

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201268510
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1826 / 3042
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200707395

Datum rođenja: 24.04.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 864 / 3042
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	81	112	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	91	104	-1	45
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	101	0	38
	fitnes	g	103	0	84	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	86	111	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	330	-15	86	238	-20	43
	dnevna kol. masti	g	0.4	-0.1	85	2	-0.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	-0.7	84	9.9	-0.6	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	85	-0.09	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	84	0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	-1	38
	randman	g	102	0	76	102	0	38
	klase mesa	g	98	0	75	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	109	0	39
	perzistencija	g	105	0	86	101	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	85	110	-1	43
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	112	-1	40
	protok mlijeka	g	107	0	87	96	0	40
	mastitis	g	93	2	67	104	0	38
	ciste	g	99	0	70	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	101	2	68	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	102	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	107	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	96	0	39
	vitalnost	g	110	-1	73	110	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	104	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	82	91	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	95	1	39
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	99	0	39
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	103	0	40
	visina križa	g	88	0	80	91	-1	40
	duljina leđa	g	89	-1	75	92	-2	40
	širina zdjelice	g	90	0	74	92	0	40
	dubina trupa	g	92	0	73	96	0	39
	položaj zdjelice	g	94	0	77	94	1	40
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	101	-1	40
	putice	g	97	0	73	96	0	39
	visina papaka	g	99	1	65	99	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	107	0	39
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	74	106	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201268510**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1826 / 3042**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200707395**

Datum rođenja: **24.04.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **864 / 3042**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	76	107	1	40
	susp. ligament	g	86	0	71	98	0	39
	dubina vimena	g	93	0	80	94	0	40
	duljina sisa	g	104	-1	83	113	-1	40
	debljina sisa	g	94	-1	75	96	0	40
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	108	0	40
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	99	1	40
	položaj zadnjih sisa	g	86	1	79	97	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	-1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	101	0	39

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 2604 i 2601

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima