

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/01/2021

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	288,528	15,684	16,676	47.2	36.3
Centro Operacional Chincha	159,545	9,553	8,565	NA	30.9
City Gate de Independencia	34,772	5,775	5,284	40.7	32.5
Total Distribuido	482,845	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 7,007	1,094	0	3.6	24.7
Centro Operacional Chincha	PE 14,831	904	375	3.7	30.9
	AC 137,707	NA	NA	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 14,946	1,227	237	3.6	38.8
	AC 15,818	1,307	264	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 6,833	940	0	3.4	28.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,428	2,424	0	4.1	25.9
City Gate Ica	PE 14,250	835	412	3.6	19.5
	AC 152,115	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 564	75	0	3.3	42.8
City Gate Marcona	PE 757	35	28	3.3	33.5
Troncal H-P ⁴	AC 44,324	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,262	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	34,772	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,021	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,303	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	5,000	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,206	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,600	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	273,712	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