

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 6/02/2025

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	569,380	34,944	9,054	47.7	37.9
Centro Operacional Chincha	179,758	14,904	2,226	NA	31.3
City Gate de Independencia	54,087	4,165	0	36.7	32.2
Total Distribuido	803,225	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	29,458	2,134	143	3.7	22.5
Centro Operacional Chincha	PE	2,979	232	100	3.6	36.0
	AC	147,321	14,904	2,226	17.2	31.3
Centro Operacional Pisco	PE	14,886	1,449	232	4.2	28.5
	AC	1,793	1,760	293	16.8	24.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,513	2,049	54	3.5	25.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,919	5,017	0	5.1	37.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,187	89	0	4.1	27.1
City Gate Ica	PE	15,942	766	459	3.6	32.0
	AC	167,585	12,733	2,466	16.7	31.5
City Gate Nasca	PE	1,841	271	12	3.9	29.2
	AC	44,006	2,617	10	16.2	23.7
City Gate Marcona	PE	854	53	15	3.3	36.0
Troncal H-P ⁴	AC	226,227	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	59,618	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	54,087	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,865	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,036	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	178,326	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,394	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,063	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,088	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	345,358	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