

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/03/2023

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	427,507	22,717	8,465	52.0	29.3
Centro Operacional Chincha	158,344	12,344	2,571	NA	35.3
City Gate de Independencia	79,641	5,448	0	36.5	22.8
Total Distribuido	665,492	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	6,217	1,013	0	3.7	25.8
Centro Operacional Chincha	PE	24,597	1,025	80	3.6	35.3
	AC	127,530	12,344	2,571	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	14,328	1,174	278	3.8	38.5
	AC	375	1,161	281	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,630	1,788	61	3.5	23.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	29,112	2,882	0	5.3	31.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	27.8
	PE	12,311	632	395	3.6	29.9
City Gate Ica	AC	139,080	12,880	1,169	16.8	
City Gate Nasca	PE	502	92	0	3.5	35.7
City Gate Marcona	PE	818	35	30	3.2	32.3
Troncal H-P ⁴	AC	217,182	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,138	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	79,641	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,252	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,933	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	174,998	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,915	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	68,885	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	273,837	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