

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/09/2022

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	448,043	26,185	13,643	52.9	27.9
Centro Operacional Chincha	191,913	11,478	4,017	NA	27.7
City Gate de Independencia	109,205	5,531	4	36.3	19.9
Total Distribuido	749,161	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 16,911	1,398	71	3.6	15.0
Centro Operacional Chincha	PE 27,378	1,141	80	3.6	27.7
	AC 147,624	11,478	4,017	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 22,382	1,541	403	3.9	28.7
	AC 1,588	1,599	461	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,530	839	52	3.5	18.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,060	2,399	0	3.3	22.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	18.9
City Gate Ica	PE 8,341	468	151	3.5	25.0
	AC 122,341	12,365	766	16.8	
City Gate Nasca	PE 667	104	0	3.5	37.4
City Gate Marcona	PE 986	53	1	3.5	26.8
Troncal H-P ⁴	AC 204,813	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,548	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 19,787	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	109,205	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,403	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,491	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,919	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,204	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,849	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	286,090	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