

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): 40 / 50
MG: AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 4200032351

Datum rođenja: 25.11.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 50
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	1	74	99		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	4	83	99		40
	indeks mesnatosti	g	103	-3	70	105		36
	fitnes	g	90	-4	79	95		39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	80	98		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-149	85	75	-164		37
	dnevna kol. masti	g	-1	3.1	74	-6		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	8.4	74	3.7		37
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	74	0.02		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0.07	74	0.12		37
3.Meso	neto prirast	g	101	1	71	99		36
	randman	g	101	-2	70	105		36
	klase mesa	g	105	-5	70	105		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	4	69	94		36
	perzistencija	g	85	1	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-2	80	91		40
	broj somatskih stanica	g	89	-2	75	93		37
	protok mlijeka	g	111	6	81	100		37
	mastitis	g	92		56	90		34
	ciste	g	98		63	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	96	-6	68	101		36
	lakoća tel. paternalna	g	99	-3	76	102		36
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	72	98		36
	vitalnost	g	99	-5	67	102		36
	poremećaj plodnosti	g	100		63	104		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	77	92	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	2	67	103	2	32
	skupna ocj. noge	g	93	-4	62	95	-2	31
	skupna ocj. vime	g	106	-4	78	95	-2	32
	visina križa	g	93	0	75	90	1	32
	duljina leđa	g	98	1	70	94	1	32
	širina zdjelice	g	105	2	69	103	1	32
	dubina trupa	g	98	1	68	93	1	32
	položaj zdjelice	g	102	0	71	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	100	0	71	97	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-3	71	85	-2	32
	putice	g	105	0	67	108	0	32
	visina papaka	g	99	-1	60	100	0	31
	dulj. pred. vimena	g	111	0	67	103	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	98	-1	32
kut pred. vimena	g	100	-2	70	96	-1	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): **40 / 50**
MG: **AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 4200032351**

Datum rođenja: **25.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 50**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	-2	65	92	0	31
	dubina vimena	g	100	-3	74	95	-1	32
	duljina sisa	g	86	0	77	91	0	32
	debljina sisa	g	108	0	69	108	0	32
	smjer zad. sisa	g	114	-1	75	108	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	80	99	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	99	-2	67	102	-1	31
	čistoća vimena	g	99	0	68	97	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 2104 i 2103

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