

**Anexa nr. 5.3**

**Listă modele fizice, modele experimentale, modele funcționale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementări și planuri tehnice noi sau perfecționate, realizate în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar grupate pe ani**

**2003-2007**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Proiect Contract</b>	<b>Rezultat</b>	<b>Luna</b>
1	PROGRAM VIASAN Contract: 028/31.10.01 Incertitudini in polimorfismele enzimelor arsen metilate si aspecte genetice in expunerea la arsenul din apa de baut Etapa IV Elaborare modele de integrare a datelor	Metodologie	Ianuarie 2003
2	Evaluarea Riscului in Expunerea la Arsen si Epidemiologie Moleculara (ASHRAM) - program finantat de Comisia Comunitatii Europene QLK4-CT-2001-00264 Questionnaire development, translation, piloting	Metodologie	Februarie 2003
3	PROGRAM VIASAN Contract: 028/31.10.01 Incertitudini in polimorfismele enzimelor arsen metilate si aspecte genetice in expunerea la arsenul din apa de baut Etapa V Studiu de analiza, interpretare si evaluare a riscului	Model experimental	Martie 2003
4	PROGRAM VIASAN Contract: 028/31.10.01 Incertitudini in polimorfismele enzimelor arsen metilate si aspecte genetice in expunerea la arsenul din apa de baut Etapa VI: Elaborare modele de integrare a datelor expunere/efect	Metodologie	August 2003
5	Evaluarea Riscului in Expunerea la Arsen si Epidemiologie Moleculara (ASHRAM) - program finantat de Comisia Comunitatii Europene QLK4-CT-2001-00264 Report on past policy responses and engineering interventions, with recommendations on further interventions and risk communication", delivery date month 32	Model functional	Septembrie 2003
6	PROGRAM VIASAN Contract: 028/31.10.01 Incertitudini in polimorfismele enzimelor arsen metilate si aspecte genetice in expunerea la arsenul din apa de baut Etapa VII: Estimari asupra sanatatii populatiei datorita arsenului din apa potabila	Metodologie	Noiembrie 2003
7	Evaluarea Riscului in Expunerea la Arsen si Epidemiologie Moleculara (ASHRAM) - program finantat de Comisia Comunitatii	Model functional	Octombrie 2004

Nr. crt.	Proiect Contract	Rezultat	Luna
	Europene QLK4-CT-2001-00264 Report on results of case control studies of skin and bladder cancer in Romania		
8	Contaminarea cu arsen a apelor subterane din vestul României: mod de apariție, influențe asupra sănătății umane- CONTAS”, Etapa I - Program de evaluare generala si nespecifica a posibilelor riscuri asupra starii de sanatate a populatiei expusa la arsen din localitatea Copsa Mica CONTRACT 4-107/ 04.11.04, DIN CADRUL PROGRAMULUI CERES.	Model functional	Decembrie 2004
9	Contaminarea cu arsen a apelor subterane din vestul României: mod de apariție, influențe asupra sănătății umane- CONTAS”, Etapa II - Program de evaluare generala si nespecifica a posibilelor riscuri asupra starii de sanatate a populatiei expusa la arsen din zona Arad si Bihor. CONTRACT 4-107/ 04.11.04, DIN CADRUL PROGRAMULUI CERES.	Model functional	Octombrie 2005
10	Proiect 58/2:REMONMED Reducerea și monitorizarea poluării mediului ambiant generată de gazele și prafurile evacuate din procesul tehnologic de obținere a plumbului Etapa I –Analiza și studiul documentar asupra influenței parametrilor procesului de aglomerare a concentratelor neferoase, din fluxul tehnologic de obținere a plumbului, în scopul reducerii efectelor emisiilor și imisiilor de gaze cu conținut de SO <sub>2</sub> și prafuri asupra mediului și sănătății populației din zonă.	Model fizic	Decembrie 2005
11	Contaminarea cu arsen a apelor subterane din vestul României: mod de apariție, influențe asupra sănătății umane- CONTAS”, Etapa III - Evaluarea generala si nespecifica a posibilelor riscuri asupra starii de sanatate a populatiei expusa la arsen din zona Arad si Bihor si localitatea Copsa Mica CONTRACT 4-107/ 04.11.04, DIN CADRUL PROGRAMULUI CERES.	Model functional	Iunie 2006
12	PNCDI II/ P4/31-074/ 18.09.2007 “Program complex de asigurare a calitatii si securitatii mediului in zone rurale specifice poluate cu pesticide si metale grele cu impact asupra calitatii vietii” Faza I - “Fundamentarea stiintifica si tehnica a directiilor de cercetare din cadrul proiectului in conformitate cu politicile si strategiile UE” Beneficiar: CNMP – Programul 4 “Parteneriate in domeniile prioritare”	Model fizic	Decembrie 2007