

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/12/2022

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	361,469	22,382	4,002	49.2	29.8
Centro Operacional Chincha	204,340	11,738	6,014	NA	32.7
City Gate de Independencia	121,210	5,736	3,932	36.4	22.7
Total Distribuido	687,019	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 11,621	1,487	0	3.6	21.4
Centro Operacional Chincha	PE 25,047	1,044	80	3.6	32.7
	AC 167,672	11,738	6,014	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 18,055	1,376	375	3.7	34.9
	AC 2,256	2,438	403	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,039	1,899	139	3.5	22.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 15,452	3,125	0	3.7	30.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	26.0
City Gate Ica	PE 7,517	422	241	3.4	19.2
	AC 127,809	10,773	1,550	17.0	
City Gate Nasca	PE 578	93	0	3.5	42.4
City Gate Marcona	PE 789	34	12	2.8	32.8
Troncal H-P ⁴	AC 166,988	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 3,246	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	121,210	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	37,630	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,918	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	126,440	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,468	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,740	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	251,873	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