

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/08/2022

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	437,630	30,015	4,881	53.1	28.3
Centro Operacional Chincha	192,367	13,800	3,497	NA	27.5
City Gate de Independencia	1,067	1,377	0	37.5	31.9
Total Distribuido	631,064	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	21,563	1,861	273	3.6	15.3
Centro Operacional Chincha	PE	19,693	821	80	3.6	27.5
	AC	151,111	13,800	3,497	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,863	1,496	556	3.9	28.9
	AC	2,510	1,729	641	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,853	2,013	28	3.5	18.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	11,152	2,394	0	4.0	24.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	17.2
City Gate Ica	PE	10,488	529	350	3.5	23.0
	AC	121,632	12,195	656	17.1	
City Gate Nasca	PE	691	109	0	3.5	36.0
City Gate Marcona	PE	982	42	37	2.9	26.9
Troncal H-P ⁴	AC	195,713	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	50,369	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	3,377	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	1,067	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,849	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,586	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,278	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,471	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,043	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	281,770	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