

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): 166 / 215
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: AT 230301419

Datum rođenja: 27.05.2014
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 186 / 215
Posjednik: MARICA SOLOMUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	75	86	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	84	92	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	102	0	43
	fitnes	g	86	0	80	89	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	82	85	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-214	0	77	-311	0	44
	dnevna kol. masti	g	-12.6	0	76	-12.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6	0	75	-9.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	76	0.02	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	75	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	73	103	0	44
	randman	g	101	0	72	97	0	43
	klase mesa	g	109	0	71	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	71	88	0	42
	perzistencija	g	86	0	76	89	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	81	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	101	0	44
	protok mlijeka	g	97	0	82	94	0	45
	mastitis	g	92	0	58	99	0	39
	ciste	g	93	0	64	91	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	70	91	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	101	0	43
	vitalnost	g	97	0	68	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	92	0	65	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	79	105	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	64	113	0	41
	skupna ocj. vime	g	84	0	79	91	0	44
	visina križa	g	117	0	76	106	0	44
	duljina leđa	g	116	0	71	107	0	42
	širina zdjelice	g	103	0	70	102	0	42
	dubina trupa	g	104	0	69	102	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	72	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	0	73	91	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	73	95	0	43
	putice	g	118	0	68	115	0	42
	visina papaka	g	110	0	62	111	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	69	93	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	69	100	0	42
kut pred. vimena	g	87	0	71	91	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): **166 / 215**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **AT 230301419**

Datum rođenja: **27.05.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **186 / 215**
Posjednik: **MARICA SOLOMUN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	67	96	0	41
	dubina vimena	g	94	0	75	100	0	43
	duljina sisa	g	99	0	79	96	0	44
	debljina sisa	g	106	0	71	108	0	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	81	0	82	85	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	70	94	0	42
	čistoća vimena	g	101	0	70	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 2207 i 2204

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