

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/07/2023

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION					
Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	629,413	38,175	6,558	50.9	30.5
Centro Operacional Chincha	143,935	10,281	2,192	NA	32.1
City Gate de Independencia	82,817	5,274	0	36.2	32.4
Total Distribuido	856,165	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION					
Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	4,404	771	54	3.6
Centro Operacional Chincha	PE	21,257	1,015	80	3.7
	AC	118,274	10,281	2,192	16.6
Centro Operacional Pisco	PE	9,496	828	204	4.0
	AC	1,686	957	235	17.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,954	1,704	23	3.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	4.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				21.6
City Gate Ica	PE	16,825	833	571	3.6
	AC	116,388	10,705	797	16.9
City Gate Nasca	PE	668	84	4	3.8
City Gate Marcona	PE	960	38	35	2.6
Troncal H-P ⁴	AC	178,450	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,976	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	241,010	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES					
Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	82,817	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,224	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	307	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,919	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,418	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,341	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	455,139	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Dario Angel O.

Notas:

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - 2.- 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.
 - 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
 - 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
 - 7- Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica