

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/03/2025

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	599,699	34,882	6,256	50.2	35.1
Centro Operacional Chincha	149,798	10,956	2,774	NA	28.0
City Gate de Independencia	17,744	3,963	0	37.5	40.5
Total Distribuido	767,241	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	17,386	1,619	182	3.7	23.6
Centro Operacional Chincha	PE	1,810	146	65	3.7	37.6
	AC	130,602	10,956	2,774	17.2	28.0
Centro Operacional Pisco	PE	11,697	999	246	4.3	34.1
	AC	1	1,064	287	16.9	25.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,943	1,711	55	3.4	25.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.3	40.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,474	84	0	4.1	26.2
City Gate Ica	PE	12,972	616	445	3.5	31.2
	AC	122,605	10,650	1,845	16.7	31.0
City Gate Nasca	PE	1,655	209	10	3.9	29.9
	AC	44,291	2,564	14	16.3	21.9
City Gate Marcona	PE	908	40	14	3.3	34.4
Troncal H-P ⁴	AC	195,412	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,189	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	141,552	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	17,744	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,121	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	2,361	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,613	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,699	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,625	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	66,357	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	378,721	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