

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/05/2023

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	542,990	35,720	994	50.9	27.9
Centro Operacional Chincha	192,074	12,192	3,735	NA	34.6
City Gate de Independencia	110,674	5,277	3,893	36.3	19.9
Total Distribuido	845,738	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 14,356	1,500	23	3.6	20.2
Centro Operacional Chincha	PE 24,147	1,006	80	3.6	34.6
	AC 153,571	12,192	3,735	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE 22,449	1,514	665	3.9	25.5
	AC 3,050	2,200	698	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,119	1,479	22	3.4	20.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 16,233	1,687	0	5.2	25.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	22.7
City Gate Ica	PE 15,638	812	652	3.6	22.6
	AC 118,852	12,350	6,192	16.8	
City Gate Nasca	PE 636	93	5	3.5	33.6
City Gate Marcona	PE 945	39	23	2.9	27.3
Troncal H-P ⁴	AC 216,961	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,398	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 90,710	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	110,674	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,817	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,993	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	172,150	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	67,927	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,518	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	374,658	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