

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/10/2022

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	431,900	32,481	2,144	52.4	28.9
Centro Operacional Chincha	197,987	11,466	4,390	NA	27.6
City Gate de Independencia	9,395	6,030	0	36.9	32.0
Total Distribuido	639,282	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	12,253	1,233	166	3.6	16.3
Centro Operacional Chincha	PE	27,691	1,154	80	3.6	27.6
	AC	158,043	11,466	4,390	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	21,143	1,542	514	3.9	29.3
	AC	2,562	2,249	557	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,505	1,603	26	3.4	20.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,113	2,910	0	4.4	27.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	20.1
City Gate Ica	PE	8,374	461	185	3.5	26.8
	AC	120,164	11,191	488	16.9	
City Gate Nasca	PE	640	102	0	3.5	40.2
City Gate Marcona	PE	1,091	49	41	2.9	30.7
Troncal H-P ⁴	AC	210,873	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	16,067	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	25,367	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	9,395	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,413	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,359	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	161,101	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,546	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,685	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	272,783	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