

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201694821

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: AT 444535369

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći SI (GZW): 862 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1208 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	80	115	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	89	111	-1	48
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	103	0	44
	fitnes	g	99	0	84	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	86	112	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	913	-36	82	644	-37	47
	dnevna kol. masti	g	22.9	-0.5	82	11.7	-1.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	-0.9	81	19.3	-1.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	82	-0.17	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	81	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	107	0	44
	randman	g	106	-1	76	103	-1	44
	klase mesa	g	98	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	75	103	-2	43
	perzistencija	g	101	0	82	102	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	86	113	-1	47
	broj somatskih stanica	g	120	0	82	116	0	45
	protok mlijeka	g	86	-1	87	85	-1	47
	mastitis	g	96	-1	67	102	-1	40
	ciste	g	90	1	70	95	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	67	104	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	75	95	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	81	101	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	100	-1	44
	vitalnost	g	99	-1	74	104	0	44
	poremećaj plodnosti	g	101	1	70	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	83	105	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	110	-1	85	112	-1	46
	visina križa	g	100	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	111	0	44
	širina zdjelice	g	104	1	74	106	1	44
	dubina trupa	g	110	0	73	107	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	95	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	119	0	78	106	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	100	-1	44
	putice	g	94	0	73	103	1	43
	visina papaka	g	98	-2	65	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	73	104	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	100	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201694821

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 862 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 24.01.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1208 / 1614

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	77	104	-1	44
	susp. ligament	g	109	-1	72	109	-2	43
	dubina vimena	g	100	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	97	1	46
	debljina sisa	g	95	-1	75	93	0	44
	smjer zad. sisa	g	113	0	81	107	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	110	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	118	-1	79	108	0	45
	čistoća vimena	g	103	1	74	105	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	97	-1	44

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 2608 i 2607
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima