

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/10/2022

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	342,776	16,773	3,887	51.7	28.8
Centro Operacional Chincha	192,373	13,187	4,031	NA	28.3
City Gate de Independencia	93,790	5,528	0	36.4	22.1
Total Distribuido	628,939	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	15,154	1,483	100	3.6	16.6
Centro Operacional Chincha	PE	26,577	1,107	80	3.7	28.3
	AC	150,642	13,187	4,031	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,268	1,473	471	3.9	31.7
	AC	1,256	1,548	528	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,869	1,845	266	3.5	19.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	12,917	2,879	0	3.7	28.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	20.6
City Gate Ica	PE	7,773	418	260	3.4	27.0
	AC	154,165	13,285	1,640	16.9	
City Gate Nasca	PE	644	108	0	3.6	39.9
City Gate Marcona	PE	805	35	30	3.1	31.4
Troncal H-P ⁴	AC	176,375	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	36,869	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	93,790	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,525	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,239	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	129,611	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,073	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,973	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	300,894	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