

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/03/2023

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	410,452	21,800	12,515	51.9	31.7
Centro Operacional Chincha	174,754	10,392	2,742	NA	33.0
City Gate de Independencia	57,546	6,022	0	36.3	34.1
Total Distribuido	642,752	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	10,501	1,341	0	3.7	26.6
Centro Operacional Chincha	PE	27,521	1,147	80	3.6	33.0
	AC	136,732	10,392	2,742	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	14,501	1,126	311	3.9	34.6
	AC	2,745	1,495	313	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,724	1,777	53	3.5	25.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	30,112	2,874	0	5.3	36.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	28.6
City Gate Ica	PE	12,142	625	392	3.6	31.4
	AC	131,015	11,214	1,147	16.9	
City Gate Nasca	PE	515	91	0	3.5	41.1
City Gate Marcona	PE	812	35	29	2.7	35.0
Troncal H-P ⁴	AC	211,383	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	60,958	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	57,546	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,429	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,905	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	168,049	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,678	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,103	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	295,497	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