

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 3/01/2025

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	674,975	52,420	4,971	45.3	30.5
Centro Operacional Chincha	353,773	19,429	8,852	NA	25.6
City Gate de Independencia	40,525	4,033	0	37.4	31.6
Total Distribuido	1,069,273	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	22,585	2,159	135	3.7	21.0
Centro Operacional Chincha	PE	2,472	201	92	3.6	35.4
	AC	328,716	19,429	8,852	17.1	25.6
Centro Operacional Pisco	PE	17,389	1,418	725	4.3	33.6
	AC	115,650	12,046	773	16.8	35.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,679	2,316	38	3.5	23.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,929	5,048	0	5.0	31.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,780	89	0	4.1	24.4
City Gate Ica	PE	14,660	703	432	3.6	32.7
	AC	182,270	14,430	3,591	16.9	34.9
City Gate Nasca	PE	1,815	254	13	3.9	29.2
	AC	44,098	2,621	14	16.2	23.2
City Gate Marcona	PE	1,185	58	13	3.3	35.0
Troncal H-P ⁴	AC	216,357	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	54,426	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	40,525	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,326	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	20,592	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,439	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,445	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,302	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,162	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	647,745	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