

**VALORILE DE PRAG LA NIVELUL CORPURILOR DE APE SUBTERANE
(aplicabile individual corpurilor de ape subterane)**

Administrația Bazinală de Apă SOMEȘ-TISA

CORPUL DE APA SUBTERANA	NH4 (mg/l)	Cl (mg/l)	SO4 (mg/l)	NO2 (mg/l)	PO4 (mg/l)	Cr (mg/l)	Ni (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Cd (mg/l)	Hg (mg/l)	Pb (mg/l)	As (mg/l)	Fenoli (mg/l)
ROSO01	1,3	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,07	0,01	0,002
ROSO02	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROSO04	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	0,01	0,009
ROSO06	1,2	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,02	0,01	0,002
ROSO07	1,2	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,006
ROSO08	0,7	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,02	0,01	
ROSO09	1,7	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,002
ROSO10	1,1	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,003
ROSO11	2,0	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,003
ROSO12	2,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,02	0,01	
ROSO13	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,03	0,01	0,002
ROSO14	0,7	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,002
ROSO15	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROSO17	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,002

Administrația Bazinală de Apă CRIȘURI

CORPUL DE APA SUBTERANA	NH4 (mg/l)	Cl (mg/l)	SO4 (mg/l)	NO2 (mg/l)	PO4 (mg/l)	Cr (mg/l)	Ni (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Cd (mg/l)	Hg (mg/l)	Pb (mg/l)	As (mg/l)	Fenoli (mg/l)
ROCR01	1,7	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	0,03	0,011
ROCR02	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROCR03	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROCR04	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,006
ROCR05	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROCR06	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,02	0,01
ROCR07	2,4	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1		0,005			0,05	
ROCR08	3,7	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005			0,08	
ROCR09	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05		0,1					0,01	

Administrația Bazinală de Apă MUREȘ

CORPUL DE APA SUBTERANA	NH4 (mg/l)	Cl (mg/l)	SO4 (mg/l)	NO2 (mg/l)	PO4 (mg/l)	Cr (mg/l)	Ni (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Cd (mg/l)	Hg (mg/l)	Pb (mg/l)	As (mg/l)	Fenoli (mg/l)
ROMU01	1,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,003
ROMU02	0,5	250	250	0,5	0,5				5,0					
ROMU03	1,1	250	325	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,006

ROMU04	3,1	250	295	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	0,01	0,005
ROMU05	0,8	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,002
ROMU06		250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	0,01	
ROMU07	1,2	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,002
ROMU08	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	0,01	
ROMU09		250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	0,01	
ROMU10	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	0,01	
ROMU12	0,5	250	250		0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	0,01	
ROMU14	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005				
ROMU15	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01		
ROMU16	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	0,01	
ROMU17	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	0,01	
ROMU18	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01		
ROMU19		250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01		
ROMU20	1,9	250	250	0,5	0,6	0,05	0,02	0,1	5,0			0,02		0,002
ROMU21	0,9	250	250	0,5	0,5		0,02							
ROMU22	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	0,04	
ROMU23	0,5	250	250											
ROMU24	4,2	250	250	0,5	1,2	0,05	0,02	0,1		0,005		0,01	0,01	

Administrația Bazinală de Apă BANAT

CORPUL DE APA SUBTERANA	NH4 (mg/l)	Cl (mg/l)	SO4 (mg/l)	NO2 (mg/l)	PO4 (mg/l)	Cr (mg/l)	Ni (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Cd (mg/l)	Hg (mg/l)	Pb (mg/l)	As (mg/l)	Fenoli (mg/l)
ROBA01	3,0	250	340	0,5	1,0	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01		0,002
ROBA02	3,6	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01		0,002
ROBA03	2,6	250	250	0,5	1,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,004
ROBA04	1,8	250	250	0,5	1,4	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01		0,003
ROBA05	1,6	250	250	0,5	0,7	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01		0,002
ROBA06	0,5	250	250	0,5	0,5		0,02	0,1	5,0			0,01		0,004
ROBA07	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01		0,002
ROBA08	0,5	250	250	0,5	0,5		0,02	0,1	5,0			0,01		
ROBA09	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0			0,01		0,002
ROBA10	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0			0,01		0,002
ROBA11	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0			0,01		0,002
ROBA12	1,0	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01		0,002
ROBA13	0,7	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0			0,01		0,002
ROBA14	0,5	250	250	0,5	0,5		0,02	0,1	5,0			0,01		0,002
ROBA15	0,5	250	250	0,5	0,5		0,02	0,1	5,0			0,01		0,002
ROBA16	0,5	250	250	0,5	0,5		0,02	0,1	5,0			0,01		0,002

ROBA17	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0			0,01		0,002
ROBA18	6,4	250	250	0,5	1,0	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01		0,004
ROBA19	1,3	250	250	0,5	0,5		0,02	0,1	5,0			0,01		0,002
ROBA20	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0			0,01		0,002

Administrația Bazinală de Apă JIU

CORPUL DE APA SUBTERANA	NH4 (mg/l)	Cl (mg/l)	SO4 (mg/l)	NO2 (mg/l)	PO4 (mg/l)	Cd (mg/l)	Hg (mg/l)	Pb (mg/l)	As (mg/l)
ROJI01	0,5	250	250	0,5	0,5				
ROJI02	0,5	250	250	0,5	0,5				
ROJI03		250	250						
ROJI04	0,5	250	250	0,5					
ROJI05	4,4	250	250	0,5	0,5	0,005	0,001	0,01	0,01
ROJI06	1,1	250	450	0,5	0,5	0,005	0,001	0,01	0,01
ROJI07	9,9	250	250	0,5	0,5				
ROJI08	0,5	250	250	0,5	0,5				

Administrația Bazinală de Apă OLT

CORPUL DE APA SUBTERANA	NH4 (mg/l)	Cl (mg/l)	SO4 (mg/l)	NO2 (mg/l)	PO4 (mg/l)	Cr (mg/l)	Ni (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Cd (mg/l)	Hg (mg/l)	Pb (mg/l)	As (mg/l)
ROOT01	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROOT02	1,6	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROOT03	0,5	250	250	0,5		0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROOT04	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROOT05	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROOT06	1,2	250	250	0,5		0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	
ROOT07	1,8	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,02	0,01
ROOT08	2,6	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROOT09	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1		0,005		0,01	0,01
ROOT10	0,5	250	250	0,5		0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	
ROOT11	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROOT13	3,2	250	250	0,5	0,5		0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROOT14	0,5	250	250	0,5		0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01

Administrația Bazinală de Apă ARGES-VEDEA

CORPUL DE APA SUBTERANA	NH4 (mg/l)	Cl (mg/l)	SO4 (mg/l)	NO2 (mg/l)	PO4 (mg/l)	Cr (mg/l)	Ni (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Cd (mg/l)	Hg (mg/l)	Pb (mg/l)	As (mg/l)	Fenoli (mg/l)
ROAG01	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROAG02	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROAG03	1,6	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,005
ROAG05	1,2	250	250	0,5	0,7	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,02	0,01	0,012
ROAG07	1,7	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01		
ROAG08	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROAG09	0,9	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROAG10	0,9	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROAG11	1,0	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,02		
ROAG12	1,6	250	250	0,5	0,7	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROAG13	0,8	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	

Administrația Bazinală de Apă BUZĂU-IALOMIȚA

CORPUL DE APA SUBTERANA	NH4 (mg/l)	Cl (mg/l)	SO4 (mg/l)	NO2 (mg/l)	PO4 (mg/l)	Cr (mg/l)	Ni (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Cd (mg/l)	Hg (mg/l)	Pb (mg/l)	As (mg/l)	Fenoli (mg/l)
ROIL01	0,5	250	250	0,5	0,5									

ROIL02	0,5	250	250	0,5	0,5					0,005	0,001	0,01	0,01	
ROIL03	0,5	250	250	0,5	0,5									
ROIL04	0,8	250	250	0,5	0,5					0,005	0,001	0,01	0,01	
ROIL05	2,9	510	250	0,5	1,0				5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,002
ROIL06	1,5	860	410	0,5	0,5					0,005	0,001	0,01	0,01	
ROIL07	1,0	760	560	0,5	0,9					0,005	0,001	0,01	0,01	0,071
ROIL08	1,9	250	250	0,5	0,7					0,005	0,001	0,01	0,01	
ROIL09	0,9	250	250	0,5	0,5					0,005	0,001	0,01	0,01	
ROIL10	0,5	250	250	0,5	0,5				5,0					
ROIL11	1,7	250	250	0,5	1,7	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROIL12	1,1	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,006
ROIL13	2,0	750	700	0,5	4,4			0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,006
ROIL14	0,5	250	250	0,5	0,9					0,005	0,001	0,01	0,01	
ROIL15	0,7	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,009
ROIL16	1,5	250	250	0,5	0,7	0,05		0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,006
ROIL17	2,9	250	250	0,5	0,7		0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	
ROIL18	0,5	250	250	0,5	0,5			0,1	5,0					0,006

Administrația Bazinală de Apă SIRET

CORPUL DE APA SUBTERANA	NH4 (mg/l)	Cl (mg/l)	SO4 (mg/l)	NO2 (mg/l)	PO4 (mg/l)	Cr (mg/l)	Ni (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Cd (mg/l)	Hg (mg/l)	Pb (mg/l)	As (mg/l)
ROSI01	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROSI02	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	
ROSI03	1,8	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROSI04	0,5	250	250	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005		0,01	
ROSI05	1,2	860	370	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	
ROSI06	0,9	250	250	0,5									

Administrația Bazinală de Apă PRUT

CORPUL DE APA SUBTERANA	NH4 (mg/l)	Cl (mg/l)	SO4 (mg/l)	NO2 (mg/l)	PO4 (mg/ l)	Cr (mg/l)	Ni (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Cd (mg/l)	Hg (mg/l)	Pb (mg/l)	As (mg/l)
ROPR01	0,5	250	250	0,5	0,5		0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROPR02	5,6	410	1250	0,8	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROPR03	3,0	250	390	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROPR04	0,5	250	480	0,5	0,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROPR05	6,4	250	250	0,5	1,4	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
ROPR06	0,5	250	250	1,0						0,005		0,01	
ROPR07	1,4	250	850	0,5	0,5		0,02	0,1	5,0	0.005		0.01	

Administrația Bazinală de Apă DOBROGEA-LITORAL

CORPUL DE APA SUBTERANA	NH4 (mg/l)	Cl (mg/l)	SO4 (mg/l)	NO2 (mg/l)	PO4 (mg/ l)	Ni (mg/l)	Cu (mg/l)	Zn (mg/l)	Cd (mg/l)	Hg (mg/l)	Pb (mg/l)	As (mg/l)
RODL01	0,5	250	250	0,5	0,5	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
RODL02	0,7	450	250	0,5	0,5	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
RODL03	0,5	450	250	0,5	0,5	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
RODL04	0,7	250	250	0,5	0,5	0,02		5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
RODL05	0,8	250	250	0,5	0,5				0,005	0,001	0,01	0,01
RODL06	0,5	250	250	0,5	0,5				0,005	0,001	0,01	0,01
RODL07	3,0	350	250	0,5	0,5	0,02		5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
RODL08	0,5	450	250	0,5	0,5	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
RODL09	1,0	250	250	0,5	0,5	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01
RODL10	1,0	250	250	0,5	0,5	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01

NOTĂ: Valorile de prag pentru metalele Cr, Ni, Cu, Zn, Cd, Hg, Pb și As se referă la concentrația de substanță dizolvată, și anume la faza dizolvată a unui eșantion de apă obținut prin filtrarea cu ajutorul unui filtru de 0,45 μm sau prin orice altă tratare anterioară echivalentă.