

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/10/2021

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	405,865	25,341	7,968	39.0	28.0
Centro Operacional Chincha	184,368	10,611	3,935	NA	26.9
City Gate de Independencia	38,656	5,295	0	41.6	26.9
Total Distribuido	628,889	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 14,321	1,264	238	3.6	17.2
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,268	47	3.6	26.9
	AC 147,603	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 19,714	1,437	478	3.9	33.4
	AC 23,883	2,151	504	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,826	1,638	46	3.5	21.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,151	2,270	0	3.9	25.0
City Gate Ica	PE 11,498	615	331	3.6	36.3
	AC 132,010	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 605	84	0	3.6	42.3
City Gate Marcona	PE 836	44	25	3.4	31.5
Troncal H-P ⁴	AC 227,027	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 50,685	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	38,656	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,163	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,483	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	178,380	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,439	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,305	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	276,832	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