

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201237693

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: AT 920266829

Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER

Rang po polubračići SI (GZW): 1728 / 3938

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1602 / 3938

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	78	107	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	-1	75	99	-2	37
	fitnes	g	102	0	83	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	108	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	548	-35	80	339	-25	40
	dnevna kol. masti	g	2.9	-0.8	79	2.2	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	-1.6	79	8.8	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.01	79	-0.14	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	99	-2	37
	randman	g	97	0	76	97	-1	37
	klase mesa	g	102	-1	74	101	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	106	0	38
	perzistencija	g	103	0	80	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	103	-1	80	108	0	39
	protok mlijeka	g	91	-1	86	95	-1	41
	mastitis	g	108	-1	66	109	0	36
	ciste	g	98	0	69	98	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	95		68	98		37
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	74	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	99	0	38
	vitalnost	g	103	0	72	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	103	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	104	-1	39
	skupna ocj. noge	g	104	-1	68	103	0	38
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	103	0	40
	visina križa	g	101	0	80	102	-1	42
	duljina leđa	g	103	0	75	102	-1	40
	širina zdjelice	g	111	1	74	108	0	40
	dubina trupa	g	105	0	73	103	0	39
	položaj zdjelice	g	98	0	77	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	88	0	77	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	77	96	0	39
	putice	g	106	0	73	105	0	39
	visina papaka	g	105	0	65	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	1	73	101	0	39
	dulj. zad. vimena	g	105	1	74	102	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201237693

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: AT 920266829

Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER

Rang po polubračići SI (GZW): 1728 / 3938

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1602 / 3938

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	99	0	39
	susp. ligament	g	98	0	71	101	0	38
	dubina vimena	g	93	0	80	98	0	40
	duljina sisa	g	93	1	83	94	0	41
	debljina sisa	g	102	0	75	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	102	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	79	102	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		75	100		38

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 2508 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima