

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/10/2024

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	412,424	27,487	4,905	45.0	28.0
Centro Operacional Chincha	199,231	12,529	3,739	NA	27.2
City Gate de Independencia	35,953	4,013	0	37.4	26.7
Total Distribuido	647,608	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	31,446	2,235	135	3.7	17.2
Centro Operacional Chincha	PE	7,762	479	100	3.6	23.1
	AC	160,023	12,529	3,739	17.2	27.2
Centro Operacional Pisco	PE	17,926	1,447	339	4.3	19.1
	AC	152	1,530	369	16.9	16.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,588	1,775	38	3.4	21.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	26,394	5,016	0	5.0	26.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,478	94	0	4.1	21.4
City Gate Ica	PE	15,869	754	469	3.6	32.2
	AC	144,902	11,734	1,347	16.8	32.4
City Gate Nasca	PE	1,710	237	13	3.9	36.6
	AC	46,492	2,562	14	14.2	42.4
City Gate Marcona	PE	1,233	62	13	3.3	30.6
Troncal H-P ⁴	AC	202,479	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,669	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	35,953	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,377	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	5,000	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	152,103	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,901	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,567	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,667	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	321,509	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