

<b>Denumirea încercării</b>	<b>Natura recipientului de prelevare și/ sau conservare</b>	<b>Volum minim de probă și tehnica de umplere</b>	<b>Tehnica de conservare</b>	<b>Durata de păstrare maximă recomandată înainte de analiză</b>	<b>Cerințe pentru prelevarea probelor – punctele de prelevare</b>	<b>Modalitatea de transport</b>	<b>Observații</b>
Determinarea conținutului de amoniu	- Recipient din material plastic (polietilenă) -	250 ml, direct în recipientul de prelevare	Răcire între 1°C și 5°C. Probele se păstrează în absența luminii.	Maxim 24 h	Prelevare probe reprezentative: - pentru ape reziduale industriale din amonte și aval față de sursa de poluare, -pentru rezervoare – la ieșire -pentru ape menajere – din efluentul general - din canalele de evacuare -pentru stații epurare din punctele prevăzute în autorizație	Transportul probei se face la o temperatură de 2-5°C și în condiții de siguranță, pentru a se evita deteriorarea sau distrugerea recipientului și contaminarea sau pierderea probei	Răcirea se realizează de preferință imediat după prelevare. Probele vor fi însoțite de rapoarte de prelevare puse la dispoziție de laborator. Recipientele trebuie să fie etichetate corespunzător
Determinarea conductivității electrice	- Recipient din material plastic (polietilenă) sau sticlă - Recipientul poate fi pus la dispoziție de către laborator	100 ml, direct în recipientul de prelevare Recipientul se umple complet pentru îndepărtarea oxigenului	Răcire între 1°C și 5°C, probele se conservă la întuneric.	Maxim 24 h	Prelevare probe reprezentative: - pentru ape reziduale industriale din amonte și aval față de sursa de poluare, -pentru rezervoare – la	Transportul probei se face la o temperatură de 2-5°C și în condiții de siguranță, pentru a se evita deteriorarea sau	Analiza se realizează de preferință la fața locului, imediat după prelevare. Răcirea se realizează de preferință

		din aer.			ieșire -pentru ape menajere – din efluentul general - din canalele de evacuare -din punctele prevăzute în autorizație	distrugerea recipientului și contaminarea sau pierderea probei.	imediat după prelevare. Probele vor fi însoțite de rapoarte de prelevare puse la dispoziție de laborator. Recipientele trebuie să fie etichetate corespunzător.
Determinarea pH-ului	- Recipient din material plastic (polietilenă) sau sticlă	100 ml, direct în recipientul de prelevare Recipientul se umple complet pentru îndepărtarea oxigenului din aer.	Răcire între 2°C și 8°C	Maxim 6 h	Prelevare probe reprezentative: - pentru ape reziduale industriale din amonte și aval față de sursa de poluare, -pentru rezervoare – la ieșire -pentru ape menajere – din efluentul general - din canalele de evacuare -din punctele prevăzute în autorizație	Transportul probei se face la o temperatură de 2-5°C și în condiții de siguranță, pentru a se evita deteriorarea sau distrugerea recipientului și contaminarea sau pierderea probei.	Recipientele trebuie să fie etichetate corespunzător
Determinarea consumului chimic de oxigen	- Recipient din material plastic sau sticlă, cu volumul de	100 ml	Acidulare la un pH cuprins între 1 și 2 cu acid sulfuric	1 lună, în condiții de conservare	Prelevare probe reprezentative: - pentru ape reziduale	Transportul recipientelor cu probe se face la o temperatură	

	1000 ml		p.a.,cât mai repede posibil după prelevare și păstrare la o temperatură între 0-4 °C		industriale din amonte și aval față de sursa de poluare, -pentru rezervoare – la ieșire -pentru ape menajere – din efluentul general - din canalele de evacuare -din punctele prevăzute în autorizație	de 0-4 ° C, în condiții de siguranță pentru a se evita deteriorarea sau distrugerea recipientului și contaminarea probei.	
Determinarea rezidului filtrabil din apă	- Recipient din material plastic sau sticlă, cu volumul de 1000 ml	1000 mL	Răcire la 4°C	7 zile	Prelevare probe reprezentative: - pentru ape reziduale industriale din amonte și aval față de sursa de poluare; - pentru rezervoare – la ieșire; - pentru ape menajere – din efluentul general; - din canalele de evacuare; - din punctele prevăzute în autorizație.	Transportul recipientelor cu probe se face la o temperatură de 0-4 ° C, în condiții de siguranță pentru a se evita deteriorarea sau distrugerea recipientului și contaminarea probei.	
Determinare materii în suspensie din apă	- Recipient din material plastic sau sticlă, cu volumul de	1000ml	Răcire la 4°C	24 ore	Prelevare probe reprezentative: - pentru ape reziduale	Transportul recipientelor cu probe se face la o temperatură	

	1000 ml				industriale din amonte și aval față de sursa de poluare; - pentru rezervoare – la ieșire; - pentru ape menajere – din efluentul general; - din canalele de evacuare; - din punctele prevăzute în autorizație.	de 0-4°C, în condiții de siguranță pentru a se evita deteriorarea sau distrugerea recipientului și contaminarea probei.	
Determinarea substanțelor extractibile cu solvenți – metoda gravimetrică	Recipient de sticlă cu gât larg, cu dop șlefuit, cu volumul de 1 000 ml	3000 ml	Acidulare cu 5 ml HCl, d=1,19 diluat 1+3, pentru fiecare litru de probă	24h	Prelevare probe reprezentative: - pentru ape reziduale industriale din amonte și aval față de sursa de poluare; - pentru rezervoare – la ieșire; - pentru ape menajere – din efluentul general; - din canalele de evacuare; - din punctele prevăzute în autorizație.	Transportul recipientelor cu probe se face în condiții de siguranță pentru a se evita deteriorarea sau distrugerea recipientului și contaminarea probei.	