

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201920464**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**
Rang po polubraći SI (GZW): **87 / 108**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201131395**

Datum rođenja: **03.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **67 / 108**
Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-4	77	106	2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-3	86	93	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	-1	73	104	0	33
	fitnes	g	116	-2	80	112	2	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	-4	82	109	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	20	-146	80	21	-30	42
	dnevna kol. masti	g	-12.9	-4.3	79	-12.6	-1.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	-4.4	78	-6.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.02	79	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	78	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	98	-2	74	102	-1	34
	randman	g	110	0	73	107	1	33
	klase mesa	g	95	0	72	99	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	70	110	3	31
	perzistencija	g	108	-1	79	106	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	-2	83	116	2	38
	broj somatskih stanica	g	124	-1	79	115	2	34
	protok mlijeka	g	103	1	85	103	-1	35
	mastitis	g	115	-3	59	111	2	27
	ciste	g	94	-1	63	97	-1	29
	mirnoća kod mužnje	g	86	0	62	90	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	69	102	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	99	2	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	-2	73	97	0	33
	vitalnost	g	110	-1	68	104	3	32
	poremećaj plodnosti	g	112	0	64	107	3	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	97	-3	35
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	69	91	-2	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	103	2	31
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	105	-2	35
	visina križa	g	97	-1	78	99	-3	35
	duljina leđa	g	95	0	72	98	-1	34
	širina zdjelice	g	96	0	71	95	0	34
	dubina trupa	g	94	0	70	97	-1	33
	položaj zdjelice	g	86	0	74	96	-2	34
	kut skoč. zgloba	g	101	1	74	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	74	103	2	33
	putice	g	103	0	69	98	2	33
	visina papaka	g	95	-1	60	95	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	86	0	70	94	-3	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	70	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201920464
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 108
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201131395

Datum rođenja: 03.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 67 / 108
Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	-1	73	93	-3	33
	susp. ligament	g	101	0	67	103	0	32
	dubina vimena	g	110	0	77	108	0	35
	duljina sisa	g	83	-1	81	89	-3	35
	debljina sisa	g	85	-1	72	90	-2	34
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	105	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	85	106	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	76	104	-1	34
	čistoća vimena	g	101	1	71	101	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	71	102	-1	31

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