

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/09/2022

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	333,802	21,805	4,306	50.6	28.4
Centro Operacional Chincha	200,388	11,852	4,017	NA	27.3
City Gate de Independencia	92,530	5,476	4	36.2	22.6
Total Distribuido	626,720	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 15,405	1,521	17	3.6	15.9
Centro Operacional Chincha	PE 26,098	1,087	80	3.6	27.3
	AC 158,885	11,852	4,017	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 23,329	1,639	511	3.8	30.2
	AC 1,638	1,707	576	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,992	1,532	53	3.5	19.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,004	2,397	0	4.0	27.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.4	20.2
City Gate Ica	PE 8,353	459	171	3.5	25.3
	AC 124,478	12,718	241	16.8	
City Gate Nasca	PE 659	74	0	3.5	32.7
City Gate Marcona	PE 901	40	24	2.7	27.2
Troncal H-P ⁴	AC 200,451	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 54,916	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	92,530	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,046	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,752	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,653	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,800	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,595	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	290,263	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