

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/09/2023

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	915,501	60,192	5,770	41.8	26.5
Centro Operacional Chincha	169,782	13,770	3,597	NA	36.9
City Gate de Independencia	125,668	5,775	4,214	36.3	25.4
Total Distribuido	1,210,951	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	11,260	1,027	135	3.6	22.0
Centro Operacional Chincha	PE	27,077	1,222	1,009	3.6	36.9
	AC	131,445	13,770	3,597	14.5	
Centro Operacional Pisco	PE	10,305	903	193	4.0	34.9
	AC	1,416	994	215	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,493	1,636	38	3.3	20.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	32,242	4,168	0	4.6	31.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.1	23.3
City Gate Ica	PE	16,210	796	563	3.6	18.4
	AC	96,856	10,772	1,206	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,091	161	13	3.8	39.7
City Gate Marcona	PE	1,091	51	13	2.8	30.2
Troncal H-P ⁴	AC	212,580	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	59,461	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	470,756	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	125,668	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,024	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	167,556	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	46,130	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	62,188	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	764,385	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: 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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica