

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/03/2023

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	401,989	31,305	2,013	51.9	31.5
Centro Operacional Chincha	183,262	9,980	5,064	NA	36.0
City Gate de Independencia	12,505	5,981	0	36.8	40.5
Total Distribuido	597,756	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 13,544	1,644	26	3.6	24.6
Centro Operacional Chincha	PE 29,814	1,242	80	3.6	36.0
	AC 139,904	9,980	5,064	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 12,717	1,155	209	3.8	37.2
	AC 1,782	1,352	231	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,679	1,798	0	3.5	25.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 21,603	4,578	0	5.3	39.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	27.0
City Gate Ica	PE 12,702	655	403	3.6	18.8
	AC 121,781	10,804	1,158	16.8	
City Gate Nasca	PE 551	95	0	3.5	41.7
City Gate Marcona	PE 934	40	35	2.8	35.5
Troncal H-P ⁴	AC 159,582	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,525	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 4,132	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	12,505	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	37,360	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,467	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	119,755	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,897	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	79,051	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	273,721	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