

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/08/2021

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	455,195	23,191	10,999	40.4	30.5
Centro Operacional Chincha	192,791	13,026	3,641	NA	30.0
City Gate de Independencia	125,569	5,393	4,538	40.7	29.9
Total Distribuido	773,555	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 19,099	1,557	307	3.6	16.3
Centro Operacional Chincha	PE 24,478	1,454	551	3.6	30.0
	AC 149,214	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 18,437	1,391	436	3.9	32.7
	AC 21,458	1,683	459	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,847	1,766	142	3.5	18.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,241	1,861	0	4.0	25.9
City Gate Ica	PE 10,829	651	190	3.6	35.6
	AC 130,110	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 655	85	1	3.6	36.2
City Gate Marcona	PE 831	39	30	3.1	31.9
Troncal H-P ⁴	AC 205,375	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 43,094	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	125,569	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,902	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,589	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	162,884	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,153	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,168	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	269,972	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