

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6202005533**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0816671350**

Datum rođenja: **08.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 13 1494 129 WIFFZACK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **PETAR MARINKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-2	77	106	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	100	1	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	107	0	42
	fitnes	g	107	-1	81	105	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	83	106	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-186	-82	81	-176	-33	45
	dnevna kol. masti	g	-5.7	-0.6	80	-0.3	0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	-1.3	79	-0.3	0.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.04	80	0.09	0.03	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	79	0.07	0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	75	106	0	42
	randman	g	108	0	74	110	0	41
	klase mesa	g	97	0	73	101	1	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	70	107	-2	39
	perzistencija	g	106	0	80	106	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	83	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	100	0	43
	protok mlijeka	g	88	-1	85	95	-1	45
	mastitis	g	100	-3	60	103	-2	34
	ciste	g	108	-1	64	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	63	103	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	70	102	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	100	-1	41
	vitalnost	g	92	-1	69	95	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	97	0	65	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	70	97	0	41
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	104	1	83	107	-1	44
	visina križa	g	100	-1	78	104	0	44
	duljina leđa	g	102	0	73	103	1	42
	širina zdjelice	g	100	1	72	102	1	41
	dubina trupa	g	91	0	71	99	0	41
	položaj zdjelice	g	90	0	75	87	0	42
	kut skoč. zgloba	g	111	0	75	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	92	0	42
	putice	g	105	1	70	105	0	40
	visina papaka	g	98	-1	61	100	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	71	105	0	41
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	101	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6202005533
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0816671350

Datum rođenja: 08.02.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 13 1494 129 WIFFZACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	74	113	0	41
	susp. ligament	g	100	1	68	99	-1	39
	dubina vimena	g	108	-1	78	108	-2	43
	duljina sisa	g	105	1	82	101	0	45
	debljina sisa	g	101	1	73	93	1	42
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	97	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	106	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	77	101	-1	43
	čistoća vimena	g	102	-1	72	103	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	103	0	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima