

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201920461

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201173583

Datum rođenja: 03.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 108

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 108

Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	76	113	2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	101	2	43
	indeks mesnatosti	g	110	1	73	108	1	32
	fitnes	g	116	0	80	112	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	116	2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	249	-38	80	107	69	41
	dnevna kol. masti	g	16	-0.8	79	2.7	3.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	-2.1	78	1.2	2.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.01	79	0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	78	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	74	106	0	33
	randman	g	110	1	73	108	0	32
	klase mesa	g	104	1	72	103	1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	69	108	1	30
	perzistencija	g	104	0	79	109	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	82	112	-2	37
	broj somatskih stanica	g	110	1	78	110	-2	34
	protok mlijeka	g	109	-1	84	105	3	34
	mastitis	g	110	0	59	106		26
	ciste	g	103	-1	63	99		28
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	62	96	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	69	105		30
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	78	101		34
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	73	102		32
	vitalnost	g	99	0	68	102		31
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	63	104		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	102	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	69	94	2	32
	skupna ocj. noge	g	94	-1	63	98	-3	30
	skupna ocj. vime	g	114	-2	82	109	0	34
	visina križa	g	108	-1	78	105	-1	35
	duljina leđa	g	104	0	72	103	-2	33
	širina zdjelice	g	94	0	71	97	-3	33
	dubina trupa	g	94	0	70	95	-1	33
	položaj zdjelice	g	106	1	74	102	5	33
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	74	102	4	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	74	101	1	33
	putice	g	87	0	69	93	-4	32
	visina papaka	g	88	-1	59	91	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	105	-2	69	97	-2	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201920461**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201173583**

Datum rođenja: **03.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 49344578**
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 108**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 108**
Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	70	98	-4	33
	kut pred. vimena	g	108	-1	73	103	2	33
	susp. ligament	g	104	0	67	99	0	31
	dubina vimena	g	116	-1	77	112	1	34
	duljina sisa	g	97	-2	81	95	3	34
	debljina sisa	g	96	-1	72	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	109	-1	78	107	0	34
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	85	110	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	76	106	1	33
	čistoća vimena	g	96	0	70	98	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-2	71	102		30

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