

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200678381

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.12.2015

Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 2200009360

Majčin otac: DE 09 37795843 NARR

Rang po polubraći SI (GZW): 325 / 731

Rang po polubraći ESI (OEZW): 399 / 731

MG:

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	77	108	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	99	-1	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	104	0	37
	fitnes	g	112	-1	82	110	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	83	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	252	-17	78	-68	-46	38
	dnevna kol. masti	g	-5.4	0.6	78	-7.9	-1.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	-1.1	77	4	-1.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.02	78	-0.06	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	77	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	101	-1	37
	randman	g	102	0	74	101	0	37
	klase mesa	g	103	0	73	105	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-2	73	111	0	37
	perzistencija	g	93	-1	78	94	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	111	1	38
	protok mlijeka	g	92	-2	84	91	-1	38
	mastitis	g	113	0	61	109	0	36
	ciste	g	101	-1	67	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	72	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	78	110	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101	1	37
	vitalnost	g	108	0	70	109	1	37
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	67	101	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	71	109	1	33
	skupna ocj. noge	g	120	1	65	122	1	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	100	0	33
	visina križa	g	88	0	78	92	-1	33
	duljina leđa	g	96	0	73	98	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	72	103	0	33
	dubina trupa	g	93	0	71	100	0	33
	položaj zdjelice	g	96	-1	75	101	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	94	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	75	107	-1	33
	putice	g	113	0	70	115	0	33
	visina papaka	g	109	0	62	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	1	71	106	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	106	0	33
kut pred. vimena	g	110	0	74	105	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200678381**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **325 / 731**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **17.12.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **399 / 731**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	-2	69	93	0	33
	dubina vimena	g	101	-1	78	99	0	33
	duljina sisa	g	101	1	82	103	-1	33
	debljina sisa	g	95	0	73	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	98	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	85	-1	85	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	-2	76	97	-1	33
	čistoća vimena	g	103	0	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 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