

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 08/08/2022

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	452,761	29,905	4,264	52.1	28.5
Centro Operacional Chincha	197,113	16,105	3,785	NA	26.0
City Gate de Independencia	0	0	0	39.0	32.6
Total Distribuido	649,874	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 21,043	1,816	327	3.6	16.1
Centro Operacional Chincha	PE 24,934	1,039	80	3.6	26.0
	AC 151,136	16,105	3,785	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 22,454	1,499	506	3.8	27.8
	AC 4,356	2,231	559	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,802	1,686	64	3.5	17.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,033	2,396	0	3.3	26.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	20.1
City Gate Ica	PE 10,138	517	341	3.5	26.1
	AC 125,444	11,957	1,264	17.1	
City Gate Nasca	PE 694	99	0	3.5	31.4
City Gate Marcona	PE 973	42	37	3.0	27.6
Troncal H-P ⁴	AC 180,737	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 40,993	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 40,137	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,520	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,641	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	130,576	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,267	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	77,380	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	317,490	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Darío 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