

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201897946

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.08.2025

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 9201370576

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču SI (GZW): 821 / 1614

Rang po polubraču ESI (OEZW): 607 / 1614

MG: A2A2 BB Pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	79	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	0	37
	fitnes	g	108	-1	84	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	113	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	359	-9	81	378	0	41
	dnevna kol. masti	g	7.2	-0.3	80	5	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	-1.2	80	17	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.12	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.01	80	0.04	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	101	0	37
	randman	g	112	0	76	104	0	37
	klase mesa	g	100	0	75	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	106	-1	37
	perzistencija	g	108	0	81	109	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	105	0	38
	protok mlijeka	g	86	-1	87	86	-1	38
	mastitis	g	105	-2	65	105	-2	34
	ciste	g	95	1	69	98	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	66	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	96	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	101	-1	73	102	1	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	-1	68	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	107	0	38
	visina križa	g	106	0	79	105	0	38
	duljina leđa	g	106	1	75	107	1	37
	širina zdjelice	g	99	1	74	101	0	37
	dubina trupa	g	97	0	73	103	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	76	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	96	0	37
	putice	g	108	0	72	104	0	37
	visina papaka	g	99	0	65	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	96	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201897946

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 821 / 1614

MG: A2A2 BB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201370576

Datum rođenja: 09.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 607 / 1614

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	76	102	-1	37
	susp. ligament	g	109	-1	71	107	-1	37
	dubina vimena	g	107	-1	79	106	0	37
	duljina sisa	g	99	0	83	100	0	38
	debljina sisa	g	105	1	74	102	1	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	103	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	98	0	36

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