

Anexa 9.15 Tabel masuri privind reducerea poluarii punctiforme si difuze cu substante prioritare/prioritar periculoase din bazinul hidrografic Mures

Nr. crt	Sursa	Corpul de apa receptor	Codul corpului de apa	Substante prioritare/prioritar periculoase	Starea actuala (*)	Masuri de baza	Costul masurii (mii Euro)			Termenul de implementare al masurii	Starea in 2015 (*)	Masuri suplimentare (**)	Costul masurii (Euro)			Termenul de implementare al masurii
							Investitii	Operare / intretinere	Total				Investitii	Operare/intretinere	Total	
1	SC ENERGO MINERAL SA București pct. lucru Abrud fostă SC CUPRUMIN SA Abrud Aut. de g. a nr.260/29.11 .2007 cu valabilitate 31.12.2011 în procedură de revizuire <b>pol punctiforma</b>	Valea Sesei	RW4.1.81.19_B1	Cu, Zn, Cd	proasta	Modernizarea stației de neutralizare ape acide în amonte de iazul Valea Șesei Înlocuirea a 6,5 km conductă de transport turbureală Stabilizarea haldelor de steril din amonte de iazul Valea Șesei (Cuibaru și Geamăna)și a haldei Obârșia Muntari Utilizarea varului în exces la uzina de preparare pentru asigurarea condițiilor necesare demineralizării apelor acide provenite din halde Crearea unui nou sistem de monitorizare a tuturor depozitelor de steril Realizarea canalului de coastă la haldele Cuibaru si Geamana Captarea și neutralizarea apelor acide mineralizate scurse din halda Obârșia Muntari Lucrări de conservare pentru iazul Valea Ștefancei 1 și remedieri iaz Valea Ștefancei 2, din care: Lucrări de supraînălțare a barajului la iazul de decantare Ștefancei 1 în vederea conservării acestuia Realizarea unui nou sistem de evacuare ape limpezi te din iazul Valea Ștefancei 1 Remedierea canalului deversor de coastă de la iazul Valea Ștefancei 2 Realizarea la nivel industrial a instalației de leșierea bacteriană Realizarea barajelor de susținere halde (Cuibaru si Geamana)	196277		196277	Trim.IV 2011	Proasta	Se cere exceptie de prelungire a termenului de atingere a starii ecologice si chimice bune conform Art.4.4. (desi termenele termenele sunt 2011 efectul masuri nu o sa resimta pana in 2015)				
							8328		8328	Trim.I 2011						
							8360000		8360000	Trim.IV 2011						
													permanent			
							240634		240634							
							1811126		1811126	Trim IV 2009						
										Trim IV 2009						
							284000		284000	Trim IV 2009						
										Trim IV 2009						
							13000		13000	Trim IV 2009						
										Trim IV 2009						
										Trim.IV 2011						
2	SC ENERGO MINERAL SA <b>poluare difuza</b>	Abrud si afluentii	RW4.1.81.10_B1	Cu, Cd	proasta	statie de epurare ape de mină-gura galeriei orizont 714  statie de tratare ape de mină la baza haldelor Găuri și Hop- Valea Verde  sistem de tratare a apelor de mină galeriile Iuliana, Coasta și Aurora	700000		700000	Trim. IV 2011	Proasta	Se cere exceptie de prelungire a termenului de atingere a starii ecologice si chimice bune conform Art.4.4.				
							12722000		12722000							

Nr. crt	Sursa	Corpul de apa receptor	Codul corpului de apa	Substante prioritare/prioritar periculoase	Starea actuala (*)	Masuri de baza	Costul masurii (mii Euro)			Termenul de implementare al masurii	Starea in 2015 (*)	Masuri suplimentare (**)	Costul masurii (Euro)			Termenul de implementare al masurii
							Investitii	Operare / intretinere	Total				Investitii	Operare/int retinere	Total	
						sistem de tratare a apelor de mină galeria Mănești										
						sistem de tratare apă de mină galeria 820 Stația de compresoare										
						sistem de tratare apă de mină galeria Verkes										
						ecologizare cariera Cetate										
						ecologizare halda Valea Verde-cariera	55000		55000							
						ecologizare halda Hop-cariera	55000		55000							
						ecologizare halda zona Găuri-cariera	55000		55000							
						ecologizare halda Afiniș-cariera	55000		55000							
						ecologizare halda Râpa Albă	55000		55000							
						ecologizare halda Rakosi	55000		55000							
						ecologizare halda Iuliana	55000		55000							
						ecologizare halda Galeria de Coastă	55000		55000							
						ecologizare halda Mănești	55000		55000							
						ecologizare halda Râpa Albă	55000		55000							
						ecologizare halda Găuri nr. 1	55000		55000							
						ecologizare halda Găuri nr. 2	55000		55000							
						ecologizare cariera Napoleon	55000		55000							
						ecologizare halda Verkes	55000		55000							
						ecologizare halda Piatra Corbului 2	55000		55000							
						ecologizare halda Piatra Corbului 1A și IB	55000		55000							
						ecologizare halda de la rostogolul colector Napoleon	55000		55000							
						ecologizare halda IPEG și orizont 907	55000		55000							
						ecologizare haldele amplasate în zona Volbura Cantaliste și Volbura Corhuri	55000		55000							
						ecologizare haldele amplasate în zona Volbura Cantaliste partea estică	55000		55000							
						ecologizare halda Cârnicel orizont 941, 907, 885	55000		55000							
						ecologizare haldelor de pe masivul Orlea	55000		55000							
						ecologizare haldela 23 August	55000		55000							
						închidere și ecologizare iazuri de decantare Gura Roșiei și V. Săliștei	55000		55000							

Nr. crt	Sursa	Corpul de apa receptor	Codul corpului de apa	Substante prioritare/prioritar periculoase	Starea actuala (*)	Masuri de baza	Costul masurii (mii Euro)			Termenul de implementare al masurii	Starea in 2015 (*)	Masuri suplimentare (**)	Costul masurii (Euro)			Termenul de implementare al masurii
							Investitii	Operare / intretinere	Total				Investitii	Operare/int retinere	Total	
3	FILIALA ARIESMIN Baia de Aries Unitatea si-a sistat activitatea din septembrie 2004 si este in regim de supraveghere speciala, cu Proiect tehnic de inchidere finalizat și sunt in procedura avizele și acordurile necesare. Poluare difuza	Aries (ARIESUL MARE), sector conf. Abru - conf. Plaiesti;	RW4.1.81WB4;	Cu, Cd	Proasta	lucrări de amenajare teren: V Cuții, V. Sartășului  lucrări de redare în circuit silvic a haldelor de sterl progresul, Puț 6  punere în siguranță și redare în circuitul silvic iaz V Cuții V Sartășului împrejmuire conuri de suprareamenajrea curgerii apei de mină Galeria Pacea					Proasta	Se cere exceptie de prelungire a termenului de atingere a starii ecologice si chimice bune conform Art.4.4.				
4	MECHEL CAMPIA TURZII ape tehn.epurate pol punctiforma	ARIES (ARIESUL MARE), sector conf. Plaiesti - conf. Mures; Racosa	RORW4.1.81_B5; RW4.1.81.37a_B1	Cu, Cd	proasta	Sistare depozitare șlam de la stațiile de neutralizare în iazul de decantare Achiziționarea și punerea în funcțiune a instalațiilor pentru deshidratarea șlamului rezultat de la stațiile de neutralizare Execuția lucrărilor pentru închiderea iazului decantor Execuția lucrărilor privind îmbunătățirea calității apei brute captată din. R. Arieș Amenajarea unui depozit ecologic pentru șlamul uscat-realizarea lucrărilor Refacerea canalizărilor antiacide de la secțiile spre stațiile de neutralizare Refacerea canalizării antiacide de la TOS spre Stația de neutralizare TOT 3 Refacerea canalizării antiacide de la bare trase spre Stația de neutralizare centrală Refacerea canalizării antiacide de la TOT2 spre Stația de neutralizare centrală Refacerea canalizării antiacide de la Magazia centrală spre Stația de neutralizare centrală	850000 765000 130000 50000 50000 50000 50000 50000		850000 765000 130000 50000	Trim IV 2006 Trim IV 2006 Trim IV 2008 Trim III 2006 Trim II 2006 Trim II 2007 Trim IV 2006 Trim IV 2006 Trim IV 2007 Trim IV 2007 Trim IV 2007	Buna					
	MECHEL CAMPIA TURZII pol difuza	ARIES (ARIESUL MARE),	RW4.1.81_B5 ; RW4.1.81.37a			Sistare depozitare la halda de zgură Amenajarea unui depozit pentru deșeuri nereciclabile	400000		400000	Trim IV 2008 Trim IV 2008	Buna					

Nr. crt	Sursa	Corpul de apa receptor	Codul corpului de apa	Substante prioritare/prioritar periculoase	Starea actuala (*)	Masuri de baza	Costul masurii (mii Euro)			Termenul de implementare al masurii	Starea in 2015 (*)	Masuri suplimentare (**)	Costul masurii (Euro)			Termenul de implementare al masurii
							Investitii	Operare / intretinere	Total				Investitii	Operare/int retinere	Total	
5	SC SOMETRA SA COPSA MICA <b>pol punctif</b>	sector conf. Plaiesti - conf. Mures; Racosa	_B1			Închiderea haldei de zgură Execuția lucrărilor de închidere a haldei de zgură.				Trim I 2008 Trim IV 2010	Buna					
							54000		54000	Trim.IV 2006						
										Trim.I 2006						
							50000		50000	Trim.IV 2006						
							5500		5500	Trim.IV 2007						
										Trim.IV 2006						
							150000		150000	Trim.IV 2007						
							1000000		1000000	Trim.IV 2013						
							60000		60000	Trim.III 2012						
	SC SOMETRA SA COPSA MICA <b>pol difuza</b>	TARNAVA, sector Copsa Mica - conf. MURES	RW4.1.96_B7		proasta	Lucrări de ecologizare și reamenajare a actualei haldei industriale.  Contractarea și elaborarea proiectului tehnic pentru o nouă haldă industrială în conformitate cu cerințele legale în vigoare și obținerea acordurilor necesare  Contractarea și efectuarea lucrărilor de construcție și amenajare a unei noi halde industriale în conformitate cu cerințele legale în vigoare  Impermeabilizarea, copertarea și plantarea vegetației pe halda industrială veche în forma ei reamenajată  Lucrări de consolidare a malului drept al r. Visa pe latura de demarcație între acesta și perimetrul unității				Trim.I 2008 Trim.IV 2010	Buna					

Nr. crt	Sursa	Corpul de apa receptor	Codul corpului de apa	Substante prioritare/prioritar periculoase	Starea actuala (*)	Masuri de baza	Costul masurii (mii Euro)			Termenul de implementare al masurii	Starea in 2015 (*)	Masuri suplimentare (**)	Costul masurii (Euro)			Termenul de implementare al masurii
							Investitii	Operare / intretinere	Total				Investitii	Operare/int retinere	Total	
6	CNCAF MINVEST DEVA - FIL. CERTEJ - mina Sacaramb exista documentatie pentru avizare inchidere <b>poluare difuza</b>	CERTEJ si afluentii	RW4.1.120_B1	Cu, Zn, Cd	proasta	Ecologizarea haldelor de steril Sector SACARAMB ( Halda Galeriei B – cota 773 m, Halda Galeriei A – cota 767 m, Halda Galeriei Sector IV – cota 737 m, Halda Sector III, Halda Sector II, Halda Sector I,  Ecologizare Zăcământ Măgura, Halda Tina Neagra, Halda Barbura I, Halda Barbura II  Ecologizarea haldelor de steril Zăcământ Bocșa - Săcărâmb, (Cariera Leopold, Halda Leopold, Halda Galeria Maria – cota 718 m, • Halda Incinta Orizont 65 – cota 652 m, Halda Orizont 600, Halda Orizont 550)  Ecologizarea haldelor de steril Sector Băiaga (Halda Puț Hondol)					Proasta	Se cere exceptie de prelungire a termenului de atingere a starii ecologice si chimice bune conform Art.4.4.  Monitoring suplimentar al substantelor periculoase din listele I si II si substantele prioritare/prioritar periculoase "Proiect tehnic de închidere și ecologizare a minei Certej, jud. Hunedoara – Etapa II: ecologizarea zonelor pentru care se solicită continuarea activității de către S.C. DEVAGOLD S.A.”				