

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/08/2022

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	504,176	35,720	10,763	51.0	29.6
Centro Operacional Chincha	124,733	8,124	3,275	NA	28.6
City Gate de Independencia	51,007	5,996	0	36.2	30.1
Total Distribuido	679,916	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	5,346	798	0	3.6	16.0
Centro Operacional Chincha	PE	22,313	930	80	3.6	28.6
	AC	97,074	8,124	3,275	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	9,657	854	164	4.0	25.7
	AC	1,292	923	213	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,614	1,771	77	3.5	17.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	3.3	23.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	17.9
City Gate Ica	PE	9,358	470	306	3.5	25.8
	AC	99,618	9,755	2,780	17.1	
City Gate Nasca	PE	576	82	0	3.5	36.1
City Gate Marcona	PE	978	43	39	2.6	25.6
Troncal H-P ⁴	AC	181,804	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	54,396	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	127,883	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	51,007	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,028	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	134,776	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	56,538	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	37,329	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	353,238	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