

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201652351**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1408 / 1614**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201106013**

Datum rođenja: **05.06.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1027 / 1614**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	79	112	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	101	-2	76	106	-1	35
	fitnes	g	108	0	84	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	112	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-156	-29	81	247	-22	41
	dnevna kol. masti	g	6.7	-0.4	80	1.7	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	-1.8	80	10.3	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.01	80	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.01	80	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	106	-1	35
	randman	g	101	-2	76	106	-1	35
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	75	106	-2	35
	perzistencija	g	125	0	80	119	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	1	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	92	-2	87	90	-1	36
	mastitis	g	91	-1	66	96	-1	33
	ciste	g	109	1	69	102	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	67	103	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	92	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	101	0	35
	vitalnost	g	98	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	102	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	108	1	35
	skupna ocj. noge	g	104	-1	68	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	100	0	36
	visina križa	g	101	0	79	102	0	36
	duljina leđa	g	103	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	105	1	35
	dubina trupa	g	110	-1	73	108	-1	35
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	101	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	77	102	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	101	0	35
	putice	g	101	1	72	101	0	35
	visina papaka	g	109	0	64	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	101	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652351
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1408 / 1614
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201106013

Datum rođenja: 05.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1027 / 1614
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	76	103	-1	35
	susp. ligament	g	86	0	71	94	-1	35
	dubina vimena	g	101	2	79	99	1	36
	duljina sisa	g	99	0	83	102	0	36
	debljina sisa	g	89	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	104	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	87	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	101	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	76	101	-1	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova