

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201228150

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 610 / 1556

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3200455234

Datum rođenja: 10.03.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 314 / 1556

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	102	0	43
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	100	0	38
	fitnes	g	122	0	84	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	175	0	80	218	0	40
	dnevna kol. masti	g	-0.6	0	80	1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	0	79	5.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	101	0	38
	randman	g	88	0	76	94	0	38
	klase mesa	g	102	0	75	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	107	0	39
	perzistencija	g	105	0	80	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	110	0	40
	protok mlijeka	g	93	0	87	98	0	41
	mastitis	g	107	0	66	107	0	37
	ciste	g	102	0	70	102	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	68	106	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	75	107	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	107	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	105	0	39
	vitalnost	g	103	0	72	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	119	0	70	109	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	99	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	111	0	39
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	100	0	39
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	98	0	40
	visina križa	g	92	0	80	96	0	40
	duljina leđa	g	95	0	75	101	0	40
	širina zdjelice	g	99	0	74	105	0	40
	dubina trupa	g	94	0	73	103	0	39
	položaj zdjelice	g	106	0	77	109	0	40
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	105	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	99	0	40
	putice	g	99	0	73	101	0	39
	visina papaka	g	91	0	65	98	0	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	98	0	39
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	96	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201228150

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Rang po polubraču SI (GZW): 610 / 1556

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3200455234

Datum rođenja: 10.03.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 314 / 1556

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	97	0	40
	susp. ligament	g	101	0	71	98	0	39
	dubina vimena	g	102	0	80	98	0	40
	duljina sisa	g	91	0	83	95	0	40
	debljina sisa	g	97	0	75	103	0	40
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	109	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	79	106	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	99	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 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