

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/02/2023

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	475,296	35,129	6,468	51.4	29.9
Centro Operacional Chincha	169,847	11,085	3,351	NA	33.1
City Gate de Independencia	55,603	5,430	0	36.6	39.6
Total Distribuido	700,746	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	8,337	1,217	0	3.6	28.3
Centro Operacional Chincha	PE	24,399	1,017	80	3.6	33.1
	AC	137,111	11,085	3,351	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	18,417	1,251	497	3.8	40.5
	AC	2,809	1,997	501	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,742	1,832	10	3.4	25.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	29,386	2,864	0	5.3	35.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	28.1
City Gate Ica	PE	11,891	625	391	3.5	31.2
	AC	169,337	12,917	3,059	16.9	
City Gate Nasca	PE	578	105	0	3.5	42.9
City Gate Marcona	PE	681	35	24	2.9	35.7
Troncal H-P ⁴	AC	193,081	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,568	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	55,603	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,728	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,907	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	148,446	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,880	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,410	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	320,966	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