

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/05/2023

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	432,554	25,531	1,614	51.8	32.8
Centro Operacional Chincha	152,659	11,848	2,436	NA	34.9
City Gate de Independencia	125,302	6,060	4,626	36.2	23.9
Total Distribuido	710,515	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	18,435	1,660	287	3.6	21.5
Centro Operacional Chincha	PE	27,068	1,128	80	3.7	34.9
	AC	107,156	11,848	2,436	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	19,166	1,411	378	3.8	33.1
	AC	1,224	1,547	391	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	9,432	1,354	0	3.5	22.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,310	4,030	0	5.2	36.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	25.1
City Gate Ica	PE	15,172	847	170	3.6	22.8
	AC	135,915	12,391	641	16.8	
City Gate Nasca	PE	589	91	0	3.5	34.7
City Gate Marcona	PE	687	34	24	2.7	28.3
Troncal H-P ⁴	AC	194,722	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	41,196	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	125,302	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,073	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,274	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	148,376	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,880	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,869	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	246,601	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