

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201897926

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 3201227670

Majčin otac: HR 200.596.071

Rang po polubračići SI (GZW): 3395 / 4448

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3127 / 4448

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114		78	117		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106		87	106		43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	115	0	82	114	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113		83	116		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	415		80	456		41
	dnevna kol. masti	g	9.1		80	9.7		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9		79	6.9		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1		80	-0.1		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		79	-0.1		40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-3	71	110	-1	34
	perzistencija	g	110		80	108		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	97	0	66	99	1	32
	mirnoća kod mužnje	g	112	-1	65	107	2	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	72	107	1	34
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	98	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	102	1	36
	skupna ocj. noge	g	99	-3	66	99	-3	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	103	-1	37
	visina križa	g	99	-1	78	100	-1	37
	duljina leđa	g	99	1	73	100	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	72	95	-2	36
	dubina trupa	g	90	1	72	92	-2	36
	položaj zdjelice	g	108	1	75	101	3	36
	kut skoč. zgloba	g	95	1	76	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-2	76	97	0	36
	putice	g	100	-2	71	100	-1	36
	visina papaka	g	92	0	63	97	-4	34
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	96	-3	36
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	72	91	-2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201897926
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubračići SI (GZW): 3395 / 4448
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201227670

Datum rođenja: 28.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 200.596.071
Rang po polubračići ESI (OEZW): 3127 / 4448
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	102	0	36
	susp. ligament	g	94	1	70	97	0	35
	dubina vimena	g	111	1	78	109	1	36
	duljina sisa	g	102	1	82	103	0	37
	debljina sisa	g	91	3	73	93	1	36
	smjer zad. sisa	g	95	-1	79	97	-2	37
	položaj prednjih sisa	g	100	-2	86	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	1	78	91	-1	36
	čistoća vimena	g	99	0	72	97	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	73	101	-1	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova