

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/10/2022

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	473,242	34,078	13,110	38.6	20.5
Centro Operacional Chincha	182,375	10,992	3,307	NA	32.7
City Gate de Independencia	127,937	5,440	4,847	36.2	19.8
Total Distribuido	783,554	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 8,170	1,046	0	3.6	18.5
Centro Operacional Chincha	PE 22,758	948	80	3.7	32.7
	AC 151,447	10,992	3,307	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,866	1,367	255	3.9	30.7
	AC 3,555	1,696	304	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 25,621	2,143	412	3.5	19.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,497	2,892	0	3.7	27.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	21.3
City Gate Ica	PE 8,400	385	275	3.4	26.8
	AC 155,323	11,661	2,738	17.0	
City Gate Nasca	PE 563	49	0	3.5	33.5
City Gate Marcona	PE 773	33	29	2.6	26.4
Troncal H-P ⁴	AC 208,246	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 55,999	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	127,937	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	50,584	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,352	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	155,309	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,091	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,024	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	322,858	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