

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/10/2022

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	449,477	30,450	2,773	47.7	27.6
Centro Operacional Chincha	166,371	10,458	3,298	NA	30.7
City Gate de Independencia	126,816	5,473	4,740	36.2	23.0
Total Distribuido	742,664	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	11,159	1,258	0	3.6	17.8
Centro Operacional Chincha	PE	26,403	1,100	80	3.7	30.7
	AC	128,809	10,458	3,298	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE	15,625	1,235	179	3.9	32.5
	AC	1,355	1,323	227	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,312	1,855	331	3.5	19.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,448	2,888	0	3.7	29.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	21.4
City Gate Ica	PE	7,780	417	258	3.4	29.2
	AC	144,432	11,861	2,349	16.9	
City Gate Nasca	PE	546	93	0	3.5	43.0
City Gate Marcona	PE	973	43	35	2.8	34.1
Troncal H-P ⁴	AC	202,507	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	60,905	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	126,816	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,735	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,297	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,475	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,957	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	52,853	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	306,937	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