

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/02/2025

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	524,371	27,735	19,896	45.8	37.6
Centro Operacional Chincha	185,187	13,173	3,438	NA	33.3
City Gate de Independencia	47,466	4,203	0	36.8	27.4
Total Distribuido	757,024	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	30,046	2,155	135	3.7	23.0
Centro Operacional Chincha	PE	2,897	212	100	3.6	40.8
	AC	152,244	13,173	3,438	17.2	33.3
Centro Operacional Pisco	PE	18,071	1,487	390	4.2	36.5
	AC	9,439	2,555	440	16.9	25.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,916	1,942	38	3.4	24.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	52,471	4,951	0	5.0	33.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,209	89	0	4.1	27.7
City Gate Ica	PE	16,142	779	520	3.6	31.7
	AC	175,757	13,618	1,362	16.9	31.7
City Gate Nasca	PE	1,884	270	13	3.9	24.5
	AC	42,942	2,623	14	16.2	20.2
City Gate Marcona	PE	833	77	13	3.2	34.6
Troncal H-P ⁴	AC	193,752	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	4,816	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	47,466	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,353	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,751	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,648	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,042	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,240	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,092	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	340,293	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