

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/09/2022

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	420,271	24,121	10,193	52.5	28.8
Centro Operacional Chincha	199,667	12,999	4,551	NA	27.7
City Gate de Independencia	128,072	5,478	4,794	36.3	22.9
Total Distribuido	748,010	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	15,211	1,567	3	3.7	16.2
Centro Operacional Chincha	PE	26,174	1,091	80	3.7	27.7
	AC	158,282	12,999	4,551	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE	21,879	1,552	569	3.8	36.7
	AC	1,053	1,613	593	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,594	1,660	0	3.5	18.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	11,222	2,414	0	3.3	27.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	21.5
City Gate Ica	PE	8,232	468	163	3.5	25.5
	AC	106,739	11,235	575	17.0	
City Gate Nasca	PE	669	225	0	3.5	29.4
City Gate Marcona	PE	994	42	36	3.0	22.6
Troncal H-P ⁴	AC	199,307	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	58,783	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	128,072	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,114	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,307	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,886	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	52,398	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,364	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	299,070	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Dario Angel O.

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