

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/04/2023

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	394,236	21,554	0	51.0	33.6
Centro Operacional Chincha	190,924	21,512	2,063	NA	36.1
City Gate de Independencia	0	0	0	39.8	40.0
Total Distribuido	585,160	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	16,868	1,662	0	3.6	23.9
Centro Operacional Chincha	PE	28,061	1,169	80	3.6	36.1
	AC	145,995	21,512	2,063	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE	18,858	1,361	0	3.8	36.8
	AC	2,310	1,547	0	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,504	1,804	0	3.5	24.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,105	4,521	0	5.2	41.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	27.6
City Gate Ica	PE	13,145	645	0	3.6	18.7
	AC	127,198	10,607	0	16.8	
City Gate Nasca	PE	584	198	0	3.6	37.6
City Gate Marcona	PE	801	35	27	2.5	32.3
Troncal H-P ⁴	AC	180,543	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	59,071	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,814	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,015	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	137,714	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,387	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,383	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	302,729	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