

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/09/2022

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	338,042	16,925	4,855	49.2	28.7
Centro Operacional Chincha	197,756	12,398	4,289	NA	29.3
City Gate de Independencia	103,327	5,408	4	36.4	23.1
Total Distribuido	639,125	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	15,632	1,585	102	3.6	15.6
Centro Operacional Chincha	PE	26,768	1,115	80	3.6	29.3
	AC	155,356	12,398	4,289	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	21,959	1,535	499	3.9	30.2
	AC	1,972	1,744	545	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,375	1,502	43	3.5	19.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	11,285	2,395	0	3.4	24.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	20.0
City Gate Ica	PE	8,439	460	171	3.5	26.9
	AC	126,328	12,091	489	16.9	
City Gate Nasca	PE	626	103	0	3.5	38.5
City Gate Marcona	PE	874	40	26	3.0	32.0
Troncal H-P ⁴	AC	194,024	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,680	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	103,327	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,497	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,405	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,122	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,198	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,704	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	290,391	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