

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201659910
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2167 / 6341
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200705058

Datum rođenja: 21.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2631 / 6341
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	81	111	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	90	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	106	0	37
	fitnes	g	115	-1	84	105	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	86	111	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	501	12	85	443	-1	43
	dnevna kol. masti	g	0	-0.5	84	7	-0.6	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	0.8	83	8.3	0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.02	84	-0.12	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	83	-0.08	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	100	0	37
	randman	g	119	-1	76	109	0	37
	klase mesa	g	107	-1	75	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	75	103	-1	38
	perzistencija	g	99	-2	84	95	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	85	106	-1	42
	broj somatskih stanica	g	115	-1	81	104	-1	39
	protok mlijeka	g	110	0	87	106	-1	39
	mastitis	g	128	0	67	108	-1	36
	ciste	g	102	-1	70	103	-1	37
	mimoća kod mužnje	g	88	-1	69	93	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	75	107	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	77	101	0	38
	vitalnost	g	96	2	73	98	1	37
	poremećaj plodnosti	g	106	1	70	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	73	93	0	38
	skupna ocj. noge	g	117	0	69	117	0	38
	skupna ocj. vime	g	105	1	85	106	0	39
	visina križa	g	121	0	80	108	0	39
	duljina leđa	g	113	-1	75	105	-1	38
	širina zdjelice	g	97	-1	74	97	0	38
	dubina trupa	g	93	0	74	95	-1	38
	položaj zdjelice	g	97	-1	77	96	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	78	115	0	39
	putice	g	104	0	73	106	0	38
	visina papaka	g	111	0	66	110	0	38
	dulj. pred. vimena	g	98	1	73	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	106	1	74	109	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201659910
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2167 / 6341
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200705058

Datum rođenja: 21.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2631 / 6341
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	98	0	38
	susp. ligament	g	105	0	72	103	0	38
	dubina vimena	g	111	1	80	104	0	39
	duljina sisa	g	102	0	83	99	0	39
	debljina sisa	g	101	0	75	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	1	81	98	0	39
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	102	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	101	0	38
	čistoća vimena	g	104	1	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	104	0	38

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima