



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): 67 / 80
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: AT 230301419

Datum rođenja: 27.05.2014
 Datum objave gUV (MP): 13.08.2019
 Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 80
 Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	94	-1	66				98	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	-1	71	91	-1	71	99	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	113	-1	65	112	-1	61	103	-1	33
	fitnes	ok	93	-1	70				96	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	89	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-241	-49	65	-241	-49	65	-10	-36	35
	dnevna kol. masti	ok	-17.1	-1.4	71	-17.1	-1.4	71	-3.7	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-7.4	-0.8	61	-7.4	-0.8	61	0.7	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.1	0.01	71	-0.1	0.01	71	-0.01	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.01	0.01	61	0.01	0.01	61	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	114	-1	67	113	0	64	105	-2	33
	randman	ok	104	-1	62	105	0	59	96	-1	33
	klase mesa	ok	113	0	66	112	0	63	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	93	0	71				99	-1	37
	perzistencija	ok	84	-1	71	84	-1	71	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	73				102	-1	38
	broj somatskih stanica	ok	106	-1	69	106	-1	69	104	0	34
	protok mlijeka	ok	95	0	69	95	0	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	95	-1	53	95	-1	53	94	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	107	0	61	107	0	61	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	111	0	57	111	0	57	104	0	34
	vitalnost	ok	96	1	56	96	1	56	101	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	2	72				104	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	96	-1	63				98	-1	33
	skupna ocj. noge	ok	110	4	58				112	0	33
	skupna ocj. vime	ok	86	2	72				90	-4	33
	visina križa	ok	108	4	70				105	-1	34
	duljina leđa	ok	111	2	65				106	0	33
	širina zdjelice	ok	96	-5	64				99	-2	33
	dubina trupa	ok	97	3	63				99	-2	33
	položaj zdjelice	ok	100	1	66				100	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	95	-3	66				93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	-1	66				98	0	33
	putice	ok	115	1	63				114	0	33
	visina papaka	ok	111	2	56				112	-2	33
	dulj. pred. vimena	ok	97	2	63				97	-2	33



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): **67 / 80**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **AT 230301419**

Datum rođenja: **27.05.2014**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2019**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **74 / 80**
 Posjednik: **ŠTEFICA TRSOGLAVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	103	-1	63				104	-3	33
	kut pred. vimena	ok	89	-2	64				88	-2	33
	susp. ligament	ok	95	4	61				97	-2	33
	dubina vimena	ok	93	5	69				95	-1	33
	duljina sisa	ok	99	8	72				96	1	33
	debljina sisa	ok	106	1	65				109	-1	33
	smjer zad. sisa	ok	96	-4	70				97	-3	33
	položaj pr. sisa	ok	87	2	74				88	-3	33
	čistoća vimena	ok	100	4	64				103	-2	33

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 1908 i 1907

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