

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201962980**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 58501009 KAISER5**
 Rang po polubraći SI (GZW): **249 / 263**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 8201301506**

Datum rođenja: **23.04.2026**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **234 / 263**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-5	74	115	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	84	106	-1	41
	indeks mesnatosti	g	94	-1	70	103	-3	31
	fitnes	g	109	-4	79	110	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	-4	81	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	327	-141	76	337	-24	37
	dnevna kol. masti	g	7.5	-3.8	76	6.7	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	-3.7	75	9.2	-1.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	76	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	75	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	-2	71	104	-2	32
	randman	g	95	0	71	102	-1	31
	klase mesa	g	95	-1	69	103	-2	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	68	114	2	31
	perzistencija	g	106	-1	76	101	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	81	104	-1	38
	broj somatskih stanica	g	106	-1	76	105	0	34
	protok mlijeka	g	112	-1	83	114	0	35
	mastitis	g	93	-4	57	99	-2	27
	ciste	g	100	-1	61	103	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	59	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	68	105	-2	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	102	2	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	72	100	1	33
	vitalnost	g	109	-3	70	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	62	98	-2	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	78	108	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	66	113	0	31
	skupna ocj. noge	g	112	1	60	106	1	29
	skupna ocj. vime	g	103	-1	81	106	-1	35
	visina križa	g	103	1	74	107	-1	33
	duljina leđa	g	102	0	69	106	-1	31
	širina zdjelice	g	104	0	67	106	-1	31
	dubina trupa	g	96	0	66	104	-3	31
	položaj zdjelice	g	96	0	71	100	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	84	-1	72	93	-2	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	72	92	0	32
	putice	g	104	1	66	104	0	31
	visina papaka	g	109	0	57	106	1	28
	dulj. pred. vimena	g	90	0	66	97	-2	31
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	98	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962980

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Rang po polubraći SI (GZW): 249 / 263

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201301506

Datum rođenja: 23.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 263

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	70	110	-1	32
	susp. ligament	g	110	0	64	101	3	30
	dubina vimena	g	110	-1	74	107	0	33
	duljina sisa	g	99	1	79	98	0	34
	debljina sisa	g	102	1	68	101	1	31
	smjer zad. sisa	g	96	-1	75	101	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	89	0	83	94	-2	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	100	-1	33
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	69	103	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