

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652122

Spol: M

Datum rođenja: 16.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 0201268524

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći SI (GZW): 775 / 1033

Rang po polubraći ESI (OEZW): 819 / 1033

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	79	123	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	88	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	-2	76	109	-1	44
	fitnes	g	114	1	83	119	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	84	122	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	719	69	81	663	75	46
	dnevna kol. masti	g	7	-2.9	81	3.8	-2.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0.7	80	11.2	1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.06	81	-0.27	-0.06	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.21	-0.02	80	-0.14	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	107	-2	44
	randman	g	107	-2	76	110	1	44
	klase mesa	g	108	-1	75	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	73	115	-2	41
	perzistencija	g	106	3	81	107	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	85	116	1	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	118	1	45
	protok mlijeka	g	94	-1	87	99	-1	47
	mastitis	g	107	3	63	107	2	38
	ciste	g	103	2	67	104	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	67	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	2	73	113	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	106	-1	44
	vitalnost	g	100	0	73	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	108	1	69	110	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	101	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	73	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	-2	68	100	-3	41
	skupna ocj. vime	g	86	-2	85	99	-1	46
	visina križa	g	90	-1	80	101	-2	45
	duljina leđa	g	98	-1	75	106	0	44
	širina zdjelice	g	97	-2	74	101	-1	43
	dubina trupa	g	90	-1	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	88	1	77	97	1	44
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	77	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	96	-2	44
	putice	g	104	-2	72	101	-2	43
	visina papaka	g	93	-3	65	98	-2	40
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	73	92	-3	43
	dulj. zad. vimena	g	89	-2	73	90	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652122

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Rang po polubraći SI (GZW): 775 / 1033

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0201268524

Datum rođenja: 16.01.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 819 / 1033

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-2	76	98	-1	44
	susp. ligament	g	99	0	71	107	1	42
	dubina vimena	g	94	0	79	103	0	45
	duljina sisa	g	111	0	83	103	1	46
	debljina sisa	g	105	3	74	100	1	43
	smjer zad. sisa	g	73	-1	80	94	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	78	-2	87	92	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	78	-4	79	96	-1	44
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	74	99	0	42

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 2512 i 2511
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