

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200350302

Spol: M

Datum rođenja: 08.02.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 1101639654

Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER

Rang po polubraći SI (GZW): 632 / 724

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 667 / 724

MG:

Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	0	77	88	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	88	-1	39
	indeks mesnatosti	g	99	-1	73	99	0	34
	fitnes	g	90	1	82	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	1	83	92	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-389	15	78	-584	-17	36
	dnevna kol. masti	g	-18.5	-0.3	78	-19.5	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	0.2	77	-12.9	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	78	0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	77	0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	102	-1	34
	randman	g	98	0	74	96	0	34
	klase mesa	g	100	-1	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	73	95	-1	36
	perzistencija	g	96	0	78	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	79	97	0	36
	protok mlijeka	g	113	0	84	105	0	36
	mastitis	g	111	1	62	103	0	34
	ciste	g	90	-1	67	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	72	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	1	78	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	106	-1	35
	vitalnost	g	94	1	70	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	67	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	1	81	111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	1	65	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	0	82	97	0	33
	visina križa	g	120	0	78	111	-1	33
	duljina leđa	g	117	0	73	113	0	33
	širina zdjelice	g	107	0	72	110	0	33
	dubina trupa	g	104	0	71	107	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	75	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	94	0	75	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	75	99	0	33
	putice	g	104	0	70	103	0	33
	visina papaka	g	102	0	62	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	84	-1	71	91	0	33
	dulj. zad. vimena	g	87	0	72	94	0	33
	kut pred. vimena	g	99	0	74	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200350302**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **632 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 1101639654**

Datum rođenja: **08.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **667 / 724**
Posjednik: **JOSIP SRBLJINOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	69	91	-1	33
	dubina vimena	g	104	0	78	102	0	33
	duljina sisa	g	112	0	82	106	0	33
	debljina sisa	g	94	-1	73	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	1	79	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	101	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	76	98	0	33
	čistoća vimena	g	102	-1	72	103	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 2312 i 2308

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