

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/03/2023

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	407,675	30,198	2,898	52.2	29.2
Centro Operacional Chincha	177,543	12,345	3,177	NA	33.2
City Gate de Independencia	57,249	5,443	0	36.3	28.0
Total Distribuido	642,467	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	5,698	997	0	3.7	25.8
Centro Operacional Chincha	PE	25,784	1,074	80	3.6	33.2
	AC	146,061	12,345	3,177	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	12,793	1,090	225	3.8	39.9
	AC	474	1,117	234	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,818	1,732	85	3.5	23.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	28,961	2,884	0	5.3	31.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	26.6
City Gate Ica	PE	12,097	631	390	3.6	30.0
	AC	128,565	12,255	1,458	16.9	
City Gate Nasca	PE	557	160	0	3.5	40.6
City Gate Marcona	PE	821	35	30	3.1	35.2
Troncal H-P ⁴	AC	214,487	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	28,918	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	57,249	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,659	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,757	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	172,071	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,838	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,096	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	258,612	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