

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): 157 / 263
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201474247

Datum rođenja: 17.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 263
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	74	121	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	109	-1	39
	indeks mesnatosti	g	115	0	69	112	3	29
	fitnes	g	118	-1	78	114	2	35
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	80	119	1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	149	-5	76	395	-48	35
	dnevna kol. masti	g	-0.1	-0.8	75	8	-2.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0.5	74	15.8	-1.2	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	75	-0.1	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	74	0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	118	-1	70	112	4	29
	randman	g	113	1	70	110	2	29
	klase mesa	g	107	0	68	106	1	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	67	111	2	29
	perzistencija	g	100	-1	75	103	-2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	81	111	2	35
	broj somatskih stanica	g	114	1	76	110	2	31
	protok mlijeka	g	101	0	82	105	-1	32
	mastitis	g	115	-3	56	107	2	25
	ciste	g	99	-1	60	101	-1	26
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	58	106	1	26
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	67	109	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	78	100	-2	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	100	-1	31
	vitalnost	g	103	1	68	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	109	0	60	103	2	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	77	106	1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	65	106	0	28
	skupna ocj. noge	g	102	1	59	101	1	27
	skupna ocj. vime	g	120	0	79	111	3	32
	visina križa	g	106	0	74	105	0	30
	duljina leđa	g	107	0	68	106	0	29
	širina zdjelice	g	103	0	66	103	0	29
	dubina trupa	g	108	0	65	104	1	28
	položaj zdjelice	g	99	0	70	97	0	30
	kut skoč. zgloba	g	107	0	71	100	3	30
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	71	93	3	30
	putice	g	99	0	64	101	0	28
	visina papaka	g	105	0	55	105	1	25
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	65	95	-4	28
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	104	-1	29

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): 157 / 263
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201474247

Datum rođenja: 17.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 263
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	124	-1	69	114	6	29
	susp. ligament	g	106	0	63	102	1	28
	dubina vimena	g	119	0	73	108	4	30
	duljina sisa	g	89	0	78	88	-1	32
	debljina sisa	g	97	0	67	97	2	29
	smjer zad. sisa	g	105	0	75	105	1	31
	položaj prednjih sisa	g	110	-2	82	106	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	72	106	1	30
	čistoća vimena	g	99	0	66	101	-1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	68	98	-1	29

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 bez rogova