

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 3/03/2025

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	427,846	25,140	14,540	46.7	37.7
Centro Operacional Chincha	185,028	15,732	3,707	NA	31.6
City Gate de Independencia	62,330	3,969	0	36.7	27.5
Total Distribuido	675,204	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	28,355	2,063	135	3.7	23.7
Centro Operacional Chincha	PE	3,075	231	100	3.6	37.4
	AC	153,598	15,732	3,707	17.2	31.6
Centro Operacional Pisco	PE	18,291	1,374	453	4.2	34.2
	AC	6,845	1,744	487	16.9	25.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,995	2,150	38	3.4	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	26,086	4,993	0	5.2	41.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,190	99	0	4.1	27.8
City Gate Ica	PE	12,956	626	408	3.5	31.8
	AC	130,934	11,723	1,483	16.9	31.5
City Gate Nasca	PE	1,857	256	13	3.9	34.6
	AC	43,070	2,617	14	16.2	23.9
City Gate Marcona	PE	937	44	13	3.3	35.0
Troncal H-P ⁴	AC	181,161	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	37,057	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	62,330	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,463	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	1,115	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	124,748	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,464	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,200	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,956	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	308,461	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