

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201562838
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 449 / 472
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 055136469

Datum rođenja: 18.01.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 407 / 472
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-2	79	101	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	88	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	104	0	44
	fitnes	g	98	-1	84	98	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	85	102	-4	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	208	-57	82	192	-71	46
	dnevna kol. masti	g	-1	-0.4	81	1.7	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.5	-0.6	80	0.9	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	81	-0.07	0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0.02	80	-0.07	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	106	-2	44
	randman	g	93	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	97	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	100	-1	43
	perzistencija	g	102	-2	81	103	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	94	-1	46
	broj somatskih stanica	g	95	-1	81	90	-1	45
	protok mlijeka	g	119	0	87	115	0	47
	mastitis	g	99	-2	65	103	-1	39
	ciste	g	94	-2	69	96	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	67	106	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	74	100	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	108	0	44
	vitalnost	g	93	0	73	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	70	95	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	110	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	91	0	68	92	-1	41
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	103	0	46
	visina križa	g	101	0	80	112	0	45
	duljina leđa	g	101	-2	75	112	-1	44
	širina zdjelice	g	97	-2	74	111	-1	43
	dubina trupa	g	100	0	73	103	-1	43
	položaj zdjelice	g	104	0	77	107	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	77	111	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	104	0	44
	putice	g	100	0	72	96	0	43
	visina papaka	g	95	-1	65	95	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	93	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201562838
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 449 / 472
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 055136469

Datum rođenja: 18.01.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 407 / 472
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	99	1	44
	susp. ligament	g	118	0	71	115	-1	42
	dubina vimena	g	99	-1	80	106	-1	45
	duljina sisa	g	93	0	83	94	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	109	1	87	111	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	2	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	75	98	2	43

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima