

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): 176 / 215
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: AT 230301419

Datum rođenja: 27.05.2014
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 215
Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	74	88	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	84	94	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	70	102	0	42
	fitnes	g	85	0	79	89	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	83	0	80	85	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-132	0	75	-267	0	44
	dnevna kol. masti	g	-8.9	0	75	-10	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	0	74	-7.7	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	75	0.02	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	0.03	0	43
3.Meso	neto prirast	g	111	0	71	103	0	43
	randman	g	102	0	70	98	0	42
	klase mesa	g	110	0	69	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	0	69	89	0	42
	perzistencija	g	80	0	72	91	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	80	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	104	0	75	102	0	43
	protok mlijeka	g	98	0	81	96	0	45
	mastitis	g	93	0	55	99	0	38
	ciste	g	93	0	63	91	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	68	89	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	76	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	72	101	0	43
	vitalnost	g	97	0	67	96	0	42
	poremećaj plodnosti	g	95	0	63	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	77	106	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	67	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	113	0	62	113	0	40
	skupna ocj. vime	g	88	0	77	91	0	44
	visina križa	g	119	0	75	107	0	43
	duljina leđa	g	117	0	70	106	0	42
	širina zdjelice	g	103	0	69	102	0	42
	dubina trupa	g	104	0	68	101	0	41
	položaj zdjelice	g	101	0	71	105	0	42
	kut skoč. zgloba	g	92	0	71	90	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	71	96	0	42
	putice	g	118	0	67	114	0	41
	visina papaka	g	112	0	60	111	0	39
	dulj. pred. vimena	g	96	0	67	91	0	41
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	99	0	42
kut pred. vimena	g	89	0	69	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): **176 / 215**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **AT 230301419**

Datum rođenja: **27.05.2014**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **199 / 215**
Posjednik: **ŠTEFICA TRSOGLAVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	65	95	0	41
	dubina vimena	g	94	0	74	99	0	43
	duljina sisa	g	101	0	77	96	0	44
	debljina sisa	g	104	0	69	107	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	74	98	0	43
	položaj prednjih sisa	g	85	0	80	85	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	67	93	0	41
	čistoća vimena	g	101	0	68	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 2106 i 2104

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