



КОЛПИНСКИЙ
ТРУБНЫЙ
ЗАВОД

№ 0014939А

Общество с ограниченной ответственностью
"КОЛПИНСКИЙ ТРУБНЫЙ ЗАВОД"

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

Дата выписки: 07.08.2023

Транспорт: Самовывоз

Станция назначения: Автотранспорт

НТД: ГОСТ 10706-76, сортамент ГОСТ 10704-91

Наряд-заказ № 06А-2023

Наименование продукции: Трубы стальные, электросварные, прямошовные общего назначения.

№ п/п	Марка стали	Номер партии	Номер трубы	Номер плавки	Номинальные размеры			Масса, т	Давление гидроисп., Мпа
					Диаметр, мм	Стенка, мм	Длина, м		
1	17Г1С	A2194	18-43299	0694	920	12	11.12	3.018	6.0
2	17Г1С	A2194	18-43300	0694	920	12	11.12	3.018	6.0
3	17Г1С	A2194	18-43301	0694	920	12	11.77	3.194	6.0
4	17Г1С	A2194	18-43302	0694	920	12	11.64	3.159	6.0
Всего по сертификату: 4шт.							45.65	12.389	



Химический состав металла труб																	
№ п/п	№ плавки	Массовая доля элементов в %															
		C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	sol. Al	Ti	Mo	Nb	V	N	As	Сз
		x0.01	x0.01	x0.01	x0.001	x0.001	x0.01	x0.01	x0.01	x0.001	x0.01	x0.01	x0.01	x0.001	x0.01	x0.01	x0.01
1	0694	15	132	44	4	14	4	4	6	28	<5	<0.5	<10	<5	7	<5	0.37

Механические свойства основного металла труб					
№ п/п	№ плавки	Временное сопротивле- ние, Н/мм ²	Предел текучести, Н/мм ²	Относит. удлинение, %	Ударная вязкость КСЧ t=-40С, Дж/см ²
1	0694	560	440	32.0	140

Механические свойства сварного соединения			
№ п/п	№ партии	Временное сопротивле- ние, Н/мм ²	Ударная вязкость КСЧ t=-40С, Дж/см ²
1	A2194	555	153



Примечания	
1	Химсостав каждой плавки определен по сертификату на металл завода-поставщика.
2	НТД на заготовку: ГОСТ 19281-2014, ГОСТ 19903-2015.
3	Поставка труб производится по теоретической массе.
4	Результаты 100% неразрушающего контроля сварных швов удовлетворительные.
5	Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в России стандартам и техническим условиям.
6	Продукция сертифицирована в ГОСТ Р.

По вопросам подлинности сертификата обращаться на эл. адрес info@ktz-pipe.ru
 При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.

Отдел технического контроля:

Место печати:

