

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/12/2022

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	316,675	22,258	7,701	45.7	29.9
Centro Operacional Chincha	249,115	14,972	5,761	NA	34.9
City Gate de Independencia	81,506	5,816	0	36.0	26.1
Total Distribuido	647,296	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	9,440	1,264	0	3.7	21.6
Centro Operacional Chincha	PE	23,446	977	80	3.6	34.9
	AC	216,229	14,972	5,761	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	19,667	1,407	389	3.7	37.0
	AC	27,144	5,652	408	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,132	1,833	173	3.5	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	14,773	2,896	0	3.6	29.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	25.7
City Gate Ica	PE	7,614	413	258	3.4	18.3
	AC	159,647	13,405	2,196	17.0	
City Gate Nasca	PE	568	91	0	3.5	42.5
City Gate Marcona	PE	760	33	27	2.7	29.8
Troncal H-P ⁴	AC	209,323	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	0	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	81,506	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,474	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,135	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,714	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,386	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,240	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	347,793	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