

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/10/2022

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	526,726	35,140	10,625	48.7	28.7
Centro Operacional Chincha	195,211	11,179	3,770	NA	29.7
City Gate de Independencia	104,345	5,489	0	36.4	23.5
Total Distribuido	826,282	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	9,903	1,292	32	3.7	18.1
Centro Operacional Chincha	PE	25,916	1,080	80	3.7	29.7
	AC	159,392	11,179	3,770	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	15,573	1,204	230	3.9	29.2
	AC	3,137	1,711	289	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,107	1,875	277	3.5	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,726	2,906	0	3.7	28.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	20.8
City Gate Ica	PE	7,919	421	249	3.4	16.1
	AC	132,488	12,600	1,173	17.0	
City Gate Nasca	PE	557	88	0	3.5	41.1
City Gate Marcona	PE	990	47	35	2.7	32.1
Troncal H-P ⁴	AC	197,144	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	41,444	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	91,641	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	104,345	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,108	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,239	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,797	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,777	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,117	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	373,899	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