

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/05/2023

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	433,032	27,268	4,961	49.9	32.3
Centro Operacional Chincha	152,152	10,907	2,903	NA	33.3
City Gate de Independencia	0	0	0	39.4	38.4
Total Distribuido	585,184	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	3,657	754	234	3.7	24.9
Centro Operacional Chincha	PE	23,069	961	80	3.7	33.3
	AC	125,426	10,907	2,903	17.0	
Centro Operacional Pisco	PE	8,521	731	140	3.9	36.8
	AC	986	778	158	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	6,654	1,129	23	3.5	21.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.2	36.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	24.7
City Gate Ica	PE	14,493	818	296	3.6	17.1
	AC	118,605	13,958	386	16.8	
City Gate Nasca	PE	442	64	4	3.5	37.8
City Gate Marcona	PE	890	38	33	2.8	31.1
Troncal H-P ⁴	AC	207,410	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,965	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	25,067	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,488	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,922	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,926	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,855	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	235,993	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