

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652351

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.06.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 8201106013

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1255 / 1502

Rang po polubraći ESI (OEZW): 973 / 1502

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	79	113	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	87	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	107	-1	35
	fitnes	g	108	0	83	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	85	113	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-127	-54	81	269	-9	41
	dnevna kol. masti	g	7.1	-2.9	80	2.4	-1.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	-1.5	80	11.4	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	-0.01	80	-0.09	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	80	0.02	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	107	0	35
	randman	g	103	-1	76	107	-1	35
	klase mesa	g	99	-1	74	102	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	108	-1	35
	perzistencija	g	125	1	80	118	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	101	1	39
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	86	91	-1	36
	mastitis	g	92	0	65	97	-1	33
	ciste	g	108	0	69	101	-1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	66	104	0	33
	plodnost	g	104	0	74	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	93	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	101	0	35
	vitalnost	g	98	-1	72	101	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	1	69	101	0	34
	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	104	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	100	-1	36
	visina križa	g	101	0	79	102	0	36
	duljina leđa	g	103	-1	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	104	0	35
	dubina trupa	g	111	1	72	109	1	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	102	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	110	1	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	101	0	35
	putice	g	100	-1	72	101	0	35
	visina papaka	g	109	0	64	106	0	34
dulj. pred. vimena	g	103	0	72	102	0	35	
dulj. zad. vimena	g	98	-1	73	100	0	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): 1255 / 1502
 MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 8201106013

Datum rođenja: 05.06.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
 Rang po polubraći ESI (OEZ): 973 / 1502
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	2	76	104	1	35
	susp. ligament	g	86	-1	71	95	0	35
	dubina vimena	g	99	-1	79	98	-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	-1	80	105	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	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	108	1	75	102	0	34

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova