

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200471308
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 40653131 GEPARD
 Rang po polubraći: 88/99

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: AT 230301419
 MG:

Datum rođenja: 27.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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	seleksijski indeks	ok	101	-2	63	101	-2	63	105	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	-1	68	95	-1	68	103	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	112	0	63	112	0	59	105	0	33
	fitnes	ok	101	-2	67	101	-2	67	100	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-58	-64	62	-58	-64	62	222	-4	35
	dnevna kol. masti	ok	-11.6	-2.8	68	-11.6	-2.8	68	2	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-2.4	-0.9	59	-2.4	-0.9	59	7	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.13	-0.01	68	-0.13	-0.01	68	-0.07	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0.02	59	0	0.02	59	0	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	115	1	66	114	1	62	109	0	33
	randman	ok	103	0	61	104	0	56	98	0	33
	klase mesa	ok	112	0	65	111	0	61	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	-1	69	99	-1	69	101	0	34
	perzistencija	ok	88	-1	68	88	-1	68	94	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	-1	70	104	-1	70	104	-1	48
	broj somatskih stanica	ok	107	-1	66	107	-1	66	105	-1	35
	protok mlijeka	ok	96	1	67	96	1	67	104	1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	105	-1	49	105	-1	49	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	109	-1	58	109	-1	58	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	109	-1	55	109	-1	54	105	0	34
	vitalnost	ok	100	0	53	100	0	53	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	1	66	102	1	66	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	-1	63	98	-1	63	100	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	108	1	59	108	1	59	113	0	32
	skupna ocj. vime	ok	92	0	64	92	0	64	97	0	32
	visina križa	ok	104	1	67	104	1	67	106	0	32
	duljina leđa	ok	108	1	65	108	1	65	107	0	32
	širina zdjelice	ok	102	0	64	102	0	64	102	0	32
	dubina trupa	ok	93	1	64	93	1	64	102	1	32
	položaj zdjelice	ok	96	0	64	96	0	64	100	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	63	99	0	63	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	1	62	99	1	62	98	0	32
	putice	ok	112	0	63	112	0	63	116	0	32
	visina papaka	ok	108	-1	56	108	-1	56	113	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	99	1	63	99	1	63	101	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	105	1	63	105	1	63	107	0	32
kut pred. vimena	ok	99	0	61	99	0	61	93	0	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: 88/99

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: AT 230301419
 MG:

Datum rođenja: 27.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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	61	95	0	61	99	1	32
	dubina vimena	ok	92	-1	65	92	-1	65	97	-1	32
	duljina sisa	ok	89	0	66	89	0	66	95	1	32
	debljina sisa	ok	105	3	65	105	3	65	110	1	32
	smjer zad. sisa	ok	103	1	65	103	1	65	100	0	32
	položaj pr. sisa	ok	88	0	65	88	0	65	93	1	32
	čistoća vimena	ok	96	-1	64	96	-1	64	106	0	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1612 i 1609

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