

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201554802

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 1820 / 2270

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200943605

Datum rođenja: 12.12.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1543 / 2270

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	105	0	37
	fitnes	g	114	0	82	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	338	0	79	366	0	39
	dnevna kol. masti	g	-2.3	0	79	2.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.8	0	78	4.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	79	-0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	78	-0.1	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	107	0	37
	randman	g	102	0	75	101	0	37
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	73	109	0	37
	perzistencija	g	111	0	79	106	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	103	0	42
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	102	0	39
	protok mlijeka	g	116	0	86	113	0	39
	mastitis	g	96	0	63	102	0	35
	ciste	g	110	0	67	105	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	92	0	66	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	73	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	38
	vitalnost	g	108	0	71	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	106	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	118	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	103	0	39
	visina križa	g	94	0	79	104	0	39
	duljina leđa	g	98	0	74	107	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	73	107	0	38
	dubina trupa	g	106	0	72	110	0	38
	položaj zdjelice	g	105	0	76	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	87	0	38
	putice	g	101	0	71	104	0	38
	visina papaka	g	101	0	63	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	96	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201554802

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 1820 / 2270

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200943605

Datum rođenja: 12.12.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1543 / 2270

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	113	0	38
	susp. ligament	g	80	0	70	87	0	38
	dubina vimena	g	99	0	79	108	0	39
	duljina sisa	g	111	0	82	109	0	39
	debljina sisa	g	106	0	74	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	83	0	80	92	0	39
	položaj prednjih sisa	g	83	0	86	88	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	77	0	78	86	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	73	97	0	37

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