

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/01/2025

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	650,114	34,671	12,283	51.3	32.1
Centro Operacional Chincha	216,960	13,411	6,285	NA	31.5
City Gate de Independencia	61,445	3,957	0	36.5	28.6
Total Distribuido	928,519	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	24,880	2,144	135	3.7	22.3
Centro Operacional Chincha	PE	2,533	229	94	3.6	36.8
	AC	189,548	13,411	6,285	17.2	31.5
Centro Operacional Pisco	PE	17,701	1,322	422	4.3	31.3
	AC	11,304	6,635	527	16.9	29.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	23,143	2,249	38	3.4	24.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,262	4,941	0	5.0	34.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,418	89	0	4.1	26.4
City Gate Ica	PE	16,276	772	535	3.6	30.2
	AC	194,630	14,274	3,925	16.9	29.7
City Gate Nasca	PE	1,621	236	13	3.9	31.8
	AC	43,545	2,590	14	16.3	21.2
City Gate Marcona	PE	928	40	13	3.3	32.1
Troncal H-P ⁴	AC	197,773	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	62,105	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	56,408	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	61,445	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,562	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	20,266	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	128,495	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,008	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,023	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,942	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	489,778	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