

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177092

Spol: M

Datum rođenja: 16.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200923838

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 886 / 977

Rang po polubraču ESI (OEZW): 829 / 977

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	101	0	35
	fitnes	g	99	0	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	253	0	80	181	0	36
	dnevna kol. masti	g	-0.1	0	80	-3.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	0	79	2.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	97	0	35
	randman	g	103	0	76	105	0	35
	klase mesa	g	97	0	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	94	0	80	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	87	91	0	36
	mastitis	g	101	0	67	106	0	35
	ciste	g	90	0	70	96	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	97		69	93		35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	111	0	73	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	117	0	69	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	103	0	36
	visina križa	g	98	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	97	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	74	95	0	36
	dubina trupa	g	94	0	74	98	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	77	92	0	36
	kut skoč. zgloba	g	83	0	78	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	107	0	36
	putice	g	103	0	73	101	0	35
	visina papaka	g	102	0	66	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177092

Spol: M

Datum rođenja: 16.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200923838

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubračići SI (GZW): 886 / 977

Rang po polubračići ESI (OEZW): 829 / 977

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	101	0	36
	susp. ligament	g	98	0	72	99	0	35
	dubina vimena	g	104	0	80	102	0	36
	duljina sisa	g	109	0	83	108	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	88	0	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	102	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		75	102		35

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 2505 i 2504

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	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima