

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/03/2025

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	415,615	32,133	6,770	46.1	34.6
Centro Operacional Chincha	193,467	13,458	3,656	NA	27.8
City Gate de Independencia	53,945	4,168	0	36.7	26.2
Total Distribuido	663,027	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	32,648	2,532	135	3.7	23.3
Centro Operacional Chincha	PE	4,931	318	100	3.6	36.4
	AC	155,888	13,458	3,656	17.2	27.8
Centro Operacional Pisco	PE	18,686	1,495	433	4.2	35.3
	AC	0	1,554	469	16.9	29.9
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,686	2,035	38	3.4	25.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	26,020	5,012	0	5.2	37.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,232	88	0	4.2	27.0
City Gate Ica	PE	12,840	622	409	3.5	32.5
	AC	126,276	11,488	1,234	16.9	32.1
City Gate Nasca	PE	1,858	259	13	3.9	33.0
	AC	45,470	2,629	14	16.2	22.4
City Gate Marcona	PE	1,036	44	13	3.4	33.6
Troncal H-P ⁴	AC	174,990	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	53,617	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	53,945	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,768	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	2,029	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	121,297	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,877	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,773	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,435	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	319,000	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