

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/04/2023

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	451,506	32,009	12,491	51.3	37.0
Centro Operacional Chincha	132,976	9,464	1,278	NA	39.9
City Gate de Independencia	46,235	5,347	0	36.6	41.6
Total Distribuido	630,717	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 9,378	1,251	0	3.6	26.3
Centro Operacional Chincha	PE 27,473	1,145	80	3.6	39.9
	AC 96,125	9,464	1,278	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 8,644	945	46	3.9	38.5
	AC 1,686	971	109	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,289	1,895	24	3.5	25.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,417	4,051	0	5.3	39.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	27.9
City Gate Ica	PE 12,349	637	404	3.5	31.5
	AC 151,989	11,763	2,263	16.8	
City Gate Nasca	PE 502	87	0	3.5	41.1
City Gate Marcona	PE 815	35	30	3.2	33.4
Troncal H-P ⁴	AC 211,375	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 25,494	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 2,946	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	46,235	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,978	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,327	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,070	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,539	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,961	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	226,607	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