

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/11/2022

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	350,156	17,738	9,827	44.2	25.7
Centro Operacional Chincha	184,984	10,459	3,521	NA	35.7
City Gate de Independencia	128,581	5,989	4,927	36.3	22.2
Total Distribuido	663,721	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 9,417	1,186	0	3.7	18.4
Centro Operacional Chincha	PE 22,103	921	80	3.7	35.7
	AC 153,464	10,459	3,521	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 19,904	1,438	441	3.9	29.1
	AC 1,487	1,732	500	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 24,044	1,938	289	3.5	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,413	2,897	0	3.7	27.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	21.2
City Gate Ica	PE 8,169	430	272	3.4	33.4
	AC 164,247	12,832	2,790	17.1	
City Gate Nasca	PE 609	91	0	3.5	40.4
City Gate Marcona	PE 895	40	32	2.9	29.9
Troncal H-P ⁴	AC 208,707	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,166	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	128,581	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,737	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,380	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	161,590	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	78,896	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,659	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	310,363	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