

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/09/2022

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	420,233	35,526	11,163	47.6	29.7
Centro Operacional Chincha	195,538	13,243	3,998	NA	28.4
City Gate de Independencia	85,128	5,490	4	36.5	23.3
Total Distribuido	700,899	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 13,055	1,399	31	3.6	16.5
Centro Operacional Chincha	PE 26,616	1,109	80	3.6	28.4
	AC 155,867	13,243	3,998	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,512	1,423	279	3.9	32.4
	AC 1,368	1,477	350	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,988	1,621	58	3.5	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,509	2,361	0	3.4	28.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	20.0
City Gate Ica	PE 8,211	458	151	3.5	28.0
	AC 110,956	11,463	1,297	16.9	
City Gate Nasca	PE 557	92	0	3.5	40.8
City Gate Marcona	PE 1,036	48	36	3.0	29.3
Troncal H-P ⁴	AC 216,865	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 58,850	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	85,128	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	50,508	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,722	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,635	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	51,459	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,648	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	295,418	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