

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201694952
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 4303 / 6296
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201041517

Datum rođenja: 17.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 40647256 HERTZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3009 / 6296
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	87	95	0	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	107	0	34
	fitnes	g	120	0	83	113	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	85	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	172	0	81	96	0	42
	dnevna kol. masti	g	-20.9	0	80	-12.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	0	80	-2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0	80	-0.19	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	96	0	34
	randman	g	116	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	112	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	108	0	35
	perzistencija	g	99	0	80	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	107	0	35
	protok mlijeka	g	111	0	86	106	0	35
	mastitis	g	109	0	65	107	0	32
	ciste	g	109	0	69	105	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	68	93	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	74	113	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	105	0	72	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	114	0	69	107	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	116	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	109	0	35
	visina križa	g	103	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	101	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	73	94	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	95	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	111	0	35
	putice	g	101	0	72	105	0	35
	visina papaka	g	104	0	65	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201694952
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 4303 / 6296
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201041517

Datum rođenja: 17.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 40647256 HERTZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3009 / 6296
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	98	0	35
	susp. ligament	g	115	0	71	108	0	35
	dubina vimena	g	106	0	79	105	0	35
	duljina sisa	g	84	0	83	93	0	35
	debljina sisa	g	92	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	112	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	78	109	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	74	104	0	34

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 2607 i 2606
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima