

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201948199
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 224 / 306
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200921492

Datum rođenja: 28.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 210 / 306
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	77	112	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	86	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	112	-1	74	112	3	33
	fitnes	g	120	0	80	111	2	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204	73	80	40	64	41
	dnevna kol. masti	g	-3.6	0.4	79	0.7	-1.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	0.9	78	-0.2	0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.03	79	-0.01	-0.05	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.02	78	-0.01	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	110	3	34
	randman	g	108	0	73	106	1	33
	klase mesa	g	111	-2	73	111	2	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	69	109	1	31
	perzistencija	g	96	-1	79	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	83	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	1	79	102	1	34
	protok mlijeka	g	96	-1	84	96	-1	34
	mastitis	g	94	0	58	99		27
	ciste	g	110	-2	63	104		29
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	62	102	-2	29
6.Plodnost	plodnost	g	131	-2	69	118		31
	lakoća tel. paternalna	g	91	1	79	96		35
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	74	102		33
	vitalnost	g	95	1	70	96		33
	poremećaj plodnosti	g	114	-1	64	110		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	103	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	2	70	102	6	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	100	1	31
	skupna ocj. vime	g	99	-2	82	102	-6	34
	visina križa	g	107	0	78	104	1	35
	duljina leđa	g	100	0	73	104	0	34
	širina zdjelice	g	98	2	71	104	3	34
	dubina trupa	g	89	0	70	96	0	34
	položaj zdjelice	g	87	0	74	92	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	101	1	75	100	2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	98	-1	33
	putice	g	102	1	69	101	2	33
	visina papaka	g	98	2	60	99	2	30
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	70	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	87	-3	71	88	-7	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201948199
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 224 / 306
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200921492

Datum rođenja: 28.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 210 / 306
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	73	103	-1	33
	susp. ligament	g	86	-3	68	92	-7	33
	dubina vimena	g	108	0	77	107	-1	34
	duljina sisa	g	126	2	81	117	7	35
	debljina sisa	g	117	1	72	113	2	34
	smjer zad. sisa	g	77	0	78	88	-7	34
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	85	110	-3	34
	položaj zadnjih sisa	g	85	-2	76	92	-6	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	103	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	70	95		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