4.2	33.0
	AC	9,407	2,187	398	16.9	31.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,857	2,197	38	3.5	24.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	52,830	5,026	0	5.0	31.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,233	90	0	4.1	27.2
City Gate Ica	PE	15,871	790	433	3.6	29.7
	AC	183,047	14,706	3,389	16.9	29.7
City Gate Nasca	PE	1,946	277	13	3.9	24.0
	AC	44,491	2,648	14	16.3	19.5
City Gate Marcona	PE	832	38	13	3.3	31.8
Troncal H-P ⁴	AC	209,594	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,456	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	64,975	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,426	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,996	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,172	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,940	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,983	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,866	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	383,034	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