

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/10/2022

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	344,479	31,358	1,089	43.5	24.3
Centro Operacional Chincha	191,219	12,476	3,676	NA	31.0
City Gate de Independencia	127,378	5,518	4,797	36.3	22.7
Total Distribuido	663,076	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 9,256	1,126	0	3.6	18.5
Centro Operacional Chincha	PE 21,602	900	80	3.7	31.0
	AC 160,361	12,476	3,676	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 22,013	1,580	505	3.9	31.5
	AC 3,256	2,703	526	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 24,978	1,952	422	3.5	19.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,094	2,883	0	3.7	29.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	20.6
City Gate Ica	PE 8,264	432	287	3.4	24.9
	AC 140,289	12,215	3,260	17.0	
City Gate Nasca	PE 618	96	0	3.6	41.0
City Gate Marcona	PE 693	41	38	2.9	30.1
Troncal H-P ⁴	AC 206,521	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 36,631	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	127,378	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,992	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,577	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,952	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,462	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	80,553	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	288,040	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