

TABELLA 1: ANIMALI NAÏVE UTILIZZATI PER SPECIE Anno 2014

Numero di animali rispetto alla specie		
Codice Specie	Specie	TOTALE
A1	Topi ( <i>Mus musculus</i> )	485.820
A2	Ratti ( <i>Rattus norvegicus</i> )	129.446
A3	Porcellini d'India ( <i>Cavia porcellus</i> )	17.099
A4	Criceti (Siriani) ( <i>Mesocricetus auratus</i> )	490
A5	Criceti (Cinesi) ( <i>Cricetus griseus</i> )	0
A6	Gerbilli della Mongolia ( <i>Meriones unguiculatus</i> )	0
A7	Altri roditori (altri Rodentia)	0
A8	Conigli ( <i>Oryctolagus cuniculus</i> )	7.059
A9	Gatti ( <i>Felis catus</i> )	0
A10	Cani ( <i>Canis familiaris</i> )	191
A11	Furetti ( <i>Mustela putorius furo</i> )	4
A12	Altri carnivori (altri Carnivora)	0
A13	Cavalli, asini o ibridi (Equidae)	0
A14	Suini ( <i>Sus scrofa domesticus</i> )	1.541
A15	Capre ( <i>Capra aegagrus hircus</i> )	31
A16	Pecore ( <i>Ovis aries</i> )	74
A17	Bovini ( <i>Bos primigenius</i> )	168
A18	Proscimmie (Prosimia)	0
A19	Uistiti o tamarini (ad es. <i>Callithrix jacchus</i> )	6
A20	Macachi di Giava ( <i>Macaca fascicularis</i> )	443
A21	Macachi resi ( <i>Macaca mulatta</i> )	5
A22	Cercopitechi <i>Chlorocebus</i> spp. (in genere <i>pygerythrus</i> o <i>sabaeus</i> )	0
A23	Babbuini ( <i>Papio</i> spp.)	0
A24	Scimmie scoiattolo (ad es. <i>Samiri sciureus</i> )	0
A25-1	Altre specie di Scimmie del Vecchio Mondo (Cercopithecoidea)	0
A25-2	Altre specie di Scimmie del Nuovo Mondo (Ceboidea)	0
A26	Scimmie antropomorfe (Hominoidea)	0
A27	Altri mammiferi (altri Mammalia)	16
A28	Polli domestici ( <i>Gallus gallus domesticus</i> )	28.215
A29	Altri uccelli (altro Aves)	858
A30	Rettili (Reptilia)	95
A31	Rane ( <i>Rana temporaria</i> e <i>Rana pipiens</i> )	900
A32	Rane ( <i>Xenopus laevis</i> e <i>Xenopus tropicalis</i> )	299
A33	Altri anfibi (altri Amphibia)	54
A34	Pesci zebra ( <i>Danio rerio</i> )	10.335
A35	Altri pesci (altri Pisces)	8.502
A36	Cefalopodi (Cephalopoda)	15
	<b>TOTALE</b>	<b>691.666</b>

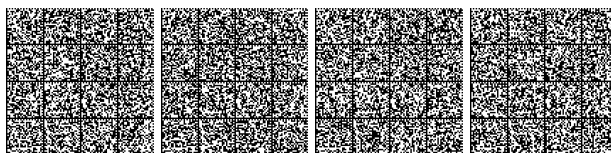


TABELLA 2A: ANIMALI NAÏVE UTILIZZATI IN BASE ALL'ORIGINE Anno 2014

Numero di animali rispetto all'origine esclusi i primati non umani						
Codice Specie	Specie	O1 - Animali nati nell'UE presso un allevatore registrato	O2 - Animali nati nell'UE ma non presso un allevatore registrato	O3 - Animali nati nel resto d'Europa	O4 - Animali nati nel resto del mondo	TOTALE
A1	Topi ( <i>Mus musculus</i> )	396.607	88.145	108	960	485.820
A2	Ratti ( <i>Rattus norvegicus</i> )	127.452	1.990	0	4	129.446
A3	Porcellini d'India ( <i>Cavia porcellus</i> )	17.099	0	0	0	17.099
A4	Criceti (Siriani) ( <i>Mesocricetus auratus</i> )	490	0	0	0	490
A5	Criceti (Cinesi) ( <i>Cricetus griseus</i> )	0	0	0	0	0
A6	Gerbilli della Mongolia ( <i>Meriones unguiculatus</i> )	0	0	0	0	0
A7	Altri roditori (altri Rodentia)	0	0	0	0	0
A8	Conigli ( <i>Oryctolagus cuniculus</i> )	7.045	14	0	0	7.059
A9	Gatti ( <i>Felis catus</i> )	0	0	0	0	0
A10	Cani ( <i>Canis familiaris</i> )	75	0	0	116	191
A11	Furetti ( <i>Mustela putorius furo</i> )	4	0	0	0	4
A12	Altri carnivori (altri Carnivora)	0	0	0	0	0
A13	Cavalli, asini o ibridi (Equidae)	0	0	0	0	0
A14	Suini ( <i>Sus scrofa domesticus</i> )	1.129	405	7	0	1.541
A15	Capre ( <i>Capra aegagrus hircus</i> )	31	0	0	0	31
A16	Pecore ( <i>Ovis aries</i> )	39	35	0	0	74
A17	Bovini ( <i>Bos primigenius</i> )	112	56	0	0	168
A27	Altri mammiferi (altri Mammalia)	16	0	0	0	16
A28	Polli domestici ( <i>Gallus gallus domesticus</i> )	22.313	5.902	0	0	28.215
A29	Altri uccelli (altro Aves)	379	479	0	0	858
A30	Rettili (Reptilia)	29	66	0	0	95
A31	Rane ( <i>Rana temporaria</i> e <i>Rana pipiens</i> )	500	0	0	400	900
A32	Rane ( <i>Xenopus laevis</i> e <i>Xenopus tropicalis</i> )	149	0	0	150	299
A33	Altri anfibi (altri Amphibia)	0	54	0	0	54
A34	Pesci zebra ( <i>Danio rerio</i> )	9.231	969	135	0	10.335
A35	Altri pesci (altri Pisces)	2.435	5.871	0	196	8.502
A36	Cefalopodi (Cephalopoda)	0	15	0	0	15
	<b>TOTALE</b>	<b>585.135</b>	<b>104.001</b>	<b>250</b>	<b>1.826</b>	<b>691.212</b>

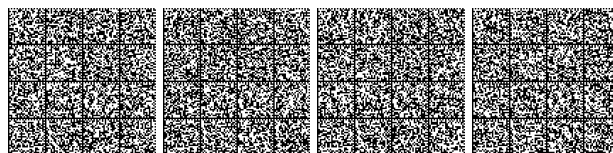


TABELLA 2B: PRIMATI NON UMANI NAÏVE UTILIZZATI IN BASE ALL'ORIGINE Anno 2014

Numero di primati non umani rispetto all'origine								
Codice Specie	Specie	NPHO1 - Animali nati presso un allevatore registrato nell'UE	NHPO2 - Animali nati nel resto d'Europa	NHPO3 - Animali nati in Asia	NHPO4 - Animali nati in America	NHPO5 - Animali nati in Africa	NHPO6 - Animali nati nel resto del mondo	TOTALE
A18	Proscimmie (Prosimia)	0	0	0	0	0	0	0
A19	Uistiti o tamarini (ad es. <i>Callithrix jacchus</i> )	6	0	0	0	0	0	6
A20	Macachi di Giava ( <i>Macaca fascicularis</i> )	1	4	192	0	246	0	443
A21	Macachi resi ( <i>Macaca mulatta</i> )	1	0	4	0	0	0	5
A22	Cercopitechi <i>Chlorocebus</i> spp. (in genere <i>pygerythrus</i> o <i>sabaeus</i> )	0	0	0	0	0	0	0
A23	Babbuini ( <i>Papio</i> spp.)	0	0	0	0	0	0	0
A24	Scimmie scoiattolo (ad es. <i>Samiri sciureus</i> )	0	0	0	0	0	0	0
A25-1	Altre specie di Scimmie del Vecchio Mondo ( <i>Cercopithecoidea</i> )	0	0	0	0	0	0	0
A25-2	Altre specie di Scimmie del Nuovo Mondo ( <i>Ceboidea</i> )	0	0	0	0	0	0	0
A26	Scimmie antropomorfe ( <i>Hominoidea</i> )	0	0	0	0	0	0	0
	<b>TOTALE</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>196</b>	<b>0</b>	<b>246</b>	<b>0</b>	<b>454</b>



TABELLA 3: GENERAZIONE PRIMATI NON UMANI NAÏVE Anno 2014

Numero di primati non umani rispetto alla generazione*						
Codice Specie	Specie	NHPG1 - F0	NHPG2 - F1	NHPG3 - F2 o superiore	NHPG4- Colonia auto-sufficiente	TOTALE
A18	Proscimmie (Prosimia)	0	0	0	0	0
A19	Uistiti o tamarini (ad es. <i>Callithrix jacchus</i> )	0	0	6	0	6
A20	Macachi di Giava ( <i>Macaca fascicularis</i> )	0	152	287	4	443
A21	Macachi resi ( <i>Macaca mulatta</i> )	0	1	4	0	5
A22	Cercopitechi <i>Chlorocebus</i> spp. (in genere <i>pygerythrus</i> o <i>sabaeus</i> )	0	0	0	0	0
A23	Babbuini ( <i>Papio</i> spp.)	0	0	0	0	0
A24	Scimmie scoiattolo (ad es. <i>Samiri sciureus</i> )	0	0	0	0	0
A25-1	Altre specie di Scimmie del Vecchio Mondo ( <i>Cercopithecoidea</i> )	0	0	0	0	0
A25-2	Altre specie di Scimmie del Nuovo Mondo ( <i>Ceboidea</i> )	0	0	0	0	0
A26	Scimmie antropomorfe ( <i>Hominoidea</i> )	0	0	0	0	0
	<b>TOTALE</b>	<b>0</b>	<b>153</b>	<b>297</b>	<b>4</b>	<b>454</b>

\*Legenda:

F0 = animali prelevati in natura e allevati in cattività

F1 = prima generazione allevata in cattività, fuori dall'habitat naturale

F2 o superiore = seconda generazione allevata in cattività, fuori dall'habitat naturale

Colonia autosufficiente = animali allevati all'interno della colonia o provenienti da altre colonie ma non prelevati allo stato selvatico, tenuti in modo tale da assicurare che siano abituati alla presenza umana.



TABELLA 4: UTILIZZI DI ANIMALI NELLE PROCEDURE Anno 2014

Numero di utilizzi di animali rispetto alla specie		
Codice Specie	Specie	Totale
A1	Topi ( <i>Mus musculus</i> )	487.928
A2	Ratti ( <i>Rattus norvegicus</i> )	129.533
A3	Porcellini d'India ( <i>Cavia porcellus</i> )	17.243
A4	Criceti (Siriani) ( <i>Mesocricetus auratus</i> )	490
A5	Criceti (Cinesi) ( <i>Cricetus griseus</i> )	0
A6	Gerbilli della Mongolia ( <i>Meriones unguiculatus</i> )	0
A7	Altri roditori (altri Rodentia)	0
A8	Conigli ( <i>Oryctolagus cuniculus</i> )	8.094
A9	Gatti ( <i>Felis catus</i> )	0
A10	Cani ( <i>Canis familiaris</i> )	500
A11	Furetti ( <i>Mustela putorius furo</i> )	4
A12	Altri carnivori (altri Carnivora)	0
A13	Cavalli, asini o ibridi (Equidae)	0
A14	Suini ( <i>Sus scrofa domesticus</i> )	1.573
A15	Capre ( <i>Capra aegagrus hircus</i> )	32
A16	Pecore ( <i>Ovis aries</i> )	100
A17	Bovini ( <i>Bos primigenius</i> )	255
A18	Proscimmie (Prosimia)	0
A19	Uistiti o tamarini (ad es. <i>Callithrix jacchus</i> )	220
A20	Macachi di Giava ( <i>Macaca fascicularis</i> )	596
A21	Macachi resi ( <i>Macaca mulatta</i> )	9
A22	Cercopitechi <i>Chlorocebus</i> spp. (in genere <i>pygerythrus</i> o <i>sabaeus</i> )	0
A23	Babbuini ( <i>Papio</i> spp.)	0
A24	Scimmie scoiattolo (ad es. <i>Samiri sciureus</i> )	0
A25-1	Altre specie di Scimmie del Vecchio Mondo (Cercopithecoidea)	8
A25-2	Altre specie di Scimmie del Nuovo Mondo (Ceboidea)	25
A26	Scimmie antropomorfe (Hominoidea)	0
A27	Altri mammiferi (altri Mammalia)	16
A28	Polli domestici ( <i>Gallus gallus domesticus</i> )	29.626
A29	Altri uccelli (altro Aves)	918
A30	Rettili (Reptilia)	95
A31	Rane ( <i>Rana temporaria</i> e <i>Rana pipiens</i> )	900
A32	Rane ( <i>Xenopus laevis</i> e <i>Xenopus tropicalis</i> )	617
A33	Altri anfibi (altri Amphibia)	54
A34	Pesci zebra ( <i>Danio rerio</i> )	10.499
A35	Altri pesci (altri Pisces)	8.709
A36	Cefalopodi (Cephalopoda)	15
	<b>TOTALE</b>	<b>698.059</b>

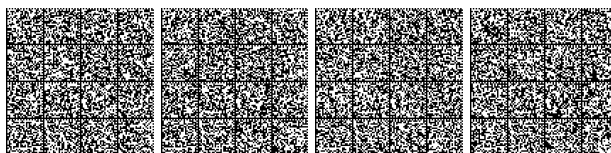


TABELLA 5: FINALITA' DELLE PROCEDURE Anno 2014

TABELLA 5: FINALITA' DELLE PROCEDURE    Anno 2014										
Numero di utilizzi rispetto alle finalità e alla specie										
Codice Specie	Specie	PB-Ricerca di Base	PT-Ricerca traslazionale o applicata	PR- Uso a fini regolatori e produzione ordinaria	PE 40- Protezione dell'ambiente naturale, nell'interesse della salute o del benessere degli esseri umani o degli animali	PS 41- Conservazione delle Specie	PE 42-Istruzione superiore o di formazione per l'acquisizione, il mantenimento o il miglioramento delle competenze professionali	PF 43-Indagini medico-legali	PG 43- Mantenimento di colonie di animali geneticamente modificati, non utilizzato in altre procedure	TOTALE
A1	Topi ( <i>Mus musculus</i> )	233.398	180.711	68.480	0	3	142	0	5.194	487.928
A2	Ratti ( <i>Rattus norvegicus</i> )	33.172	26.619	69.081	0	0	661	0	0	129.533
A3	Porcellini d India ( <i>Cavia porcellus</i> )	737	2.479	14.027	0	0	0	0	0	17.243
A4	Criceti (Siriani) ( <i>Mesocricetus auratus</i> )	104	88	298	0	0	0	0	0	490
A5	Criceti (Chesi) ( <i>Cricetus griseus</i> )	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A6	Gerbilli della Mongolia ( <i>Meriones unguiculatus</i> )	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A7	Altri roditori (altri Rodentia)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A8	Conigli ( <i>Oryctolagus cuniculus</i> )	408	1.006	6.666	6	0	8	0	0	8.094
A9	Gatti ( <i>Felis catus</i> )	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A10	Cani ( <i>Canis familiaris</i> )	0	0	500	0	0	0	0	0	500
A11	Furetti ( <i>Mustela putorius furo</i> )	0	4	0	0	0	0	0	0	4
A12	Altri carnivori (altri Carnivora)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A13	Cavalli, asini o ibridi ( <i>Equidae</i> )	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A14	Suini ( <i>Sus scrofa domestica</i> )	136	614	461	48	0	314	0	0	1.573
A15	Capre ( <i>Capra aegagrus hircus</i> )	20	9	3	0	0	0	0	0	32
A16	Pecore ( <i>Ovis aries</i> )	50	39	0	0	11	0	0	0	100
A17	Bovini ( <i>Bos primigenius</i> )	183	20	52	0	0	0	0	0	255
A18	Proscimmie ( <i>Prosimia</i> )	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A19	Uistiti o tamarini (ad es. <i>Callithrix jacchus</i> )	0	59	161	0	0	0	0	0	220

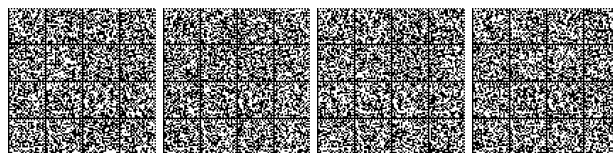


TABELLA 5: FINALITA' DELLE PROCEDURE Anno 2014

Codice Specie	Specie	Numero di utilizzi rispetto alle finalità e alla specie								TOTALE
		PB-Ricerca di Base	PT-Ricerca traslazionale o applicata	PR- Uso a fini regolatori e produzione ordinaria	PE 40- Protezione dell'ambiente naturale, nell'interesse della salute o del benessere degli esseri umani o degli animali	PS 41- Conservazione delle Specie	PE 42-Istruzione superiore o di formazione per l'acquisizione, il mantenimento o il miglioramento delle competenze professionali	PF 43-Indagini medico-legali	PG 43- Mantenimento di colonie di animali geneticamente modificati, non utilizzato in altre procedure	
A20	Macachi di Giava ( <i>Macaca fascicularis</i> )	6	3	587	0	0	0	0	0	596
A21	Macachi resi ( <i>Macaca mulatta</i> )	9	0	0	0	0	0	0	0	9
A22	Cercopitechi <i>Chlorocebus</i> spp. (in genere <i>pygerythrus</i> o <i>sabaeus</i> )	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A23	Babbuini ( <i>Papio</i> spp.)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A24	Scimmie sciatolo (ad es. <i>Samirisciureus</i> )	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A25-1	Altre specie di Scimmie del Vecchio Mondo ( <i>Cercopithecoidea</i> )	8	0	0	0	0	0	0	0	8
A25-2	Altre specie di Scimmie del Nuovo Mondo ( <i>Ceboloidea</i> )	25	0	0	0	0	0	0	0	25
A26	Scimmie antropomorfe ( <i>Hominoloidea</i> )	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A27	Altri mammiferi (altri <i>Mammalia</i> )	15	1	0	0	0	0	0	0	16
A28	Polli domestici ( <i>Gallus gallus domesticus</i> )	9.660	618	19.348	0	0	0	0	0	29.626
A29	Altri uccelli (altro <i>Aves</i> )	244	206	488	0	0	0	0	0	918
A30	Rettili ( <i>Reptilia</i> )	95	0	0	0	0	0	0	0	95
A31	Rane ( <i>Rana temporaria</i> e <i>Rana pipiens</i> )	900	0	0	0	0	0	0	0	900
A32	Rane ( <i>Xenopus laevis</i> e <i>Xenopus tropicalis</i> )	617	0	0	0	0	0	0	0	617
A33	Altri anfibi (altri <i>Amphibia</i> )	0	54	0	0	0	0	0	0	54
A34	Pesci zebra ( <i>Danio rerio</i> )	8.793	688	1.018	0	0	0	0	0	10.499
A35	Altri pesci (altri <i>Pisces</i> )	978	4.075	3.656	0	0	0	0	0	8.709
A36	Cefalopodi ( <i>Cephalopoda</i> )	0	0	0	0	0	15	0	0	15
	TOTALE	289.558	217.293	184.806	54	14	1.140	0	5.194	698.059

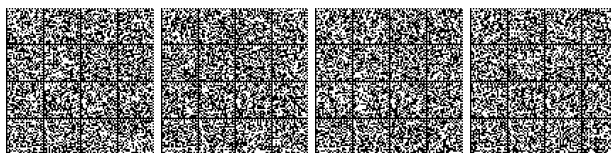




TABELLA 6: GRAVITA' DELLE PROCEDURE Anno 2014						
Numero di utilizzi rispetto alle specie al livello di gravità						
Codice Specie	Specie	SV1-Non risveglio	SV2-Lieve (e fino a lieve)	SV3-Moderata	SV4-Grave	TOTALE
A1	Topi ( <i>Mus musculus</i> )	21.155	238.953	210.679	17.141	487.928
A2	Ratti ( <i>Rattus norvegicus</i> )	6.306	46.834	74.804	1.589	129.533
A3	Porcellini d India ( <i>Cavia porcellus</i> )	3.117	13.325	607	194	17.243
A4	Criceti (Siriani) ( <i>Mesocricetus auratus</i> )	0	433	57	0	490
A5	Criceti (Cinesi) ( <i>Cricetus griseus</i> )	0	0	0	0	0
A6	Gerbilli della Mongolia ( <i>Meriones unguiculatus</i> )	0	0	0	0	0
A7	Altri roditori (altri Rodentia)	0	0	0	0	0
A8	Conigli ( <i>Oryctolagus cuniculus</i> )	1.426	3.715	2.490	463	8.094
A9	Gatti ( <i>Felis catus</i> )	0	0	0	0	0
A10	Cani ( <i>Canis familiaris</i> )	0	50	450	0	500
A11	Furetti ( <i>Mustela putorius furo</i> )	0	4	0	0	4
A12	Altri carnivori (altri Carnivora)	0	0	0	0	0
A13	Cavalli, asini o ibridi (Equidae)	0	0	0	0	0
A14	Suini ( <i>Sus scrofa domesticus</i> )	465	708	361	39	1.573
A15	Capre ( <i>Capra aegagrus hircus</i> )	0	32	0	0	32
A16	Pecore ( <i>Ovis aries</i> )	4	41	49	6	100
A17	Bovini ( <i>Bos primigenius</i> )	0	239	16	0	255
A18	Proscimmie (Prosimia)	0	0	0	0	0
A19	Uistiti o tamarini (ad es. <i>Callithrix jacchus</i> )	0	59	160	1	220
A20	Macachi di Giava ( <i>Macaca fascicularis</i> )	4	60	532	0	596
A21	Macachi resi ( <i>Macaca mulatta</i> )	0	5	4	0	9
A22	Cercopitechi <i>Chlorocebus</i> spp. (in genere <i>pygerythrus</i> o <i>sabaeus</i> )	0	0	0	0	0
A23	Babbuini ( <i>Papio</i> spp.)	0	0	0	0	0
A24	Scimmie scoiattolo (ad es. <i>Samirus sciureus</i> )	0	0	0	0	0
A25-1	Altre specie di Scimmie del Vecchio Mondo ( <i>Cercopithecoidea</i> )	0	8	0	0	8
A25-2	Altre specie di Scimmie del Nuovo Mondo ( <i>Ceboidea</i> )	0	25	0	0	25
A26	Scimmie antropomorfe ( <i>Hominoidea</i> )	0	0	0	0	0
A27	Altri mammiferi (altri Mammalia)	0	16	0	0	16
A28	Polli domestici ( <i>Gallus gallus domesticus</i> )	147	20.829	7.920	730	29.626
A29	Altri uccelli (altro Aves)	173	270	200	275	918
A30	Rettili (Reptilia)	0	95	0	0	95
A31	Rane ( <i>Rana temporaria</i> e <i>Rana pipiens</i> )	900	0	0	0	900
A32	Rane ( <i>Xenopus laevis</i> e <i>Xenopus tropicalis</i> )	0	597	20	0	617
A33	Altri anfibi (altri Amphibia)	0	0	54	0	54
A34	Pesci zebra ( <i>Danio rerio</i> )	260	10.204	0	35	10.499
A35	Altri pesci (altri Pisces)	133	6.200	1.045	1.331	8.709
A36	Cefalopodi ( <i>Cephalopoda</i> )	15	0	0	0	15
	<b>TOTALE</b>	<b>34.105</b>	<b>342.702</b>	<b>299.448</b>	<b>21.804</b>	<b>698.059</b>

