

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/01/2025

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	655,925	54,424	7,684	47.8	36.1
Centro Operacional Chincha	368,326	19,139	10,985	NA	28.2
City Gate de Independencia	56,449	3,950	0	36.7	28.6
Total Distribuido	1,080,700	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	31,514	2,178	135	3.7	22.3
Centro Operacional Chincha	PE	3,531	288	100	3.6	35.5
	AC	333,281	19,139	10,985	17.1	28.2
Centro Operacional Pisco	PE	19,405	1,532	496	4.3	34.0
	AC	173,530	11,517	4,679	16.7	33.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,391	2,231	38	3.5	25.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,355	4,997	0	5.0	35.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,440	90	0	4.2	26.6
City Gate Ica	PE	16,047	771	479	3.6	32.0
	AC	183,463	14,754	3,098	16.9	31.5
City Gate Nasca	PE	1,857	256	13	3.9	29.9
	AC	45,232	2,617	14	16.2	21.5
City Gate Marcona	PE	844	46	13	3.2	33.7
Troncal H-P ⁴	AC	218,527	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	43,969	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	56,449	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,935	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	13,887	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,374	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,636	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,838	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,351	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	709,365	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