

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714361
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 5869
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201379482

Datum rođenja: 24.12.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 522 / 5869
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	79	126	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	87	114	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	111	0	44
	fitnes	g	114	0	84	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	84	126	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1239	0	80	863	0	45
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	79	16.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.5	0	79	22.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	0	79	-0.22	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	104	0	44
	randman	g	113	0	76	111	0	44
	klase mesa	g	102	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	108	0	42
	perzistencija	g	106	0	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	118	0	87	115	0	46
	mastitis	g	105	0	66	102	0	40
	ciste	g	109	0	69	112	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	68	91	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	96	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	73	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	129	0	69	124	0	41
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	115	0	46
	visina križa	g	120	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	106	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	112	0	44
	putice	g	111	0	73	111	0	43
	visina papaka	g	116	0	66	111	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	116	0	74	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714361
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 5869
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201379482

Datum rođenja: 24.12.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 522 / 5869
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	108	0	72	104	0	42
	dubina vimena	g	112	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	98	0	83	99	0	46
	debljina sisa	g	108	0	75	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	113	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	105	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima