

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 06.12.2022

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 8101980632

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 99

Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 99

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-2	76	97	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	85	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	-5	73	102	-2	34
	fitnes	g	97	0	81	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	82	97	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	138	-1	78	-54	-21	36
	dnevna kol. masti	g	3.5	-0.5	77	-3.9	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0.9	76	4	-0.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	77	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	76	0.07	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	85	-5	74	95	-2	34
	randman	g	100	-2	73	102	-1	34
	klase mesa	g	102	-3	73	106	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	72	93	0	36
	perzistencija	g	109	0	77	107	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	82	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	78	94	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	84	96	0	36
	mastitis	g	83	-2	59	89	0	34
	ciste	g	103	0	66	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	78	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	97	0	35
	vitalnost	g	109	1	69	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	1	66	108	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	80	90	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	69	109	-1	33
	skupna ocj. noge	g	95	1	64	96	1	32
	skupna ocj. vime	g	88	-1	81	89	-1	33
	visina križa	g	82	1	78	87	0	33
	duljina leđa	g	85	-1	73	93	0	33
	širina zdjelice	g	90	-1	71	101	0	33
	dubina trupa	g	90	0	70	94	0	33
	položaj zdjelice	g	103	0	74	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	74	87	0	33
	putice	g	101	1	69	105	0	33
	visina papaka	g	93	-1	60	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	100	1	33
	kut pred. vimena	g	94	-1	73	95	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200460674**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **58 / 99**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 8101980632**

Datum rođenja: **01.12.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.12.2022**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **44 / 99**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	68	90	0	33
	dubina vimena	g	90	0	77	91	0	33
	duljina sisa	g	89	0	81	95	0	33
	debljina sisa	g	102	0	72	108	1	33
	smjer zad. sisa	g	98	-1	78	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	84	85	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	75	95	-1	32
	čistoća vimena	g	100	0	71	100	0	33

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 2214 i 2210

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