

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/04/2023

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	407,846	25,574	6,855	52.5	32.7
Centro Operacional Chincha	185,795	14,360	3,540	NA	35.1
City Gate de Independencia	0	0	0	39.7	34.4
Total Distribuido	593,641	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	15,697	1,605	0	3.6	23.1
Centro Operacional Chincha	PE	26,647	1,110	80	3.6	35.1
	AC	143,451	14,360	3,540	16.7	
Centro Operacional Pisco	PE	8,185	1,269	369	3.8	35.6
	AC	12,108	3,175	390	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,971	1,924	0	3.5	24.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,538	4,203	0	5.3	35.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	27.8
City Gate Ica	PE	13,115	665	436	3.6	22.4
	AC	131,816	12,183	1,808	16.8	
City Gate Nasca	PE	595	96	0	3.5	39.3
City Gate Marcona	PE	818	35	30	2.5	33.1
Troncal H-P ⁴	AC	184,344	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	29,115	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,632	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,892	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	137,821	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,337	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,031	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	272,687	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