

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/10/2022

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	352,494	25,517	5,687	49.1	30.8
Centro Operacional Chincha	182,768	16,541	4,016	NA	28.7
City Gate de Independencia	100,648	5,663	0	36.2	24.2
Total Distribuido	635,910	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	18,565	5,220	109	3.6	16.7
Centro Operacional Chincha	PE	27,956	1,165	80	3.6	28.7
	AC	136,247	16,541	4,016	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	21,130	1,492	517	3.9	31.3
	AC	1,143	1,550	549	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,164	1,882	199	3.5	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,846	2,887	0	3.7	27.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	19.5
City Gate Ica	PE	7,756	409	252	3.4	28.3
	AC	143,313	13,570	1,715	17.1	
City Gate Nasca	PE	642	237	0	3.5	38.8
City Gate Marcona	PE	765	33	28	2.8	32.5
Troncal H-P ⁴	AC	156,138	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,954	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	100,648	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,542	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,482	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	107,114	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,891	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	56,818	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	316,772	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