

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/01/2025

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	768,733	53,186	7,597	47.7	31.3
Centro Operacional Chincha	156,600	10,941	2,950	NA	32.4
City Gate de Independencia	5,813	4,066	0	38.1	39.2
Total Distribuido	931,146	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	15,622	2,129	143	3.7	22.3
Centro Operacional Chincha	PE	1,498	137	51	3.6	37.1
	AC	139,480	10,941	2,950	17.0	32.4
Centro Operacional Pisco	PE	10,684	929	257	4.3	33.4
	AC	0	1,003	301	16.8	31.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,047	1,868	54	3.4	27.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.0	33.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,624	88	0	4.1	26.0
City Gate Ica	PE	15,239	746	474	3.6	32.9
	AC	167,286	13,018	2,833	16.9	32.3
City Gate Nasca	PE	1,605	213	12	3.9	33.6
	AC	43,792	2,572	10	16.2	24.7
City Gate Marcona	PE	664	36	15	3.5	34.2
Troncal H-P ⁴	AC	232,397	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,395	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	237,001	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	5,813	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,048	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	12,545	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	166,874	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,196	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,371	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,141	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	519,158	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