

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201577968

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraču SI (GZW): 144 / 172

MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201047700

Datum rođenja: 26.03.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 130 / 172

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	76	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	100	0	38
	fitnes	g	104	0	80	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	306	0	78	413	0	40
	dnevna kol. masti	g	-8.9	0	78	1.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	0	77	9.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	78	-0.18	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	105	0	39
	randman	g	108	0	72	99	0	37
	klase mesa	g	106	0	72	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	107	0	36
	perzistencija	g	98	0	78	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	108	0	40
	protok mlijeka	g	104	0	84	102	0	40
	mastitis	g	108	0	57	107	0	32
	ciste	g	98	0	63	100	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	61	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	69	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	90	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	107	0	38
	vitalnost	g	111	0	69	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	91	0	64	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	81	112	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	113	0	64	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	103	0	40
	visina križa	g	123	0	78	115	0	40
	duljina leđa	g	115	0	73	111	0	39
	širina zdjelice	g	112	0	71	108	0	39
	dubina trupa	g	109	0	70	105	0	39
	položaj zdjelice	g	117	0	74	110	0	39
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	94	0	39
	putice	g	110	0	69	102	0	38
	visina papaka	g	117	0	60	110	0	36
	dulj. pred. vimena	g	86	0	70	88	0	39
	dulj. zad. vimena	g	96	0	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): 144 / 172
MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201047700

Datum rođenja: 26.03.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 130 / 172
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	73	104	0	39
	susp. ligament	g	103	0	68	97	0	38
	dubina vimena	g	112	0	77	111	0	40
	duljina sisa	g	99	0	81	101	0	40
	debljina sisa	g	100	0	72	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	89	0	78	94	0	40
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	94	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	76	95	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115	0	69	106	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 2511 i 2508
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