

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/09/2022

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	375,024	20,843	8,155	53.5	27.1
Centro Operacional Chincha	160,432	10,480	3,012	NA	27.6
City Gate de Independencia	22,077	5,539	0	36.5	33.0
Total Distribuido	557,533	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	4,031	506	0	3.6	20.2
Centro Operacional Chincha	PE	22,305	929	80	3.6	27.6
	AC	134,096	10,480	3,012	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE	9,552	851	174	3.9	30.5
	AC	1,013	972	200	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	8,324	1,069	0	3.5	18.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	4.0	25.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	21.0
City Gate Ica	PE	7,784	427	147	3.5	25.4
	AC	97,025	7,855	2,446	17.1	
City Gate Nasca	PE	596	89	0	3.5	33.1
City Gate Marcona	PE	1,015	44	37	3.1	27.9
Troncal H-P ⁴	AC	216,568	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,307	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	22,077	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,646	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	166,922	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,448	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,719	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	208,881	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