

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/09/2022

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	446,989	27,087	9,880	52.9	27.9
Centro Operacional Chincha	192,115	12,320	4,053	NA	27.4
City Gate de Independencia	106,106	5,496	0	36.4	22.0
Total Distribuido	745,210	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	9,636	1,149	17	3.6	15.4
Centro Operacional Chincha	PE	25,482	1,062	80	3.6	27.4
	AC	156,997	12,320	4,053	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	17,935	1,397	274	3.9	31.5
	AC	1,065	1,477	301	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,741	1,731	119	3.5	18.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	10,939	2,399	0	3.4	25.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	20.2
City Gate Ica	PE	8,401	470	173	3.5	25.4
	AC	102,597	7,459	2,777	17.2	
City Gate Nasca	PE	592	93	0	3.5	35.3
City Gate Marcona	PE	1,012	43	41	2.9	26.2
Troncal H-P ⁴	AC	208,618	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	57,093	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	24,995	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	106,106	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,763	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,855	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,400	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,645	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	309,441	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