

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/01/2025

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	841,895	57,494	5,169	45.1	30.2
Centro Operacional Chincha	351,117	20,001	9,258	NA	27.5
City Gate de Independencia	33,808	4,121	0	37.8	31.6
Total Distribuido	1,226,820	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	22,089	2,236	182	3.7	22.2
Centro Operacional Chincha	PE	2,412	248	88	3.6	38.7
	AC	326,616	20,001	9,258	17.1	27.5
Centro Operacional Pisco	PE	16,798	1,382	320	4.3	34.7
	AC	161,102	11,517	4,834	16.8	35.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,166	2,293	55	3.5	24.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,425	5,997	0	5.0	36.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,727	90	0	4.1	25.7
City Gate Ica	PE	14,389	687	388	3.6	33.8
	AC	188,566	14,521	3,034	16.9	32.5
City Gate Nasca	PE	1,675	252	10	3.9	35.0
	AC	38,323	2,484	14	16.2	27.0
City Gate Marcona	PE	893	51	14	3.6	36.2
Troncal H-P ⁴	AC	225,267	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	50,574	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	97,989	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	33,808	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,727	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	13,454	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,086	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	37,752	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,089	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,803	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	788,101	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