

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201920427

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 53784643 HYPE

Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 108

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200701270

Datum rođenja: 08.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47467918 ZIEGER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 108

Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	76	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	86	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	112	1	73	110	3	32
	fitnes	g	104	-1	79	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	82	108	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	431	-117	80	273	30	40
	dnevna kol. masti	g	-0.2	-2.9	79	1.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	-3	78	0.7	1.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.02	79	-0.1	-0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	78	-0.1	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	117	-1	74	110	4	33
	randman	g	108	1	72	109	1	30
	klase mesa	g	106	2	71	105	3	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	68	103	-1	29
	perzistencija	g	98	-2	79	106	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	82	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	105	1	78	109	-1	33
	protok mlijeka	g	111	-1	84	104	2	33
	mastitis	g	102	-1	57	104	0	25
	ciste	g	104	-2	61	100	2	27
	mirnoća kod mužnje	g	105	2	60	98	3	27
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	68	103	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	102	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	100	1	31
	vitalnost	g	101	0	67	103	-1	30
	poremećaj plodnosti	g	106	0	62	105	1	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	80	101	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	2	68	101	5	31
	skupna ocj. noge	g	87	-1	62	94	-3	29
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	102	-2	33
	visina križa	g	105	-1	77	101	-2	34
	duljina leđa	g	109	0	72	103	-1	33
	širina zdjelice	g	101	-1	70	100	0	32
	dubina trupa	g	111	-1	69	103	2	32
	položaj zdjelice	g	99	1	73	100	2	33
	kut skoč. zgloba	g	108	-2	74	103	2	32
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	74	96	-2	32
	putice	g	91	1	68	93	-1	31
	visina papaka	g	84	0	58	90	-2	27
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	69	95	-5	32
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	70	104	-3	32

Životni broj: HR 9201920427

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 53784643 HYPE

Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 108

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200701270

Datum rođenja: 08.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47467918 ZIEGER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 108

Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	72	97	1	32
	susp. ligament	g	95	0	66	94	-3	31
	dubina vimena	g	102	0	77	103	-1	33
	duljina sisa	g	93	0	81	92	-1	34
	debljina sisa	g	87	0	71	90	-4	32
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	103	-2	33
	položaj prednjih sisa	g	110	1	84	108	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	98	-2	32
	čistoća vimena	g	97	1	70	99	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	69	103		29

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