

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/09/2023

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	385,360	23,362	9,227	43.5	25.7
Centro Operacional Chincha	200,692	12,588	4,146	NA	36.1
City Gate de Independencia	128,085	5,434	4,628	36.2	20.8
Total Distribuido	714,137	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	18,592	1,786	135	3.6	19.3
Centro Operacional Chincha	PE	27,833	1,308	1,022	3.6	36.1
	AC	154,267	12,588	4,146	14.8	
Centro Operacional Pisco	PE	20,741	1,456	540	4.0	25.8
	AC	3,648	1,897	602	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,175	1,484	38	3.4	19.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	48,239	3,249	0	4.5	14.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.1	20.9
City Gate Ica	PE	16,247	821	524	3.6	15.9
	AC	137,227	11,331	1,959	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,286	183	13	3.8	35.8
City Gate Marcona	PE	814	36	13	2.5	25.4
Troncal H-P ⁴	AC	174,361	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	61,514	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	128,085	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,717	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,616	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	126,028	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,794	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,110	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	353,679	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