

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201711076**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
 Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1655 / 4255**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 0201450989**

Datum rođenja: **10.03.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48496774 MANOLO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1045 / 4255**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-3	77	123	-4	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-5	86	105	-6	46
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	105	-3	44
	fitnes	g	127	2	82	121	1	44
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	83	125	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	361	-66	79	490	-98	44
	dnevna kol. masti	g	0.4	-8.1	78	5.8	-8.6	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	-7.6	78	7.3	-8.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.06	78	-0.17	-0.05	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.06	78	-0.11	-0.06	44
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	103	-1	44
	randman	g	102	-2	76	105	-1	44
	klase mesa	g	107	-1	75	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	71	120	-1	39
	perzistencija	g	98	4	79	105	5	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	2	83	123	2	45
	broj somatskih stanica	g	122	3	79	123	2	44
	protok mlijeka	g	99	-1	86	105	-1	46
	mastitis	g	113	0	61	114	-1	36
	ciste	g	107	1	64	101	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106		65	104		39
	plodnost	g	122	2	72	106	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	-1	44
	vitalnost	g	112	1	73	109	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	1	66	100	0	39
	skupna ocj. okvir	g	91	-2	82	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	71	100	1	42
	skupna ocj. noge	g	110	1	66	114	2	40
	skupna ocj. vime	g	105	-3	83	108	-3	45
	visina križa	g	91	-1	79	98	-1	44
	duljina leđa	g	97	0	74	101	1	43
	širina zdjelice	g	94	-2	73	95	-1	43
	dubina trupa	g	88	-2	72	88	-2	42
	položaj zdjelice	g	97	0	76	99	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	98	1	76	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	76	112	1	43
	putice	g	105	-1	71	107	-1	42
	visina papaka	g	97	0	63	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	95	-4	72	95	-4	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201711076
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1655 / 4255
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201450989

Datum rođenja: 10.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1045 / 4255
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-4	75	106	-3	43
	susp. ligament	g	88	-1	70	99	0	41
	dubina vimena	g	110	0	79	114	0	44
	duljina sisa	g	105	5	82	108	5	45
	debljina sisa	g	96	4	74	98	3	43
	smjer zad. sisa	g	92	-2	80	96	-3	44
	položaj prednjih sisa	g	85	-2	86	86	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	85	-1	78	92	-2	44
	čistoća vimena	g	95	0	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		72	102		41

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 2508 i 2504
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