



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

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

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: AT 230301419

Datum rođenja: 27.05.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 81
 Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	91	0	66				92	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	ok	89	0	71	89	0	71	93	0	43
	indeks mesnatosti	ok	113	0	65	113	0	62	103	0	41
	fitnes	ok	93	0	70				96	0	42
	ekološki selekc. indeks	ok	86	0	74				90	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-341	0	65	-341	0	65	-252	0	41
	dnevna kol. masti	ok	-19.4	0	71	-19.4	0	71	-11	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-10.6	0	61	-10.6	0	61	-7.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.07	0	71	-0.07	0	71	0	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.02	0	61	0.02	0	61	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	ok	114	0	67	113	0	64	106	0	41
	randman	ok	104	0	62	105	0	59	96	0	40
	klase mesa	ok	112	0	66	112	0	63	107	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	91	0	70				97	0	42
	perzistencija	ok	83	0	71	83	0	71	91	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	0	73				105	0	43
	broj somatskih stanica	ok	108	0	69	108	0	69	106	0	42
	protok mlijeka	ok	95	0	70	95	0	70	97	0	42
6.Plodnost	plodnost	ok	96	0	53	96	0	52	94	0	38
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	61	105	0	61	100	0	40
	lakoća tel. maternalna	ok	109	0	57	109	0	57	103	0	39
	vitalnost	ok	94	0	55	94	0	55	98	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	111	0	74				104	0	43
	skupna ocj. mišićavost	ok	96	0	65				102	0	41
	skupna ocj. noge	ok	112	0	60				114	0	40
	skupna ocj. vime	ok	88	0	74				94	0	43
	visina križa	ok	114	0	72				105	0	43
	duljina leđa	ok	114	0	67				104	0	41
	širina zdjelice	ok	100	0	66				102	0	41
	dubina trupa	ok	100	0	65				100	0	41
	položaj zdjelice	ok	98	0	68				104	0	42
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	68				90	0	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	68				98	0	42
	putice	ok	115	0	64				113	0	41
	visina papaka	ok	110	0	58				110	0	39
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	65				93	0	41



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200471308**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.09.2014**
 Otac: **DE 09 40653131 GEPARD**
 Rang po polubraći SI (GZW): **68 / 81**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **AT 230301419**

Datum rođenja: **27.05.2014**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **74 / 81**
 Posjednik: **ŠTEFICA TRSOGLAVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	65				101	0	41
	kut pred. vimena	ok	92	0	67				95	0	41
	susp. ligament	ok	95	0	63				96	0	40
	dubina vimena	ok	96	0	71				99	0	42
	duljina sisa	ok	100	0	75				96	0	43
	debljina sisa	ok	106	0	67				107	0	41
	smjer zad. sisa	ok	95	0	72				98	0	43
	položaj pr. sisa	ok	89	0	76				88	0	44
	čistoća vimena	ok	101	0	66				101	0	41

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 2007 i 2005

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