

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201897954
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 68
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201370517

Datum rođenja: 19.08.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 68
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-3	74	113	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	84	105	-1	39
	indeks mesnatosti	g	104	2	70	99	-2	29
	fitnes	g	120	-1	79	112	2	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	-2	81	113	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	289	-78	76	353	-120	35
	dnevna kol. masti	g	5.5	-4.7	75	3.4	-3.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	-1.9	75	10.3	-0.5	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.02	75	-0.12	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	75	-0.02	0.05	34
3.Meso	neto prirast	g	96	0	71	95	-2	29
	randman	g	108	1	71	103	-3	29
	klase mesa	g	101	1	69	99	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	69	112	1	30
	perzistencija	g	104	0	75	101	2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	81	103	1	36
	broj somatskih stanica	g	111	0	76	102	3	31
	protok mlijeka	g	94	-3	84	108	-6	33
	mastitis	g	110	-2	58	104	1	26
	ciste	g	107	-1	62	105	1	27
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	61	97	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	68	109	2	29
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	108	1	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	72	102	1	30
	vitalnost	g	110	-2	68	107	0	31
	poremećaj plodnosti	g	104	0	62	100	2	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	78	102	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	66	93	2	29
	skupna ocj. noge	g	118	1	61	115	2	28
	skupna ocj. vime	g	98	0	81	102	-2	32
	visina križa	g	103	0	75	105	-1	31
	duljina leđa	g	104	1	69	102	1	29
	širina zdjelice	g	100	1	68	94	1	29
	dubina trupa	g	97	1	67	96	0	29
	položaj zdjelice	g	97	1	71	106	-2	30
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	72	100	2	30
	izraž. skoč. zgloba	g	124	1	72	118	3	30
	putice	g	107	0	66	105	0	29
	visina papaka	g	102	1	57	102	1	27
	dulj. pred. vimena	g	90	1	67	95	-3	29
	dulj. zad. vimena	g	93	0	67	101	-2	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201897954**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **26 / 68**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 6201370517**

Datum rođenja: **19.08.2025**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **AT 29 4555 138 METTMACH**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 68**
 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	2	71	101	0	30
	susp. ligament	g	87	-1	64	93	-4	28
	dubina vimena	g	111	0	75	106	1	31
	duljina sisa	g	103	-1	79	98	3	32
	debljina sisa	g	95	1	68	96	0	29
	smjer zad. sisa	g	100	1	76	101	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	81	0	84	92	-5	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	74	97	-1	31
	čistoća vimena	g	103	0	67	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	69	106	1	29

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima