

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/06/2023

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	398,794	19,194	2,930	50.4	29.9
Centro Operacional Chincha	186,442	10,853	3,456	NA	32.3
City Gate de Independencia	122,554	5,368	2,596	36.4	21.7
Total Distribuido	707,790	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 18,986	1,737	151	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 29,610	1,234	80	3.6	32.3
	AC 137,846	10,853	3,456	16.2	
Centro Operacional Pisco	PE 17,781	1,246	476	3.8	32.8
	AC 1,815	1,363	507	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,931	1,742	19	3.4	20.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 12,744	1,864	0	5.2	32.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	22.1
City Gate Ica	PE 16,429	829	535	3.6	22.5
	AC 131,915	11,938	840	16.8	
City Gate Nasca	PE 619	133	2	3.8	36.1
City Gate Marcona	PE 996	41	36	2.3	30.3
Troncal H-P ⁴	AC 201,296	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 37,300	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	122,554	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,598	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,485	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,213	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,263	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,831	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	269,878	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