

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200471308
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 40653131 GEPARD
 Rang po polubraći: 68/81

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 230301419
 MG:

Datum rođenja: 27.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
 Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	-1	64	100	-1	63	104	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	0	68	95	0	68	102	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	112	0	63	111	-1	59	104	-1	33
	fitnes	ok	99	-2	68	99	-2	68	99	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-74	-16	62	-74	-16	62	164	-58	35
	dnevna kol. masti	ok	-11.9	-0.3	68	-11.9	-0.3	68	1.2	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-2.9	-0.5	59	-2.9	-0.5	59	5.7	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.12	0.01	68	-0.12	0.01	68	-0.05	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0	59	0	0	59	0.01	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	65	113	-1	62	108	-1	33
	randman	ok	103	0	61	104	0	57	97	-1	33
	klase mesa	ok	112	0	65	111	0	61	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	-2	69	97	-2	69	101	0	34
	perzistencija	ok	87	-1	68	87	-1	68	94	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	1	71	105	1	71	105	1	48
	broj somatskih stanica	ok	108	1	67	108	1	67	106	1	35
	protok mlijeka	ok	95	-1	67	95	-1	67	103	-1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	102	-3	50	102	-3	50	96	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	109	0	59	109	0	58	102	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	109	0	55	109	0	55	105	0	34
	vitalnost	ok	99	-1	53	99	-1	53	103	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	-1	67	101	-1	67	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	-1	63	97	-1	63	99	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	106	-2	59	106	-2	59	113	0	32
	skupna ocj. vime	ok	91	-1	64	91	-1	64	96	-1	32
	visina križa	ok	102	-2	67	102	-2	67	106	0	32
	duljina leđa	ok	107	-1	65	107	-1	65	107	0	32
	širina zdjelice	ok	102	0	65	102	0	65	102	0	32
	dubina trupa	ok	92	-1	64	92	-1	64	102	0	32
	položaj zdjelice	ok	96	0	65	96	0	65	100	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	63	99	0	63	93	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	63	99	0	63	99	1	32
	putice	ok	110	-2	63	110	-2	63	115	-1	32
	visina papaka	ok	106	-2	57	106	-2	57	113	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	64	99	0	64	101	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	105	0	64	105	0	64	107	0	32
kut pred. vimena	ok	98	-1	61	98	-1	61	92	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200471308
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 40653131 GEPARD
 Rang po polubraći: 68/81

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 230301419
 MG:

Datum rođenja: 27.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
 Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	95	0	62	95	0	62	99	0	32
	dubina vimena	ok	91	-1	66	91	-1	66	97	0	32
	duljina sisa	ok	90	1	67	90	1	67	95	0	32
	debljina sisa	ok	104	-1	65	104	-1	65	110	0	32
	smjer zad. sisa	ok	103	0	65	103	0	65	100	0	32
	položaj pr. sisa	ok	87	-1	66	87	-1	66	92	-1	32
	čistoća vimena	ok	96	0	65	96	0	65	105	-1	32

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1704 i 1703

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test