

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201558372

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 92

MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4200893253

Datum rođenja: 22.09.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 92

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	-2	80	96	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	90	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	106	0	35
	fitnes	g	83	-1	82	87	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	-1	84	91	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	395	-33	85	105	-52	42
	dnevna kol. masti	g	3.8	-0.4	84	0.9	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-1.1	83	2.4	-1.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	84	-0.05	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	83	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	105	-1	36
	randman	g	100	0	74	104	0	34
	klase mesa	g	103	0	74	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	72	92	0	34
	perzistencija	g	93	0	84	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	77	-1	84	88	-1	40
	broj somatskih stanica	g	79	-1	80	90	-1	36
	protok mlijeka	g	114	0	86	100	0	37
	mastitis	g	74	-2	61	87	-2	29
	ciste	g	100	0	66	98	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	63	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	93	-2	72	94	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	98	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	75	96	0	35
	vitalnost	g	99	0	70	97	0	33
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	66	97	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	94	1	36
	visina križa	g	109	-1	79	98	-1	37
	duljina leđa	g	104	-1	74	98	-1	36
	širina zdjelice	g	110	0	73	103	0	36
	dubina trupa	g	105	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	94	1	75	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	102	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	76	102	0	35
	putice	g	96	0	71	97	0	35
	visina papaka	g	105	-1	62	102	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	71	105	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201558372

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 92

MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4200893253

Datum rođenja: 22.09.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 92

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	1	75	90	0	35
	susp. ligament	g	104	-1	69	104	0	34
	dubina vimena	g	102	0	79	94	0	36
	duljina sisa	g	111	1	82	106	0	37
	debljina sisa	g	96	0	73	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	-1	79	99	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	86	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	77	97	-1	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	73	99	0	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 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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima