

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 3/08/2021

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	366,954	32,078	230	39.0	29.7
Centro Operacional Chincha	198,164	12,373	4,315	NA	28.3
City Gate de Independencia	53,649	5,387	0	40.8	32.1
Total Distribuido	618,767	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 19,215	1,634	327	3.6	16.0
Centro Operacional Chincha	PE 24,352	1,397	574	3.6	28.3
	AC 154,597	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,127	1,299	401	3.8	30.5
	AC 21,262	1,497	468	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,512	1,722	67	3.5	17.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,478	2,099	0	4.0	25.4
City Gate Ica	PE 12,151	658	409	3.6	34.3
	AC 88,491	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 649	93	1	3.6	35.4
City Gate Marcona	PE 838	38	32	3.1	27.9
Troncal H-P ⁴	AC 185,500	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 32,555	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					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	53,649	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,761	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,083	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	118,656	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,550	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,438	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	275,239	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
- NA: No Aplica