

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/10/2022

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	486,752	29,877	4,739	51.8	31.0
Centro Operacional Chincha	152,930	9,646	2,361	NA	28.4
City Gate de Independencia	69,808	5,929	0	36.1	31.5
Total Distribuido	709,490	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 3,449	582	21	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 24,397	1,017	80	3.7	28.4
	AC 125,084	9,646	2,361	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 9,142	801	184	4.0	32.3
	AC 1,074	957	220	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,506	1,389	23	3.5	20.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 1,105	428	0	4.3	28.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	20.8
City Gate Ica	PE 8,230	440	185	3.5	27.6
	AC 117,019	11,606	599	16.9	
City Gate Nasca	PE 537	86	0	3.5	42.4
City Gate Marcona	PE 590	26	22	2.7	35.3
Troncal H-P ⁴	AC 224,048	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 54,765	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 58,736	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	69,808	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,517	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	175,530	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,720	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,592	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	268,322	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