

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/09/2023

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	376,818	18,516	4,923	45.4	28.9
Centro Operacional Chincha	209,286	14,385	4,237	NA	37.1
City Gate de Independencia	126,381	5,437	4,520	36.1	24.0
Total Distribuido	712,485	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	20,608	1,809	135	3.6	18.8
Centro Operacional Chincha	PE	29,152	1,250	1,112	3.6	37.1
	AC	159,526	14,385	4,237	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,098	1,432	468	4.0	30.8
	AC	2,177	1,708	474	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,513	1,663	38	3.3	19.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	36,938	3,303	0	4.6	31.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.6	22.1
City Gate Ica	PE	16,263	800	543	3.6	30.8
	AC	128,357	11,202	1,507	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,217	175	13	3.8	34.8
City Gate Marcona	PE	882	36	13	2.9	26.7
Troncal H-P ⁴	AC	189,519	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	57,192	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	126,381	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,481	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,572	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,466	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,681	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,151	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	344,091	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