

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/11/2022

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	408,644	24,961	14,637	49.1	27.9
Centro Operacional Chincha	177,271	11,252	3,703	NA	36.4
City Gate de Independencia	126,491	5,515	4,465	36.4	22.5
Total Distribuido	712,406	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 11,146	1,264	0	3.6	17.7
Centro Operacional Chincha	PE 23,866	994	80	3.6	36.4
	AC 142,259	11,252	3,703	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 20,872	1,450	438	3.9	30.2
	AC 3,319	2,181	454	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 25,119	1,954	398	3.5	20.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,428	2,890	0	3.7	27.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	19.9
City Gate Ica	PE 8,304	438	282	3.4	31.7
	AC 161,984	13,329	2,802	17.0	
City Gate Nasca	PE 588	101	0	3.6	41.2
City Gate Marcona	PE 996	45	36	2.8	31.5
Troncal H-P ⁴	AC 199,588	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,426	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	126,491	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,433	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,054	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,101	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,306	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,167	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	306,833	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