

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/12/2022

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	366,257	26,590	1,031	52.4	31.2
Centro Operacional Chincha	319,385	17,091	10,264	NA	28.2
City Gate de Independencia	128,049	5,472	4,795	36.4	22.6
Total Distribuido	813,691	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	11,035	1,338	0	3.7	21.5
Centro Operacional Chincha	PE	24,835	1,035	80	3.7	28.2
	AC	283,515	17,091	10,264	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,015	1,313	423	3.8	36.7
	AC	86,195	10,150	926	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,698	1,914	162	3.5	22.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,121	2,888	0	3.6	30.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	25.3
City Gate Ica	PE	7,579	436	244	3.4	21.3
	AC	135,547	11,246	2,091	16.9	
City Gate Nasca	PE	596	101	0	3.5	40.6
City Gate Marcona	PE	824	35	29	3.1	30.2
Troncal H-P ⁴	AC	161,116	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	0	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	128,049	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,320	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,946	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	117,850	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,552	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	81,565	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	446,843	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