

Anexa 9.14 - Masuri pentru reducerea efectelor presiunilor punctiforme cauzate de activitatile agricole (ferme/complexe zootehnice) din bazinul hidrografic Olt

Denumire ferma /complex	Localitatea	Judetul	Coordonatele centrului perimetrului unde se		Activitatea principala	Capacitatea maxima a fermei/ complexului	Nr. actual de animale (media din 2006)	Instalatie IPPC (sub incidenta Directivei IPPC)	Localizare in zona vulnerabila (Directiva Nitrati)	Sub incidenta altor Directive sau a legislatiei nationale	Statie de epurare ¹	Numele receptorului, km ²	Denumire /cod corp de apa receptor
			Lat.	Long.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SC SUINPROD SA LET	Let	Covasna	45.856567	26.019436	crestere porcine	30000	11912	da (6.6b; 6.6c)	da, zv Olt Superior	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	M+B	Raul Negru,34	Raul Negru - aval confluenta Lemnia- confluenta Olt / RORW8.1.45_B2
SC NUTRICOD SA Codlea Sucursala Sfantu Gheorghe Ferma nr 3	Sfantu Gheorghe	Covasna	45.862786	25.81244	crestere pasari	360000	360000	da (6.6a)	nu	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	K	retea canalizare Ferma 6	
SC NUTRICOD SA Codlea Sucursala Sfantu Gheorghe Ferma nr 6	Sfantu Gheorghe	Covasna	45.864946	25.786967	crestere pasari	285000	204000	da (6.6a)	nu	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	K	retea canalizare SC GOSCOM SA Sfantu Gheorghe	
SC EUROPIG SA Poiana Marului Ferma Sercaia	Sercaia	Brasov	45.832367	25.141187	crestere porcine	60000	26000	da (6.6b; 6.6c)	da, zv, Fagaras	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	M+B	Olt, 342	Olt -aval confluenta Raul Negru - amonte acumulare Voila / RORW8.1_B6
SC VERBA TRANS SRL Brasov	Stupini	Brasov	45.705153	25.570138	crestere pasari	125000	100000	da (6.6b)	da, zv, Olt Superior	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	K	bazin vidanjabil	
SC AVICOLA BUCURESTI SA Sucursala CSHD Codlea	Codlea	Brasov	45.69809	25.448987	crestere pasari	119000	76000	da (6.6a)	da, zv, Brasov	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	K	bazin vidanjabil	
SC ROMAGRA MIXT SRL Brasov	Halchiu	Brasov	45.76252	25.55651	crestere taurine	2560	2560	nu	da, zv, Fagaras	legislatia nationala HG 352/2005	K	bazin vidanjabil	
SC NECRI - SAN SRL Bran	Rasnov	Brasov	45.592378	25.460075	crestere pasari	37500	37500	nu	da, zv, Brasov	legislatia nationala HG 352/2005	K	bazin vidanjabil	
SC AGROINDUSTRIALA Rasnov SA	Rasnov	Brasov	45.588953	25.462697	crestere taurine	790	632	nu	da, zv, Brasov	legislatia nationala HG 352/2005	K	retea canalizare SC GOSCOM Rasnov	
SC NBM SA - ferma Sercaia	Sercaia	Brasov	45.832367	25.141187	crestere porcine si taurine	11712 porcine 560 taurasi	-	da (6.6b)	da, zv, Fagaras	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	K	bazin vidanjabil	

Denumire ferma /complex	Localitatea	Judetul	Coordonatele centrului perimetrului unde se		Activitatea principala	Capacitatea maxima a fermei/ complexului	Nr. actual de animale (media din 2006)	Instalatie IPPC (sub incidenta Directivei IPPC)	Localizare in zona vulnerabila (Directiva Nitrati)	Sub incidenta altor Directive sau a legislatiei nationale	Statie de epurare ¹	Numele receptorului, km ²	Denumire /cod corp de apa receptor
			Lat.	Long.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SC VENTURELLI SRL Brasov - Complex Avrig	Avrig	Sibiu	45.738995	24.387713	crestere porcine	18000	5980	da (6.6b; 6.6c)	da, zv, Fagaras	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	M+B	Olt, 258	Olt - aval acumulare Avrig -amonte acumulare Robesti / RORW8.1_B8
SC CARMOLIMP SRL Vistea de Sus	Vestem	Sibiu	45.71821	24.238521	crestere porcine	25000	22946	da (6.6b)	nu	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	M+B	Cibin, 11.5	Cibin - aval confluenta Valea Lupului - amonte confluenta Olt / RORW8.1.120_B5
SC SIBAVIS SA Sibiu	Sibiu	Sibiu	45.799185	24.201178	crestere pasari	280000	187000	da (6.6a)	nu	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	K	bazin vidanjabil	-
SC HORTICOLA INTERNATIONAL SEVIS SRL Cisnadie	Cisnadie	Sibiu	45.716811	24.161587	crestere bovine lapte	1210	180		nu	legislatia nationala HG 352/2005	M+B	Sebes, 8	Sebes si afluentul Valea Caselor / RORW8.1.120.9_B1
SC AVICARVIL SRL Francesti - Suind Prod Babeni (fosta SC OLTCHIM SA SUINPROD Babeni)	Babeni	Valcea	44.972001	24.223109	crestere porcine	30000	20000	da (6.6b; 6.6c)	da, zv, Oltet	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	M	Luncavat, 59.5	Luncavat si afluentii: Paraul Blajului, Paraul Ursanilor, Ramesti, Manastirea / RORW8.1.152_B1
SC AVICARVIL SRL Francesti - Ferma Francesti (fosta SC OLTCHIM SA Avicola Babeni - Ferma Francesti)	Francesti	Valcea	45.002223	24.186577	crestere pasari	450000	316964	da (6.6a)	da, zv, Oltet	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	M+C	Luncavat, 59.5	Luncavat si afluentii: Paraul Blajului, Paraul Ursanilor, Ramesti, Manastirea / RORW8.1.152_B1

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Denumire ferma /complex	Localitatea	Judetul	Coordonatele centrului perimetrului unde se		Activitatea principala	Capacitatea maxima a fermei/ complexului	Nr. actual de animale (media din 2006)	Instalatie IPPC (sub incidenta Directivei IPPC)	Localizare in zona vulnerabila (Directiva Nitrati)	Sub incidenta altor Directive sau a legislatiei nationale	Statie de epurare ¹	Numele receptorului, km ²	Denumire /cod corp de apa receptor
			Lat.	Long.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SC AVICARVIL SRL Francesti - Ferma Budesti (fosta SC OLTCHIM SA Avicola Babeni - Ferma Budesti)	Budesti	Valcea	45.062944	24.393936	crestere pasari	302000	224845	da (6.6a)	da, zv, Oltet	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	K	Olt, 452	OLT -am.ac.Robesti, Gura Lotrului, Turnu, Calimanesti, Daesti, Rm Valcea, Raureni, Govora si aval ac.Babeni / ROLW8.1_B9
SC AVICARVIL SRL Francesti - Ferma Mihaesti (fosta SC OLTCHIM SA Avicola Babeni - Ferma Mihaesti)	Mihaesti	Valcea	45.018319	24.243903	crestere pasari	102000	59244	da (6.6a)	da, zv, Oltet	legislatia nationala HG 352/2005; Directiva 96/61/CE	K	Govora(Paraul Barsesc), 25	Govora cu afluentii Cacova si Hint /RORW8.1.149_B1

Nota: 1. Culoarea albastra reprezinta fermele zootehnice care nu au evacuare directa in ape de suprafata; evacuarile de ape menajere se fac in bazine vidanjabile sau in retea de canalizare orasaneasca;
2. Culoarea rosie din coloana de investitii reprezinta costurile de investitii estimate pe baza metodologiei ANAR

Denumire ferma /complex	Sistem si capacitate de stocare gunoi de grajd/namol statie de epurare/apa uzata/epurata	Utilizare gunoi de grajd/namol statie de epurare/ape uzate/ epurate	Denumire/ cod corp de apa subterana posibil a fi afectat de aceasta activitate	Codul familiei de masuri ³	Denumire ferma /complex
1	15	16	17	18	1
SC SUINPROD SA LET	platforme uscare namol - 2 bucati x 65 m x 12 m; 6 bucati x 50m x12 m	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca si terasa joasa Raul Negru/ ROGWOT1080020	3.1.a 3.1.b 3.2.b 3.2.d 3.6.b 3.6.c 3.6.d 3.6.e 3.10.a	SC SUINPROD SA LET
SC NUTRICOD SA Codlea Sucursala Sfantu Gheorghe Ferma nr 3	platforma depozitare dejectii si bazin vidanjabil impermeabilizat V = 1 mc - colectare lichid	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca si terasa joasa rau Olt/ ROGWOT1080020	3.1.b 3.1.d 3.1.e 3.6.a 3.10.a	SC NUTRICOD SA Codlea Sucursala Sfantu Gheorghe Ferma nr 3
SC NUTRICOD SA Codlea Sucursala Sfantu Gheorghe Ferma nr 6	capacitate stocare dejectii semisolide 15 bucati bazine impermeabilizate x 1.5 mc	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca si terasa joasa rau Olt/ROGWOT1080020	3.1.b 3.1.d 3.1.e 3.1.f 3.2.a 3.2.c 3.5.a 3.6.a 3.10.a	SC NUTRICOD SA Codlea Sucursala Sfantu Gheorghe Ferma nr 6
SC EUROPIG SA Poiana Marului Ferma Sercaia	platforme uscare namol - 10 bucati (9400 mc)	namol statie - pe terenurile agricole	Lunca si terasa joasa rau Olt/ROGWOT1080070	3.2.b 3.3.g 3.4.e 3.5.c 3.5.e 3.6.c	SC EUROPIG SA Poiana Marului Ferma Sercaia
SC VERBA TRANS SRL Brasov	platforme depozitare temporara dejectii - 640 mp; bazine stocare ape uzate menajere si tehnologice - 3 bucati x 100 mc	dejectiile solide - fertilizant in agricultura	Lunca rau Ghimbasel /ROGWOT1080020	3.1.b 3.5.d	SC VERBA TRANS SRL Brasov
SC AVICOLA BUCURESTI SA Sucursala CSHD Codlea	platforma depozitare dejectii semilichide - 3000 mc; capacitate stocare ape uzate tehnologice - 3 bucati x 70 mc; capacitate stocare ape menajere - 30 mc	dejectiile solide - fertilizant in agricultura	Lunca si terasa joasa rau Vulcanita/ROGWOT1080020	3.5.a 3.5.f 3.6.c 3.6.f	SC AVICOLA BUCURESTI SA Sucursala CSHD Codlea
SC ROMAGRA MIXT SRL Brasov	capacitate stocare dejectii -platforma- 9000 mc; bazin colectare ape impurificate-1 bucata x 60	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca si terasa joasa rau Vulcanita/ROGWOT1080020	3.5.d	SC ROMAGRA MIXT SRL Brasov
SC NECRI - SAN SRL Bran			Lunca rau Ghimbasel /ROGWOT1080020	3.5.a	SC NECRI - SAN SRL Bran
SC AGROINDUSTRIALA Rasnov SA	bazine colectare purin - V=20 mc;stocare dejectii solide -platforma betonata - 1 bucata x 2300 mc	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca rau Ghimbasel /ROGWOT1080020	3.1.g	SC AGROINDUSTRIALA Rasnov SA
SC NBM SA - ferma Sercaia	2 bazine/batale de stocare a dejectiilor cu un volum de 8000mc fiecare; fiecare bazin/batal are L=50m, l=20m si h=4m	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca si terasa joasa rau Olt/ROGWOT1080070	3.5.d 3.10.a	SC NBM SA - ferma Sercaia

Denumire ferma /complex	Sistem si capacitate de stocare gunoi de grajd/namol statie de epurare/apa uzata/epurata	Utilizare gunoi de grajd/namol statie de epurare/ape uzate/ epurate	Denumire/ cod corp de apa subterana posibil a fi afectat de aceasta activitate	Codul familiei de masuri ³	Denumire ferma /complex
1	15	16	17	18	1
SC VENTURELLI SRL Brasov - Complex Avrig	platforme uscare namol - 6 bucati x 56 m x 4 m	desuri solide - pe pasiuni	Lunca si terasa joasa rau Olt/ROGWOT1080070	3.2.b 3.2.d 3.2.e 3.1.a 3.3.g 3.3.j 3.4.b 3.5.a 3.5.b 3.5.c 3.6.b 3.6.c 3.6.g 3.10.b 3.11.c 3.11.f 3.11.g	SC VENTURELLI SRL Brasov - Complex Avrig
SC CARMOLIMP SRL Vistea de Sus	stocare dejectii in bazine	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca si terasa rau Cibin/ROGWOT1080050	3.3.i 3.4.a 3.3.g 3.5.e 3.6.c 3.10.b 3.11.c	SC CARMOLIMP SRL Vistea de Sus
SC SIBAVIS SA Sibiu	bazine stocare lichide - 100 mc; stocare dejectii - 2 bucati bataluri - 700 mc	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca si terasa rau Cibin/ROGWOT1080050	3.1.a 3.1.d 3.10.a 3.10.c 3.5.a 3.5.c 3.5.e 3.6.i	SC SIBAVIS SA Sibiu
SC HORTICOLA INTERNATIONAL SEVIS SRL Cisnadie	capacitate stocare dejectii lichide - V=431 mc	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca si terasa rau Cisnadie /ROGWOT1080050	3.1.a 3.2.c 3.3.a 3.6.a	SC HORTICOLA INTERNATIONAL SEVIS SRL Cisnadie
SC AVICARVIL SRL Francesti - Suind Prod Babeni (fosta SC OLTCHIM SA SUINPROD Babeni)	bazin colectare generala - 1 bucata x 150 mc; paturi uscare namol - 6 bucati	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca rau Luncavat /ROGWOT1080080	3.1.a 3.2.b 3.5.b 3.5.c 3.5.d 3.6.h	SC AVICARVIL SRL Francesti - Suind Prod Babeni (fosta SC OLTCHIM SA SUINPROD Babeni)
SC AVICARVIL SRL Francesti - Ferma Francesti (fosta SC OLTCHIM SA Avicola Babeni - Ferma Francesti)	stocare dejectii in 2 bataluri - suprafata totala 2250 mp	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca rau Luncavat /ROGWOT1080080	3.2.b 3.3.a 3.3.k 3.5.a 3.5.b 3.5.c 3.5.d	SC AVICARVIL SRL Francesti - Ferma Francesti (fosta SC OLTCHIM SA Avicola Babeni - Ferma Francesti)

			3.6.a	
			3.11.h	

Denumire ferma /complex	Sistem si capacitate de stocare gunoi de grajd/namol statie de epurare/apa uzata/epurata	Utilizare gunoi de grajd/namol statie de epurare/ape uzate/ epurate	Denumire/ cod corp de apa subterana posibil a fi afectat de aceasta activitate	Codul familiei de masuri ³	Denumire ferma /complex
1	15	16	17	18	1
SC AVICARVIL SRL Francesti - Ferma Budesti (fosta SC OLTCHIM SA Avicola Babeni - Ferma Budesti)	ape uzate menajere si pluviale - bazine colectare 2 bucati x 80 mc; capacitate stocare dejectii - platforma nebetonata 1 bucata x 1 ha	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca si terasa joasa rau Olt/ROGWOT1080080	3.3.a	SC AVICARVIL SRL Francesti - Ferma Budesti (fosta SC OLTCHIM SA Avicola Babeni - Ferma Budesti)
				3.3.k	
				3.5.a	
				3.5.b	
				3.5.c	
				3.5.d	
SC AVICARVIL SRL Francesti - Ferma Mihaesti (fosta SC OLTCHIM SA Avicola Babeni - Ferma Mihaesti)	stocare dejectii - platforma nebetonata	dejectii solide - fertilizant in agricultura	Lunca si terasa joasa parau Govora/ROGWOT1080080	3.6.a	SC AVICARVIL SRL Francesti - Ferma Mihaesti (fosta SC OLTCHIM SA Avicola Babeni - Ferma Mihaesti)
				3.3.a	
				3.3.k	
				3.5.a	
				3.5.b	
				3.5.c	
				3.5.d	

Nota: 1. Culoarea albastra reprezinta fermele zootehnice care nu au evacuare directa in ape de suprafata; evacuarile de ape menajere se fac in bazine vidanjabile sau in riuri.

2. Culoarea rosie din coloana de investitii reprezinta costurile de investitii estimate pe baza metodologiei ANAR

Nota: 1. Culoarea albastra reprezinta fermele zootehnice care nu au evacuare directa in ape de suprafata; evacuarile de ape menajere se fac in bazine vidanjabile sau in riuri.

2. Culoarea rosie din coloana de investitii reprezinta costurile de investitii estimate pe baza metodologiei ANAR

Denumire familie de masuri	Termen conformare ⁴	Termen incepere/ finalizare lucrari	Sursa de finantare	Costuri (mii Euro) ⁵			Volum ape uzate evacuate in	
				Investitii	Exploatare	Total	2006	2015
19	20	21	22	23	24	25	26	27
Reabilitare sistem de canalizare in incinta statiei de epurare	2014	2007/2013	surse proprii	30		30		
Regandirea sistemului de canalizare existent cu colectarea separata a apelor meteorice	2014	2007/2013	surse proprii	15		15		
Reabilitarea treptei mecanice si biologice a statiei de epurare	2014	2006/2009	surse proprii	223		223	109	119.9
Monitorizarea eficientei fiecarei etape de modernizare a statiei	2014	2007/2007	surse proprii	15		15		
Lucrari de demolare a instalatiilor neutilizate si valorificarea materialelor reutilizabile, reabilitarea terenului	2014	/2010	surse proprii	35		35		
Modernizarea si adaptarea adaposturilor in conformitate cu cerintele legislatiei in vigoare armonizata cu cea UE	2014	/2014	surse proprii	480		480		
Modernizare punct sacrificare	2014	/2006	surse proprii	10		10		
Imbunatatirea conditiilor de depozitare temporara a deseurilor inerte si biodegradabile	2014	/2006	surse proprii	10		10		
Contorizarea apei potabile pentru fiecare cladire	2014	2006/2006	surse proprii	4		4		
Realizarea unei retele care sa colecteze cantitatea de apa pluviala de pe amplasamentul fermei	2013	2006/2006	surse proprii	6.3		6.3		
Montarea unui sistem de monitorizare cantitativa a apei uzate evacuate	2013	/2006	surse proprii	4		4		
Realizarea a doua puturi de observatie pentru monitorizarea calitatii apelor subterane	2013	/2006	surse proprii	3		3		
Lucrari pentru incadrarea in prevederile BAT	2013	2010/2013	surse proprii	600		600		
Montare sistem de monitorizare cantitativa a apei potabile	2013	/2006	surse proprii	1		1		
Realizarea unei retele care sa colecteze cantitatea de apa pluviala de pe amplasamentul fermei	2013	/2006	surse proprii	3		3		
Montarea unui sistem de monitorizare cantitativa a apei uzate evacuate	2013	/2006	surse proprii	4		4		
Realizarea a doua puturi de observatie pentru monitorizarea calitatii apelor subterane	2013	/2006	surse proprii	3		3		
Efectuarea de lucrari pentru drenarea apelor freatice	2013	/2006	surse proprii	10		10		
Executare studiu privind realizare statie de preepurare comuna fermei 3 si fermei 6	2013	/2006	surse proprii	5		5		
Realizarea statie de preepurare	2013	/2007	surse proprii	50		50		
Realizare platforma betonata pentru depozitare temporara a dejectiilor	2013	/2007	surse proprii	5		5		
Lucrari pentru incadrarea in prevederile BAT	2013	2010/2013	surse proprii	140		140		
Montare sistem de monitorizare cantitativa a apei potabile	2013	/2006	surse proprii	1		1		
Realizare statie preepurare ape uzate si modernizare statie de epurare existenta	2014	2006/2014	surse proprii	637.4		637.4	160	176
Achizitionarea unui sistem pentru irigare cu ape uzate	2014	/2014	surse proprii	53.4		53.4		
Executia a doua foraje de observatie pentru monitorizarea calitatii apei subterane	2014	2007 /2007	surse proprii	2		2		
Achizitionarea unui utilaj pentru transportul si stocarea dejectiilor si apoi imprastiere pe terenurile agricole	2014	/2007	surse proprii	25		25		
Modernizarea spatiilor destinate depozitarii dejectiilor	2014	/2009	surse proprii	5		5		
Modernizarea si adaptarea adaposturilor in conformitate cu cerintele legislatiei in vigoare armonizata cu cea UE	2014	/2014	fonduri din surse externe legal constituite	1000		1000		
Separarea apelor tehnologice de cele menajere	2007	/2006	surse proprii	30		30		
Executarea a doua foraje pentru monitorizarea calitatii pinzei freatice	2007	/2007	surse proprii	1.8		1.8		
Amenajarea unei platforme de stocare temporara a dejectiilor	2014	/2009	surse proprii	20		20		
Dezafectare depozit dejectii existent si ecologizarea terenului afectat	2014	/2011	surse proprii	10		10		
Modernizarea si adaptarea adaposturilor in conformitate cu cerintele legislatiei in vigoare armonizata cu cea UE	2014	2007/2014	surse proprii	781		781		
Modernizarea tehnologiei de incubatie in conformitate cu cerintele legislatiei in vigoare armonizata cu cea UE	2014	/2007	surse proprii	441		441		
Executare foraje pentru monitorizare calitate ape subterane	2006	2006/2006	surse proprii	2		2		
Realizare platforma depozitare a dejectiilor solide, prevazuta cu rigola de descarcare a apelor pluviale	2006	2006/2006	surse proprii	0.857		0.857		
Realizare rigole colectoare si a bazei de stocare ape pluviale impurificate	2006	2006/2006	surse proprii	5.71		5.71		
Monitorizarea solului si a pinzei freatice din punct de vedere al poluarii cu nitrati	2009	2009/2009	surse proprii	1.8		1.8		
Contorizarea debitelor de apa prelevata	2009	2009/2009	surse proprii	1		1		

Denumire familie de masuri	Termen conformare ⁴	Termen incepere/ finalizare lucrari	Sursa de finantare	Costuri (mii Euro) ⁵			Volum ape uzate evacuate in	
				Investitii	Exploatare	Total	2006	2015
19	20	21	22	23	24	25	26	27
Modernizarea/extinderea statiei de epurare existenta in vederea incadrarii apelor uzate epurate in parametrii de evacuare prevazuti in HG 352/2005	2014	2006/2010	surse proprii	159		159	60	0
Monitorizarea eficientei fiecărei etape de modernizare a statiei	2014	2006/2010	surse proprii	3		3		
Executia a doua foraje de observatie pentru monitorizarea calitatii apei freatice in incinta statiei de epurare	2014	/2009	surse proprii	10		10		
Reabilitarea sistemului de canalizare in incinta statiei de epurare	2014	2006/2007	surse proprii	30		30		
Achizitionarea si punerea in functiune a unui set de echipamente pentru fertilizare cu lichide	2014	2008/2009	surse proprii	50		50		
Achizitionare sistem de irigare cu ape uzate(pompe, tevi, aspersoare)	2014	2011/2012	surse proprii	20		20		
Executia lucrarilor de reparatii si impermeabilizare a spatiilor de depozitare din statia de epurare	2014	2006/207	surse proprii	8		8		
Constructia unui nou spatiu tehnologic de depozitare a solidului (pat betonat) in suprafata de 500 mp	2014	2007/2007	surse proprii	12		12		
Reproiectarea sistemului de gestiune a dejectiilor in vederea folosirii acestora in agricultura ca fertilizant	2014	2006/2006	surse proprii	2		2		
Achizitionare utilaj pentru transportul si asezarea gunoierului si ulterior a fertilizarii terenurilor agricole	2014	2008/2011	surse proprii	75		75		
Lucrari de demolare a instalatiilor neutilizate si valorificarea materialelor reutilizabile, reabilitarea terenului	2014	/2011	surse proprii	50		50		
Modernizarea si adaptarea adaposturilor in conformitate cu cerintele legislatiei in vigoare armonizata cu cea UE	2014	2010/2014	surse proprii	385		385		
Inlocuirea condensatorilor existenti si distrugerea celor vechi conform legislatiei in vigoare	2014	/2010	surse proprii	65		65		
Implementarea masurilor pentru reducerea consumului de apa in fazele procesului tehnologic de crestere a suinelor	2014	2006/2006	surse proprii	5		5		
Amenajarea bazinului cu capacitate de 20.000 mc pentru stocare lichid si impermeabilizarea lui	2014	2009/2010	surse proprii	90		90		
Achizitionare echipamente pentru separare solide-lichid	2014	2007/2008	surse proprii	40		40		
Construirea de noi bazine de depozitare a dejectiilor	2014	/2010	surse proprii	100		100		
Reamenajare bazine aerare (bazin 1) in vederea folosirii ca bazine de stocare intermediare	2011	2007/2007	surse propii	20		20	105	0
Amenajarea unei noi platforme de stocare a namolului deshidratat	2011	2007/2007	surse propii	15		15		
Achizitionare set 1 si set 2 de echipamente de administrare a fractiunii lichide pe terenurile agricole	2011	2008/2011	surse propii	130		130		
Reamenajarea platformei de separatoare	2011	2007/2007	surse propii	5		5		
Modernizarea si adaptarea adaposturilor in conformitate cu cerintele legislatiei in vigoare armonizata cu cea UE	2011	/2011	surse propii	100		100		
Finalizare masuri pentru reducerea consumului de apa in fazele procesului tehnologic de crestere a suinelor	2011	2006/2008	surse proprii	5		5		
Amenajarea bazinului I de 10000 mc si a bazinului II de 20000 mc in vederea stocarii inaintea folosirii ca fertilizant si impermeabilizare	2011	2007/2010	surse proprii	150		150		
Reabilitarea sistemelor de colectare a apelor uzate	2014	2005/2006	surse proprii	17.5		17.5		
Implementarea sistemului de monitorizare a apelor pluviale evacuate in canalul de desecare	2014	/2006	surse proprii					
Contorizarea debitelor de apa prelevata	2014	/ 2006	surse proprii					
Refacerea sistemului de alimentare cu apa pentru reducerea pierderilor	2014	/2010	surse proprii	17.5		17.5		
Constructia unui depozit de dejectii corespunzator	2014	2005/2006	surse proprii					
Imbunatatirea sistemului de incarcare mecanizata a dejectiilor in mijloace de transport catre beneficiari	2014	/2005	surse proprii					
Modernizarea spatiilor destinate depozitarii dejectiilor	2014	/2010	surse proprii					
Realizarea noului sistem de crestere a gainilor ouatoare conform celor mai bune tehnici BAT-uri	2014	2007/2014	surse proprii	964		964		
Reabilitare sistem de canalizare	2008	2006/2008	FEADR	1250		1250		
Constructie statii de epurare ape menajere si tehnologice	2008	2006/2008	AFM	532.4		532.4		
Constructie bazine de stocare	2008	2006/2008	SAPARD,	694.5		694.5		
Reabilitare grajduri si sisteme de colectare dejectii	2008	2006/2008	fonduri FEADR	5861.3		5861.3		
Reabilitare canalizare interioara	2014	2006/2010	surse proprii	546.5		546.5		
Modernizare statie de epurare	2014	2009/2010	surse proprii	1000		1000	5	5.5
Realizare studiu pedologic pentru stabilirea nivelului concentratiei de azot in vederea utilizarii dejectiilor	2014	2006/2007	surse proprii	1.5		1.5		
Dotarea cu utilaje de transport si imprastiere dejectii	2014	2006/2010	fonduri SAPARD sau alte fonduri pentru integrare	50		50		
Monitorizarea solului si a pinzei freatice din punct de vedere al poluarii cu nitrati	2014	2006/2010	surse proprii	1.8		1.8		
Retehnologizare sistem adapare porci	2014	2008/2010	surse proprii	28		28		
Modernizarea statiei de epurare Francesti	2014	2009/2014	surse proprii	2000		2000	87	95.7
Construire bazin stocare ape de spalare cu volum de 400 mc	2014	2009/2014	surse proprii	28		28		
Dotare cu masini de aspersat si pompe de inalta presiune pentru asigurare jet spalare	2014	2007/2009	surse proprii	11		11		
Realizare platforma betonata pentru depozitare temporara dejectii	2014	2007/2009	surse proprii	28		28		
Realizare studiu pedologic pentru stabilirea nivelului concentratiei de azot in vederea utilizarii dejectiilor	2014	2006/2006	surse proprii	1.5		1.5		
Dotarea cu utilaje de transport si imprastiere dejectii	2014	2006/2010	SAPARD sau alte fonduri pentru integrare	50		50		
Monitorizarea solului si a pinzei freatice din punct de vedere al poluarii cu nitrati	2014	2006/2010	surse proprii	1.8		1.8		

Inlocuirea tehnologiei de crestere a puiilor pe baterii piramidale cu tehnologii de crestere la sol	2014	2010/2014	surse proprii	420		420		
Achizitionarea unui incinerator de cadrave, capacitate 2 tone/zi	2014	/2014	surse proprii	388		388		

Denumire familie de masuri	Termen conformare ⁴	Termen incepere/ finalizare lucrari	Sursa de finantare	Costuri (mii Euro) ⁵			Volum ape uzate evacuate in	
				Investitii	Exploatare	Total	2006	2015
19	20	21	22	23	24	25	26	27
Construire bazin stocare ape de spalare cu volum de 300 mc	2014	2009/2014	surse proprii	33.3		33.3		20.9
Dotarea cu masini de aspersat si pompe de inalta presiune pentru asigurare jet spalare	2014	2007/2009	surse proprii	11		11		
Amenajarea sopronului existent in vederea depozitarii dejectiilor	2014	2007/2009	surse proprii	8.3		8.3		
Realizarea unui studiu pedologic pentru stabilirea concentratiei de azot in vederea utilizarii dejectiilor	2014	2006/2006	surse proprii	1.5		1.5		
Dotarea cu utilaje de transport si imprastiere dejectii	2014	2006/2010	fonduri SAPARD sau alte fonduri pentru integrare	50		50		
Monitorizarea solului si a pinzei freatice din punct de vedere al poluarii cu nitrati	2014	2006/2010	surse proprii	1.8		1.8		
Retehnologizare hale	2014	2010/2014	surse proprii	196		196		
Construire bazin stocare ape de spalare cu volum de 200 mc	2014	2008/2014	surse proprii	33.3		33.3		15.43
Dotarea cu masini de aspersat si pompe de inalta presiune pentru asigurare jet spalare	2014	2007/2009	surse proprii	11		11		
Realizare platforma betonata	2014	2007/2009	surse proprii	13.9		13.9		
Realizarea unui studiu pedologic pentru stabilirea concentratiei de azot in vederea utilizarii dejectiilor	2014	2006/2006	surse proprii	1.5		1.5		
Dotarea cu utilaje de transport si imprastiere dejectii	2014	2006/2010	fonduri SAPARD sau	50		50		
Monitorizarea solului si a pinzei freatice din punct de vedere al poluarii cu nitrati	2014	2006/2010	surse proprii	1.8		1.8		

Rezinta fermele zootehnice care nu au evacuare directa in ape de suprafata; evacuarile de ape menajere se fac in bazine vidanjabile sau in reseaua de canalizare orasaneasca;
coloana de investitii reprezinta costurile de investitii estimate pe baza metodologiei ANAR

[illegible]

Denumire ferma /complex	Poluanti evacuatii in apele de suprafata (t/an) ⁷																					Ereclul masurii asupra calitatii apelor subterane ⁸	
	MTS 2006	MTS 2015	MTS Red	Reziduu 2006	Reziduu 2015	Reziduu Red	CBO5 2006	CBO5 2015	CBO5 Red	CCO 2006	CCO 2015	CCO Red	NH4 2006	NH4 2015	NH4 Red	N total 2006	N total 2015	N total Red	Fosfor total 2006	Fosfor total 2015	Fosfor total Red.		
1	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	
SC VENTURELLI SRL Brasov - Complex Avrig	23	0	23.000	88.529	0	88.529	119.328	0	119.328	220.151	0	220.151	27.741	0	27.741	21.670	0	21.670	3.023	0	3.023	ridicat	
																						ridicat	
																							ridicat
																							ridicat
																							mediu
																							mediu
																							mediu
																							ridicat
																						ridicat	
SC CARMOLIMP SRL Vistea de Sus	28.135	0	28.135	116.875	0	116.875	41.402	0	41.402	95.306	0	95.306	46.044	0	46.044	35.891	0	35.891	2.454	0	2.454	ridicat	
																						ridicat	
																						ridicat	
																						ridicat	
																						mediu	
SC SIBAVIS SA Sibiu																						ridicat	
																						ridicat	
SC HORTICOLA INTERNATIONAL SEVIS SRL Cisnadie																						ridicat	
																						mediu	
																						ridicat	
																						ridicat	
SC AVICARVIL SRL Francesti - Suind Prod Babeni (fosta SC OLTCHIM SA SUINPROD Babeni)	0.759	0.1925	0.567	2.701	11		1.026	0.1375	0.889	2.224	0.6875	1.537	0.722	0.0165	0.706				0.178	0.011	0.167	ridicat	
																						ridicat	
																						ridicat	
																						mediu	
SC AVICARVIL SRL Francesti - Ferma Francesti (fosta SC OLTCHIM SA Avicola Babeni - Ferma Francesti)	159.199	5.742	153.457	173.755	191.4		59.899	2.3925	57.507	158.404	11.9625	146.442	14.230	0.2871									

