

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/07/2023

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	463,476	41,713	863	55.3	32.0
Centro Operacional Chincha	167,604	14,963	3,207	NA	28.8
City Gate de Independencia	112,611	5,297	0	36.1	22.0
Total Distribuido	743,691	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	15,183	1,524	43	3.6	19.6
Centro Operacional Chincha	PE	24,851	1,099	80	3.7	28.8
	AC	127,570	14,963	3,207	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	18,616	1,359	159	3.9	33.1
	AC	2,023	1,486	163	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,720	1,775	21	3.4	18.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,744	2,250	0	4.6	31.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.8	22.1
City Gate Ica	PE	16,938	846	534	3.6	26.4
	AC	120,106	12,062	1,165	16.9	
City Gate Nasca	PE	774	110	5	3.8	33.6
City Gate Marcona	PE	1,007	44	36	2.6	28.3
Troncal H-P ⁴	AC	224,655	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	40,518	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	3,374	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	112,611	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,047	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	17,041	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,567	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,025	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,802	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	264,598	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