

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/09/2023

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	379,999	19,773	622	45.9	26.9
Centro Operacional Chincha	205,600	16,066	3,742	NA	36.8
City Gate de Independencia	128,249	5,416	4,707	36.2	21.3
Total Distribuido	713,848	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	18,776	1,762	135	3.6	19.1
Centro Operacional Chincha	PE	28,495	1,254	744	3.6	36.8
	AC	158,329	16,066	3,742	14.5	
Centro Operacional Pisco	PE	20,094	1,434	478	4.0	29.6
	AC	2,000	1,758	532	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	10,948	1,443	38	3.4	20.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	47,282	3,289	0	4.5	14.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.1	21.2
City Gate Ica	PE	14,855	823	230	3.6	15.7
	AC	135,278	11,204	1,096	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,204	172	13	3.8	38.7
City Gate Marcona	PE	723	35	13	2.7	31.7
Troncal H-P ⁴	AC	189,167	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,025	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	128,249	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,790	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,753	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,624	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,354	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,510	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	340,146	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