

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/01/2025

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	761,591	54,977	9,503	48.4	37.7
Centro Operacional Chinchá	363,707	20,224	9,904	NA	29.3
City Gate de Independencia	32,907	4,201	0	37.2	29.3
Total Distribuido	1,158,205	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 Chinchá	PE	29,768	2,154	135	3.7	22.0
Centro Operacional Chinchá	PE	3,336	266	100	3.6	35.1
	AC	330,603	20,224	9,904	17.1	29.3
Centro Operacional Pisco	PE	19,558	1,503	500	4.3	33.4
	AC	139,039	10,762	1,772	16.7	33.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,177	2,103	38	3.5	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,302	4,971	0	5.1	34.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,460	91	0	4.1	26.2
City Gate Ica	PE	16,222	765	476	3.6	31.6
	AC	183,576	15,631	3,474	16.9	31.4
City Gate Nasca	PE	1,861	278	13	3.9	33.0
	AC	45,341	2,638	14	16.2	22.7
City Gate Marcona	PE	828	38	13	3.3	34.2
Troncal H-P ⁴	AC	179,144	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	35,100	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	94,984	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	32,907	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,043	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	13,475	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	118,418	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,757	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,266	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,073	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	758,266	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