

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201282454

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 9201047700

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraču SI (GZW): 659 / 1561

Rang po polubraču ESI (OEZW): 527 / 1561

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-4	80	105	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-4	90	101	-2	45
	indeks mesnatosti	g	103	-2	75	99	0	39
	fitnes	g	114	-1	83	103	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	-3	85	105	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	323	-188	85	188	-135	43
	dnevna kol. masti	g	-9.6	-6.5	84	-0.9	-2.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-5	83	4.5	-2.6	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0.01	84	-0.1	0.04	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.02	83	-0.02	0.03	43
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	101	-1	39
	randman	g	99	-1	75	96	-1	39
	klase mesa	g	103	0	73	101	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	74	102	0	40
	perzistencija	g	104	1	84	100	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	-1	84	106	-1	43
	broj somatskih stanica	g	122	0	80	106	0	41
	protok mlijeka	g	89	1	86	96	0	41
	mastitis	g	109	-2	65	104	-1	37
	ciste	g	104	0	68	102	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	66	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	100	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	93	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	76	108	0	39
	vitalnost	g	102	0	71	99	0	39
	poremećaj plodnosti	g	101	1	69	98	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	0	82	113	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	108	-1	40
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	100	0	41
	visina križa	g	123	0	79	114	-1	41
	duljina leđa	g	116	2	74	111	1	40
	širina zdjelice	g	115	1	73	111	0	40
	dubina trupa	g	108	0	72	105	0	40
	položaj zdjelice	g	110	1	76	112	0	40
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	92	0	40
	putice	g	107	0	72	105	0	40
	visina papaka	g	108	0	64	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	84	-2	72	91	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	73	95	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201282454

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 9201047700

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 659 / 1561

Rang po polubraći ESI (OEZW): 527 / 1561

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	101	0	40
	susp. ligament	g	96	-1	70	100	0	40
	dubina vimena	g	111	0	79	105	0	41
	duljina sisa	g	100	0	83	93	0	41
	debljina sisa	g	100	0	74	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	92	-1	80	99	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	101	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	78	101	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	100	1	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 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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima