

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/11/2022

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	390,940	21,806	9,677	52.4	29.0
Centro Operacional Chincha	172,198	10,779	3,374	NA	34.7
City Gate de Independencia	127,102	6,053	2,706	36.2	22.1
Total Distribuido	690,240	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 9,884	1,241	0	3.6	20.5
Centro Operacional Chincha	PE 21,600	900	80	3.7	34.7
	AC 140,714	10,779	3,374	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,696	1,383	-2,343	3.9	28.4
	AC 6,116	3,613	384	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 21,941	1,767	0	3.4	21.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,080	2,875	0	3.8	31.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	22.6
City Gate Ica	PE 7,634	395	198	3.4	28.9
	AC 155,860	12,812	2,028	17.0	
City Gate Nasca	PE 617	92	0	3.5	42.7
City Gate Marcona	PE 1,052	46	38	3.1	32.8
Troncal H-P ⁴	AC 185,389	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 52,123	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					
EGESUR	127,102	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,412	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,725	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	137,252	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,235	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	61,496	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	311,586	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica