

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/10/2024

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	702,311	36,931	3,717	43.7	31.3
Centro Operacional Chincha	207,249	13,045	4,126	NA	25.4
City Gate de Independencia	12,885	3,954	0	37.9	35.7
Total Distribuido	922,445	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	31,455	2,303	135	3.7	17.1
Centro Operacional Chincha	PE	6,109	380	100	3.6	30.2
	AC	169,685	13,045	4,126	17.2	25.4
Centro Operacional Pisco	PE	19,959	1,527	538	4.3	31.6
	AC	4,734	5,442	609	16.9	32.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,553	1,844	38	3.4	21.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,568	4,977	0	4.9	31.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,814	90	0	4.1	21.2
City Gate Ica	PE	15,780	755	488	3.6	34.2
	AC	139,248	11,287	1,591	16.8	34.5
City Gate Nasca	PE	2,010	286	13	3.9	29.9
	AC	47,953	2,606	14	14.2	36.0
City Gate Marcona	PE	1,143	59	13	3.3	34.8
Troncal H-P ⁴	AC	200,520	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	16,534	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	217,495	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	12,885	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,240	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	2,324	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	154,956	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,323				
ELECTRODUNAS ICA	74,972	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,334	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	514,411	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