

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/06/2023

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	396,005	23,034	9,705	52.1	27.6
Centro Operacional Chincha	189,226	11,323	3,475	NA	34.4
City Gate de Independencia	90,143	4,030	2,626	36.5	19.3
Total Distribuido	675,374	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	14,127	1,564	36	3.6	20.0
Centro Operacional Chincha	PE	26,499	1,104	80	3.6	34.4
	AC	148,600	11,323	3,475	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	19,755	1,467	374	3.8	27.9
	AC	1,405	1,559	394	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	10,763	1,477	17	3.4	19.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	12,874	1,853	0	5.3	26.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.8	22.3
City Gate Ica	PE	16,191	873	284	3.6	11.9
	AC	134,618	12,952	780	16.8	
City Gate Nasca	PE	636	102	2	3.5	29.8
City Gate Marcona	PE	887	35	30	2.8	25.5
Troncal H-P ⁴	AC	194,320	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	37,725	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	90,143	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,197	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,897	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,227	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,380	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,978	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	277,721	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