

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/09/2023

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	411,088	32,442	9,717	47.2	28.4
Centro Operacional Chincha	174,218	12,433	3,085	NA	35.6
City Gate de Independencia	95,563	4,096	3,498	36.4	22.2
Total Distribuido	680,869	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	20,354	1,790	135	3.6	19.8
Centro Operacional Chincha	PE	27,385	1,250	598	3.6	35.6
	AC	126,479	12,433	3,085	14.3	
Centro Operacional Pisco	PE	20,856	1,444	500	3.9	33.4
	AC	1,722	1,533	564	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,785	1,575	38	3.4	20.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	49,120	3,516	0	4.7	15.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.7	22.5
City Gate Ica	PE	16,134	783	500	3.6	30.0
	AC	140,939	13,412	1,533	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,309	188	13	3.8	34.4
City Gate Marcona	PE	1,160	38	13	3.0	31.2
Troncal H-P ⁴	AC	186,503	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	61,729	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	95,563	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,619	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,546	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	136,338	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,787	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,449	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	336,736	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