

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/02/2023

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	478,581	32,894	6,479	51.7	33.6
Centro Operacional Chincha	180,509	12,158	3,140	NA	34.5
City Gate de Independencia	22,817	5,692	0	37.9	40.5
Total Distribuido	681,907	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 9,969	1,370	0	3.6	27.2
Centro Operacional Chincha	PE 26,204	1,092	80	3.6	34.5
	AC 144,336	12,158	3,140	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 20,428	1,430	456	3.8	38.0
	AC 3,226	1,854	478	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,700	1,804	125	3.5	24.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 30,491	2,896	0	5.3	35.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	28.7
City Gate Ica	PE 9,342	477	285	3.5	31.5
	AC 172,007	12,524	2,852	16.9	
City Gate Nasca	PE 541	92	0	3.5	40.5
City Gate Marcona	PE 859	37	32	3.1	34.7
Troncal H-P ⁴	AC 177,955	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,883	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 1,150	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	22,817	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	32,942	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,498	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,515	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,907	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,896	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	334,332	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