

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/08/2022

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	441,425	37,229	15,790	52.8	30.3
Centro Operacional Chincha	156,680	9,629	2,572	NA	27.2
City Gate de Independencia	45,935	5,567	0	36.3	32.6
Total Distribuido	644,040	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 6,894	1,003	0	3.6	16.7
Centro Operacional Chincha	PE 24,683	1,028	80	3.7	27.2
	AC 125,103	9,629	2,572	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 9,976	888	198	4.0	29.8
	AC 1,262	973	262	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,245	1,869	119	3.5	18.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	4.0	25.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	17.3
City Gate Ica	PE 9,337	476	316	3.5	24.5
	AC 110,663	12,054	574	17.0	
City Gate Nasca	PE 568	84	0	3.5	34.3
City Gate Marcona	PE 975	42	37	2.8	29.0
Troncal H-P ⁴	AC 227,468	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 64,931	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	45,935	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,891	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	180,577	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,828	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,777	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	225,031	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