

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201577968

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 149 / 176

MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201047700

Datum rođenja: 26.03.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 176

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	77	108	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	109	-1	73	99	-1	38
	fitnes	g	103	-1	81	106	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	83	107	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	237	-69	80	282	-131	43
	dnevna kol. masti	g	-10.1	-1.2	79	-0.1	-1.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-1.3	79	7	-2.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.02	79	-0.14	0.04	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	79	-0.03	0.03	42
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	75	104	-1	39
	randman	g	107	-1	73	98	-1	37
	klase mesa	g	105	-1	72	98	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	70	106	-1	36
	perzistencija	g	97	-1	80	101	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	83	108	-1	42
	broj somatskih stanica	g	102	-2	79	108	0	40
	protok mlijeka	g	103	-1	85	102	0	41
	mastitis	g	107	-1	58	106	-1	32
	ciste	g	98	0	64	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	62	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	70	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	90	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	74	106	-1	38
	vitalnost	g	112	1	69	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	91	0	64	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	81	112	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	103	0	39
	skupna ocj. noge	g	114	1	64	104	1	37
	skupna ocj. vime	g	100	-1	82	103	0	40
	visina križa	g	122	-1	78	115	0	40
	duljina leđa	g	116	1	73	110	-1	39
	širina zdjelice	g	112	0	72	107	-1	39
	dubina trupa	g	109	0	71	104	-1	39
	položaj zdjelice	g	117	0	74	109	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	75	93	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	94	0	39
	putice	g	110	0	70	102	0	39
	visina papaka	g	117	0	60	110	0	36
	dulj. pred. vimena	g	85	-1	71	87	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	71	99	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201577968

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 149 / 176

MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201047700

Datum rođenja: 26.03.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 176

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-2	74	103	-1	39
	susp. ligament	g	103	0	68	97	0	38
	dubina vimena	g	111	-1	78	110	-1	40
	duljina sisa	g	99	0	82	100	-1	40
	debljina sisa	g	101	1	73	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	88	-1	78	94	0	40
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	94	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	76	95	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115	0	70	106	0	36

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			A1A1	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima