

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 3/11/2025

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	470,567	38,060	1,800	51.9	28.2
Centro Operacional Chincha	210,637	13,761	3,985	NA	33.6
City Gate de Independencia	43,846	5,664	0	41.6	35.3
Total Distribuido	725,050	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	34,953	2,595	135	3.7	18.6
Centro Operacional Chincha	PE	6,026	357	100	3.6	31.5
	AC	169,658	13,761	3,985	17.0	33.6
Centro Operacional Pisco	PE	22,913	1,665	615	4.3	22.4
	AC	2,069	2,211	676	16.9	16.9
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	30,424	2,794	38	4.2	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,728	5,071	0	5.2	30.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,651	102	0	3.9	22.7
City Gate Ica	PE	9,852	532	322	4.2	27.7
	AC	181,565	13,927	4,238	16.6	27.6
City Gate Nasca	PE	2,307	292	13	3.7	32.1
	AC	29,327	2,629	14	16.1	21.5
City Gate Marcona	PE	1,317	69	13	3.3	33.3
Troncal H-P ⁴	AC	160,002	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	38,928	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)	
Generadores Eléctricos						
EGESUR	43,846	NA	NA	NA	NA	
EGASA	0	NA	NA	NA	NA	
Independientes >30,000m3						
MINSUR - INDUSTRIAL	42,958	NA	NA	NA	NA	
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,505	NA	NA	NA	NA	
ACEROS AREQUIPA	110,524	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS NASCA	29,185	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS ICA	71,189	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,278	NA	NA	NA	NA	
Mercado Regulado						
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	377,080	NA	NA	NA	NA	

Elaborado por:	Aprobado por:
Ing. Carlos Yañez Q.	Ing. Angel Huachillo G.

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
- 2.- 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.
- 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
- 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa, Minsur y Mamatembo
- 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
- 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas

NA: No Aplica