

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201268524**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći SI (GZW): **163 / 831**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3200810248**

Datum rođenja: **24.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **160 / 831**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	112	0	44
	fitnes	g	107	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	464	0	80	391	0	45
	dnevna kol. masti	g	-5	0	80	-3.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	0	79	12	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	80	-0.23	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	115	0	44
	randman	g	112	0	76	111	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	106	0	44
	perzistencija	g	101	0	80	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	88	0	47
	mastitis	g	98	0	67	99	0	42
	ciste	g	105	0	70	103	0	43
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	69	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	108	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	105	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	105	0	46
	visina križa	g	105	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	108	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	77	89	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	95	0	44
	putice	g	104	0	73	96	0	43
	visina papaka	g	102	0	66	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268524
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraču SI (GZW): 163 / 831
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200810248

Datum rođenja: 24.06.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 160 / 831
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	110	0	72	108	0	43
	dubina vimena	g	88	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	95	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	108	0	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	107	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	106	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	97	0	44

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 2511 i 2508
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