

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/08/2022

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	450,728	25,123	10,353	52.6	30.2
Centro Operacional Chincha	188,730	13,661	3,736	NA	25.2
City Gate de Independencia	129,225	5,765	0	36.1	21.5
Total Distribuido	768,683	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 16,759	1,566	115	3.6	15.3
Centro Operacional Chincha	PE 25,093	1,046	80	3.7	25.2
	AC 146,878	13,661	3,736	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 21,152	1,547	486	3.9	29.6
	AC 1,580	1,715	565	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 22,026	1,886	256	3.5	17.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,989	2,407	0	3.4	24.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	19.8
City Gate Ica	PE 9,614	485	336	3.5	24.9
	AC 115,332	12,541	848	17.1	
City Gate Nasca	PE 655	98	0	3.5	31.8
City Gate Marcona	PE 974	41	40	2.8	25.6
Troncal H-P ⁴	AC 224,386	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 38,826	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 5,193	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	129,225	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,595	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,221	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	176,570	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,831	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,332	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	267,909	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