

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): 151 / 215
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: AT 230301419

Datum rođenja: 27.05.2014
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 181 / 215
Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	1	75	86	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	1	84	93	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	-1	72	102	0	43
	fitnes	g	87	1	80	89	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	86	3	81	84	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-162	55	76	-294	21	44
	dnevna kol. masti	g	-10.4	0.3	75	-11.4	-0.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.6	1.1	75	-9.2	0.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.03	75	0.02	-0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	75	0.02	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	110	0	73	102	-2	43
	randman	g	103	0	72	97	0	43
	klase mesa	g	110	-1	71	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	1	70	88	0	42
	perzistencija	g	86	0	76	89	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	81	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	102	0	44
	protok mlijeka	g	97	-1	82	95	-1	45
	mastitis	g	93	-1	57	100	0	39
	ciste	g	93	1	64	92	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	90	1	69	91	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	100	-1	43
	vitalnost	g	96	-1	68	96	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	93	0	64	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	78	105	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	68	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	-1	63	113	0	40
	skupna ocj. vime	g	86	0	79	91	1	44
	visina križa	g	119	0	76	107	0	44
	duljina leđa	g	116	0	71	107	1	42
	širina zdjelice	g	102	0	70	103	1	42
	dubina trupa	g	104	0	69	102	1	42
	položaj zdjelice	g	101	0	72	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	91	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	72	94	-1	43
	putice	g	118	0	68	115	1	42
	visina papaka	g	110	-1	61	111	1	40
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	69	93	1	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	69	100	1	42
kut pred. vimena	g	87	0	71	92	0	42	

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): **151 / 215**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **AT 230301419**

Datum rođenja: **27.05.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **181 / 215**
Posjednik: **ŠTEFICA TRSOGLAVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	66	96	1	41
	dubina vimena	g	95	1	75	100	0	43
	duljina sisa	g	100	0	79	96	0	44
	debljina sisa	g	105	0	70	108	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	98	0	43
	položaj prednjih sisa	g	84	0	81	85	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	69	94	0	41
	čistoća vimena	g	101	-1	69	101	0	42

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2112 i 2111

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