

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/06/2023

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	397,764	20,049	10,503	43.4	27.6
Centro Operacional Chincha	188,077	22,253	3,301	NA	30.6
City Gate de Independencia	93,500	3,981	3,411	36.4	20.0
Total Distribuido	679,341	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	15,594	1,480	173	3.6	19.8
Centro Operacional Chincha	PE	28,069	1,170	80	3.6	30.6
	AC	144,414	22,253	3,301	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	16,756	1,289	351	3.8	30.3
	AC	1,475	1,347	419	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,550	1,710	29	3.4	19.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	34,206	3,650	0	5.3	17.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.7	21.4
City Gate Ica	PE	16,684	836	531	3.6	31.0
	AC	161,217	11,444	5,384	16.8	
City Gate Nasca	PE	590	82	5	3.8	30.6
City Gate Marcona	PE	876	35	31	2.3	25.8
Troncal H-P ⁴	AC	214,621	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	50,635	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	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	93,500	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,857	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,253	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	169,511	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,657	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,411	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	312,998	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