

Š T Á T N Y V E T E R I N Á R N Y Ú S T A V Z V O L E N

Pod Dráhami 918, 960 86 Zvolen

tel: 00421/45/5320803-4, fax: 00421/45/5332486, e-mail: stvetins@psgnetzv.sk

Výročná správa za rok 2011

Obsah

1. Identifikácia organizácie	3
2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie	4
3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie	5
4. Činnosti, produkty organizácie a ich náklady	7
5. Rozpočet organizácie	8
6. Personálne otázky	14
7. Ciele a prehľad ich plnenia	18
8. Hodnotenie a analýza organizácie v danom roku	19
9. Hlavné skupiny užívateľov výstupov organizácie	20

Prílohy

1. Identifikácia organizácie

Názov organizácie: Štátny veterinárny ústav

Sídlo organizácie: Pod Dráhami 918, 960 86 Zvolen

Kontakt: tel: 045/5320803-4
fax: 045/5332486
e-mail: stvetins@psgnetzv.sk

Štátny veterinárny ústav (ďalej len „ŠVÚ“) je špecializované pracovisko zriadené Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky (ďalej len „MPRV SR“) podľa osobitného predpisu, ako štátne veterinárne laboratórium na vykonávanie laboratórnej diagnostiky, laboratórneho vyšetrovania alebo testovania úradných a neúradných vzoriek.

Členovia vedenia: riaditeľ: MVDr. Miroslav Mojžiš
zástupca riaditeľa: MVDr. Iveta Nemčeková
ekonóm: Ing. Božena Hláčiková

Hospodársko - právna forma: štátna príspevková organizácia

Hlavné činnosti organizácie:

Predmetom činnosti ŠVÚ je výkon veterinárnej laboratórnej diagnostiky na území Slovenskej republiky (ďalej len „SR“) spôsobmi a za podmienok uvedených vo všeobecne záväzných predpisoch o veterinárnej starostlivosti. ŠVÚ je špecializovaným pracoviskom pre diagnostiku nákaz zvierat v rámci ktorej poskytuje spektrum požadovaných diagnostických činností v súlade s požiadavkami Európskej únie (ďalej len „EÚ“).

Štátna veterinárna a potravinová správa Slovenskej republiky (ďalej len „ŠVPS SR“), ktorá je príslušná podľa § 6 ods. 2 písm. m/ zákona č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov autorizovať laboratóriá na výkon odborných činností, v súlade s čl. 33 Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 882/2004 o úradných kontrolách uskutočňovaných s cieľom zabezpečiť overenie dodržiavania potravinového a krmivového práva a predpisov o zdraví zvierat a o starostlivosti o zvieratá, rozhodla o autorizácii nasledovných národných referenčných laboratórií (ďalej len „NRL“) a referenčných laboratórií (ďalej len „RL“) v rámci výkonu laboratórnej diagnostiky nákaz zvierat v ŠVÚ:

- Národné referenčné laboratórium pre klasický mor ošipaných
- Národné referenčné laboratórium pre africký mor ošipaných

- Národné referenčné laboratórium pre vezikulárnu chorobu ošípaných
- Národné referenčné laboratórium pre pseudomor hydiny
- Národné referenčné laboratórium pre vtáčiu chrípku
- Národné referenčné laboratórium pre mor koní
- Národné referenčné laboratórium pre choroby koní okrem moru koní
- Národné referenčné laboratórium pre ochorenie modrého jazyka
- Národné referenčné laboratórium pre brucelózu
- Národné referenčné laboratórium pre prenosné spongioformné encefalopatie
- Národné referenčné laboratórium pre besnotu
- Referenčné laboratórium pre vykonávanie sérologických skúšok na sledovanie vakcín proti besnote
- Referenčné laboratórium pre infekčnú bovinnú rinotracheitídu a pustulárnu vulvovaginitídu
- Národné referenčné laboratórium pre enzootickú leukózu hovädzieho dobytku
- Referenčné laboratórium pre Aujeszkeho chorobu

2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie

Poslanie a ciele pracoviska, ako úradného veterinárneho laboratória, sú vymedzené v štatúte č. 5469-6/02-250 zo dňa 1.7.2002.

Poslaním pracoviska, v súlade s uvedeným dokumentom, je poskytovanie diagnostického a poradenského servisu na úseku nákaz zvierat v rámci celej SR spôsobom, ktorý rešpektuje najnovšie poznatky v uvedenej problematike.

Cieľom je:

- zabezpečovanie rutinej diagnostickej činnosti na úseku nákaz zvierat
- harmonizácia diagnostiky nákaz v súlade s požiadavkami EÚ
- koordinácia diagnostických činností, ktoré vykonávajú aj iné laboratória v rámci SR
- štúdie vlastností zistených infekčných agens na antigénnej a genetickej úrovni
- dlhodobá archivácia pôvodcov infekčných agens získaných v rámci diagnostiky na území SR alebo v rámci spolupráce s inými diagnostickými laboratóriami mimo územia SR
- prevádzkovanie banky bunecných línií
- vývoj nových diagnostických metód a validácia metód prevzatých
- príprava štandardných biologických materiálov pre potreby validácie a harmonizácie diagnostiky nákaz zvierat
- analýza nákazovej situácie, prípadne analýza procesu ozdravovania infekčných ochorení zvierat pre potreby ŠVPS SR

- zabezpečovanie permanentného školenia pracovníkov
- zabezpečovanie permanentného dobudovania laboratórných priestorov, zariadení a areálu ŠVÚ podľa aktualizujúcich sa legislatívnych požiadaviek, napr. biobezpečnosť.

Strednodobý výhľad organizácie:

Popri naplňaní základného poslania a cieľov ŠVÚ sa pracovisko v nasledujúcom období bude zameriavať na

- introdukcii nových laboratórných metód a ich validáciu
- dobudovanie laboratórných priestorov pre diagnostiku nákaz zvierat
- zabezpečenie pokračovania komplexnej rekonštrukcie ŠVÚ v zmysle požiadaviek Európskej legislatívy o biobezpečnosti

Uvedené aktivity považujeme za esenciálne z hľadiska zamerania pracoviska, čo však nie je možné bez vytvorenia dlhodobej koncepcie diagnostiky nákaz zvierat v rámci SR, ktorá by mala zohľadňovať znižujúci sa stav hospodárskych zvierat a úspešnú realizáciu ozdravovacích programov na strane jednej a potrebu špecializácie na strane druhej.

3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie

MPRV SR uzavrelo s ŠVÚ Kontrakt o poskytnutí bežného transferu pre rok 2011 číslo 364/2010 – 520 - K vo výške 1 493 851 EUR pre nasledovné účelové činnosti:

Tabuľka č. 1.

Zdravie zvierat			
číslo	názov účelovej činnosti	doba riešenia v roku 2011	výška bežného transferu v EUR
1.	Veterinárna prevencia a ochrana v rozsahu metodických pokynov vydaných ŠVPS SR platných pre rok 2011 v oblasti zdravia zvierat a ochrany štátneho územia <ul style="list-style-type: none"> • Plán veterinárnej prevencie a ochrany štátneho územia SR na rok 2011 (ďalej len „Plán VPO“) 	rok 2011	100 107
2.	Zabezpečenie laboratórnej diagnostiky TSE <ul style="list-style-type: none"> • Laboratórne analýzy – rýchle testy vzoriek odoberaných na základe Programu prevencie, monitoringu a kontroly niektorých spongiformných encefalopatií (TSE/PSE) v SR pre rok 2011 • Zabezpečenie zvozu vzoriek do laboratórií 	rok 2011	1 352 744
3.	Diagnostika a skúšanie potravín <ul style="list-style-type: none"> • Zabezpečenie činnosti národných referenčných laboratórií 	rok 2011	41 000
spolu úlohy zdravia zvierat			1 493 851

Dodatkom č. 1 ku Kontraktu číslo 364/2010-520-K o poskytnutí bežného transferu pre rok 2011 uzavretého medzi PMRV SR a ŠVÚ bol schválený presun finančných prostriedkov medzi účelovými činnosťami v rámci uvedeného kontraktu nasledovne:

Tabuľka č. 2.

Zdravie zvierat			
číslo	názov účelovej činnosti	doba riešenia v roku 2011	výška bežného transferu v EUR
1.	Veterinárna prevencia a ochrana v rozsahu metodických pokynov vydaných ŠVPS SR platných pre rok 2011 v oblasti zdravia zvierat a ochrany štátneho územia <ul style="list-style-type: none"> • Plán VPO na rok 2011 	rok 2011	170 107
2.	Zabezpečenie laboratórnej diagnostiky TSE <ul style="list-style-type: none"> • Laboratórne analýzy – rýchle testy vzoriek odoberaných na základe Programu prevencie, monitoringu a kontroly niektorých spongiformných encefalopatií (TSE/PSE) v SR pre rok 2011 • Zabezpečenie zvozu vzoriek do laboratórií 	rok 2011	1 202 744
3.	Diagnostika a skúšanie potravín <ul style="list-style-type: none"> • Zabezpečenie činnosti národných referenčných laboratórií 	rok 2011	121 000
spolu úlohy zdravia zvierat			1 493 851

V rámci uvedených účelových činností boli počas trvania kontraktu riešené nasledovné úlohy:

1. Veterinárna prevencia a ochrana so zameraním na výkon laboratórnej diagnostiky v súlade s Plánom VPO na rok 2011 pre povinné diagnostické akcie pre uvedené druhy a kategórie zvierat a pre diagnostické akcie pre indikované úradné odbery vzoriek na vylúčenie alebo potvrdenie zoonóz alebo chorôb uvedených v prílohách č. 3-5 zákona č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov vykonávaných na základe rozhodnutia príslušného orgánu veterinárnej správy.

2. Zabezpečenie laboratórnej diagnostiky TSE v súlade s Nariadením Európskeho parlamentu a Rady č. 999/2001/ES s príslušnými zmenami a doplnkami a v súlade s Programom prevencie, monitoringu a kontroly niektorých TSE/PSE v Slovenskej republike pre rok 2011, v čom boli zahrnuté náklady na vyšetrovanie vzoriek jednotlivých druhov a kategórií zvierat pomocou rýchlych testov.

Zabezpečenie zvozu laboratórnych vzoriek prostredníctvom zvozných liniek ŠVÚ v rámci celej SR podľa stanoveného časového harmonogramu.

3. Zabezpečenie činnosti NRL v súlade s požiadavkami európskej legislatívy – nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 882/2004 čl. 33. Väčšina NRL zriadených na pracovisku poskytuje komplexné diagnostické činnosti v rámci celej SR na úseku diagnostiky nákaz a hlavne veľmi nebezpečných nákaz zvierat.

Bežný transfer pridelený pre účelové činnosti na rok 2011 bol vyčerpaný v plnej výške a v súlade so stanovenými úlohami účelových činností.

Čerpanie finančných prostriedkov v rámci bežného transferu v roku 2011 v EUR členené podľa programu, podprogramu a prvku je uvedené v tabuľkách v časti 5. Rozpočet organizácie.

4. Činnosti, produkty organizácie a ich náklady

Služby v rámci laboratórnej diagnostiky organizácia vykonáva pre potreby štátu - MPRV SR, ŠVPS SR (štátna objednávka), pre potreby súkromných veterinárnych lekárov, chovateľov zvierat a ďalších prípadných partnerov so záujmom o náš predmet činnosti (pracoviská vyvíjajúce imunopreparáty resp. diagnostiká, univerzity, komerčné laboratóriá).

Príjmy za hore uvedené služby boli získavané vo forme bežného transferu pre jednotlivé účelové činnosti na základe kontraktu o poskytnutí bežného transferu s MPRV SR a formou priamych platieb ŠVPS SR za laboratórne vyšetrenia v rámci financovania programov eradikácie, monitorovania a kontrol chorôb spolufinancovaných Spoločenstvom v súlade s Metodickým pokynom ŠVPS SR č.19/2010, ktorým sa realizuje Rozhodnutie Komisie č. 2010/712/EÚ z 23. novembra 2010, ktorým sa schvaľujú ročné a viacročné programy a finančný príspevok Únie na eradikáciu, kontrolu a monitorovanie určitých chorôb zvierat a zoonóz predložené členskými štátmi na rok 2011 a nasledujúce roky.

Príjmy za predaj služieb laboratórnej diagnostiky poskytované súkromným veterinárnym lekárom, chovateľom zvierat a ďalším prípadným partnerom tvorili ďalšiu časť z celkových príjmov ŠVÚ.

Celkové výnosy organizácie v roku 2011 predstavovali sumu 2 587 273,71 €. (*Tabuľka č. 3.*)

Z toho výnosy v rámci bežného transferu na zabezpečenie laboratórnej diagnostiky TSE, veterinárnu prevenciu a ochranu a na zabezpečenie činnosti NRL predstavovali sumu 1 493 851 €, čo predstavuje 57,74 % zo všetkých výnosov.

Tržby z predaja služieb formou priamych platieb ŠVPS SR a tržby za predaj služieb laboratórnej diagnostiky poskytované súkromným veterinárnym lekárom, chovateľom zvierat dosiahli 1 041 153,88 €, čo predstavuje 40,24 % zo všetkých výnosov.

Ostatné výnosy predstavovali sumu 52 268,83 €, čo predstavuje 2,02 % zo všetkých výnosov, z toho výnosy z prevádzkovej činnosti 21 673,47 €, zúčtovanie rezerv z prevádzkovej činnosti 30 561,78 €, finančné výnosy 17,08 €, a mimoriadne výnosy 16,50 €.

Celkové náklady na činnosť organizácie predstavovali sumu 2 584 833,93 €. (*Tabuľka č. 3.*)

Najvyššiu nákladovú položku tvorili osobné náklady 1 083 813,96 €, čo predstavuje 41,93 % zo všetkých nákladov a spotrebovaný materiál 866 148,63 €, čo predstavuje 33,51 % zo všetkých nákladov.

ŠVÚ dosiahol v roku 2011 zisk 2 439,78 €. (*Tabuľka č. 3.*)

Kapitálový transfer v roku 2011 organizácii nebol pridelený. Kapitálové výdavky z vlastných zdrojov predstavovali výšku 96 884,08 €. (*Tabuľka č. 10.*)

5. Rozpočet organizácie

Záväzné ukazovatele rozpočtu ŠVÚ Zvolen za rok 2011 v €

Tabuľka č. 3.

Ukazovateľ		Celkom	
		v €	v %
Výnosy z hlavnej činnosti celkom		2 587 273,71	100,00
príspevok na bežné výdavky	691	1 493 851,00	57,74
tržby z predaja služieb, výrobkov	601+602	1 041 153,88	40,24
ostatné výnosy	641+642+648	21 673,47	0,84
zúčtovanie rezerv	652	30 561,78	1,18
finančné výnosy	662+663	17,08	0,00
mimoriadne výnosy	678	16,50	0,00
Náklady z hlavnej činnosti celkom		2 584 833,93	100,00
spotrebované nákupy	50	866 148,63	33,51
spotreba materiálu	501	719 432,81	27,83
spotreba energie	502	146 715,82	5,68
služby	51	240 016,25	9,29
osobné náklady	52	1 083 813,96	41,93
mzdové	521	755 704,88	29,23
sociálne poistenie	524+525	286 035,85	11,07
zákonne sociálne náklady	527	42 073,23	1,63
dane a poplatky	53	2 683,08	0,11
ostatné náklady	54	3 934,68	0,15
odpisy, predaný majetok a rezervy	55	368 431,00	14,25
odpisy DNM a DHM	551	327 445,88	12,67
finančné náklady	56	19 204,79	0,74
daň z príjmov	591	601,54	0,02
Kapitálový transfer		0	
Hospodársky výsledok		2 439,78	

Celkové čerpanie finančných prostriedkov v rámci bežného transferu v roku 2011 v €:**Bežný transfer 08W0101**

Tabuľka č. 4.

Časť 1.1. Príjmy BT							
Zdroj	Názov			Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2011	
111	transf. zo ŠR VPO			100 107,00	170 107,00	170 107,00	

Časť 1.2. Výdavky BT							
Program	Zdroj	Položka	Podpo- ložka	Názov výdavku	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2011
08W0101	111	611		Tarifný, osobný, základný plat	56 518,00	43 621,25	43 621,25
08W0101	111	612	002	Príplatky	3 200,00	0,00	0,00
08W0101	111	621		Poistné do VZP	4 372,00	0,00	0,00
08W0101	111	623		Poistné do ost. zdrav. poisťovní	1 599,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	001	Na nemocenské poistenie	836,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	002	Na starobné poistenie	8 360,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	003	Na úrazové poistenie	477,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	004	Na invalidné poistenie	1 791,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	005	Na poistenie v nezamestnanosti	597,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	007	Do rezervného fondu	2 836,00	0,00	0,00
08W0101	111	627		Príspevok do DDS	1 745,00	0,00	0,00
08W0101	111	631	001	Cestovné náhrady tuzemské	321,00	0,00	0,00
08W0101	111	631	002	Cestovné náhrady zahraničné	562,00	634,43	634,43
08W0101	111	632	001	Energie	3 200,00	12 277,70	12 277,70
08W0101	111	632	002	Poštové a telekom. služby	1 691,00	3 346,37	3 346,37
08W0101	111	633	006	Všeobecný materiál	4 304,00	104 617,72	104 617,72
08W0101	111	633	010	Pracovné odevy, obuv	0,00	952,88	952,88
08W0101	111	634	001	Palivo, mazivá, oleje	5 228,00	0,00	0,00
08W0101	111	634	002	Servis, údržba, opravy	184,00	0,00	0,00
08W0101	111	637	004	Všeobecné služby	2 286,00	4 656,65	4 656,65
Spolu 08W0101					100 107,00	170 107,00	170 107,00

Pridelený bežný transfer na rok 2011 pre veterinárnu prevenciu a ochranu so zameraním na skúšanie a vyšetrovanie vzoriek v rozsahu metodických pokynov platných pre rok 2011 a jednotlivé odbery v oblasti zdravia a ochrany štátneho územia bol vyčerpaný v plnej výške a v súlade so stanoveným cieľom účelovej činnosti.

Bežný transfer 08W0104

Tabuľka č. 5.

Časť 2.1. Príjmy BT				
Zdroj	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2011
111	transf. zo ŠR TSE	1 352 744,00	1 202 744,00	1 202 744,00

Časť 2.2. Výdavky BT							
Program	Zdroj	Položka	Podpo- ložka	Názov výdavku	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2011
08W0104	111	611		Tarifný, osobný, základný plat	226 000,00	434 771,83	434 771,83
08W0104	111	612	002	Príplatky	12 800,00	41 614,29	41 614,29
08W0104	111	614		Odmeny	0,00	55 984,00	55 984,00
08W0104	111	621		Poistné do VZP	17 488,00	44 865,34	44 865,34
08W0104	111	623		Poistné do ost. zdrav. poisťovní	6 396,00	14 878,92	14 878,92
08W0104	111	625	001	Na nemocenské poistenie	3 344,00	6 842,64	6 842,64
08W0104	111	625	002	Na starobné poistenie	33 440,00	82 622,35	82 622,35
08W0104	111	625	003	Na úrazové poistenie	1 908,00	4 759,39	4 759,39
08W0104	111	625	004	Na invalidné poistenie	7 164,00	16 699,28	16 699,28
08W0104	111	625	005	Na poistenie v nezamestnanosti	2 388,00	5 564,57	5 564,57
08W0104	111	625	007	Do rezervného fondu	11 344,00	28 030,52	28 030,52
08W0104	111	627		Príspevok do DDS	6 980,00	17 284,25	17 284,25
08W0104	111	631	001	Cestovné náhrady tuzemské	2 397,00	3 649,50	3 649,50
08W0104	111	631	002	Cestovné náhrady zahraničné	1 770,00	2 550,45	2 550,45
08W0104	111	632	001	Energie	80 650,00	110 633,09	110 633,09
08W0104	111	632	002	Vodné, stočné	2 592,00	4 116,33	4 116,33
08W0104	111	632	003	Poštové a telekom. služby	28 130,00	23 922,85	23 922,85
08W0104	111	633	001	Interiérové vybavenie	1 600,00	0,00	0,00
08W0104	111	633	002	Výpočtová technika	3 305,00	0,00	0,00
08W0104	111	633	006	Všeobecný materiál	759 365,00	179 666,39	179 666,39
08W0104	111	633	009	Knihy, časopisy, noviny	11 371,00	0,00	0,00
08W0104	111	633	010	Prac. odevy, obuv a pomôcky	6 520,00	7 050,85	7 050,85
08W0104	111	633	013	Softvér	2 360,00	0,00	0,00
08W0104	111	634	001	Palivo, mazivá, oleje	24 220,00	38 096,46	38 096,46
08W0104	111	634	002	Servis, údržba, opravy	24 781,00	12 610,70	12 610,70
08W0104	111	634	003	Poistenie povin. zmluvné a havar.	6 295,00	7 127,12	7 127,12
08W0104	111	634	005	Karty, známky, poplatky	241,00	314,00	314,00
08W0104	111	635	002	Údržba výpočtovej techniky	0,00	67,72	67,72
08W0104	111	635	004	Údržba prev. strojov, prístř., zar.	2 678,00	3 122,99	3 122,99
08W0104	111	637	001	Školenia, kurzy, semináre	260,00	0,00	0,00
08W0104	111	637	004	Všeobecné služby	57 579,00	21 748,51	21 748,51
08W0104	111	637	014	Stravovanie	4 820,00	25 394,10	25 394,10
08W0104	111	637	015	Poistné /okrem vozidiel/	0,00	1 819,67	1 819,67
08W0104	111	637	016	Príděl do sociálneho fondu	2 558,00	2 670,00	2 670,00
08W0104	111	637	027	Odmeny zam. mimoprac. pomeru	0,00	2 182,37	2 182,37
08W0104	111	642	013	Na odchodné	0,00	996,90	996,90
08W0104	111	642	015	Na nemocenské dávky	0,00	1 086,62	1 086,62
Spolu 08W0104					1 352 744,00	1 202 744,00	1 202 744,00

Pridelený bežný transfer na rok 2011 pre zabezpečenie laboratórnej diagnostiky TSE bol vyčerpaný v plnej výške a v súlade so stanoveným cieľom účelovej činnosti.

Bežný transfer 08W0201

Tabuľka č. 6.

Časť 3.1. Príjmy BT				
Zdroj	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2011
111	transf. zo ŠR NRL	41 000,00	121 000,00	121 000,00

Časť 3.2. Výdavky BT							
Program	Zdroj	Položka	Podpo- ložka	Názov výdavku	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2011
08W0201	111	611		Tarifný, osobný, základný plat	18 733,00	3 994,06	3 994,06
08W0201	111	612	002	Príplatky	0,00	4 329,58	4 329,58
08W0201	111	614		Odmeny	0,00	1 930,00	1 930,00
08W0201	111	621		Poistné do VZP	1 311,00	4 104,60	4 104,60
08W0201	111	623		Poistné do ost. zdrav. poisťovní	562,00	1 328,56	1 328,56
08W0201	111	625	001	Na nemocenské poistenie	0,00	704,62	704,62
08W0201	111	625	002	Na starobné poistenie	0,00	7 693,34	7 693,34
08W0201	111	625	003	Na úrazové poistenie	0,00	450,62	450,62
08W0201	111	625	004	Na invalidné poistenie	0,00	1 559,72	1 559,72
08W0201	111	625	005	Na poistenie v nezamestnanosti	0,00	519,69	519,69
08W0201	111	625	007	Do rezervného fondu	0,00	2 609,97	2 609,97
08W0201	111	627		Príspevok do DDS	0,00	1 707,81	1 707,81
08W0201	111	631	002	Cestovné náhrady zahraničné	4 380,00	4 649,95	4 649,95
08W0201	111	632	001	Energie	6 612,00	6 946,92	6 946,92
08W0201	111	633	006	Všeobecný materiál	6 124,00	58 873,85	58 873,85
08W0201	111	637	001	Školenia, kurzy, semináre	458,00	0,00	0,00
08W0201	111	637	004	Všeobecné služby	2 820,00	19 281,44	19 281,44
08W0201	111	637	027	Odmeny zam. mimopracovného pomeru	0,00	253,09	253,09
08W0201	111	642	015	Na nemocenské dávky	0,00	62,18	62,18
08W0201					41 000,00	121 000,00	121 000,00

Pridelený bežný transfer na rok 2011 pre zabezpečenie činnosti NRL bol vyčerpaný v plnej výške a v súlade so stanoveným cieľom účelovej činnosti.

Čerpanie mimorozpočtových prostriedkov – vlastné zdroje – bežné príjmy a výdavky

Tabuľka č. 7.

Časť 4.1. Bežné príjmy vlastné zdroje				
Zdroj	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2011
45	Príjmy z prenaj. budov, objektov	0	0	7 345,40
45	Platby za predaj výr., služieb	1 370 000,00	1 009 700,00	1 057 413,17
45	Prebytočný majetok	0	0	6 651,00
45	Príjmy z náhrad z poistn. plnenia	0	0	2 337,70

45	Príjmy z refundácie	0	0	4 997,10
45	Iné nedaňové príjmy	0	0	23,35
Spolu v €		2 863 851,00	2 503 551,00	2 572 618,72

Časť 4.2. Bežné výdavky vlastné zdroje							
Program	Zdroj	Položka	Podpo- ložka	Názov výdavku	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2011
NEALOK	45	611		Tarifný, osobný, základný plat	350 000,00	99 695,77	99 695,77
NEALOK	45	612	002	Príplatky	35 000,00	9 098,16	9 098,16
NEALOK	45	614		Odmeny	110 000,00	57 062,00	57 062,00
NEALOK	45	615		Príspevok na dopravu	1 494,00	11 176,58	11 176,58
NEALOK	45	621		Poistné do VZP	24 750,00	8 450,24	8 450,24
NEALOK	45	623		Poistné do ostat. zdrav. poisťovní	12 375,00	2 870,75	2 870,75
NEALOK	45	625	001	Na nemocenské poistenie	6 930,00	1 420,30	1 420,30
NEALOK	45	625	002	Na starobné poistenie	69 300,00	16 008,69	16 008,69
NEALOK	45	625	003	Na úrazové poistenie	3 960,00	918,37	918,37
NEALOK	45	625	004	Na invalidné poistenie	14 850,00	3 154,48	3 154,48
NEALOK	45	625	005	Na poistenie v nezamestnanosti	4 950,00	1 054,11	1 054,11
NEALOK	45	625	007	Na poistenie do rezervn. fondu	23 517,00	5 429,50	5 429,50
NEALOK	45	627		Príspevok do DDS	16 605,00	3 242,53	3 242,53
NEALOK	45	631	001	Cestovné náhrady tuzemské	5 860,00	714,73	714,73
NEALOK	45	631	002	Cestovné náhrady zahraničné	33 850,00	25 768,59	25 768,59
NEALOK	45	632	001	Energie	48 854,00	12 922,02	12 922,02
NEALOK	45	632	002	Vodné, stočné	1 041,00	2 352,88	2 352,88
NEALOK	45	632	003	Poštové a telekomunik. služby	10 500,00	5 661,19	5 661,19
NEALOK	45	633	001	Interiérové vybavenie	1 600,00	2 968,28	2 968,28
NEALOK	45	633	002	Výpočtová technika	3 300,00	2 006,44	2 006,44
NEALOK	45	633	004	Prev. stroje, príst., zariadenia	10 000,00	7 960,20	7 960,20
NEALOK	45	633	006	Všeobecný materiál	325 558,00	489 146,13	110 716,58
NEALOK	45	633	009	Knihy, časopisy, noviny	5 050,00	43 598,73	43 598,73
NEALOK	45	633	010	Prac. odevy, obuv a pr. pomôcky	2 990,00	1 164,66	1 164,66
NEALOK	45	633	013	Softvér	1 600,00	3 087,50	3 087,50
NEALOK	45	633	016	Reprezentačné	166,00	403,40	403,40
NEALOK	45	633	018	Licencie	0,00	3 433,04	3 433,04
NEALOK	45	634	001	Palivo, mazivá, oleje	2 110,00	11 134,70	11 134,70
NEALOK	45	634	002	Servis, údržba, opravy	10 030,00	7 482,15	7 482,15
NEALOK	45	634	003	Poistenie povin. zmluvné a havar.	2 500,00	198,54	198,54
NEALOK	45	634	005	Karty, známky, poplatky	0,00	154,50	154,50
NEALOK	45	635	002	Údržba výpočtovej techniky	0,00	216,36	216,36
NEALOK	45	635	004	Údržba prev. strojov, príst., zar.	3 560,00	23 429,67	23 429,67
NEALOK	45	635	006	Údržba budov, objektov alebo ich častí	49 800,00	0,00	0,00
NEALOK	45	635	007	Údržba pracovn. odevov, obuvi	9 080,00	3 241,49	3 241,49
NEALOK	45	637	001	Školenia, kurzy, semináre, konf.	12 375,00	5 816,73	5 816,73
NEALOK	45	637	004	Všeobecné služby	45 526,00	55 730,47	55 730,47
NEALOK	45	637	005	Špeciálne služby	36 400,00	0,00	0,00
NEALOK	45	637	012	Poplatky a odvody	0,00	3 685,14	3 685,14
NEALOK	45	637	014	Stravovanie	17 665,00	5 224,19	5 224,19

NEALOK	45	637	015	Poistné /okrem vozidiel/	4 475,00	4 124,18	4 124,18
NEALOK	45	637	016	Prídela do sociálneho fondu	9 377,00	11 636,40	11 636,40
NEALOK	45	637	023	Kolkové známky	0,00	399,00	399,00
NEALOK	45	637	027	Odmeny zam. mimoprac. pomeru	3 651,00	543,53	543,53
NEALOK	45	637	035	Dane	3 556,00	2 580,16	2 580,16
NEALOK	45	642	013	Na odchodné	0,00	1 534,68	1 534,68
NEALOK	45	642	015	Na nemocenské dávky	0,00	335,05	335,05
Spolu v €					1 334 205,00	958 236,21	579 806,26

Výdavky na finančný leasing v roku 2011 predstavovali 15 044,88 €. ŠVÚ obstaral týmto spôsobom autá s chladiarenskou nadstavbou, ktoré používa na zvoz laboratórnych vzoriek z celého územia SR.

Tabuľka č. 8.

Finančné výdavkové operácie vlastné zdroje							
Program	Zdroj	Položka	Podpo- ložka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2011
NEALOK	45	824		splácanie finančného prenájmu	35 795,00	15 044,88	15 044,88
Spolu					35 795,00	15 044,88	15 044,88

Na mimorozpočtových finančných účtoch ŠVÚ k 1.1.2011 sa nachádzalo 217 385,87 €.

Tabuľka č. 9.

Príjmové finančné operácie vlastné zdroje

Program	Zdroj	Položka	Podpo- ložka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2011
NEALOK	45	453		Zostatok prostried. z predch. r.	0,00	217 385,87	217 385,87
Spolu					0,00	217 385,87	217 385,87

ŠVÚ v roku 2011 nebol pridelený kapitálový transfer. Kapitálové výdavky z vlastných zdrojov predstavovali výšku 96 884,08 €.

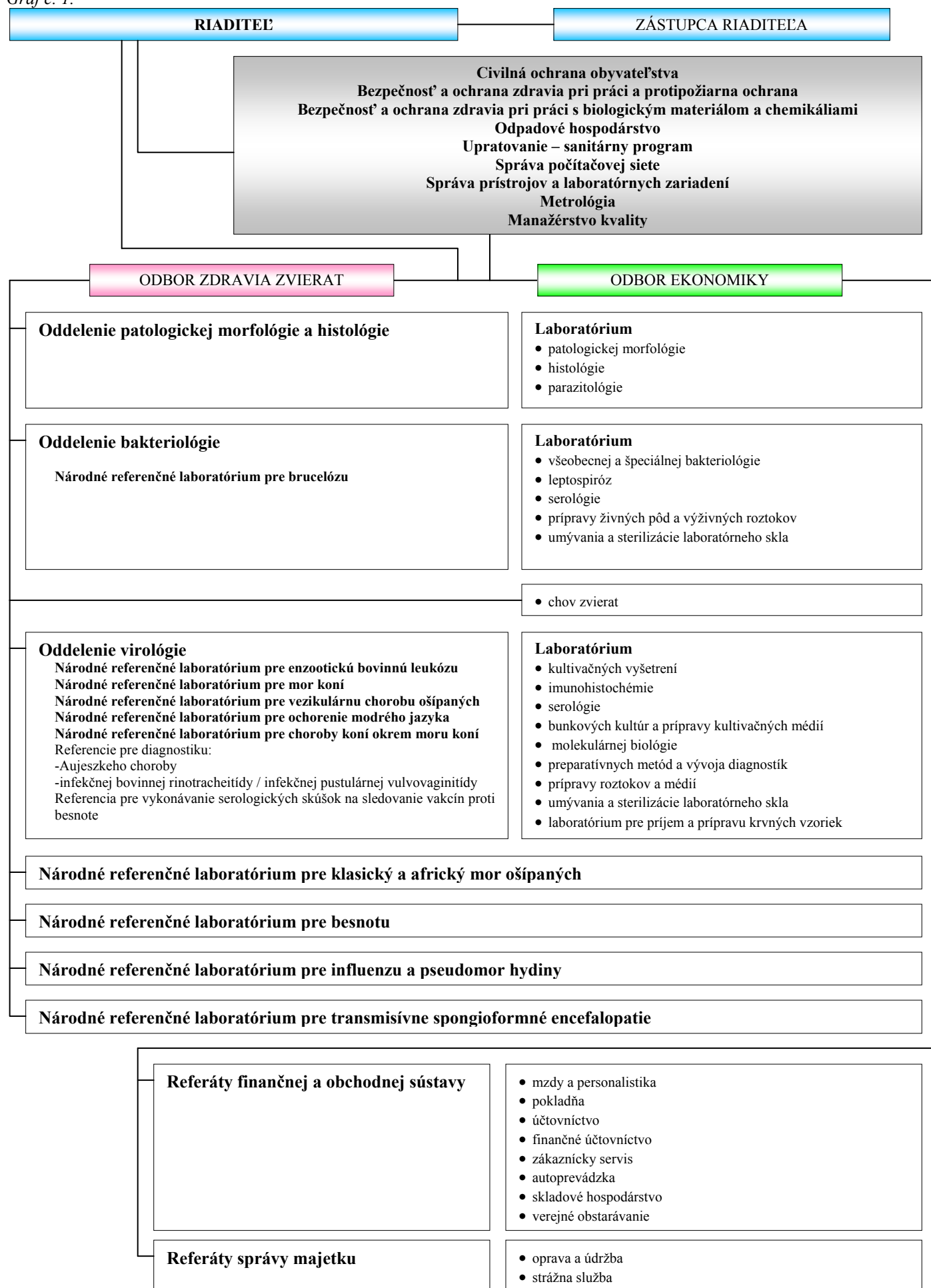
Tabuľka č. 10.

Kapitálové výdavky vlastné zdroje							
Program	Zdroj	Položka	Podpo- ložka	Názov výdavku	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2011
NEALOK	45	713	004	Nákup prev. strojov, prístrojov	0,00	227 644,78	70 724,08
NEALOK	45	717	002	Nákup nákladných vozidiel	0,00	26 160,00	26 160,00
Spolu NEALOK					0,00	253 804,78	96 884,08

6. Personálne otázky

Súčasná štruktúra pracoviska je zobrazená v **Organizačnej štruktúre ŠVÚ**.

Graf č. 1.



Organizačne sa ŠVÚ člení na dva odbory - Odbor zdravia zvierat a Odbor ekonomiky.

Odbor zdravia zvierat je vnútorne členený na oddelenia a NRL. Jednotlivé oddelenia a NRL majú navzájom rovnocenné postavenie a sú riadené príslušnými vedúcimi oddelení.

Oddelenie patologickej morfológie a histológie, Oddelenie virológie a Oddelenie bakteriológie sa ďalej členia na laboratória pomenované podľa príslušného zamerania.

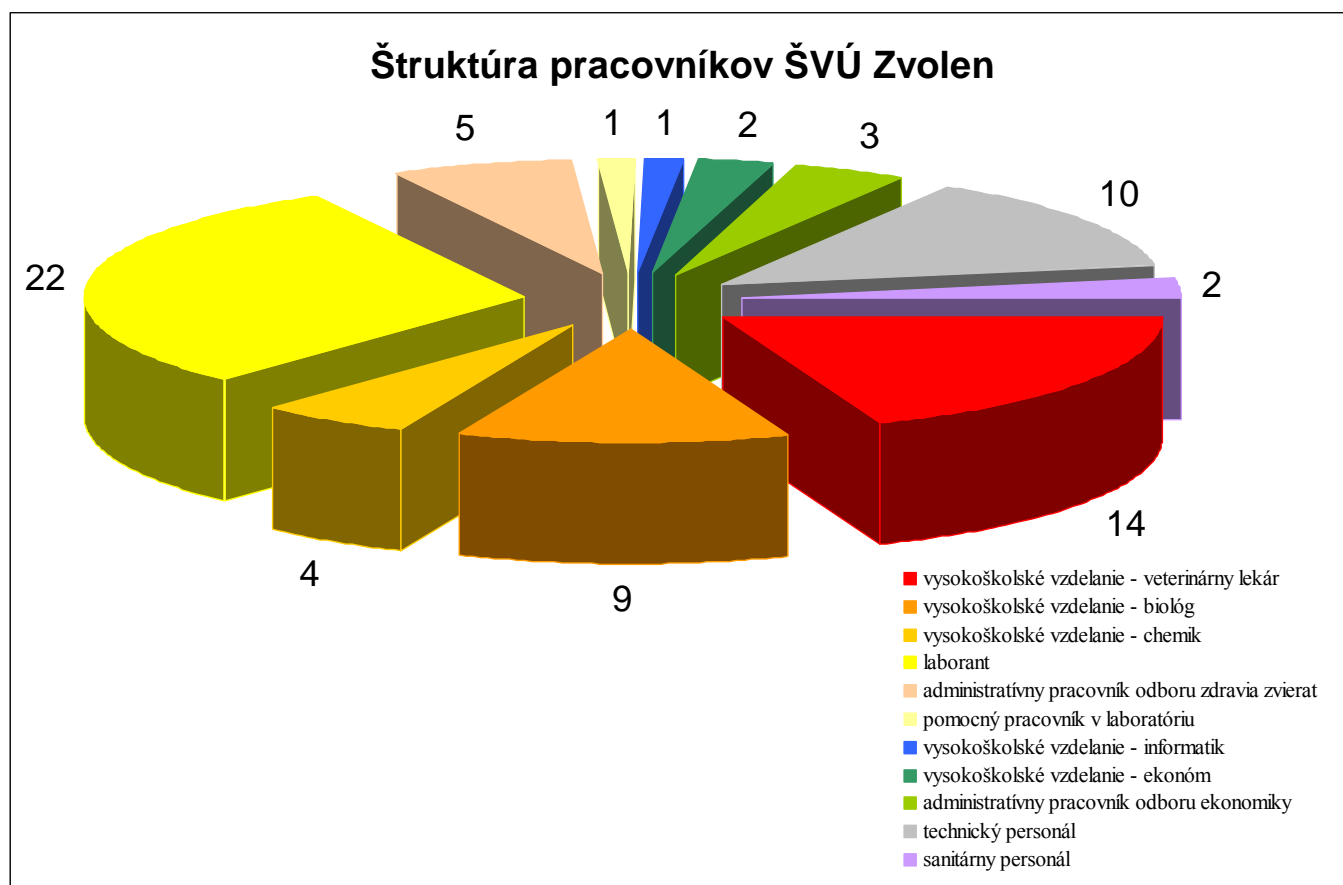
Odbor ekonomiky je vnútorne členený na referáty finančnej a obchodnej sústavy a referáty správy majetku.

Charakter pracovných činností pracoviska je daný predmetom jeho činnosti. Výkon veterinárnej laboratórnej diagnostiky si vyžaduje vysokokvalifikovaných zamestnancov, čím je v prevažnej miere ovplyvnená vzdelanostná štruktúra zamestnancov špecializovaného pracoviska.

Na pracovisku k 31.12.2011 bolo zamestnaných 72 stálych a jeden externý pracovník. Z celkového počtu pracovníkov 40,28% tvoria pracovníci s vysokoškolským vzdelaním.

Štruktúra pracovníkov v závislosti od charakteru dosiahnutého vzdelania je zobrazená v grafe č.2.

Graf č. 2.



V oblasti interného vzdelávania boli realizované školenia v súlade s ročným plánom interného vzdelávania pre všetkých zamestnancov v závislosti od ich funkčného zaradenia. V súlade s uvedeným plánom boli aktuálne organizované školenia v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany, školenia v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s biologickým materiálom a chemikáliami, metrológie, sanitárneho programu, odpadového hospodárstva, správy počítačovej siete a verejného obstarávania. Samostatnú časť tvorili školenia súvisiace s vykonávaním odborných diagnostických činností a so zabezpečením systému kvality v súlade s plnením akreditačných kritérií podľa STN EN ISO/IEC 17025:2005 Všeobecné požiadavky na kompetentnosť skúšobných a kalibračných laboratórií.

V oblasti externého vzdelávania samostatní odborní pracovníci absolvovali vzdelávanie vo forme seminárov, školení, kurzov a odborných stáží, ktoré zohľadňovali aktuálne potreby pracoviska.

Prehľad účasti zamestnancov na externom vzdelávaní:

Tabuľka č. 11.

termín	názov akcie		organizátor/ miesto konania	počet osôb
január	školenie	Elektronické verejné obstarávanie	UNIKA Bratislava	2
február	seminár	Daň z príjmov zo závislej činnosti za rok 2010, aktuálne otázky pri výpočte mzdy v roku 2011	Akadémia Plus, s.r.o. Banská Bystrica	2
	seminár	Daň z pridanej hodnoty – novelizácia k 1.1.2011	Akadémia Plus, s.r.o. Banská Bystrica	1
marec	seminár	Ročné zúčtovanie zdravotného poistenia za rok 2010, ročné zúčtovanie dane z príjmov za rok 2010, aktuálne zmeny v Zákonníku práce	Akadémia Plus, s.r.o. Banská Bystrica	2
	pracovné stretnutie	Pracovné stretnutie za účelom vyhodnotenia validácie ELISA metódy	ANSES Nancy, Francúzsko	2
	seminár	Choroby hydiny	Slovenská asociácia aviárnej medicíny Nitra	2
apríl	pracovné stretnutie	17 th Annual Meeting of the National Laboratories for Avian influenza and Newcastle disease in the European Union	EC, DG SANCO Brusel, Belgicko	2
	vedecká konferencia	14 th Annual Conference of the European BioSafety Association	EBSA Estoril, Portugalsko	1
	pracovné stretnutie	5 th Annual meeting EPIZONE “Science on Alert” and satellite Symposium Bluetongue and other vector borne diseases	Epizone comitte, CVI Lelystad Arnhem, Holandsko	2
	pracovné stretnutie	Task Force for Disease Eradication, Rabies subgroup	EC, DG SANCO Kaliningrad, Rusko	1
máj	pracovné stretnutie	Annual meeting of EU National FMD and SVD Laboratories	EC, DG SANCO Brusel, Belgicko	1
	workshop	4 th Workshop of the EU National Reference Laboratories for Brucellosis	ANSES Sliema, Malta	1

	pracovné stretnutie	Annual Meeting of the NRLs CSFV and ASFV	TiHo Hannover CSF EU RL, CISA-INIA ASF EU RL Lipica, Slovinsko	2
	kongres	PRION 2011 New World Congress	NEUROPRION ASSOCIATION Montreal, Kanada	1
	seminár	Najnovšie trendy v oblasti sekvenovania nukleových kyselín	Life Technologies Bratislava	1
jún	pracovné stretnutie	EU RL Annual Meeting for TSE	VLA Londýn, Veľká Británia	2
	sympóziu	qPCR symposium “Developments in real-time PCR”	TATAA Biocenter Praha, Česká republika	1
	sympóziu	6 th International Symposium on Emerging and Re-emerging Pig Diseases	CRSA Barcelona, Španielsko	1
	workshop	International Workshop for National Reference Laboratories for Aujeszky’s Disease	ANSES Ploufragan, Francúzsko	2
	seminár	Verejné obstarávanie – Elektronická aukcia	MPRV SR Nitra	2
júl	workshop	Avian Virology Diagnostics Training Workshop	AHVLA Weybridge, Veľká Británia	1
september	vedecká konferencia	AHVLA International Conference 2011	AHVLA Londýn, Veľká Británia	1
	workshop	4 th EURL Workshop of the EU Rabies National Reference Laboratories	ANSES Nancy, Francúzsko	2
	sympóziu	8 th Pestivirus Symposium	ESVV Hannover, Nemecko	2
	seminár	Veľká novela Zákonníka práce	Management Service Banská Bystrica	2
	seminár	Zabezpečovanie a zvyšovanie kvality hygieny a bezpečnosti potravín	IVVL Košice	2
október	seminár	Rychlá diagnostika vztekliny	O.K.Servis BioPro Praha, Česká republika	1
	vedecká konferencia	22 nd International Conference on Rabies in the Americas (RITA)	RITA San Juan, Portoriko	2
	seminár	Kontrola v príspevkových a rozpočtových organizáciách	PRINCIPIUM s.r.o. Bratislava	2
	seminár	Real-Time systémy Roche	Roche Slovensko Bratislava	1

november	seminár	Elektornické verejné obstarávanie a elektronická aukcia	PROEKO BA s.r.o. Inštitút vzdelávania Bratislava	2
	workshop	3 rd Workshop of the EU-RL for equine diseases	ANSES Paríž, Francúzsko	2
	pracovné stretnutie	Annual meeting of EC National bluetongue Reference Laboratories and Annual meeting of the National Reference Laboratories for African Horse Sickness	EC, DG SANCO Tervuren, Belgicko	2
	kongres	Zoonózy – spoločná ochrana zdravia ľudí a zdravia zvierat	MPRV SR, ŠVPS SR Bratislava	2
december	sympóziu	Conference of research workers in animal diseases (CRWAD) and satellite symposium International porcine reproductive and respiratory syndrome symposium	CRWAD Chicago, IL, USA	2

O vysokej odbornej úrovni zamestnancov v oblasti veterinárnej medicíny svedčí ich aktívna účasť na rôznych národných aj medzinárodných rokovaníach, seminároch a konferenciách. Zástupcovia NRL sa aktívne zúčastňujú pracovných stretnutí poriadaných komunitnými referenčnými laboratóriami Spoločenstva pre jednotlivé ochorenia zvierat.

7. Ciele a prehľad ich plnenia

Hlavné ciele organizácie boli stanovené v súlade s predmetom činnosti ŠVÚ, ako špecializovanej organizácie zameranej na výkon laboratórnej diagnostiky na území SR spôsobmi a za podmienok uvedených vo všeobecne záväzných právnych predpisoch o veterinárnej starostlivosti a ďalších všeobecne záväzných právnych predpisoch a v týchto oblastiach plnenie úloh v zmysle rozhodnutí ŠVPS SR v danom roku.

Vo svojich hlavných činnostiach organizácia v danom roku:

- vykonávala laboratórnu diagnostiku úradných a neúradných vzoriek
- predkladala výsledky laboratórnych vyšetrení ŠVPS SR, krajským veterinárnym a potravinovým správam (ďalej len „KVPS“), regionálnym veterinárnym a potravinovým správam (ďalej len „RVPS“), komorovým veterinárnym lekárom a chovateľom
- zabezpečovala validáciu a vývoj nových diagnostických metód na úseku nákaz zvierat
- vykonávala epizootologické štúdie ochorení zvierat v rámci ozdravovacích, eradikačných a kontrolných programov
- vykonávala špecializovanú a referenčnú činnosť v rámci NRL a RL
- poskytovala odborné konzultácie a poradenskú pomoc, spolupracovala s orgánmi štátnej správy na úseku veterinárnej starostlivosti, súkromnými veterinárnymi lekármi a inými právnyimi subjektmi a fyzickými osobami s ktorými cez predmet svojej činnosti prichádzala do styku

- spolupracovala s medzinárodnými organizáciami zaoberajúcimi sa diagnostikou nákaz zvierat

V roku 2011 sa v ŠVÚ vyšetřilo 247 517 vzoriek, z toho úradne odobratých bolo 244 105 vzoriek. V rámci týchto vzoriek bolo vykonaných 269 122 laboratórných vyšetrení a z toho, v rámci úradne odobratých vzoriek, to bolo 261 805 vyšetrení.

Výnosy za predaj služieb laboratórnej diagnostiky dosiahli výšku 2 535 004,88 €.

Prehľad štruktúry výnosov v € za rok 2011 uvádzame v *tabuľke č.12*.

Tabuľka č. 12.

MPRV SR (bežný transfer)	1 493 851,00
ŠVPS SR	806 396,89
Iné (súkromní vet. lekáři, chovatelia, iní...)	234 756,99
SPOLU	2 535 004,88

8. Hodnotenie a analýza organizácie v danom roku

ŠVÚ ako úradné veterinárne laboratórium je špecializované na diagnostiku nákaz zvierat.

V súlade s Plánom VPO na rok 2011 schváleného MPRV SR a ŠVPS SR laboratórium zabezpečovalo v plnom rozsahu plánované diagnostické činnosti na úseku nákaz zvierat.

Svojou diagnostickou činnosťou sa pracovisko aktívne podieľalo na vykonávaní laboratórných vyšetrení v rámci uvedených eradikačných programov schválených MPRV SR a ŠVPS SR:

- Program prevencie, monitoringu a kontroly niektorých transmisívnych/prenosných spongiformných encefalopatií (TSE/PSE) v Slovenskej republike pre rok 2011
- Chovateľský program na rezistenciu oviec voči prenosným/transmisívnym spongiformným encefalopatiám – scrapie v Slovenskej republike na rok 2011
- Národný kontrolný program pre salmonelové infekcie v kŕdľoch brojlerov kury domácej (*Gallus gallus*) v Slovenskej republike v rokoch 2009 - 2011
- Plán prieskumu aviárnej influenzy u hydiny a voľne žijúcich vtákov na Slovensku v roku 2011
- Národný program eradikácie besnoty na Slovensku na rok 2011
- Plán prieskumu (surveillance) katarálnej horúčky oviec (Bluetongue) v Slovenskej republike na rok 2011
- Plán eradikácie klasického moru ošípaných v diviackej populácii na Slovensku v roku 2011
- Plán eradikácie infekčnej bovinnej rinotracheitídy (IBR/IPV) na Slovensku na rok 2011

Pracovisko vykonávalo aj laboratórne vyšetrenia neúradných vzoriek pre potreby chovateľov zvierat, ktorí ich využívajú pre obchodné aktivity a pre sledovanie zdravotného stavu hospodárskych zvierat vo svojich chovoch.

Na pracovisku je autorizovaných dvanásť NRL a tri RL, ktoré poskytujú diagnostické služby pre celé územie SR. V rámci ich činností sa na pracovisku tiež kompletizovali, analyzovali a štatisticky spracovávali údaje získané v rámci monitoringov veľmi nebezpečných a nebezpečných nákaz zvierat za celé územie SR pre potreby ŠVPS SR.

ŠVÚ v roku 2011 úspešne prešiel procesom reakreditácie v súlade s technickou normou ISO/IEC 17025 : 2005 Všeobecné požiadavky na kompetentnosť skúšobných a kalibračných laboratórií.

Na základe uvedeného je ŠVÚ akreditovaný Slovenskou národnou akreditačnou službou na skúšanie, osvedčenie o akreditácii č. S-166.

Na vysokú kvalitu poskytovaných diagnostických služieb poukazuje aj úspešné absolvovanie medzilaboratórných testov spôsobilosti, ktorých sa zúčastnili jednotlivé laboratóriá pracoviska. Ich prehľad uvádzame v *prílohe č. 1. – Prehľad účasti na medzilaboratórných testoch spôsobilosti v roku 2011.*

V nadväznosti na komplexnosť poskytovaných diagnostických služieb v oblasti nákaz zvierat pracovisko poskytuje pravidelný zvoz materiálu prostredníctvom vlastných zvozných liniek podľa priloženej schémy v *prílohe č. 2.- Priebeh liniek pre zvoz materiálu na ŠVÚ Zvolen.*

9. Hlavné skupiny užívateľov výstupov organizácie

Výstupy odborné:

Prvú skupinu užívateľov odborných výstupov tvorí ŠVPS SR a jej podriadené organizácie – KVPS a RVPS. Pre túto skupinu užívateľov boli vypracované v slovenskej a anglickej verzii nasledovné prehľady a publikácie:

- Ročné vyhodnotenie nálezovej situácie a monitoring klasického moru ošípaných (ďalej len „KMO“) u diviakov na Slovensku
- Ročné vyhodnotenie nálezovej situácie a monitoring KMO u domácich ošípaných na Slovensku
- Ročné vyhodnotenie nálezovej situácie enzootickej bovinnej leukózy u hovädzieho dobytku na Slovensku
- Ročné vyhodnotenie nálezovej situácie Aujeszkeho choroby u ošípaných na Slovensku
- Ročné vyhodnotenie nálezovej situácie brucelózy (hovädzí dobytok, ošípané, ovce, kozy, kone) na Slovensku
- Ročné vyhodnotenie monitoringu vtáčej chrípky a pseudomoru hydiny na Slovensku
- Polročné prehľady zvierat vyšetrených na vtáčiu chrípku

- Ročné vyhodnotenie monitoringu ochorenia modrého jazyka na Slovensku
- Monitoring efektívnosti orálnej vakcinácie líšok proti besnote jarná kampaň
- Monitoring efektívnosti orálnej vakcinácie líšok proti besnote jesenná kampaň
- Štvrťročné prehľady zvierat vyšetrených na besnotu
- Ročné vyhodnotenie nákazovej situácie besnoty na Slovensku
- Polročné a ročné vyhodnotenie stavu aktívneho a pasívneho surveillance TSE v SR

- Mesačné súhrny vyšetrených vzoriek na ŠVÚ v rámci aktívneho a pasívneho surveillance TSE v SR
- Mesačné vyhodnotenie stavu vyšetrených vzoriek v rámci chovateľského programu na zisťovanie genetickej vnímavosti malých prežúvavcov na scrapie v SR

Na základe zhromažďovania údajov národnej databanky výskytu ochorení zvierat boli poskytnuté pre potreby ŠVPS SR na požiadanie v priebehu celého roka najaktuálnejšie údaje o nákazách zvierat v konkrétnej požadovanej forme.

Druhú skupinu užívateľov odborných výstupov tvoria súkromní veterinári lekári Komory veterinárnych lekárov SR, ktorí ich využívajú pri riešení zdravotnej situácie v chovoch hospodárskych zvierat.

Tretiu skupinu užívateľov odborných výstupov tvoria chovatelia, ktorí ich využívajú hlavne pri svojich obchodných aktivitách a pri sledovaní zdravotného stavu hospodárskych zvierat vo svojich chovoch.

Výstupy z ekonomického úseku sú poskytované ŠVPS SR, MPRV SR, Ministerstvu financií SR a pre Štatistický úrad SR.

Predkladá: MVDr. Miroslav Mojžiš, riaditeľ ŠVÚ

ŠVÚ Zvolen - prehľad účasti na medzilaboratórnych testoch spôsobilosti v roku 2011

Príloha č.1.

<i>Pracovisko /laboratórium</i>	<i>Dátum</i>	<i>Organizátor testu</i>	<i>Typ vzorky</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metóda</i>	<i>Vyhovelo (V) Nevyhovelo (N)</i>
<i>NRL pre TSE</i>	február	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	celková krv	určenie polymorfizmu aminokyselín v polohe 136/154/171 génu priónového proteínu metódou SSCP u oviec, určenie polymorfizmu dedukovaných aminokyselín génu priónového proteínu metódou sekvenáčnej analýzy u malých prežúvavcov	SSCP, sekvenáčnej analýzy	V
	marec	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	parafínové rezy	detekcia patologického priónového proteínu	Imunohistochemické vyšetrenie	V
	apríl	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	digitálne foto	histopatologické a imunohistochemické vyšetrenie TSE - posudzovanie	Histopatologické vyš. imunohistochemické vyšetrenie	V
	júl	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	homogenát CNS	detekcia patolog. priónového proteínu – hovädzí dobytok	Konfirmačná metóda western-blot	V
	júl	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	homogenát CNS	detekcia patolog. priónového proteínu – hovädzí dobytok	Western-blot imunochromatografické vyšetrenie ELISA metóda	V
	september	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	homogenát CNS	Diferenciácia scrapie a BSE u malých prežúvavcov	VLA hybridná metóda western-blot	V

	november	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	homogenát CNS	detekcia patolog. priónového proteínu – malé prežúvavce	Konfirmačná metóda western-blot	V
	november	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	homogenát CNS	detekcia patolog. priónového proteínu – malé prežúvavce	ELISA metóda	V
<i>NRL pre besnotu</i>	apríl	ANSES Nancy Community ref. Institute Lyssavirus Unit, Francúzsko	lyofilizované mozgové tkanivo	detekcia vírusu	FAT	V
	apríl	ANSES Nancy Community ref. Institute Lyssavirus Unit, Francúzsko	lyofilizované mozgové tkanivo	detekcia vírusu	RTCIT (PLA)	V
	apríl	ANSES Nancy Community ref. Institute Lyssavirus Unit, Francúzsko	lyofilizované mozgové tkanivo	detekcia nukleovej kyseliny vírusov besnoty a typizácia vírusov	RRT-PCR Typizačné RRT-PCR	V
	apríl	ANSES Nancy Community ref. Institute Lyssavirus Unit, Francúzsko	krvné sérum	stanovenie titra protilátok	FAVN	V
	október	ANSES Nancy Community ref. Institute Lyssavirus Unit, Francúzsko	vírus besnoty (vakcinačný kmeň)	stanovenie titra vírusu	titrácia	*
<i>NRL pre africký mor ošipných</i>	február	CISA-INIA Valdeolmos- Madrid, Španielsko	krvné sérum, tkanivové suspenzie	prítomnosť vírusu ASF, detekcia nukleovej kyseliny vírusov ASF	HAD, RPCR (2 rôzne typy)	V
	február	CISA-INIA Valdeolmos- Madrid, Španielsko	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu ASF	ELISA, Immunobloting	V

<i>NRL pre klasický mor ošpaných</i>	január	Community reference laboratory for CSF – Hannover, Nemecko	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu CSF a iným Pestivirusom	NPLA, ELISA home- made ELISA Prionics	V
	január	Community reference laboratory for CSF – Hannover, Nemecko	krvné sérum	prítomnosť vírusu CSF a iných Pestivirusov, detekcia nukleovej kyseliny Pestivirusov a typizácia vírusov	PLA, Pan-pestivirus RRT-PCR Sekvenačné analýzy E2 génu, 5'NTR	V
<i>NRL pre ochorenie modrého jazyka</i>	júl	Institute for Animal Health, Pirbright, Veľká Británia	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu BT	ELISA	V
	júl	Institute for Animal Health, Pirbright, Veľká Británia	EDTA krv	detekcia nukleovej kyseliny vírusov BT	RRT-PCR	V
<i>NRL pre vtáčiu chrípku a pseudomor hydiny</i>	marec	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	lyofilizované vzorky	detekcia nukleovej kyseliny vírusov AI a typizácia vírusov	RRT-PCR Typizačné RRT-PCR, Typizačné RT-PCR, Sekvenačné analýzy HA génu a určenie CS	V
	marec	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	lyofilizované vzorky	detekcia nukleovej kyseliny vírusov ND a typizácia vírusov	RRT-PCR Sekvenačné analýzy F génu a určenie CS	V
	marec	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	lyofilizované vzorky	stanovenie HA titra neznámych antigénov	HA	V
	marec	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	lyofilizované vzorky	detekcia a antigénna charakteristika vírusu AIV, PMV	HIT	V
	marec	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	lyofilizované vzorky	detekcia a charakteristika subtypu AIV protilátok v antisére	HIT	V
	marec	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	lyofilizované vzorky	detekcia a charakteristika subtypu PMV protilátok v antisére	HIT	V

<i>NRL pre vezikulárnu chorobu ošipáných</i>	september	Institute for Animal Health, Pirbright, Veľká Británia	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu SVD	ELISA	*
	september	Institute for Animal Health, Pirbright, Veľká Británia	neinfekčný biologický materiál	detekcia nukleovej kyseliny vírusu SVD	RRT-PCR	*
<i>NRL pre choroby koní okrem moru koní</i>	marec	EU RL pre choroby koní ANSES, Dozulé, Francúzsko	výter pohlavných orgánov	detekcia Taylorella equigenitalis /asinigenitalis	kultivačná	V
	marec	EU RL pre choroby koní ANSES, Dozulé, Francúzsko	výter pohlavných orgánov	detekcia nukleovej kyseliny baktérie Taylorella equigenitalis /asinigenitalis	Typizačné RPCR	V
	september	EU RL pre choroby koní ANSES, Dozulé, Francúzsko	krvné sérum	detekcia protilátok proti Burkholderia mallei	KFT	V
	september	EU RL pre choroby koní ANSES, Dozulé, Francúzsko	inaktivovaná NK	Detekcia nukleovej kyseliny baktérie Burkholderia mallei	RPCR	V
<i>NRL pre mor koní</i>	október	CISA-INIA Valdeolmos- Madrid, Španielsko	krvné sérum	detekcia nukleovej kyseliny vírusov AHS	RRT-PCR (2 rôzne typy)	V
	október	CISA-INIA Valdeolmos- Madrid, Španielsko	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu AHS	ELISA	V
<i>RL pre Aujeszkeho chorobu</i>		Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu ADV	ELISA	V
<i>Odd. virológie</i>	september	Institute for Animal Health, Pirbright, Veľká Británia	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu FMD	ELISA	*
	september	Institute for Animal Health, Pirbright, Veľká Británia	neinfekčný biologický materiál	detekcia nukleovej kyseliny vírusov FMD a typizácia vírusov	RRT-PCR Typizačné RRT-PCR	*

<i>NRL pre brucelózu</i>	február	ANSES, EU Community Ref.Laboratory for Brucellosis, Francúzsko	krvné sérum (štandardné EU séra)	detekcia protilátok proti Brucella abortus	KFT	V
<i>Odd. bakteriologie</i>	máj	ŠVPÚ DK - NRL pre Campylobacter spp.	lyofilizát	detekcia Campylobacter spp.	kultivačná	V
	jún	ŠVPÚ Bratislava- NRL pre salmonelózy	hydínový trus/gázová vzorka	detekcia Salmonella spp.	kultivačná	V
	október	ŠVPÚ DK – skúšobné laboratórium Prešov	krvné sérum	Detekcia protilátok proti Brucella ovis	KFT ELISA	V

*Výsledky absolvovaných MTS budú laboratóriu oznámené v roku 2012.

Priebeh liniek pre zvoz materiálu na ŠVÚ Zvolen

