

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/05/2025

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	491,354	26,647	5,250	49.5	34.2
Centro Operacional Chinchá	380,761	19,861	11,319	NA	28.1
City Gate de Independencia	23,972	5,308	0	37.1	34.3
Total Distribuido	896,087	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chinchá	PE	30,555	2,281	182	3.7	21.3
Centro Operacional Chinchá	PE	5,251	351	100	3.6	31.7
	AC	344,955	19,861	11,319	17.0	28.1
Centro Operacional Pisco	PE	22,040	1,744	420	4.3	31.5
	AC	87,787	6,929	1,241	16.9	31.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	37,410	2,957	55	4.2	23.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,612	4,934	0	5.3	33.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,688	87	0	4.2	22.2
City Gate Ica	PE	17	3	0	4.1	40.5
	AC	138,060	11,402	1,306	16.6	28.9
City Gate Nasca	PE	1,835	254	10	3.9	29.1
	AC	44,339	2,624	14	16.8	19.6
City Gate Marcona	PE	979	48	14	3.4	30.0
Troncal H-P ⁴	AC	204,738	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	41,162	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	23,972	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,912	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,930	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,296	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,708	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,654	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	78,254	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	589,672	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, Minsur y Mamatenbo
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica