

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/11/2022

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	442,656	70,222	0	44.0	30.5
Centro Operacional Chincha	184,307	11,678	3,182	NA	28.4
City Gate de Independencia	128,265	5,675	5,121	36.0	21.8
Total Distribuido	755,228	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 10,716	1,324	0	3.6	18.0
Centro Operacional Chincha	PE 23,861	994	80	3.7	28.4
	AC 149,730	11,678	3,182	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,468	1,428	459	3.8	33.4
	AC 1,866	1,631	504	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 23,036	1,995	278	3.5	20.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 12,788	2,906	0	3.7	30.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	21.8
	PE 7,823	428	263	3.4	
City Gate Ica	AC 151,382	12,032	2,325	17.0	28.8
	PE 619	106	0	3.5	
City Gate Nasca	PE 819	35	33	3.4	31.3
Troncal H-P ⁴	AC 153,559	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,648	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 22,648	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	128,265	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,334	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,243	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	104,982	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,834	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,982	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	321,588	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