

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617816

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Majka: HR 8201255968

Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Rang po polubračići SI (GZW): 1632 / 1736

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1424 / 1736

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-2	79	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	87	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	100	-1	34
	fitnes	g	105	-2	84	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	85	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-357	-72	81	-34	-25	41
	dnevna kol. masti	g	-0.4	-1.6	80	3.5	-0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9	-1.8	80	-1.4	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.02	80	0.06	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	100	0	34
	randman	g	81	0	76	95	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	75	102	0	35
	perzistencija	g	97	0	81	91	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	-1	81	102	-1	36
	protok mlijeka	g	83	0	87	87	0	36
	mastitis	g	107	0	66	103	-1	33
	ciste	g	100	-1	69	97	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	67	101	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	75	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	115	-1	73	105	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	70	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	119	1	72	115	1	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	98	-1	35
	visina križa	g	84	-1	80	92	0	35
	duljina leđa	g	87	0	75	93	-1	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	96	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	102	-1	76	103	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	77	89	0	35
	putice	g	105	-1	72	104	0	35
	visina papaka	g	101	0	65	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	73	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201617816**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 54725619 HEX HEX**
Rang po polubraći SI (GZW): **1632 / 1736**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201255968**

Datum rođenja: **14.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1424 / 1736**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	76	102	-1	35
	susp. ligament	g	96	-1	71	92	-1	35
	dubina vimena	g	87	0	79	97	0	35
	duljina sisa	g	118	1	83	110	0	36
	debljina sisa	g	114	1	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	-2	87	94	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	92	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	76	96	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima