

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/12/2022

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	375,038	28,211	7,188	50.7	31.7
Centro Operacional Chincha	160,265	10,923	2,377	NA	32.3
City Gate de Independencia	124,454	5,345	4,537	36.3	23.7
Total Distribuido	659,757	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 6,107	1,013	0	3.7	23.5
Centro Operacional Chincha	PE 23,375	974	80	3.6	32.3
	AC 130,783	10,923	2,377	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 21,792	1,462	504	3.7	37.0
	AC 868	2,020	525	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,533	1,771	0	3.5	23.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 15,303	2,898	0	3.6	33.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	25.4
City Gate Ica	PE 7,150	403	173	3.4	16.8
	AC 177,574	13,566	2,958	17.0	
City Gate Nasca	PE 514	89	0	3.3	38.8
City Gate Marcona	PE 917	39	33	3.2	31.3
Troncal H-P ⁴	AC 192,048	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 57,930	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	124,454	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,870	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	440	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,739	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,760	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	78,002	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	304,084	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