

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201301528
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 838
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200607897

Datum rođenja: 03.02.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 838
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	82	104	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	103	0	34
	fitnes	g	117	0	85	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	87	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	163	0	86	-25	0	42
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	85	-5.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	84	1.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	85	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	104	0	34
	randman	g	94	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	102	0	36
	perzistencija	g	96	0	86	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	109	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	87	96	0	36
	mastitis	g	106	0	68	105	0	35
	ciste	g	108	0	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	70	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	76	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	103	0	35
	vitalnost	g	106	0	74	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	117	0	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	70	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	98	0	36
	visina križa	g	97	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	99	0	76	101	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	75	101	0	35
	dubina trupa	g	98	0	74	100	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	78	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	103	0	35
	putice	g	97	0	73	101	0	35
	visina papaka	g	98	0	67	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201301528
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 838
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200607897

Datum rođenja: 03.02.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 838
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	100	0	35
	susp. ligament	g	93	0	72	99	0	35
	dubina vimena	g	97	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	103	0	84	100	0	36
	debljina sisa	g	99	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	103	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	75	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	77	100	0	35

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 2607 i 2606
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