

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/06/2023

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	388,637	27,443	5,292	48.2	29.0
Centro Operacional Chincha	196,458	15,074	3,993	NA	32.2
City Gate de Independencia	93,694	3,968	3,749	36.3	19.5
Total Distribuido	678,789	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	20,717	1,848	347	3.6	19.6
Centro Operacional Chincha	PE	28,922	1,205	80	3.6	32.2
	AC	146,819	15,074	3,993	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE	21,825	1,529	509	3.8	29.6
	AC	1,635	1,678	557	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,133	1,807	25	3.4	19.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	12,754	2,843	0	5.2	25.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.7	21.2
City Gate Ica	PE	17,025	848	555	3.6	15.5
	AC	134,292	11,873	869	16.8	
City Gate Nasca	PE	642	99	3	2.6	31.1
City Gate Marcona	PE	961	41	37	2.3	25.5
Troncal H-P ⁴	AC	161,395	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	54,544	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	93,694	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,949	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,255	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	116,191	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,331	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,530	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	305,408	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