

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201325914

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču SI (GZW): 144 / 261

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6200596099

Datum rođenja: 26.04.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 128 / 261

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	80	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	89	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	95	0	36
	fitnes	g	98	0	84	106	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	446	3	84	214	-15	43
	dnevna kol. masti	g	9.1	-0.1	83	2.4	-0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0.6	82	7.9	-0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	83	-0.07	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	82	0.01	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	97	0	36
	randman	g	89	0	76	94	-1	36
	klase mesa	g	94	0	75	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	104	-1	36
	perzistencija	g	95	0	84	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	95	-1	87	100	-1	38
	mastitis	g	99	-3	65	103	-2	33
	ciste	g	102	0	69	102	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	98	1	67	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	77	101	0	36
	vitalnost	g	107	0	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	90	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	114	-1	67	109	-1	35
	skupna ocj. vime	g	102	1	85	108	0	37
	visina križa	g	105	-1	79	101	0	37
	duljina leđa	g	100	0	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	74	100	0	36
	dubina trupa	g	109	0	73	103	0	36
	položaj zdjelice	g	108	1	76	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	77	94	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	77	105	0	36
	putice	g	108	0	72	105	-1	36
	visina papaka	g	101	0	64	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	115	-1	73	110	0	36
	dulj. zad. vimena	g	116	-1	73	109	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201325914

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Majka: HR 6200596099

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 144 / 261

Rang po polubračići ESI (OEZW): 128 / 261

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	76	103	0	36
	susp. ligament	g	92	1	71	101	1	36
	dubina vimena	g	94	1	79	100	-1	37
	duljina sisa	g	97	-1	83	92	1	37
	debljina sisa	g	100	-1	74	91	-1	37
	smjer zad. sisa	g	99	1	80	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	97	1	87	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	75	104	0	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