

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201905052

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 6201502554

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubračići SI (GZW): 855 / 1594

Rang po polubračići ESI (OEZW): 665 / 1594

MG: A1A2 BB Pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	79	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	109	0	37
	fitnes	g	97	0	84	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	115	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	872	0	81	587	0	41
	dnevna kol. masti	g	23.7	0	80	10.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.5	0	80	22.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	108	0	37
	randman	g	103	0	76	108	0	37
	klase mesa	g	101	0	75	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	107	0	37
	perzistencija	g	112	0	81	113	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	106	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	106	0	39
	protok mlijeka	g	96	0	87	94	0	39
	mastitis	g	99	0	66	102	0	35
	ciste	g	93	0	69	97	0	36
	mimoća kod mužnje	g	104	0	67	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	78	0	75	89	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	100	0	38
	vitalnost	g	101	0	73	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	86	0	70	93	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	111	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	109	0	39
	visina križa	g	103	0	80	109	0	39
	duljina leđa	g	105	0	75	113	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	74	109	0	38
	dubina trupa	g	111	0	73	111	0	38
	položaj zdjelice	g	98	0	77	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	107	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	100	0	38
	putice	g	104	0	72	101	0	38
	visina papaka	g	104	0	65	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	112	0	73	104	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201905052

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 855 / 1594

MG: A1A2 BB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201502554

Datum rođenja: 28.06.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 665 / 1594

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	100	0	38
	susp. ligament	g	120	0	71	116	0	37
	dubina vimena	g	99	0	80	102	0	38
	duljina sisa	g	108	0	83	98	0	39
	debljina sisa	g	109	0	75	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	118	0	81	110	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	110	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	79	110	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	75	94	0	37

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 2607 i 2606
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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova