

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201962973**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 58501009 KAISER5**
 Rang po polubraći SI (GZW): **147 / 253**
 MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 1201474247**

Datum rođenja: **17.04.2026**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 54507053 MCFLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **179 / 253**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	73	121	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	110	0	38
	indeks mesnatosti	g	115	0	67	109	0	19
	fitnes	g	119	0	78	112	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	80	118	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	154	0	75	443	0	34
	dnevna kol. masti	g	0.7	0	75	10.4	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	74	17	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	75	-0.09	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	74	0.02	0	33
3.Meso	neto prirast	g	119	0	69	108	0	20
	randman	g	112	0	68	108	0	20
	klase mesa	g	107	0	66	105	0	19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	66	109	0	27
	perzistencija	g	101	0	75	105	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	80	109	0	33
	broj somatskih stanica	g	113	0	75	108	0	29
	protok mlijeka	g	101	0	82	106	0	30
	mastitis	g	118	0	55	105	0	23
	ciste	g	100	0	59	102	0	24
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	57	105	0	23
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	66	109	0	26
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	101	0	29
	vitalnost	g	102	0	68	102	0	30
	poremećaj plodnosti	g	109	0	60	101	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	77	105	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	64	106	0	25
	skupna ocj. noge	g	101	0	58	100	0	24
	skupna ocj. vime	g	120	0	79	108	0	28
	visina križa	g	106	0	74	105	0	27
	duljina leđa	g	107	0	67	106	0	26
	širina zdjelice	g	103	0	66	103	0	26
	dubina trupa	g	108	0	65	103	0	25
	položaj zdjelice	g	99	0	69	97	0	26
	kut skoč. zgloba	g	107	0	70	97	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	70	90	0	27
	putice	g	99	0	64	101	0	25
	visina papaka	g	105	0	54	104	0	23
	dulj. pred. vimena	g	89	0	65	99	0	25
	dulj. zad. vimena	g	100	0	65	105	0	26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962973
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 147 / 253
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 1201474247

Datum rođenja: 17.04.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 179 / 253
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	125	0	69	108	0	26
	susp. ligament	g	106	0	62	101	0	25
	dubina vimena	g	119	0	73	104	0	27
	duljina sisa	g	89	0	78	89	0	28
	debljina sisa	g	97	0	67	95	0	26
	smjer zad. sisa	g	105	0	74	104	0	27
	položaj prednjih sisa	g	112	0	82	105	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	72	105	0	27
	čistoća vimena	g	99	0	66	102	0	26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	67	99	0	26

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 2607 i 2606
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 bez rogova