

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897928

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 0200991434

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču SI (GZW): 1732 / 2186

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1567 / 2186

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	76	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	85	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	72	99	0	33
	fitnes	g	109	0	80	109	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	1	82	118	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	562	14	77	479	8	39
	dnevna kol. masti	g	8.8	0.5	76	14.6	-0.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	0.5	76	14.4	-0.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	76	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.03	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	102	1	73	100	0	33
	randman	g	103	0	73	97	-1	33
	klase mesa	g	102	0	71	101	1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	70	113	0	33
	perzistencija	g	104	0	76	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	108	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	84	103	-1	37
	mastitis	g	102	0	61	107	0	30
	ciste	g	102	0	64	102	0	31
	mimoća kod mužnje	g	104	-2	62	108	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	70	99	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	100	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	98	1	36
	vitalnost	g	100	1	73	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	91	1	64	95	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	108	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	67	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	111	0	62	111	0	31
	skupna ocj. vime	g	110	-2	82	113	-1	36
	visina križa	g	107	0	75	109	0	34
	duljina leđa	g	101	-1	70	102	-1	33
	širina zdjelice	g	99	1	69	100	0	32
	dubina trupa	g	105	-1	68	105	-1	32
	položaj zdjelice	g	104	1	72	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	0	73	102	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	73	110	0	34
	putice	g	97	-1	67	104	0	32
	visina papaka	g	101	0	59	104	0	30
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	68	100	0	32
	dulj. zad. vimena	g	92	0	68	97	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897928

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 0200991434

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubračići SI (GZW): 1732 / 2186

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1567 / 2186

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	72	107	0	33
	susp. ligament	g	104	0	66	104	0	32
	dubina vimena	g	112	-2	75	112	0	34
	duljina sisa	g	96	0	80	99	0	35
	debljina sisa	g	102	0	69	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	100	-1	77	104	1	35
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	111	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	75	104	0	34
	čistoća vimena	g	101	-1	68	101	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	100	-1	33

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 s rogovima