

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 07/01/2023

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	463,163	24,422	4,574	52.5	34.4
Centro Operacional Chincha	286,742	17,416	9,722	NA	29.6
City Gate de Independencia	0	0	0	38.8	37.8
Total Distribuido	749,905	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	6,292	1,779	0	3.6	25.3
Centro Operacional Chincha	PE	22,524	939	80	3.6	29.6
	AC	257,926	17,416	9,722	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	17,083	1,330	240	3.8	30.2
	AC	210,083	14,074	5,337	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,810	1,607	0	3.5	25.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,281	2,899	0	4.6	32.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	25.2
City Gate Ica	PE	7,221	424	208	3.4	22.1
	AC	113,988	10,731	541	17.0	
City Gate Nasca	PE	525	88	0	3.5	43.0
City Gate Marcona	PE	828	36	30	3.1	34.7
Troncal H-P ⁴	AC	191,412	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	43,469	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	7,333	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	313	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	183,766	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,992	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,652	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	563,386	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