

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416

Spol: M

Datum rođenja: 26.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 5101725607

Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 1119 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1125 / 1171

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	0	75	93	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	84	98	-1	41
	indeks mesnatosti	g	97	1	72	97	0	37
	fitnes	g	88	-1	80	91	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	88	1	81	90	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-22	-2	76	-141	-26	38
	dnevna kol. masti	g	-8.4	-0.7	75	-8.4	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-0.4	75	2.6	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	75	-0.02	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	75	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	73	98	0	37
	randman	g	98	2	72	96	0	37
	klase mesa	g	96	0	71	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	71	90	-1	37
	perzistencija	g	95	1	76	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	81	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	-1	76	99	-1	37
	protok mlijeka	g	102	-1	82	107	-2	38
	mastitis	g	89	-1	58	98	0	36
	ciste	g	97	0	64	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	70	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	77	92	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	104	-1	37
	vitalnost	g	92	-1	68	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	98	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	123	-1	78	112	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	69	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	-1	64	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	91	1	79	91	0	33
	visina križa	g	128	0	76	113	0	33
	duljina leđa	g	116	0	71	111	0	33
	širina zdjelice	g	110	-1	70	106	0	33
	dubina trupa	g	117	0	69	114	0	33
	položaj zdjelice	g	109	0	72	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	111	1	73	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	73	99	0	33
	putice	g	102	-1	68	102	0	33
	visina papaka	g	112	-2	62	105	1	33
	dulj. pred. vimena	g	89	0	69	93	1	33
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	69	100	0	33
kut pred. vimena	g	88	0	71	88	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200484416**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1119 / 1171**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 5101725607**

Datum rođenja: **26.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **AT 623.710.746 RUMBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1125 / 1171**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	67	103	1	33
	dubina vimena	g	101	1	75	96	0	33
	duljina sisa	g	97	-1	79	95	-1	33
	debljina sisa	g	105	-2	71	104	-1	33
	smjer zad. sisa	g	95	1	76	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	81	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	69	97	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	70	102	1	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 2112 i 2111

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