

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201301528
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraču SI (GZW): 23 / 839
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200607897

Datum rođenja: 03.02.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 15 / 839
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	82	104	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	103	0	35
	fitnes	g	117	0	85	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	87	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	172	9	87	-34	-9	42
	dnevna kol. masti	g	9.4	-0.1	86	-6.5	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	-0.1	85	0.8	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	86	-0.06	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	85	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	104	0	35
	randman	g	93	-1	76	101	0	35
	klase mesa	g	100	0	76	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	76	102	0	37
	perzistencija	g	95	-1	86	93	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	86	109	1	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	109	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	88	96	0	36
	mastitis	g	109	3	69	107	2	35
	ciste	g	108	0	71	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100	0	70	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	121	1	76	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	103	0	36
	vitalnost	g	106	0	74	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	118	1	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	100	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	1	70	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	98	0	36
	visina križa	g	97	0	80	100	1	36
	duljina leđa	g	99	0	76	102	1	36
	širina zdjelice	g	98	0	75	101	0	36
	dubina trupa	g	98	0	74	100	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	78	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	79	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	103	0	36
	putice	g	98	1	74	101	0	36
	visina papaka	g	98	0	67	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	1	74	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	1	75	102	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201301528
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraču SI (GZW): 23 / 839
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200607897

Datum rođenja: 03.02.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 15 / 839
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	100	0	36
	susp. ligament	g	94	1	73	100	1	36
	dubina vimena	g	97	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	103	0	84	100	0	36
	debljina sisa	g	100	1	75	101	-1	36
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	93	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	106	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	80	102	-1	36
	čistoća vimena	g	105	0	75	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	77	100	0	36

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