

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/10/2022

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	339,196	21,624	9,710	53.1	29.6
Centro Operacional Chincha	196,605	12,815	4,450	NA	29.2
City Gate de Independencia	111,786	5,505	0	36.2	26.4
Total Distribuido	647,587	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 12,820	1,460	60	3.6	16.8
Centro Operacional Chincha	PE 26,842	1,118	80	3.7	29.2
	AC 156,943	12,815	4,450	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 21,496	1,494	489	3.9	31.3
	AC 2,499	2,077	550	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,660	1,567	0	3.5	20.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 14,439	2,919	0	3.7	26.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	20.6
City Gate Ica	PE 8,314	471	163	3.5	27.0
	AC 123,866	12,896	500	16.8	
City Gate Nasca	PE 632	93	0	3.6	37.9
City Gate Marcona	PE 778	79	24	3.0	31.8
Troncal H-P ⁴	AC 154,674	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,211	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	111,786	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,244	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,305	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	109,125	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,967	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,687	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	281,846	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