

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200460672

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.11.2013

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 4200032351

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 53

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 53

MG: AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-1	76	94	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	85	96	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	-1	73	105	-1	36
	fitnes	g	90	0	81	93	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	82	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-337	-34	77	-341	-29	37
	dnevna kol. masti	g	-3.3	-0.8	77	-10.2	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-1.2	76	-1.4	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	77	0.06	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0	76	0.14	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	98	0	36
	randman	g	101	-1	73	106	1	36
	klase mesa	g	105	0	73	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	72	94	-1	36
	perzistencija	g	91	0	77	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	3	83	90	1	40
	broj somatskih stanica	g	92	3	78	93	1	37
	protok mlijeka	g	109	-3	84	98	-1	37
	mastitis	g	89	1	60	87	0	35
	ciste	g	99	0	66	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	-2	71	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	77	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	74	98	0	36
	vitalnost	g	99	-1	69	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	1	66	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	80	92	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	69	103	0	32
	skupna ocj. noge	g	92	0	63	95	-1	31
	skupna ocj. vime	g	102	-1	81	93	0	32
	visina križa	g	95	0	78	91	0	32
	duljina leđa	g	98	-1	72	95	0	32
	širina zdjelice	g	103	-1	71	102	0	32
	dubina trupa	g	98	-1	70	93	0	32
	položaj zdjelice	g	104	0	74	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	84	-1	74	86	0	32
	putice	g	105	0	69	107	-1	32
	visina papaka	g	99	0	60	100	0	31
	dulj. pred. vimena	g	109	-1	70	102	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	101	1	70	97	-1	32
kut pred. vimena	g	95	-1	73	93	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200460672**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 53**
MG: **AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 4200032351**

Datum rođenja: **25.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **27 / 53**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	-1	68	92	-1	32
	dubina vimena	g	98	-1	77	94	-1	32
	duljina sisa	g	86	0	81	91	-1	32
	debljina sisa	g	109	0	72	107	-1	32
	smjer zad. sisa	g	113	1	78	108	0	32
	položaj prednjih sisa	g	111	0	84	99	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	102	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	71	98	0	32

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 2304 i 2303

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima