

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201626585
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraču SI (GZW): 336 / 360
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201255973

Datum rođenja: 16.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV
Rang po polubraču ESI (OEZW): 326 / 360
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	79	107	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	87	105	-1	47
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	96	0	43
	fitnes	g	111	0	83	106	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	84	103	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-398	-68	81	78	-28	46
	dnevna kol. masti	g	-5.7	-3.4	80	8.6	-3.2	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	-8	-0.9	80	5.3	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	80	0.07	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.08	0.02	80	0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	100	1	76	99	0	44
	randman	g	99	0	75	100	0	43
	klase mesa	g	90	0	74	92	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	72	105	-1	41
	perzistencija	g	87	-1	81	91	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	95	-1	87	103	-1	46
	mastitis	g	113	-1	63	110	-1	37
	ciste	g	104	0	67	103	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	65	91	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	76	101	0	43
	vitalnost	g	104	-1	72	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	100	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	72	85	-1	42
	skupna ocj. noge	g	113	1	67	110	0	40
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	107	0	45
	visina križa	g	117	1	79	108	-1	45
	duljina leđa	g	111	1	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	106	1	73	104	0	43
	dubina trupa	g	97	0	72	99	0	42
	položaj zdjelice	g	91	0	76	99	1	43
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	101	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	77	111	0	43
	putice	g	101	-1	72	104	0	42
	visina papaka	g	97	0	64	99	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201626585**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 56066917 JEDI**
Rang po polubraći SI (GZW): **336 / 360**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201255973**

Datum rođenja: **16.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52073262 EXKLUSIV**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **326 / 360**
Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	102	1	43
	susp. ligament	g	91	0	70	104	0	42
	dubina vimena	g	117	0	79	110	0	44
	duljina sisa	g	112	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	100	1	74	96	1	43
	smjer zad. sisa	g	84	0	80	89	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	78	96	1	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	74	103	0	42

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