

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/09/2022

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	332,412	17,603	5,672	48.7	27.6
Centro Operacional Chincha	203,401	14,337	4,591	NA	27.0
City Gate de Independencia	126,493	5,546	4,704	36.3	22.9
Total Distribuido	662,306	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 14,892	1,362	116	3.6	16.4
Centro Operacional Chincha	PE 27,386	1,141	80	3.6	27.0
	AC 161,123	14,337	4,591	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 21,674	1,510	589	3.8	29.4
	AC 1,309	1,584	641	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,796	1,636	0	3.5	19.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,004	2,400	0	3.3	27.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	21.5
City Gate Ica	PE 8,414	474	162	3.5	26.8
	AC 128,284	12,071	266	16.8	
City Gate Nasca	PE 668	150	2	3.5	37.6
City Gate Marcona	PE 939	41	35	2.5	30.4
Troncal H-P ⁴	AC 179,364	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 53,033	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	126,493	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,785	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,617	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	128,962	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,456	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,939	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	293,127	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