

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201714397

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.04.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 9200737404

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 4066 / 4430

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3966 / 4430

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	114	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	100	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	101	0	36
	fitnes	g	109	0	81	117	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	115	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	368	0	79	127	0	37
	dnevna kol. masti	g	-0.6	0	78	-0.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	0	77	1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	77	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	99	0	36
	randman	g	105	0	76	102	0	36
	klase mesa	g	107	0	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	115	0	33
	perzistencija	g	102	0	78	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	108	0	36
	protok mlijeka	g	114	0	85	105	0	37
	mastitis	g	94	0	60	106	0	30
	ciste	g	102	0	64	103	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	64	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	71	114	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	105	0	72	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	93	0	66	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	105	0	37
	visina križa	g	90	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	94	0	74	97	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	73	93	0	36
	dubina trupa	g	88	0	72	90	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	75	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	99	0	36
	putice	g	89	0	71	99	0	36
	visina papaka	g	95	0	62	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	93	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	91	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201714397
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 4066 / 4430
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200737404

Datum rođenja: 09.04.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3966 / 4430
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	101	0	36
	susp. ligament	g	98	0	69	104	0	35
	dubina vimena	g	101	0	78	108	0	37
	duljina sisa	g	95	0	82	100	0	37
	debljina sisa	g	91	0	73	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	94	0	36
	čistoća vimena	g	95	0	72	97	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	71	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima