

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/12/2021

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	884,392	50,943	24,079	43.6	28.9
Centro Operacional Chincha	287,415	17,625	7,837	NA	31.4
City Gate de Independencia	89,607	5,494	0	40.8	26.7
Total Distribuido	1,261,414	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 15,558	1,374	93	3.6	18.8
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	31.4
	AC 249,457	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,123	1,252	439	3.9	32.7
	AC 269,189	16,294	5,481	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,000	1,467	45	3.5	22.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,353	2,414	0	4.0	23.5
City Gate Ica	PE 11,387	610	377	3.6	34.0
	AC 142,925	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 581	82	0	3.6	43.0
City Gate Marcona	PE 867	42	34	3.3	31.6
Troncal H-P ⁴	AC 217,353	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 35,388	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 163,224	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	89,607	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,893	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,245	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	169,215	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,403	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,038	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	812,013	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Darío 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