

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200471308
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 40653131 GEPARD
 Rang po polubraći: 81/97

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: AT 230301419
 MG:

Datum rođenja: 27.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	selekcijski indeks	ok	104	-5	63	104	-5	62	107	-4	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	97	-3	67	97	-3	67	104	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	113	-2	63	112	-2	59	105	-2	33
	fitnes	ok	103	-5	67	103	-5	67	101	-7	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	35	-123	62	35	-123	62	224	-36	35
	dnevna kol. masti	ok	-7.9	-2.8	67	-7.9	-2.8	67	2.8	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-0.9	-3.2	58	-0.9	-3.2	58	7.3	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.13	0.02	67	-0.13	0.02	67	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.03	0.01	58	-0.03	0.01	58			35
3.Meso	neto prirast	ok	115	-1	65	113	-2	61	109	0	33
	randman	ok	104	-1	61	105	-1	56	98	0	33
	klase mesa	ok	112	-1	65	111	-1	60	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	-1	68	102	0	68	103	0	34
	perzistencija	ok	89	0	67	89	0	67	94	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	-2	70	106	-2	70	105	-1	47
	broj somatskih stanica	ok	109	-3	66	109	-3	66	107	-2	35
	protok mlijeka	ok	96	0	66	96	0	66	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	105	2	48	105	2	48	97	-1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	109	2	58	109	2	58	103	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	110	2	54	110	2	54	106	-2	34
	vitalnost	ok	100		53	100		52	104		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	66	101	0	66	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	-1	62	99	-1	62	101	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	108	-1	58	108	-1	58	114	0	32
	skupna ocj. vime	ok	92	0	63	92	0	63	98	1	32
	visina križa	ok	103	1	66	103	1	66	106	0	32
	duljina leđa	ok	108	0	64	108	0	64	107	0	32
	širina zdjelice	ok	103	-1	64	103	-1	64	103	0	32
	dubina trupa	ok	91	-1	63	91	-1	63	101	0	32
	položaj zdjelice	ok	95	0	63	95	0	63	100	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	97	1	62	97	1	62	93	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	1	61	99	1	61	99	1	32
	putice	ok	112	0	62	112	0	62	117	0	32
	visina papaka	ok	109	0	55	109	0	55	113	-2	31
	dulj. pred. vimena	ok	98	-1	63	98	-1	63	99	-1	32
	dulj. zad. vimena	ok	105	-1	62	105	-1	62	107	-1	32
kut pred. vimena	ok	98	0	60	98	0	60	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: 81/97

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: AT 230301419
 MG:

Datum rođenja: 27.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	96	-1	61	96	-1	61	100	1	32
	dubina vimena	ok	92	1	65	92	1	65	98	0	32
	duljina sisa	ok	89	0	66	89	0	66	94	-1	32
	debljina sisa	ok	102	-1	64	102	-1	64	110	-1	32
	smjer zad. sisa	ok	103	15	64	103	15	64	101	7	32
	položaj pr. sisa	ok	88	-17	64	88	-17	64	94	-8	32
	čistoća vimena	ok	96	-1	63	96	-1	63	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1604 i 1602

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