

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/01/2023

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	236,159	12,873	1,620	51.1	33.4
Centro Operacional Chincha	244,550	14,137	5,526	NA	31.1
City Gate de Independencia	41,765	6,142	0	36.4	32.2
Total Distribuido	522,474	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	8,620	1,387	0	3.6	25.3
Centro Operacional Chincha	PE	24,432	1,018	80	3.6	31.1
	AC	211,498	14,137	5,526	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	18,472	1,415	309	3.8	38.7
	AC	826	1,487	317	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	4,889	1,312	0	3.5	26.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,111	2,876	0	4.6	34.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	26.6
City Gate Ica	PE	6,592	436	169	3.4	31.8
	AC	119,701	9,996	461	17.0	
City Gate Nasca	PE	566	94	0	3.5	43.2
City Gate Marcona	PE	848	36	31	3.1	34.6
Troncal H-P ⁴	AC	109,527	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	35,219	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	41,765	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	5	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,004	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	108,518	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,522	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,608	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	306,645	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