

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201767372

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.09.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 5201468101

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraču SI (GZW): 1137 / 4430

Rang po polubraču ESI (OEZW): 819 / 4430

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	77	120	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	108	0	38
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	99	0	34
	fitnes	g	123	0	81	117	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	83	119	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	300	0	78	382	0	35
	dnevna kol. masti	g	21	0	78	16.4	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	77	6.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	78	0.01	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.08	0	34
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	101	0	34
	randman	g	99	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	95	0	74	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	70	112	0	32
	perzistencija	g	105	0	78	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	113	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	113	0	34
	protok mlijeka	g	114	0	85	107	0	35
	mastitis	g	101	0	60	103	0	29
	ciste	g	106	0	64	101	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	64	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	71	111	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	106	0	35
	vitalnost	g	111	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	66	106	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	71	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	114	0	83	107	0	34
	visina križa	g	112	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	109	0	73	106	0	34
	širina zdjelice	g	101	0	72	101	0	34
	dubina trupa	g	92	0	71	96	0	34
	položaj zdjelice	g	98	0	75	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	104	0	34
	putice	g	95	0	70	99	0	34
	visina papaka	g	90	0	62	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	89	0	71	92	0	34
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	95	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201767372
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1137 / 4430
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201468101

Datum rođenja: 26.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 819 / 4430
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	74	105	0	34
	susp. ligament	g	103	0	69	101	0	33
	dubina vimena	g	117	0	78	112	0	35
	duljina sisa	g	86	0	82	99	0	35
	debljina sisa	g	88	0	73	93	0	34
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	98	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	72	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	102	0	32

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova