

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/01/2023

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	478,003	35,438	11,260	54.6	33.8
Centro Operacional Chincha	220,566	15,169	5,352	NA	30.5
City Gate de Independencia	0	0	0	40.0	38.2
Total Distribuido	698,569	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	7,786	1,308	0	3.7	23.6
Centro Operacional Chincha	PE	21,244	885	80	3.6	30.5
	AC	191,536	15,169	5,352	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	32,619	1,329	434	3.8	35.0
	AC	740	5,543	434	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,444	1,564	0	3.5	24.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,560	2,905	0	4.4	31.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	23.8
City Gate Ica	PE	7,141	415	173	3.4	16.4
	AC	159,420	13,728	1,066	17.0	
City Gate Nasca	PE	564	95	0	3.5	41.3
City Gate Marcona	PE	852	36	32	3.1	32.0
Troncal H-P ⁴	AC	198,843	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	35,768	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	16,052	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	31,523	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,980	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,340	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	78,051	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,552	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	347,123	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