

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/02/2025

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	572,564	33,161	10,866	48.7	41.8
Centro Operacional Chincha	186,671	11,475	3,316	NA	34.4
City Gate de Independencia	32,555	3,872	0	37.2	32.3
Total Distribuido	791,790	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	28,484	2,112	135	3.7	23.5
Centro Operacional Chincha	PE	2,511	189	100	3.6	38.6
	AC	155,676	11,475	3,316	17.2	34.4
Centro Operacional Pisco	PE	17,684	1,435	451	4.2	33.9
	AC	5,762	1,792	461	16.8	32.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,402	2,131	38	3.4	24.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	24,675	5,001	0	5.2	39.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,323	89	0	4.1	27.1
City Gate Ica	PE	15,771	755	467	3.6	31.6
	AC	159,776	11,981	2,481	16.9	31.1
City Gate Nasca	PE	1,835	254	13	3.9	27.7
	AC	44,150	2,616	14	16.2	22.2
City Gate Marcona	PE	572	25	13	3.6	37.3
Troncal H-P ⁴	AC	221,421	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,684	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	13,509	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	32,555	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,983	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,248	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	173,190	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,568	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,091	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,486	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	348,669	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