

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201577968

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 9201047700

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraču SI (GZW): 141 / 168

Rang po polubraču ESI (OEZW): 127 / 168

MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	76	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	100	-1	38
	fitnes	g	104	-1	80	107	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	82	109	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	306	-42	78	413	-23	40
	dnevna kol. masti	g	-8.9	-1.7	78	1.8	-1.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	-0.6	77	9.4	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.01	78	-0.18	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	77	-0.06	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	75	105	0	39
	randman	g	108	0	72	99	0	37
	klase mesa	g	106	-1	72	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	69	107	0	36
	perzistencija	g	98	-1	78	102	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	1	78	108	0	40
	protok mlijeka	g	104	-1	84	102	0	40
	mastitis	g	108	-2	57	107	0	32
	ciste	g	98	-1	63	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	104		61	104		35
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	69	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	90	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	74	107	0	38
	vitalnost	g	111	-1	69	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	64	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	1	81	112	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-2	70	103	-1	38
	skupna ocj. noge	g	113	-1	64	103	-1	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	103	0	40
	visina križa	g	123	1	78	115	0	40
	duljina leđa	g	115	-1	73	111	0	39
	širina zdjelice	g	112	0	71	108	0	39
	dubina trupa	g	109	-1	70	105	0	39
	položaj zdjelice	g	117	0	74	110	0	39
	kut skoč. zgloba	g	90	1	74	94	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	74	94	0	39
	putice	g	110	-1	69	102	-1	38
	visina papaka	g	117	0	60	110	1	36
	dulj. pred. vimena	g	86	0	70	88	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	99	-1	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): 141 / 168
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): 05.08.2025
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 127 / 168
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	73	104	-1	39
	susp. ligament	g	103	0	68	97	1	38
	dubina vimena	g	112	0	77	111	0	40
	duljina sisa	g	99	-2	81	101	-1	40
	debljina sisa	g	100	0	72	100	-1	39
	smjer zad. sisa	g	89	1	78	94	1	40
	položaj prednjih sisa	g	92	1	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		69	106		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 2508 i 2504
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