

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201695397

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54486471 INGMAR

Majka: HR 0201140525

Majčin otac: DE 09 47467918 ZIEGER

Rang po polubraći SI (GZW): 1947 / 2278

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2065 / 2278

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-2	78	102	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	87	98	-1	43
	indeks mesnatosti	g	111	-1	75	110	-1	34
	fitnes	g	95	-1	83	97	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	84	100	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-491	-49	80	-527	-10	40
	dnevna kol. masti	g	7.4	-4.1	80	4.7	-3.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.6	-1.9	79	-7.8	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.36	-0.03	80	0.35	-0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	79	0.14	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	108	0	34
	randman	g	110	-1	75	110	-1	34
	klase mesa	g	104	-1	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	74	94	-1	35
	perzistencija	g	94	0	80	97	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	107	1	35
	protok mlijeka	g	105	0	86	97	0	35
	mastitis	g	99	-1	63	105	0	31
	ciste	g	101	-1	68	99	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	66	99	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	73	98	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	94	0	72	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	1	68	101	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	1	66	104	1	34
	skupna ocj. vime	g	95	1	84	93	0	35
	visina križa	g	98	0	79	97	0	35
	duljina leđa	g	98	1	74	98	-1	35
	širina zdjelice	g	97	1	73	95	0	35
	dubina trupa	g	104	1	72	101	0	35
	položaj zdjelice	g	101	-1	76	102	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	104	0	35
	putice	g	105	0	71	103	1	34
	visina papaka	g	103	0	63	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	1	72	98	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201695397**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 54486471 INGMAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1947 / 2278**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0201140525**

Datum rođenja: **13.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47467918 ZIEGER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2065 / 2278**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	75	91	0	35
	susp. ligament	g	102	1	70	98	0	34
	dubina vimena	g	100	1	79	97	0	35
	duljina sisa	g	88	-1	82	92	-1	35
	debljina sisa	g	73	0	74	82	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	99	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	92	1	86	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	3	73	105	1	33

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 2512 i 2511

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 bez rogova