

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/04/2023

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	372,566	26,413	6,553	53.2	31.7
Centro Operacional Chincha	116,955	9,125	1,223	NA	38.7
City Gate de Independencia	17,324	5,259	0	36.6	36.5
Total Distribuido	506,845	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 3,605	943	0	3.7	28.0
Centro Operacional Chincha	PE 23,612	984	80	3.7	38.7
	AC 89,738	9,125	1,223	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 8,264	797	124	3.9	38.9
	AC 1,197	1,164	152	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,547	1,726	68	3.5	24.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	5.3	36.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	27.0
City Gate Ica	PE 12,795	651	429	3.6	16.6
	AC 98,942	10,088	1,109	16.9	
City Gate Nasca	PE 491	186	0	3.5	42.5
City Gate Marcona	PE 844	41	30	3.2	34.4
Troncal H-P ⁴	AC 177,388	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,015	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 7,082	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	17,324	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,255	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	137,133	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	58,151	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,758	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	182,224	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