

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 3/05/2021

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	562,952	34,940	3,985	39.9	26.4
Centro Operacional Chincha	306,925	19,808	8,352	NA	28.0
City Gate de Independencia	39,872	5,420	0	40.7	35.6
Total Distribuido	909,749	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 7,659	1,040	0	3.6	25.0
Centro Operacional Chincha	PE 23,306	1,486	550	3.7	28.0
	AC 275,960	NA	NA	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE 15,904	1,298	329	3.8	35.6
	AC 217,959	13,944	3,858	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,529	1,865	81	3.5	23.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,028	2,422	0	3.7	29.0
City Gate Ica	PE 10,896	583	338	3.6	36.1
	AC 99,375	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 628	90	0	3.3	44.1
City Gate Marcona	PE 577	33	1	3.1	32.9
Troncal H-P ⁴	AC 166,761	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 34,098	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	39,872	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,897	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	21,056	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	108,807	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,051	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,863	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	566,004	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