

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 2010

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 (ŠVÚ) je špecializované pracovisko zriadené Ministerstvom pôdohospodárstva Slovenskej republiky (MP 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 (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 (EÚ).

Štátna veterinárna a potravinová správa Slovenskej republiky (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 laboratória 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 (NRL) a referenčných laboratórií (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 ošipaných

- 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 bovinú 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 Štátnej veterinárnej a potravinovej správy SR
- zabezpečovanie permanentného školenia pracovníkov

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

Strednodobý výhľad organizácie:

Napĺňanie cieľov ŠVÚ, ako vysoko špecializovaného pracoviska pre diagnostiku nákaz zvierat, zameraných na

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

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

MP SR uzavrelo s ŠVÚ Kontrakt na riešenie a poskytnutie účelových prostriedkov v roku 2010 č. 371/2009 – 950 - K vo výške 1 689 223 EUR pre nasledovné účelové činnosti:

Tabuľka č. 1.

Zdravie zvierat			
číslo	názov účelovej činnosti	dobu riešenia v roku 2010	výška bežného transferu v EUR
1.	Zabezpečenie laboratórnej diagnostiky transmisívnych spongiformných/prenosných encefalopatií (TSE/PSE)	rok 2010	1 503 049
2.	Veterinárna prevencia a ochrana (VPO) so zameraním na skúšanie a vyšetrovanie vzoriek v rozsahu metodických pokynov platných pre rok 2010 a jednotlivé odbery v oblasti zdravia a ochrany štátneho územia	rok 2010	111 230
3.	Zabezpečenie činnosti národných referenčných laboratórií (NRL)	rok 2010	74 944
spolu úlohy zdravia zvierat			1 689 223

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

1. Zabezpečenie laboratórnej diagnostiky TSE/PSE – 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 2010, v čom boli zahrnuté náklady na vyšetrovanie vzoriek jednotlivých druhov a kategórií zvierat pomocou rýchlych testov.

2. Veterinárna prevencia a ochrana so zameraním na výkon laboratórnej diagnostiky v súlade s Plánom veterinárnej prevencie a ochrany štátneho územia Slovenskej republiky na rok 2010 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.

3. Zabezpečenie činnosti NRL v súlade s požiadavkami európskej legislatívy – nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 882/2004 čl. 33.

Bežný transfer pridelený pre účelové činnosti na rok 2010 bol vyčerpaný v plnej výške a v súlade so stanovenými úlohami účelových činností.

Čerpanie finančných prostriedkov v rámci bežného transferu v roku 2010 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 (Ministerstvo pôdohospodárstva a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky (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 laboratória).

Príjmy za hore uvedené služby sú 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.

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

Celkové výnosy organizácie v roku 2010 predstavovali sumu 2 894 049,09 € *.(Tabuľka č. 2.)*

Z toho výnosy v rámci bežného transferu na zabezpečenie laboratórnej diagnostiky TSE/PSE, veterinárnu prevenciu a ochranu a na zabezpečenie činnosti NRL predstavovali sumu 1 689 223 €.

Tržby z predaja služieb formou priamych platieb ŠVPS SR a tržby za predaj služieb laboratórnej diagnostiky poskytované súkromným veterinárnym lekárom, chovateľom zvierat dosiahli 1 140 163,18 €.

Ostatné výnosy predstavovali sumu 64 662,91 €, z toho finančné výnosy 566,40 €, zúčtovanie rezerv z prevádzkovej činnosti 36 169,88 €, ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti 27 822,99 € a ostatné mimoriadne výnosy 103,64 €.

Celkové náklady na činnosť organizácie predstavovali sumu 2 892 981,85 €. (*Tabuľka č. 2.*)

Najvyššiu nákladovú položku tvorili osobné náklady 1 093 645,76 €, čo predstavuje 37,81 % zo všetkých nákladov a spotrebovaný materiál 1 078 144,64 €, čo predstavuje 37,27 % zo všetkých nákladov. ŠVÚ dosiahol v roku 2010 zisk 1 067,24 €. (*Tabuľka č. 2.*)

Kapitálový transfer v roku 2010 organizácii nebol pridelený.

Kapitálové výdavky z vlastných zdrojov predstavovali výšku 94 549,67 €. (*Tabuľka č. 9.*)

5. Rozpočet organizácie

Záväzné ukazovatele rozpočtu ŠVÚ Zvolen za rok 2010 v €

Tabuľka č. 2.

Ukazovateľ		Celkom	
		v €	v %
Výnosy z hlavnej činnosti celkom		2 894 049,09	100,00
príspevok na bežné výdavky	691	1 689 223	58,37
tržby z predaja služieb, výrobkov	601+602	1 140 163,18	39,39
ostatné výnosy	641+642+648	27 822,99	0,96
zúčtovanie rezerv	652	36 169,88	1,25
finančné výnosy	662+663	566,40	0,02
mimoriadne výnosy	678	103,64	0,01
Náklady z hlavnej činnosti celkom		2 892 981,85	100,00
spotrebované nákupy	50	1 078 144,64	37,27
spotreba materiálu	501	952 766,91	32,93
spotreba energie	502	125 377,73	4,34
služby	51	254 586,99	8,80
osobné náklady	52	1 093 645,76	37,81
mzdové	521	762 865,55	26,37
sociálne poistenie	524+525	288 460,06	9,98
zákonné sociálne náklady	527	42 320,15	1,46
dane a poplatky	53	3 616,93	0,12
ostatné náklady	54	3 855,11	0,13
odpisy, predaný majetok a rezervy	55	440 245,45	15,22
odpisy DNM a DHM	551	409 683,67	14,16
finančné náklady	56	18 283,42	0,63
daň z príjmov	591	603,45	0,02
Kapitálový transfer		0	
Hospodársky výsledok		1 067,24	

Celkové čerpanie finančných prostriedkov v rámci bežného transferu v roku 2010 v €:**Bežný transfer 08W0101**

Tabuľka č.3.

Časť 1.1. Príjmy BT				
Zdroj	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2010
111	transf. zo ŠR VPO	111 230,00	111 230,00	111 230,00

Časť 1.2. Výdavky BT							
Program	Zdroj	Položka	Podpo- ložka	Názov výdavku	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2010
08W0101	111	611		tarifný, os, zákl. plat	47 260,00	40 545,12	40 545,12
08W0101	111	612	002	príplatky	5 660,00	0,00	0,00
08W0101	111	621		poistné do Všeob. zdr. poisťovne	2 840,00	0,00	0,00
08W0101	111	622		poistné do Spoloč. zdr. poisťovne	1 310,00	0,00	0,00
08W0101	111	623		poistné do ost zdrav. poisťovní	1 475,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	001	nemocenské poistenie	712,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	002	na starobné poistenie	7 670,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	003	na úrazové poistenie	437,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	004	na invalidné poistenie	1 600,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	005	na poistenie v nezamestnanosti	540,00	0,00	0,00
08W0101	111	625	007	do rezervného fondu	2 600,00	0,00	0,00
08W0101	111	627		príspevok do DDS	1 850,00	0,00	0,00
08W0101	111	631	002	cestovné náhrady zahraničné	1 610,00	1 105,20	1 105,20
08W0101	111	632	001	energie	3 469,00	5 049,87	5 049,87
08W0101	111	632	002	poštovné a telekom. služby	1 700,00	3 501,99	3 501,99
08W0101	111	633	006	všeobecný materiál	15 237,00	46 314,08	46 314,08
08W0101	111	634	001	palivo, mazivá, oleje	5 230,00	5 458,03	5 458,03
08W0101	111	634	002	servis, údržba, opravy	190,00	199,39	199,39
08W0101	111	634	005	karty, známky, poplatky	0,00	378,70	378,70
08W0101	111	635	004	prev. strojov, prístroj., zariadení	0,00	211,09	211,09
08W0101	111	637	004	všeobecné služby	7 350,00	4 971,65	4 971,65
08W0101	111	637	014	stravovanie	2 240,00	3 494,88	3 494,88
08W0101	111	637	027	odmeny zam. mimoprac. pomeru	250,00	0,00	0,00
Spolu v €					111 230,00	111 230,00	111 230,00

Pridelený bežný transfer na rok 2010 pre veterinárnu prevenciu a ochranu so zameraním na skúšanie a vyšetrovanie vzoriek v rozsahu metodických pokynov platných pre rok 2010 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.4.

Časť 2.1. Príjmy BT				
Zdroj	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2010
111	transf. zo ŠR TSE	1 503 049,00	1 503 049,00	1 503 049,00

Časť 2.2. Výdavky BT							
Program	Zdroj	Položka	Podpoložka	Názov výdavku	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2010
08W0104	111	611		tarifný, os, zákl. plat	248 780,00	380 499,74	380 499,74
08W0104	111	612	002	príplatky	26 055,00	44 185,71	44 185,71
08W0104	111	614		odmeny	0,00	54 517,09	54 517,09
08W0104	111	621		do Všeob. zdr. poisťovne	16 190,00	46 531,58	46 531,58
08W0104	111	622		do Spoloč. zdr. poisťovne	7 165,00	0,00	0,00
08W0104	111	623		do ostatných zdrav. poisťovní	7 593,00	17 137,23	17 137,23
08W0104	111	625	001	na nemocenské poistenie	3 583,00	6 944,00	6 944,00
08W0104	111	625	002	na starobné poistenie	38 415,00	83 709,60	83 709,60
08W0104	111	625	003	na úrazové poistenie	2 193,00	4 801,70	4 801,70
08W0104	111	625	004	na invalidné poistenie	8 002,00	16 594,40	16 594,40
08W0104	111	625	005	na poistenie v nezamestnanosti	2 657,00	5 512,70	5 512,70
08W0104	111	625	007	do rezervného fondu	13 022,00	28 379,70	28 379,70
08W0104	111	627		príspevok do DDS	9 223,00	22 281,11	22 281,11
08W0104	111	631	001	cestovné náhrady tuzemské	2 420,00	0,00	0,00
08W0104	111	631	002	cestovné náhrady zahraničné	1 770,00	283,50	283,50
08W0104	111	632	001	energie	56 152,00	77 612,74	77 612,74
08W0104	111	632	002	vodné, stočné	3 420,00	3 744,06	3 744,06
08W0104	111	632	003	poštovné a telek. služby	19 600,00	27 025,31	27 025,31
08W0104	111	633	002	výpočtová technika	3 300,00	0,00	0,00
08W0104	111	633	004	prev. stroje, príst., zariadenia	0,00	990,00	990,00
08W0104	111	633	006	všeobecný materiál	899 691,00	517 440,94	517 440,94
08W0104	111	633	009	knihy, časopisy, noviny	11 280,00	43 543,45	43 543,45
08W0104	111	633	010	prac. odevy, obuv a pomôcky	5 420,00	2 750,72	2 750,72
08W0104	111	633	013	softvér a licencie	0,00	868,20	868,20
08W0104	111	634	001	palivo, mazivá, oleje	18 800,00	21 841,91	21 841,91
08W0104	111	634	002	servis, údržba, opravy	17 900,00	13 847,66	13 847,66
08W0104	111	634	003	poistenie	7 180,00	4 295,15	4 295,15
08W0104	111	634	005	karty, známky, poplatky	0,00	73,00	73,00
08W0104	111	635	002	výpočtovej techniky	0,00	2 241,90	2 241,90
08W0104	111	635	004	prev. strojov, príst., zariadení	2 080,00	17 316,82	17 316,82
08W0104	111	635	006	budov, objektov	0,00	2 393,44	2 393,44
08W0104	111	637	001	školenia, kurzy, semináre	350,00	0,00	0,00
08W0104	111	637	004	všeobecné služby	49 820,00	32 442,80	32 442,80
08W0104	111	637	014	stravovanie	15 770,00	18 380,16	18 380,16
08W0104	111	637	015	poistné /okrem vozidiel/	300,00	412,27	412,27
08W0104	111	637	016	prídely do sociálneho fondu	2 558,00	0,00	0,00

08W0104	111	637	027	odmeny mimoprac. pomeru	1 870,00	2 374,50	2 374,50
08W0104	111	642	013	na odchodné	0,00	615,68	615,68
08W0104	111	642	015	na nemocenské dávky	490,00	1 460,23	1 463,23
Spolu v €						1 503 049,00	1 503 049,00

Pridelený bežný transfer na rok 2010 pre zabezpečenie laboratórnej diagnostiky TSE/PSE bol vyčerpaný v plnej výške a v súlade so stanoveným cieľom účelovej činnosti.

Bežný transfer 08W0201

Tabuľka č.5.

Časť 3.1. Príjmy BT				
Zdroj	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2010
111	transf. zo ŠR NRL	74 944,00	74 944,00	74 944,00

Časť 3.2. Výdavky BT							
Program	Zdroj	Položka	Podpoložka	Názov výdavku	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2010
08W0201	111	631	002	cestovné náhrady zahraničné	4 750,00	3 571,73	3 571,73
08W0201	111	632	001	energie	6 620,00	3 278,52	3 278,52
08W0201	111	632	003	poštovné a telekom. služby	810,00	835,26	835,26
08W0201	111	633	002	výpočtová technika	3 300,00	0,00	0,00
08W0201	111	633	006	všeobecný materiál	52 004,00	52 465,29	52 465,29
08W0201	111	633	010	prac. odevy, obuv a pomôcky	0,00	3 960,92	3 960,92
08W0201	111	634	001	palivo, mazivá, oleje	3 300,00	3 197,39	3 197,39
08W0201	111	634	002	servis, údržba, opravy	0,00	85,40	85,40
08W0201	111	634	005	karty, známky, poplatky	0,00	76,20	76,20
08W0201	111	637	001	školenia, kurzy, semináre	460,00	474,36	474,36
08W0201	111	637	004	všeobecné služby	3 700,00	6 998,93	6 998,93
Spolu v €					74 944,00	74 944,00	74 944,00

Pridelený bežný transfer na rok 2010 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.6.

Časť 4.1. Bežné príjmy vlastné zdroje				
Zdroj	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2010
45	príjmy z prenaj. budov,objekt.	0	0	7 027,16
45	platby za predaj výr., služieb	1 370 000,00	1 370 000,00	1 091 786,90
45	príjmy z náhrad z poist. plnenia	0	0	1 676,94
45	príjmy z refundácie	0	0	18 761,78
45	kurzové rozdiely	0	0	0,04
45	iné nedaňové príjmy	0	0	977,49
Spolu v €		1 370 000,00	1 370 000,00	1 119 252,82

Časť 4.2. Bežné výdavky vlastné zdroje							
Program	Zdroj	Položka	Podpo- ložka	Názov výdavku	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2010
NEALOK	45	611		tarifný, osobný, základný plat	294 885,00	170 372,05	170 372,05
NEALOK	45	612	002	príplatky	31 470,00	14 341,33	14 341,33
NEALOK	45	614		odmeny	111 370,00	58 653,84	58 653,84
NEALOK	45	615		príspevok na dopravu	10 738,00	10 417,16	10 417,16
NEALOK	45	621		do Všeobecnej zdr. poisťovne	23 525,00	10 538,38	10 538,38
NEALOK	45	622		do Spoločnej zdrav. poisťovne	10 830,00	0,00	0,00
NEALOK	45	623		do ostatných zdrav. poisťovní	11 072,00	3 277,54	3 277,54
NEALOK	45	625	001	na nemocenské poistenie	5 182,00	2 097,50	2 097,50
NEALOK	45	625	002	na starobné poistenie	61 319,00	22 382,20	22 382,20
NEALOK	45	625	003	na úrazové poistenie	3 523,00	1 274,20	1 274,20
NEALOK	45	625	004	na invalidné poistenie	12 734,00	4 560,90	4 560,90
NEALOK	45	625	005	na poistenie v nezamestnanosti	4 233,00	1 514,00	1 514,00
NEALOK	45	625	007	na poistenie do rezervn. fondu	20 792,00	7 586,80	7 586,80
NEALOK	45	627		príspevok do DDS	11 148,00	3 655,94	3 655,94
NEALOK	45	631	001	cestovné náhrady tuzemské	3 860,00	4 200,01	4 200,01
NEALOK	45	631	002	cestovné náhrady zahraničné	28 715,00	21 868,01	21 868,01
NEALOK	45	632	001	energie	46 854,00	40 602,87	40 602,87
NEALOK	45	632	002	vodné, stočné	3 264,00	2 335,08	2 335,08
NEALOK	45	632	003	poštovné a telekomunik. služby	10 500,00	9 506,22	6 138,48
NEALOK	45	633	001	interiérové vybavenie	998,00	660,21	660,21
NEALOK	45	633	002	výpočtová technika	2 950,00	2 739,17	2 739,17
NEALOK	45	633	003	telekomunikačná technika	0,00	26,10	26,10
NEALOK	45	633	004	prev. stroje, príst., zariadenia	1 000,00	2 621,14	2 621,14
NEALOK	45	633	006	všeobecný materiál	215 454,00	440 409,00	309 621,22
NEALOK	45	633	009	knihy, časopisy, noviny	24 895	20 188,88	20 188,88
NEALOK	45	633	010	prac. odevy, obuv a pr. pomôcky	1 230,00	1 053,60	1 053,60
NEALOK	45	633	013	softvér a licencie	1 500,00	4 920,10	4 920,10
NEALOK	45	633	016	reprezentačné	166,00	168,63	168,63
NEALOK	45	634	001	palivo, mazivá, oleje	6 955,00	10 345,83	10 341,45
NEALOK	45	634	002	servis, údržba, opravy	14 343,00	19 279,49	19 279,49
NEALOK	45	634	003	poistenie	1 517,00	7 742,84	7 742,84
NEALOK	45	634	004	prepravné	0,00	43,61	43,61
NEALOK	45	634	005	karty, známky, poplatky	1 440,00	18,60	18,60
NEALOK	45	634	006	pr. odevov, obuvi a pr. pomôcok	0,00	369,86	369,86
NEALOK	45	635	002	výpočtovej techniky	2 020,00	1 440,16	1 440,16
NEALOK	45	635	004	prev. strojov, príst., zariad.	8 630,00	15 180,87	15 180,87
NEALOK	45	635	006	budov, objektov alebo ich častí	5 500,00	2 445,99	2 445,99
NEALOK	45	635	007	pr. odevov, obuvi a pr. pomôcok	2 930,00	3 122,58	3 122,58
NEALOK	45	637	001	školenia, kurzy, semináre, konf.	4 500,00	6 691,47	6 691,47
NEALOK	45	637	004	všeobecné služby	38 580,00	54 529,98	54 529,98
NEALOK	45	637	012	poplatky a odvody	1 993,00	1 798,08	1 798,08
NEALOK	45	637	014	stravovanie	6 250,00	9 824,65	9 824,65
NEALOK	45	637	015	poistné /okrem vozidiel/	6 300,00	5 064,25	4 953,31
NEALOK	45	637	016	prídely do soc. fondu	10 124,00	12 732,34	12 732,34
NEALOK	45	637	023	kolkové známky	0,00	90,40	90,40

NEALOK	45	637	027	odmeny zam. mimoprac. pomeru	1 365,00	721,95	721,95
NEALOK	45	637	032	mylné platby	0,00	5,88	5,88
NEALOK	45	637	035	dane	2 556,00	2 580,16	2 580,16
NEALOK	45	637	200	ostatné	0,00	276,00	276,00
NEALOK	45	642	015	na nemocenské dávky	690,00	668,99	668,99
Spolu v €					1 050 055,00	1 016 944,84	882 674,00

Výdavky na finančný leasing v roku 2010 predstavovali 23 128,56 €. ŠVÚ v roku 2010 obstaral jedno auto s chladiarenskou nadstavbou, ktoré používa na zvoz vzoriek na laboratórne vyšetrenia z celého územia Slovenska.

Tabuľka č. 7.

Finančné výdavkové operácie vlastné zdroje							
Program	Zdroj	Položka	Podpo- ložka	Názov výdavku	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2010
NEALOK	45	824		splácanie finančného prenájmu	158 314,00	149 874,49	23 128,56
Spolu v €					158 314,00	149 874,49	23 128,56

Počiatočný stav (PS) finančných prostriedkov ŠVÚ z vlastných zdrojov na bankových účtoch v pokladniciach k 1.1.2010 predstavoval sumu 87 914,92 €.

Tabuľka č. 8.

Finančné príjmové operácie vlastné zdroje			
Program	Zdroj	Názov príjmu	Skutočnosť k 1.1.2010
NEALOK	45	PS bankové účty a pokladne	87 914,92
Spolu v €			87 914,92

ŠVÚ v roku 2010 nebol pridelený kapitálový transfer. Kapitálové výdavky z vlastných zdrojov predstavovali výšku 94 549,67 €.

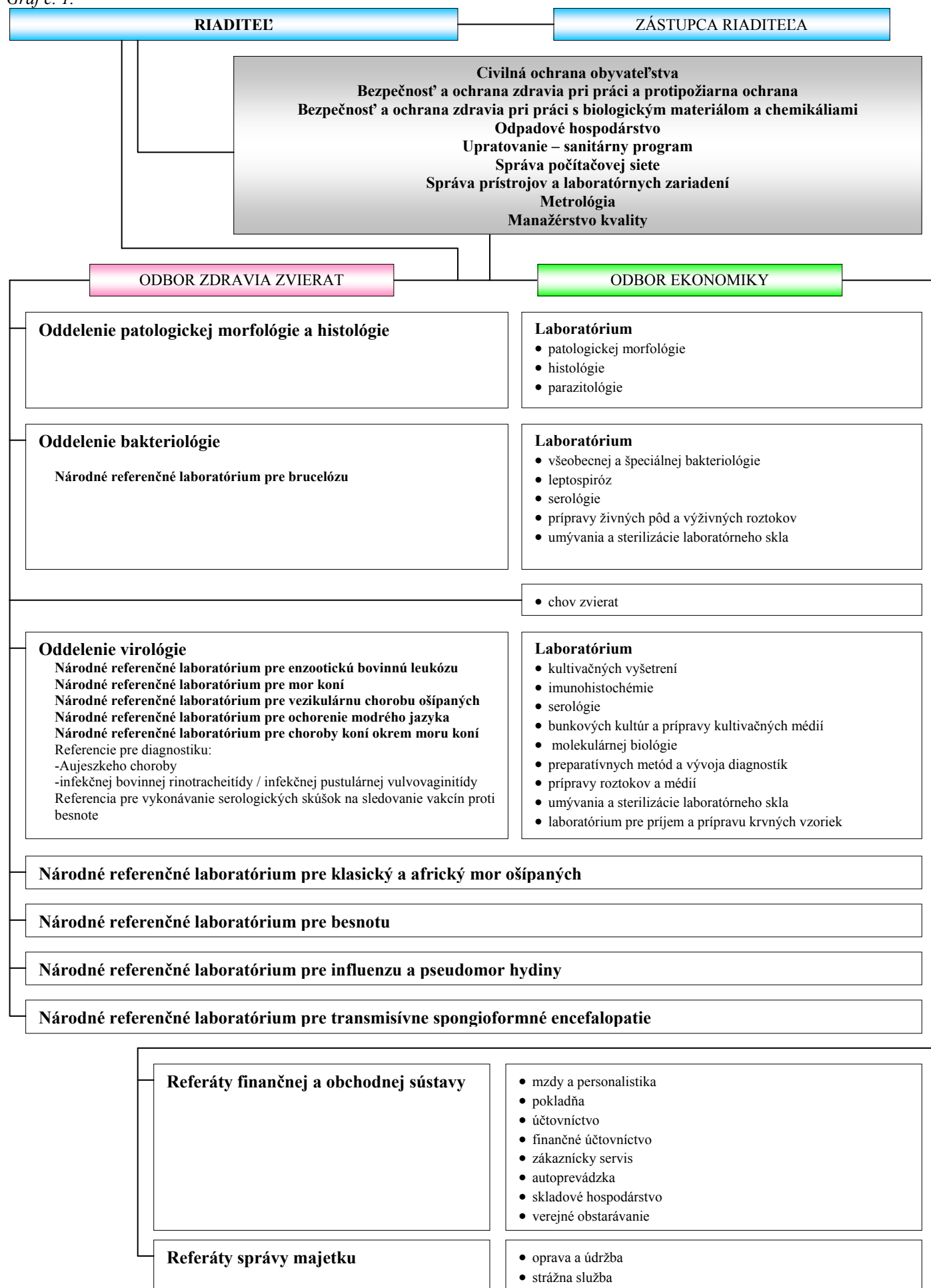
Tabuľka č. 9.

Kapitálové výdavky vlastné zdroje							
Program	Zdroj	Položka	Podpo- ložka	Názov výdavku	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť k 31.12.2010
NEALOK	45	711	003	softvér	0,00	20 220,31	20 220,31
NEALOK	45	713	002	nákup výpočtovej techniky	3 200,00	0,00	0,00
NEALOK	45	713	004	nákup prev. strojov, prístroj.	16 600,00	18 210,00	18 210,00
NEALOK	45	717	002	rekonštrukcia a modernizácia	33 200,00	56 119,36	56 119,36
Spolu v €					53 000,00	94 549,67	94 549,67

6. Personálne otázky

Súčasná štruktúra pracoviska je zobrazená graficky 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 národné referenčné laboratória. Jednotlivé oddelenia a národné referenčné laboratória 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.

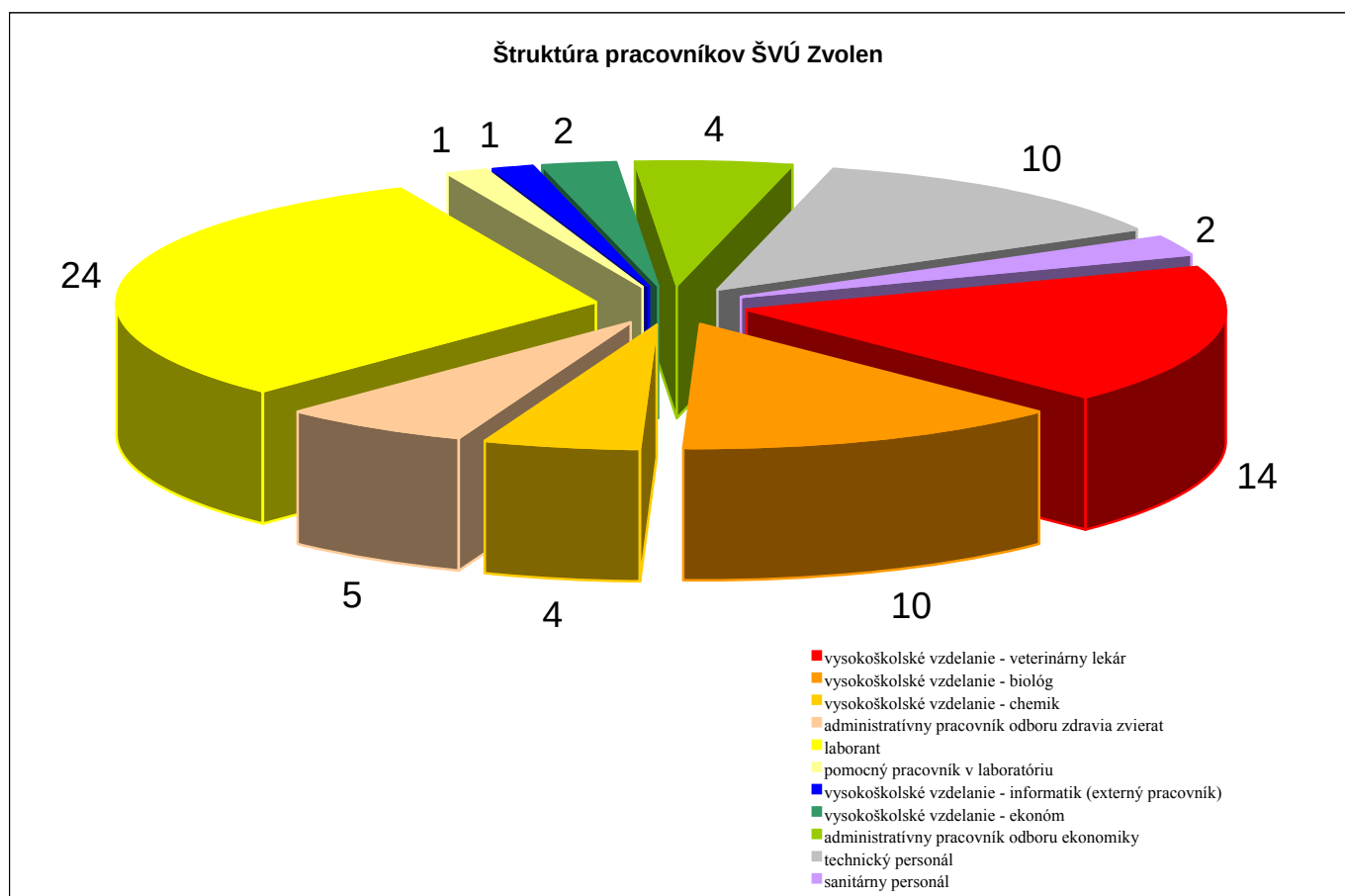
Odbor ekonomiky je vnútorne členený na referáty.

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 31.12.2010 bolo zamestnaných 76 stálych a jeden externý pracovník. Z celkového počtu pracovníkov 40,26% tvoria pracovníci s vysokoškolským vzdelaním.

Štruktúra pracovníkov v závislosti od charakteru vzdelania je zobrazená v nasledovnom grafe.

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 (BOZP) a požiarnej ochrany (PO), 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 odbornými diagnostickými činnosťami 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 odborní pracovníci absolvovali vzdelávanie vo forme seminárov, školení, kurzov a odborných stáží.

Prehľad účasti zamestnancov na externom vzdelávaní:

Tabuľka č.10.

termín	názov akcie		organizátor/ miesto konania	počet osôb
január	pracovné stretnutie	Annual meeting of the FMD and SVD EU reference laboratories	EC, DG SANCO Brussel, Belgicko	1
február	pracovné stretnutie	Risk of transmission of TSE via semen and embryo transfer in small ruminants Analytical sensitivity of approved TSE rapid tests	EC, DG SANCO Brussel, Belgicko	1
	seminár	Novela zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní	Actoris system s.r.o. Banská Bystrica	2
	seminár	Ročné zúčtovanie dane z príjmov zo z.č., ročné zúčtovanie zdravotného poistenia za rok 2009	Akadémia Plus s.r.o. Zvolen	2
marec	pracovné stretnutie	Control and eradicate CSF in wild boar and appropriate monitoring of domestic pigs in SK and HU in 2010	EC, DG SANCO Brussel, Belgicko	1
	seminár	Choroby hydiny	Slovenská asociácia aviárnej medicíny Nitra	2
apríl	sympóziu	Real – time PCR Symposium 2010 Symposium and Exhibition The Ongoing Evolution of qPCR	BioEPS Viedeň, Rakúsko	1
	sympóziu	Foot and Mouth Disease International Symposium and Workshop	Melbourne, Austrália	1
	seminár	Aplikácia zákona č. 278/1993 Z.z. o správe majetku štátu	EDOS-PEM s.r.o. Banská Bystrica	1
máj	pracovné stretnutie	Annual meeting of the National Swine Fever Laboratories	Nat. Vet. Research Inst. Pulawy Pulawy, Poľsko	2
	workshop	16 th Annual meeting of Avian influenza and Newcastle disease National reference laboratories	EC, DG SANCO Viedeň, Rakúsko	2
	školenie	Metodika riadenia systému verejných financií	UPJŠ Košice Banská Bystrica	2

	konferencia	IX. slovenské a české parazitologické dni	Slovenská parazitologická spoločnosť Liptovský Ján	1
jún	sympóziu	BVD and IBR Control: The key to successful herd management	Intervet, Universite de Liège Praha, ČR	1
	sympóziu	Developments in Real-Time PCR, Research and molecular diagnostics, Hands-on qPCR workshop	TATAA Biocenter AB Goteborg, Švédsko	1
	sympóziu	EPIZONE Bridges to the future	EPIZONE Saint Malo, Francúzsko	2
	workshop	CRL/NRL for TSE Annual Meeting 2010	VLA Londýn, Veľká Británia	2
	vedecká konferencia	13 th Annual conference of the European Biosafety Association	EBSA Ljubljana, Slovinsko	1
	aktív	Aktív SNAS	SNAS Nový Smokovec	2
júl	sympóziu	13 th – International Symposium Salmonella and Salmonellosis	AFSSA, INRA, ISPAIA Saint Malo, Francúzsko	1
september	vedecká konferencia	Neuropion 2010	NEUROPRION Salzburg, Rakúsko	1
	sympóziu	1 th International Symposium of the European association of veterinary laboratory diagnosticians	EAVLD Drotten, Lelystad, Holandsko	2
	workshop	3 rd Workshop for rabies	AFSSA Nancy, Francúzsko	3
október	sympóziu	Open session of the EU FMD standing technical committee, FMD: New tools and challenges for progressive control	EC, FAO Viedeň, Rakúsko	2
	vedecká konferencia	Prato Conference on the Pathogenesis of Bacterial Diseases of Animals	ARC Centre of Excellence Prato, Taliansko	1
	sympóziu	3 rd International Symposium Animal Health in the 21 st Century	FLI Greifswald, Nemecko	2
	workshop	2 nd workshop of the EU CRL for Equine Diseases – West Nile and Equine Infectious Anemia	EC, AFSSA Paríž, Francúzsko	2
november	pracovné stretnutie	Annual meeting of the EU reference laboratory for brucellosis	EC, DG SANCO Brusel, Belgicko	1
december	pracovné stretnutie	Annual meeting of EC National Bluetongue and African Horse Sickness Reference labs	INIA CISA Madrid, Španielsko	2
	pracovné stretnutie	Meeting of task force on monitoring animal disease eradication CSV	EC, DG SANCO Budapešť, Maďarsko	1
	sympóziu	International Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Symposium Conference of research workers in animal diseases	CRWAD, CAP Chicago, USA	1

O vysokej odbornej úrovni zamestnancov v oblasti veterinárnej medicíny svedčí ich aktívna účasť na rôznych národných aj medzinárodných rokovaníach, seminároch a konferenciách. Zástupcovia národných referenčných laboratórií 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 (KVPS), regionálnym veterinárnym a potravinovým správam (RVPS), komorovým veterinárnym lekármi 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 právnickými subjektami a fyzickými osobami s ktorými cez predmet svojej činnosti prichádzala do styku
- spolupracovala s medzinárodnými organizáciami zaoberajúcimi sa diagnostikou nákaz zvierat

V roku 2010 sa v ŠVÚ vyšetřilo 199 241 vzoriek, z toho úradne odobratých bolo 179 883 vzoriek. V rámci týchto vzoriek bolo vykonaných 286 484 laboratórnych vyšetření a z toho v rámci úradne odobratých vzoriek to bolo 253 684 vyšetření.

Výnosy za predaj služieb laboratórnej diagnostiky dosiahli výšku 2 829 386,18 €.

Prehľad štruktúry výnosov v € za rok 2010 uvádzame v tabuľke č.11.

Tabuľka č. 11.

MP SR (bežný transfer)	1 689 223
ŠVPS SR	947 884,10
Iné (súkr. vet. lekári, chovatelia, iní...)	192 279,08
SPOLU	2 829 386,18

8. Hodnotenie a analýza organizácie v danom roku

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

V súlade s Plánom veterinárnej prevencie a ochrany štátneho územia na rok 2010 schváleného MP 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 laboratórnych vyšetrení v rámci uvedených eradikačných programov schválených MPSR a ŠVPS SR:

- Program prevencie, monitoringu a kontroly niektorých transmisívnych/prenosných spongi-formných encefalopatií (TSE/PSE) v Slovenskej republike pre rok 2010
- Národný kontrolný program pre salmonelové infekcie v kŕdľoch nosníc kury domácej (*Gallus gallus*) produkujúcich vajcia na ľudskú spotrebu v Slovenskej republike v rokoch 2008-2010
- 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 2010
- Národný program eradikácie besnoty na Slovensku na rok 2010
- Plán prieskumu (surveillance) katarálnej horúčky oviec (Bluetongue) v Slovenskej republike na rok 2010
- Plán eradikácie klasického moru ošipaných v diviacej populácii na Slovensku v roku 2010
- Plán eradikácie infekčnej bovinnej rinotracheitídy (IBR/IPV) na Slovensku na rok 2010

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 spraco-

vávali údaje získané v rámci monitoringov veľmi nebezpečných a nebezpečných nákaz zvierat za celé územie SR pre potreby ŠVPS SR.

Na vysokú kvalitu poskytovaných diagnostických služieb poukazuje aj úspešné absolvovanie medzilaboratórnych testov spôsobilosti, ktorých sa zúčastnili jednotlivé laboratóriá pracoviska. Ich prehľad uvádzame v prílohe č. 1. – *Prehľad účasti na medzilaboratórnych testoch spôsobilosti v roku 2010.*

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:

- Polročné a ročné vyhodnotenie nákazovej situácie a monitoring klasického moru ošípaných (KMO) u diviakov na Slovensku
- Polročné a ročné vyhodnotenie nákazovej situácie a monitoring KMO u domácich ošípaných na Slovensku
- Polročné a ročné vyhodnotenie nákazovej situácie enzootickej bovinnej leukózy u hovädzieho dobytku na Slovensku
- Polročné a ročné vyhodnotenie nákazovej situácie Aujeszkeho choroby u ošípaných na Slovensku
- Ročné vyhodnotenie nákazovej situácie brucelózy (hovädzí dobytok, ošípané, ovce, kozy, kone) na Slovensku
- Ročné vyhodnotenie monitoringu vtácej chrípky a pseudomoru hydiny na Slovensku
- 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
- Polročné a 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

- 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 veterinárni 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 2010

<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 sekvenačnej analýzy u malých prežúvavcov	SSCP, sekvenačné analýzy	V
	apríl	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	parafínové rezy	detekcia patologického prionového proteínu	Imunohistochemické vyšetrenie	V
	apríl	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	parafínové rezy	histopatologické a imunohistochemické vyšetrenie TSE - posudzovanie	Histopatologické vyš. imunohistochemické vyšetrenie	V
	august	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	homogenát CNS	detekcia patologického prionového proteínu – hovädzí dobytok	Konfirmačná metóda western-blot	V
	august	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	homogenát CNS	detekcia patologického prionového proteínu – hovädzí dobytok	Western-blot imunochromatografické vyšetrenie	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 patologického prionového proteínu – malé prežúvavce	ELISA test	V
	november	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	homogenát CNS	detekcia patologického prionového proteínu – malé prežúvavce	Konfirmačná metóda western-blot	V
	november	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	parafínové rezy	histopatologické a imunohistochemické vyšetrenie TSE - posudzovanie	Histopatologické vyš. imunohistochemické vyšetrenie	V
NRL pre besnotu	máj	ANSES Nancy Community ref. Institute Lyssavirus Unit, Francúzsko	lyofilizované mozgové tkanivo	detekcia vírusu	FAT	V
	máj	ANSES Nancy Community ref. Institute Lyssavirus Unit, Francúzsko	lyofilizované mozgové tkanivo	detekcia vírusu	RTCIT	V
	máj	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
	október	ANSES Nancy Community ref. Institute Lyssavirus Unit, Francúzsko	krvné sérum	stanovenie titra protilátok	FAVN	V
NRL pre africký mor ošípaných	január	CISA-INIA Valdeolmos- Madrid, Španielsko	krvné sérum, tkanivové suspenzie	prítomnosť vírusu ASF, detekcia nukleovej kyseliny vírusov ASF	HAD, RPCR (2 rôzne typy)	V
	január	CISA-INIA Valdeolmos- Madrid, Španielsko	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu ASF	ELISA, Immunoblotting	V

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

	máj	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	lyofilizované vzorky	detekcia a charakteristika subtypu PMV protilátok v antisére	HIT	V
<i>NRL pre vezikulárnu chorobu ošipaných</i>	august	Institute for Animal Health, Pirbright laboratory, Veľká Británia	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu SVD	ELISA	Vyhodnotenie v máji 2011
<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>NRL pre choroby koní okrem moru koní</i>	jún	ANSES Maisons-Alfort, Francúzsko	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu EIA	AGID	V
	jún	ANSES Maisons-Alfort, Francúzsko	nukleové kyseliny vírusov WNV	detekcia nukleovej kyseliny vírusov WNV	RRT-PCR (2 rôzne typy)	V
	jún	ANSES Maisons-Alfort, Francúzsko	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu WNV	ELISA	V
	január	AFSSA, Dozule, Francúzsko	sperma	prítomnosť vírusu EA, detekcia nukleovej kyseliny vírusov EA	Kultivácia vírusu, RRT-PCR (2 rôzne typy)	V
	január	AFSSA, Dozule, Francúzsko	sperma	detekcia nukleovej kyseliny vírusov EA	RRT-PCR (2 rôzne typy)	V
	január	AFSSA, Dozule, Francúzsko	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu EA	VNT	V
<i>NRL pre enzootickú bovinnú leukózu</i>	február	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu BLV	ELISA	V
<i>RL pre Aujeszkeho chorobu</i>	február	Veterinary Laboratories Agency-Weybridge, Veľká Británia	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu ADV	ELISA VNT	V

<i>NRL pre infekčnú bovinnú rinotracheitídu</i>	január	Veterinary Laboratories Agency- Weybridge, Veľká Británia	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu IBR	ELISA	V
<i>Odd. virológie</i>	august	Institute for Animal Health, FAO, WRL for FMD, Pirbright laboratory, Veľká Británia	krvné sérum	detekcia protilátok proti vírusu FMD	ELISA	Vyhodnotenie v máji 2011
<i>NRL pre brucelózu</i>	február	ANSES, EU Community Ref. Laboratory for Brucellosis, Francúzsko	krvné sérum	detekcia protilátok proti Brucella sp. u malých prežúvavcov	iELISA	V
<i>Odd. bakteriológie</i>	jún	NRL pre salmonelózy, ŠVPÚ Bratislava	hydínový trus	detekcia Salmonella sp.	Kultivačná	V
<i>Laboratórium parazitológie</i>	apríl	NRL pre parazity, ŠVPÚ Bratislava	svalovina	dôkaz larií Trichinella spiralis	Metóda magnetického miešania pri trávení skupinových vzoriek	V

Priebeh liniek pre zvoz materiálu na ŠVÚ Zvolen

