

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 08/05/2023

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	407,881	21,754	11,924	52.3	32.4
Centro Operacional Chincha	177,137	10,831	3,559	NA	32.2
City Gate de Independencia	16,801	5,414	0	37.1	33.8
Total Distribuido	601,819	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	19,267	1,794	188	3.6	22.8
Centro Operacional Chincha	PE	27,791	1,158	80	3.6	32.2
	AC	130,079	10,831	3,559	15.1	
Centro Operacional Pisco	PE	19,439	1,325	487	3.8	34.4
	AC	1,294	1,422	511	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	8,334	1,261	28	3.5	22.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,082	4,020	0	5.2	33.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	24.3
City Gate Ica	PE	15,067	843	235	3.6	16.6
	AC	132,073	13,074	1,187	16.7	
City Gate Nasca	PE	590	90	4	3.5	39.6
City Gate Marcona	PE	824	32	30	2.5	32.7
Troncal H-P ⁴	AC	196,901	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,633	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	16,801	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,391	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,356	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	152,154	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,937	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,707	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	272,830	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