

АКТ

измерений внутреннего диаметра измерительного трубопровода на узле учета природного газа ЗАО «Агрофирма «Косино», г. Москва, ул. Б. Косинская, 18

наименование предприятия, место установки

Результаты измерений внутреннего диаметра измерительного трубопровода:

непосредственно перед входом в счетчик

$D_1 =$ 101,5 мм;
 $D_2 =$ 102,1 мм;
 $D_3 =$ 101,8 мм;
 $D_4 =$ 101,7 мм;
 $D_{cp} =$ 101,8 мм;

на расстоянии 2D перед входом в счетчик

$D_1 =$ 102,0 мм;
 $D_2 =$ 101,7 мм;
 $D_3 =$ 102,4 мм;
 $D_4 =$ 101,9 мм;
 $D_{cp} =$ 102,0 мм;

Средний диаметр измерительного трубопровода 101,9 мм

Наибольшее отклонение результата измерений диаметра от его среднего значения 0,49%

непосредственно после счетчика

$D_1 =$ 101,9 мм;
 $D_2 =$ 101,7 мм;
 $D_3 =$ 102,0 мм;
 $D_4 =$ 101,8 мм;
 $D_{cp} =$ 101,9 мм.

Средний диаметр измерительного трубопровода 101,9 мм

Наибольшее отклонение результата измерений диаметра от его среднего значения 0,20%

Измерения проводились:

- Нутромер специальный НИ 100-160-0,01, № F243979/F44039,
с ценой деления 0,01 мм со сроком поверки до «17» июля 2008 г.

- Штангенциркуль ШЦ-II-250-0,05, № 701190153, со сроком поверки до «17» июля 2008 г.

- Рулетка измерительная TS 20/2, № 316, со сроком поверки до «13» марта 2008 г.

Научный сотрудник
ФГУП «ВНИИМС»
должность представителя
органа ГМС


личная подпись

А.М. Шаронов
инициалы, фамилия

должность представителя
предприятия владельца

личная подпись

инициалы, фамилия

МП

28.11.2007 г.
число, месяц, год