

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/04/2025

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	402,118	21,554	10,560	49.5	34.5
Centro Operacional Chincha	200,632	14,069	3,833	NA	27.9
City Gate de Independencia	27,054	5,274	0	36.8	35.9
Total Distribuido	629,804	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	32,505	2,308	135	3.7	22.9
Centro Operacional Chincha	PE	4,758	330	100	3.6	34.4
	AC	163,369	14,069	3,833	17.0	27.9
Centro Operacional Pisco	PE	21,029	1,597	556	4.3	30.0
	AC	4,975	4,468	566	16.8	29.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,659	2,172	38	3.4	24.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,564	5,064	0	5.3	35.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,382	96	0	4.2	24.4
City Gate Ica	PE	15,888	765	549	3.5	29.9
	AC	127,261	11,269	665	16.7	29.9
City Gate Nasca	PE	2,122	280	13	3.9	27.3
	AC	42,450	2,646	14	16.3	20.7
City Gate Marcona	PE	1,113	48	13	3.6	32.1
Troncal H-P ⁴	AC	203,892	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,127	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	27,054	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	35,041	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	6,274	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	161,510	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,311	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,199	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	76,774	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	309,986	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