

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/10/2022

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	375,338	39,142	9,613	53.1	29.1
Centro Operacional Chincha	194,553	11,651	4,283	NA	29.2
City Gate de Independencia	77,359	5,548	0	36.5	23.1
Total Distribuido	647,250	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	11,197	1,279	26	3.6	16.9
Centro Operacional Chincha	PE	26,364	1,099	80	3.6	29.2
	AC	156,992	11,651	4,283	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	21,519	1,475	611	3.9	31.8
	AC	2,801	1,883	650	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,108	1,542	0	3.5	20.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,784	2,890	0	4.4	28.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.5	21.0
City Gate Ica	PE	8,375	455	191	3.5	26.1
	AC	135,368	13,022	866	16.9	
City Gate Nasca	PE	626	92	0	3.5	40.5
City Gate Marcona	PE	826	35	31	3.4	32.9
Troncal H-P ⁴	AC	160,195	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	41,479	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	77,359	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	52,253	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,744	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	104,198	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,572	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,444	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	280,423	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