

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/02/2023

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	422,857	32,584	9,500	52.9	31.9
Centro Operacional Chincha	137,472	17,956	766	NA	27.7
City Gate de Independencia	18,918	5,307	0	36.5	43.9
Total Distribuido	579,247	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	3,444	691	0	3.6	28.2
Centro Operacional Chincha	PE	25,514	1,063	80	3.6	27.7
	AC	108,514	17,956	766	16.2	
Centro Operacional Pisco	PE	9,098	824	168	3.9	37.5
	AC	1,431	853	241	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,510	1,650	173	3.5	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.3	38.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	27.0
City Gate Ica	PE	7,166	372	237	3.4	31.4
	AC	142,435	11,477	3,031	17.0	
City Gate Nasca	PE	456	74	0	3.5	43.6
City Gate Marcona	PE	876	38	33	2.9	35.0
Troncal H-P ⁴	AC	164,151	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	42,092	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	37,642	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	18,918	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,151	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,124	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	60,117	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	285,937	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