

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/05/2023

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	397,642	25,979	10,479	51.2	32.2
Centro Operacional Chincha	187,566	11,380	2,965	NA	35.3
City Gate de Independencia	124,617	5,587	4,420	36.3	23.4
Total Distribuido	709,825	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	18,581	1,763	70	3.6	21.2
Centro Operacional Chincha	PE	28,594	1,191	80	3.6	35.3
	AC	140,391	11,380	2,965	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	19,656	1,502	447	3.8	33.4
	AC	3,124	1,954	474	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	9,823	1,429	18	3.5	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,262	3,554	0	5.3	35.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	23.5
City Gate Ica	PE	15,382	858	305	3.6	21.7
	AC	134,072	11,077	483	16.8	
City Gate Nasca	PE	617	97	6	3.5	32.8
City Gate Marcona	PE	644	37	21	2.6	25.8
Troncal H-P ⁴	AC	186,212	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	55,543	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	124,617	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,332	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,989	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,891	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,493	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,629	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	296,567	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