

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/11/2022

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	424,666	31,776	9,998	47.6	32.2
Centro Operacional Chincha	240,992	13,595	6,775	NA	32.7
City Gate de Independencia	126,812	5,528	4,438	36.2	22.9
Total Distribuido	792,470	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 8,744	1,232	0	3.6	22.1
Centro Operacional Chincha	PE 21,867	911	80	3.6	32.7
	AC 210,381	13,595	6,775	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 31,393	1,389	0	3.8	33.2
	AC 37,935	10,010	714	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 21,291	1,931	180	3.5	21.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,315	2,895	0	3.7	32.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	24.9
City Gate Ica	PE 7,709	421	258	3.4	23.7
	AC 163,700	13,881	3,346	17.0	
City Gate Nasca	PE 590	93	0	3.5	43.1
City Gate Marcona	PE 775	33	28	2.3	33.2
Troncal H-P ⁴	AC 220,054	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 48,368	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	126,812	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,765	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,243	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	170,046	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,573	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,546	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	415,950	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