

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/08/2022

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	397,183	26,648	9,485	53.2	28.8
Centro Operacional Chincha	192,412	11,806	3,996	NA	22.0
City Gate de Independencia	129,240	5,563	5,231	36.2	20.6
Total Distribuido	718,835	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	10,025	1,231	0	3.7	14.8
Centro Operacional Chincha	PE	27,515	1,146	80	3.7	22.0
	AC	154,872	11,806	3,996	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	17,468	1,328	352	3.9	27.5
	AC	1,709	1,496	378	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,864	1,937	105	3.5	17.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	11,021	2,409	0	3.3	23.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.8	19.0
City Gate Ica	PE	9,578	496	324	3.5	24.7
	AC	115,341	13,035	865	17.0	
City Gate Nasca	PE	660	101	0	3.5	35.1
City Gate Marcona	PE	1,098	50	43	2.8	29.3
Troncal H-P ⁴	AC	121,497	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	52,828	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	46,118	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	129,240	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,437	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,869	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	72,191	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,761	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,842	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	323,495	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Darío 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