

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): **173 / 215**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 230301419**

Datum rođenja: **27.05.2014**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **191 / 215**
Posjednik: **MARICA SOLOMUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	82	-2	77	80	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	86	87	-1	46
	indeks mesnatosti	g	106	-2	74	101	0	44
	fitnes	g	80	-2	82	88	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	79	-2	84	80	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-355	-55	79	-521	-40	45
	dnevna kol. masti	g	-17.2	-2	78	-19.8	-1.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.3	-1.6	78	-16.5	-1.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	78	0.03	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	78	0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	75	102	0	44
	randman	g	99	-2	74	96	0	43
	klase mesa	g	109	0	73	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	82	0	74	87	0	43
	perzistencija	g	85	0	78	88	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	79	100	0	44
	protok mlijeka	g	100	1	85	94	-1	46
	mastitis	g	91	-2	63	96	0	40
	ciste	g	91	-1	68	92	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	82	-3	73	90	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	75	100	0	44
	vitalnost	g	96	0	71	98	1	42
	poremećaj plodnosti	g	87	-2	68	95	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	104	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	71	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	-1	66	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	79	-1	82	87	-1	45
	visina križa	g	115	0	79	105	1	44
	duljina leđa	g	114	0	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	72	102	1	43
	dubina trupa	g	104	-1	71	101	0	42
	položaj zdjelice	g	104	0	75	107	1	43
	kut skoč. zgloba	g	93	1	75	93	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	75	95	1	43
	putice	g	118	0	71	114	0	42
	visina papaka	g	109	-1	62	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	1	71	91	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	100	0	43
	kut pred. vimena	g	84	-2	74	88	-1	43

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): **173 / 215**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 230301419**

Datum rođenja: **27.05.2014**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **191 / 215**
Posjednik: **MARICA SOLOMUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	69	95	0	42
	dubina vimena	g	90	0	78	98	0	44
	duljina sisa	g	101	1	82	96	0	45
	debljina sisa	g	108	1	73	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	98	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	76	-1	85	82	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	77	93	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	43

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 2408 i 2407
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