

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/08/2022

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	477,810	27,949	7,044	49.9	28.7
Centro Operacional Chincha	142,211	9,039	3,168	NA	28.3
City Gate de Independencia	128,947	5,463	4,807	36.3	24.6
Total Distribuido	748,968	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	12,614	1,273	3	3.6	15.1
Centro Operacional Chincha	PE	24,320	1,013	80	3.6	28.3
	AC	105,277	9,039	3,168	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	17,026	1,362	179	3.9	30.6
	AC	1,235	1,410	239	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,021	1,945	273	3.5	18.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	11,233	2,411	0	4.0	23.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	19.1
City Gate Ica	PE	9,593	492	303	3.5	26.1
	AC	101,407	11,631	3,137	17.1	
City Gate Nasca	PE	572	85	0	3.5	37.2
City Gate Marcona	PE	964	42	36	2.6	29.3
Troncal H-P ⁴	AC	206,067	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	62,289	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	46,403	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	128,947	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,538	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,485	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,044	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,503	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	37,918	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	325,533	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