

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/04/2023

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	439,627	33,721	8,115	51.2	34.3
Centro Operacional Chincha	145,592	9,451	2,690	NA	34.1
City Gate de Independencia	0	0	0	39.2	40.5
Total Distribuido	585,219	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	3,987	1,060	0	3.6	28.6
Centro Operacional Chincha	PE	23,712	988	80	3.6	34.1
	AC	117,893	9,451	2,690	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	8,185	756	157	3.9	34.7
	AC	1,930	983	213	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,794	1,712	104	3.5	24.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.3	40.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.1	26.1
City Gate Ica	PE	12,797	635	440	3.6	23.7
	AC	118,067	11,142	1,703	16.8	
City Gate Nasca	PE	513	76	0	3.5	41.3
City Gate Marcona	PE	811	35	30	2.5	35.7
Troncal H-P ⁴	AC	211,920	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,922	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	18,687	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,077	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	11,435	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,408	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,466	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	60,742	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	239,091	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