

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/09/2023

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	408,658	22,778	1,723	49.9	29.5
Centro Operacional Chincha	174,968	12,095	3,295	NA	35.5
City Gate de Independencia	95,945	4,120	3,507	36.5	23.9
Total Distribuido	679,571	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	21,696	1,937	135	3.7	19.8
Centro Operacional Chincha	PE	27,580	1,329	908	3.6	35.5
	AC	125,692	12,095	3,295	14.5	
Centro Operacional Pisco	PE	20,341	1,420	377	3.9	32.9
	AC	2,000	1,812	403	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,094	1,697	38	3.4	20.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	48,569	3,506	0	4.7	14.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.1	23.8
City Gate Ica	PE	15,881	823	448	3.5	29.9
	AC	141,345	13,384	834	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,309	187	13	3.8	36.4
City Gate Marcona	PE	1,175	51	13	2.9	27.7
Troncal H-P ⁴	AC	188,854	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,399	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	95,945	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,805	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,006	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	141,043	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,127	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,045	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	322,908	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