

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201864779

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 1201180379

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraču SI (GZW): 1069 / 1614

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1296 / 1614

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-4	80	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-3	89	108	-4	48
	indeks mesnatosti	g	118	-1	77	106	-1	44
	fitnes	g	96	-1	85	112	4	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-4	86	116	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	608	-144	82	601	-19	47
	dnevna kol. masti	g	7.2	-3.8	82	4.9	-5.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.8	-4.3	81	17.5	-5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.02	82	-0.23	-0.06	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	81	-0.04	-0.05	46
3.Meso	neto prirast	g	115	-2	78	104	-3	44
	randman	g	119	0	77	107	-1	44
	klase mesa	g	109	0	76	103	1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-3	75	110	5	43
	perzistencija	g	114	-1	82	116	-3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	110	2	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	82	111	2	45
	protok mlijeka	g	92	-1	88	93	-2	47
	mastitis	g	102	-2	67	107	3	40
	ciste	g	93	1	71	99	2	42
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	68	105	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	88	1	76	104	4	43
	lakoća tel. paternalna	g	83	-1	80	96	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	100	-1	44
	vitalnost	g	97	-1	75	102	2	43
	poremećaj plodnosti	g	92	2	71	100	2	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	83	106	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	2	73	108	1	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	99	1	41
	skupna ocj. vime	g	101	-1	86	100	1	46
	visina križa	g	113	0	80	105	1	45
	duljina leđa	g	113	0	75	108	1	44
	širina zdjelice	g	108	0	75	106	1	43
	dubina trupa	g	113	0	74	110	1	43
	položaj zdjelice	g	105	-1	77	106	6	44
	kut skoč. zgloba	g	99	1	79	105	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	98	5	44
	putice	g	97	0	73	97	-2	43
	visina papaka	g	102	0	67	100	-4	40
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	74	99	2	43
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	74	98	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201864779

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 1201180379

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubračići SI (GZW): 1069 / 1614

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1296 / 1614

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	97	-1	44
	susp. ligament	g	110	-1	72	106	1	43
	dubina vimena	g	97	1	80	97	0	45
	duljina sisa	g	103	0	84	101	-3	46
	debljina sisa	g	99	1	75	102	-4	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	105	3	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	100	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-1	77	95	-2	43

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 s rogovima