



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ
APELE ROMÂNE
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ
PRUT - BÂRLAD



A.N. "APELE ROMÂNE"
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ
PRUT-BÂRLAD
Str. Th. Văscăuțeanu nr. 10, Iași, cod 700462
Nr. înreg. INTRARE/IEȘIRE 7406/V.S.I.
Data 26.05.2022

DIRECTOR,
ing. Șerban CHIHAIA



ANUNȚ ORGANIZARE EXAMENE DE PROMOVARE

În conformitate cu prevederile Hotărârii nr. 286/2011 (actualizată) pentru aprobarea *Regulamentului-cadru privind stabilirea principiilor generale de ocupare a unui post vacant sau temporar vacant corespunzător funcțiilor contractuale și a criteriilor de promovare în grade sau trepte profesionale imediat superioare a personalului contractual din sistemul bugetar plătit din fonduri publice*, A.B.A. Prut-Bârlad **organizează examene de promovare** într-o funcție pentru care este prevăzut un nivel de studii superior, după cum urmează:

1. Promovarea de pe postul de **agent hidrotehnic** în cadrul Formației Intervenție Rapidă – S.G.A. Vaslui, pe postul vacant de **inginer** din cadrul Biroului Gestiunea Resurselor de Apă – S.G.A. Vaslui;

Bibliografia examenului de promovare	<ul style="list-style-type: none">- Legea Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare;- Ordinul 798/2005 - privind aprobarea abonamentului - cadru de utilizare/exploatare, cu modificările și completările ulterioare;- Ordinul nr.9/2006 pentru aprobarea Metodologiei privind elaborarea planurilor de restricții și folosire a apei în perioadele deficitare;- H.G. 352/2005 – privind modificarea și completarea H.G. 188/2002 – pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;- Ordinul nr. 278/1997 privind aprobarea Metodologiei-cadru de elaborare a planurilor de prevenire și combatere a poluărilor accidentale la folosințele de apă potențial poluatoare;
Tematica examenului de promovare	<ul style="list-style-type: none">- regimul lucrărilor care se construiesc pe ape sau au legătură cu apele;- aplicarea prevederilor abonamentelor de utilizare/exploatare a resurselor de apă;- folosirea și protecția apelor, gradul de asigurare a resurselor de apă;- ape uzate evacuate în receptori naturali;- prevenirea și combaterea poluărilor accidentale a resurselor de apă.
Calendarul examenului de promovare Data, ora și locul desfășurării examenului de promovare	14.06.2022 ora 11.00 Sediul A.B.A. Prut-Bârlad, Iași, str. Th. Văscăuțeanu nr.10
Modalitatea de desfășurare a examenului de promovare (proba scrisă sau practică)	Probă scrisă

Adresă de corespondență:

str. Theodor Văscăuțeanu, nr. 10, Iași, jud. Iași
Tel: +4 0232 218 192
Fax: +4 0232 213 884
Email: dispecer@dap.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23780878 / 01.05.2008
Cod IBAN: RO51 TREZ 4065 0220 1X02 0605

2. Promovarea de pe postul de **laborant**, pe postul vacant de **chimist** din cadrul Laboratorului Calitatea Apelor – S.G.A. Galați;

<p>Bibliografia examenului de promovare</p>	<p>1. Aurelia Bucur, <i>Elemente de chimia apei</i>, Editura H.G.A, Bucuresti, 1999; 2. Legea Apelor 107/1996 cu modificările și completările ulterioare; 3. Cerințele standardului de referință pentru acreditarea laboratoarelor de încercări conform SR EN ISO/IEC 17025:2018; 4. SR EN ISO 5814:2013 – “Calitatea apei. Determinarea conținutului de oxigen dizolvat. Metoda electrochimică cu sondă.” 5. SR EN ISO 6878:2005 – “Calitatea apei. Determinarea fosforului. Metoda spectrometrică cu molibdat de amoniu.” 6. SR EN ISO 5815:2020 – “Calitatea apei. Determinarea consumului biochimic de oxigen după n zile (CBO_n). Partea 1: Metoda prin diluare și însămânțare cu aport de alitiouree.” 7. SR EN ISO 6060:1996 — “Calitatea apei. Determinarea consumului chimic de oxigen sondă. ” 8. DIN 38409-H44-1992-01 – Determination of chemical oxygen demand (COD) to a range from 5 to 50mg/l (H 44). 4</p>
<p>Tematica examenului de promovare</p>	<p>1. Noțiuni de fizico-chimia apei pure. Concentrațiile soluțiilor; 2. Spectrometria cu absorbție moleculară în domeniul vizibil și ultraviolet. Echipamente. Curbe de calibrare; 3. Principiul metodei, generalități, aspecte practice de aplicarea metodei spectrofotometrice, electrochimice și volumetrice în laborator. Metode de determinare: Oxigen dizolvat, orto-fosfați, fosfor total, CBO₅, consum chimic de oxigen CCOCr în conformitate cu standardele în vigoare, respectiv procedurile specifice de laborator: PSL-03-GL – Determinarea conținutului de oxigen. Metoda electrochimică cu sondă; PSL-20-GL -Determinarea conținutului de fosfor; PSL-06-GL – Determinarea consumului biochimic de oxigen după n zile (CBO_n); PSL-05-GL – Determinarea consumului chimic de oxigen – CCOCr (30÷700 mgO₂/l; PSL-45-GL - Determinarea consumului chimic de oxigen – CCOCr (5÷50 mgO₂/l; 4. Procedura generală de laborator privind modul în care este asigurată validitatea rezultatelor încercărilor de laborator (PGL 7.7 PB);</p>
<p>Calendarul examenului de promovare Data, ora și locul desfășurării examenului de promovare</p>	<p>14.06.2022 ora 11.00 Sediul A.B.A. Prut-Bârlad, Iași, str. Th. Văscăuțeanu nr.10</p>
<p>Modalitatea de desfășurare a examenului de promovare (proba scrisă sau practică)</p>	<p>Probă scrisă</p>

3. Promovarea de pe postul de **primitor - distribuitor** în cadrul Formației Bahlui-Ciric - S.G.A. Iași, pe postul vacant de **chimist** din cadrul Laboratorului Calitatea Apelor – Sediul A.B.A. Prut-Bârlad.

Bibliografia examenului de promovare	<p>1. Aurelia Bucur, <i>Elemente de chimia apei</i>, Editura H.G.A, Bucuresti, 1999;</p> <p>2. Legea Apelor 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;</p> <p>3. Cerințele standardului de referință pentru acreditarea laboratoarelor de încercări conform SR EN ISO/IEC 17025:2018;</p> <p>4. SR EN ISO 5814:2013 – “Calitatea apei. Determinarea conținutului de oxigen dizolvat. Metoda electrochimică cu sondă.”</p> <p>5. SR EN ISO 5815:2020 – “Calitatea apei. Determinarea consumului biochimic de oxigen după n zile (CBO_n). Partea 1: Metoda prin diluare și însămânțare cu aport de alitiouree.”</p> <p>6. SR EN ISO 6060:1996 — “Calitatea apei. Determinarea consumului chimic de oxigen.”</p> <p>7. DIN 38409-H44-1992-01 – Determination of chemical oxygen demand (COD) to a range from 5 to 50mg/l (H 44). 4</p>
Tematica examenului de promovare	<p>1. Noțiuni de fizico-chimia apei pure. Concentrațiile soluțiilor;</p> <p>2. Principiul metodei, generalități, aspecte practice de aplicarea metodei electrochimice gravimetrice și volumetrice în laborator. Metode de determinare: Oxigen dizolvat, CBO₅, consum chimic de oxigen CCOCr în conformitate cu standardele în vigoare, respectiv procedurile specifice de laborator:</p> <p>PSL-03-IS – Determinarea conținutului de oxigen. Metoda electrochimică cu sondă;</p> <p>PSL-05-IS – Determinarea consumului chimic de oxigen – CCOCr (30÷700 mgO₂/l);</p> <p>PSL-06-IS – Determinarea consumului biochimic de oxigen după n zile (CBO_n);</p> <p>PSL-45- IS - Determinarea consumului chimic de oxigen – CCOCr (5÷50 mgO₂/l);</p> <p>4. Procedura generală de laborator privind modul în care este asigurată validitatea rezultatelor încercărilor de laborator (PGL 7.7 PB);</p>
Calendarul examenului de promovare Data, ora și locul desfășurării examenului de promovare	<p>14.06.2022 ora 11.00</p> <p>Sediul A.B.A. Prut-Bârlad, Iași, str. Th. Văscăuțeanu nr.10</p>
Modalitatea de desfășurare a examenului de promovare (proba scrisă sau practică)	<p>Probă scrisă</p>

Șef Serviciu R.U.R.P.A.,
ec. Valentin DONTOV



Secretarul comisiei de examinare,
tehn. Cezar Mihael MİRLAN



