

ДП „НАЦИОНАЛНА КОМПАНИЯ ЖЕЛЕЗОПЪТНА ИНФРАСТРУКТУРА”			
СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА БЕЗОПАСНОСТТА			
РП 6.02 - 01 Измерване параметрите на контактната мрежа с лазерна измерителна система, монтирана на РССМ –MTW 80			
Дата на издаване: 17.01.2022г.	Версия 01	Промяна 00/ дата:20.....	стр. 1/3

РАБОТНА ПРОЦЕДУРА

РП 6.02 - 01

Измерване параметрите на контактната мрежа, с лазерна измерителна система, монтирана на РССМ- MTW 80

Екземпляр:

Контролиран

Копие

Неконтролиран

Оригинал

ИЗГОТВИЛ:	РЪКОВОДИТЕЛ ОТДЕЛ „ИПИ“	инж. Николай Владев	/П/
ПРОВЕРИЛ:	ГЛАВЕН ИНЖЕНЕР „НДАБ“	инж. Бисер Зафиров	/П/
СЪГЛАСУВАЛ:	РЪКОВОДИТЕЛ ОТДЕЛ „ЕКСПЛОАТАЦИЯ“	инж. Борислав Исаев	/П/
СЪГЛАСУВАЛ:	ДИРЕКТОР ПОДЕЛЕНИЕ „ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ“	инж. Александър Вецков	/П/
СЪГЛАСУВАЛ:	ГЛАВЕН РЕВИЗОР	инж. Кирил Костадинов	/П/
ОДОБРИЛ:	ГЕНЕРАЛЕН ДИРЕКТОР	инж. Златин Крумов	/П/

С РП 6.02- 01 се регламентира процеса на измерване параметрите на контактната мрежа с лазерна измерителна система, монтирана на РССМ - МТW 80, анализа на получените резултати и предприетите мерки по отстраняване на констатираните несъответствия.

Параметрите които се измерват със системата са:

- Странично отклонение на контактния проводник – (зиг-заг);
- Височина на контактния проводник;
- Градиент на контактния проводник;
- Износване на контактния проводник;
- Хоризонтална разлика между два контактни проводника.

Съгласно „Инструкция за експлоатация, текущо поддържане и ремонт на контактна система 25Kv, 50 Hz“, измерване параметрите на контактната мрежа със специализирана измерителна система, трябва да се извърши два пъти в годината.

Последователността при процеса на измерване параметрите на контактната мрежа с лазерна измерителна система, монтирана на РССМ - МТW 80, анализа на получените резултати и предприетите мерки по отстраняване на констатираните несъответствия, е следната:

1. Със заповед или телеграма от директор поделение „Електроразпределение“, на началниците на регионалните поделения се разпорежда, да изготвят и изпратят за одобрение графици за измерване с РССМ - МТW 80;
2. След одобряване на графици от директор поделение „Електроразпределение“, се извършва измерване параметрите на контактната мрежа с лазерна измерителна система;
3. Данните от измерването се предават в поделение „Електроразпределение“ - ЦУ в електронен вид, за извършване на анализ;
4. Констатираните нередности от анализа на данните се изпращат до началниците на регионалните поделения за предприемане мерки по отстраняване на констатираните несъответствия;
5. Констатираните нередности и предприетите мерки се отразяват във ФБ ЕРП-0012-01;
6. След отстраняване на констатираните нередности се извършва проверка от служители на поделение „Електроразпределение“ – ЦУ.

