

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962504

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 8201228090

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 208 / 1614

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-1	80	126	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	88	114	-1	44
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	110	-1	37
	fitnes	g	112	0	84	114	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	120	-3	85	124	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	862	-9	81	703	-33	42
	dnevna kol. masti	g	6.6	-0.8	81	12.9	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.6	-0.7	80	26.2	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	-0.01	81	-0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	77	109	0	37
	randman	g	108	-1	77	111	-1	37
	klase mesa	g	101	-2	76	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	75	108	-2	38
	perzistencija	g	116	-1	81	115	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	86	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	1	82	111	0	39
	protok mlijeka	g	91	-3	87	90	-1	40
	mastitis	g	96	-1	67	103	-1	35
	ciste	g	99	0	70	102	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	68	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	75	106	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	102	0	38
	vitalnost	g	108	0	74	107	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	105	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	73	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	108	0	37
	skupna ocj. vime	g	113	-1	85	108	0	39
	visina križa	g	101	1	80	104	0	39
	duljina leđa	g	104	1	75	110	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	74	108	1	38
	dubina trupa	g	102	0	73	105	0	38
	položaj zdjelice	g	103	-1	77	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	78	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	78	104	0	38
	putice	g	102	1	73	104	0	38
	visina papaka	g	104	0	66	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	114	-2	73	108	-2	38
	dulj. zad. vimena	g	105	-2	74	101	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962504

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 1614

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201228090

Datum rođenja: 25.09.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 208 / 1614

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	77	102	0	38
	susp. ligament	g	109	0	72	106	-1	38
	dubina vimena	g	106	1	80	102	0	39
	duljina sisa	g	102	1	83	101	0	39
	debljina sisa	g	100	1	75	102	1	38
	smjer zad. sisa	g	110	-1	81	109	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	116	-1	87	110	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	118	0	79	110	-1	38
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	76	93	-1	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova