

	<p style="text-align: center;">INTERNA TEHNIČKA SPECIFIKACIJA ZA BAZNE/POLIMERNE PROIZVODE</p>	<p>Oznaka: SP0402-SC002 Izdanje: 5 Strana: 1 od 2</p>
<p>Naziv: Dekarbonisana voda</p>		

1. PREDMET I CILJ IZRADE:

Ova specifikacija definiše karakteristike dekarbonisane vode koja se koristi za proizvodnju demineralizovane vode, kao servisna ili procesna voda i kao dodatna voda za rashladni sistem Petrohemije

2. PODRUČJE PRIMENE:

Fabrika Energetika
Radna jedinica Laboratorija
Služba za plan i pripremu

3. VEZA SA DRUGIM DOKUMENTIMA:

Plan kontrolisanja MA0700-PK006

4. IZRADIO: Vladan Ćosić, vodeći inženjer proizvodnje fabrika Energetika

5. KONTROLISALI: Branka Mijušković, Direktor RJ Laboratorija
Radan Ristić, Direktor Fabrike Energetika

6. ODOBRILO: Igor Stanković, Direktor funkcije proizvodnje i tehničke podrške

7. SPECIFIKACIJA SE DOSTAVLJA:

Rukovodilac službe za kvalitet i standardizaciju
Direktor sektora za proizvodnju
Direktor Fabrike Energetika
Rukovodilac službe za plan i pripremu
Direktor Radne jedinice Laboratorija

	Izradio:	Kontrolisali:		Odobrio:	Datum primene	Broj kopije
Funkcija	Vod. inž.proiz.	Direktor RJL	Dir.fab.Energetika	DF proizvodnje i teh.podrške	30.05.2023.g	
Ime:	Vladan Ćosić	Branka Mijušković	Radan Ristić	Igor Stanković		
Potpis:						

	<p style="text-align: center;">INTERNA TEHNIČKA SPECIFIKACIJA ZA BAZNE/POLIMERNE PROIZVODE</p>	<p>Oznaka: SP0402-SC002 Izdanje: 5 Strana: 2 od 2</p>
Naziv: Dekarbonisana voda		

8. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

Maksimalna količina : 1080 m³ / h

Pritisak : 7,5 - 9,5 bar_g

PARAMETRI	METODE	JEDINICE	VREDNOSTI
Ukupna tvrdoća	MA0742-UP006	mgCaCO ₃ / l	< 120
m - alkalitet	MA0742-UP007	mgCaCO ₃ / l	< 50
Suspendovane materije	MA0742-UP008	mg / l	< 2
p H - vrednost	SRPS H.Z1.111	-	< 10,3
Organske materije	MA0742-UP025	mg KMnO ₄ /l	*
Kalcijumova tvrdoća	MA0742-UP006	mgCaCO ₃ / l	<50
p-alkalitet	MA0742-UP007	mgCaCO ₃ / l	10-30

* Organske materije treba da budu smanjene za 50 % u odnosu na iste u sirovoj vodi.

9. PAKOVANJE: Ne pakuje se

10. OBELEŽAVANJE: Dekarbonisana voda

11. SMEŠTAJ I ČUVANJE: Skladišti se u toku procesa u rezervoaru TK-1401, zapremine 980 m³

12. ISPORUKA: Transport se obavlja cevovodima

13. KRITERIJUM ZA UTVRĐIVANJE PRIHVATLJIVOSTI PROIZVODA :

Proizvod je usaglašen sa specificiranim zahtevima ukoliko po svim tačkama odgovara dozvoljenim tolerancijama, odnosno svim zahtevima datim u ovoj specifikaciji.

	Izradio:	Kontrolisali:		Odobrio:	Datum primene	Broj kopije
Funkcija	Vod. inž.proiz.	Direktor RJL	Dir.fab.Energetika	DF proizvodnje i teh.podrške	30.05.2023.g	
Ime:	Vladan Čosić	Branka Mijušković	Radan Ristić	Igor Stanković		
Potpis:						