

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/03/2023

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	543,187	35,643	3,415	51.0	32.1
Centro Operacional Chincha	141,995	11,416	2,003	NA	37.8
City Gate de Independencia	66,619	5,380	0	36.6	27.5
Total Distribuido	751,801	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	6,082	1,220	0	3.7	28.1
Centro Operacional Chincha	PE	21,773	907	80	3.7	37.8
	AC	114,140	11,416	2,003	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	19,093	1,376	493	3.8	37.0
	AC	2,907	1,845	497	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,771	1,584	0	3.5	25.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,737	2,892	0	5.3	35.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	26.8
City Gate Ica	PE	11,908	611	385	3.5	32.4
	AC	176,381	13,809	2,825	16.8	
City Gate Nasca	PE	545	91	0	3.5	42.3
City Gate Marcona	PE	802	35	30	2.8	35.4
Troncal H-P ⁴	AC	192,782	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,355	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	51,905	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	66,619	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,676	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,629	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	148,477	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,395	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,497	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	344,508	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