

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962971

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 81

MG: A2A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201617510

Datum rođenja: 14.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 81

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-3	74	124	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	84	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	117	0	69	123	0	38
	fitnes	g	103	-2	79	110	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	-3	81	122	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	557	-38	77	506	-8	42
	dnevna kol. masti	g	13.2	-1.8	76	10.8	-0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	-0.7	75	16.7	0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	76	-0.12	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	119	-2	71	121	0	38
	randman	g	113	0	70	119	-1	38
	klase mesa	g	108	-1	69	113	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	67	109	0	36
	perzistencija	g	101	-2	76	105	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	107	-1	42
	broj somatskih stanica	g	114	-1	76	108	0	40
	protok mlijeka	g	98	0	83	103	1	43
	mastitis	g	105	0	56	102	0	30
	ciste	g	94	-2	60	100	-1	33
	mimoća kod mužnje	g	106	1	58	106	1	32
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	67	106	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	72	102	-1	39
	vitalnost	g	101	0	69	101	0	40
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	60	101	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	77	109	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	65	110	1	36
	skupna ocj. noge	g	100	1	59	104	1	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	80	109	0	42
	visina križa	g	109	-1	74	108	0	40
	duljina leđa	g	112	0	68	110	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	67	105	0	36
	dubina trupa	g	104	1	66	103	1	36
	položaj zdjelice	g	100	-1	70	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	71	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	71	94	0	38
	putice	g	97	1	65	97	1	35
	visina papaka	g	106	1	55	105	1	31
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	66	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	66	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962971
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 81
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201617510

Datum rođenja: 14.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 81
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	1	70	109	0	37
	susp. ligament	g	107	1	63	106	1	35
	dubina vimena	g	105	-1	74	107	0	39
	duljina sisa	g	90	0	78	97	0	41
	debljina sisa	g	93	0	68	96	1	37
	smjer zad. sisa	g	105	-1	75	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	98	1	83	100	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	73	109	-1	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	101	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	68	104	0	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima