

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201469272

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 182 / 261

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200972371

Datum rođenja: 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 197 / 261

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	80	99	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	90	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	93	0	34
	fitnes	g	100	-2	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	85	99	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	471	3	85	257	-10	41
	dnevna kol. masti	g	-5	-0.7	84	-3	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	0	83	3.6	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	84	-0.16	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	83	-0.06	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	91	0	34
	randman	g	93	1	75	92	0	34
	klase mesa	g	98	0	73	98	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	73	98	0	35
	perzistencija	g	106	0	85	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	-1	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	-1	80	96	-1	35
	protok mlijeka	g	114	2	86	108	0	36
	mastitis	g	79	-1	62	94	-2	31
	ciste	g	102	-1	67	101	-1	33
	mimoća kod mužnje	g	100	0	64	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	116	-3	73	108	-2	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	76	98	0	35
	vitalnost	g	89	-1	71	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	68	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	71	97	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	-1	83	104	0	35
	visina križa	g	105	0	79	100	-1	35
	duljina leđa	g	100	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	72	102	0	35
	dubina trupa	g	96	0	72	101	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	96	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	98	0	34
	putice	g	102	-1	71	104	-1	34
	visina papaka	g	96	0	62	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	108	1	34
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	72	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201469272

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubračići SI (GZW): 182 / 261

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200972371

Datum rođenja: 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 197 / 261

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	75	103	0	34
	susp. ligament	g	103	0	69	101	0	34
	dubina vimena	g	98	0	78	101	0	35
	duljina sisa	g	94	1	82	95	1	35
	debljina sisa	g	103	1	73	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	85	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	77	101	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima