

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/01/2025

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	644,915	37,221	13,371	47.4	36.9
Centro Operacional Chincha	189,299	13,398	3,537	NA	31.2
City Gate de Independencia	23,945	3,931	0	37.2	37.2
Total Distribuido	858,159	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	34,003	2,142	135	3.7	22.6
Centro Operacional Chincha	PE	5,235	373	100	3.5	37.2
	AC	150,061	13,398	3,537	17.1	31.2
Centro Operacional Pisco	PE	17,617	1,430	496	4.2	34.8
	AC	1,353	2,239	516	16.9	32.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,926	2,134	38	3.5	25.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	26,201	5,024	0	5.1	35.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,194	88	0	4.2	26.7
City Gate Ica	PE	16,017	765	475	3.6	32.5
	AC	179,418	14,698	3,340	16.9	32.0
City Gate Nasca	PE	1,875	252	13	3.9	28.7
	AC	45,267	2,616	14	16.2	22.3
City Gate Marcona	PE	925	63	13	3.3	36.0
Troncal H-P ⁴	AC	213,458	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	39,183	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	82,482	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	23,945	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,930	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	5,006	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,455	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,655	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,643	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,777	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	428,748	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