

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/10/2022

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	508,598	30,092	9,625	51.1	28.3
Centro Operacional Chincha	175,245	10,814	3,467	NA	29.6
City Gate de Independencia	54,458	6,061	0	36.4	34.4
Total Distribuido	738,301	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	4,678	729	23	3.7	21.3
Centro Operacional Chincha	PE	24,782	1,033	80	3.7	29.6
	AC	145,785	10,814	3,467	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	9,775	856	156	4.0	33.2
	AC	1,209	955	182	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,195	1,668	226	3.5	19.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	3.6	30.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.4	19.9
City Gate Ica	PE	7,638	384	263	3.4	15.0
	AC	145,931	12,778	1,767	17.0	
City Gate Nasca	PE	549	84	0	3.5	40.7
City Gate Marcona	PE	1,074	48	40	3.0	32.8
Troncal H-P ⁴	AC	204,849	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	41,329	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	77,049	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	54,458	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,937	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,097	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	152,815	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,691	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,345	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	327,958	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