

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 5/01/2025

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	660,356	33,518	11,622	45.8	30.3
Centro Operacional Chincha	232,727	16,976	3,109	NA	29.8
City Gate de Independencia	15,434	4,155	0	37.9	38.6
Total Distribuido	908,517	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	17,003	2,315	135	3.7	21.5
Centro Operacional Chincha	PE	1,622	137	52	3.6	36.0
	AC	214,103	16,976	3,109	17.1	29.8
Centro Operacional Pisco	PE	10,974	1,042	203	4.3	33.1
	AC	56,893	21,444	260	16.8	34.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	10,779	1,626	38	3.5	26.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.0	32.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,598	91	0	4.1	25.1
City Gate Ica	PE	12,807	670	264	3.6	32.3
	AC	172,894	12,581	2,840	16.9	31.9
City Gate Nasca	PE	1,636	213	13	3.9	32.0
	AC	43,921	2,569	14	16.2	23.7
City Gate Marcona	PE	811	60	13	3.3	32.8
Troncal H-P ⁴	AC	226,924	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	56,672	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	64,448	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	15,434	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,728	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	13,419	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	166,778	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,297	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,447	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	65,623	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	485,792	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