

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201897917
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 109
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201545915

Datum rođenja: 17.06.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 109
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	124	0	74	115	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	84	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	0	70	98	0	38
	fitnes	g	111	0	79	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	111	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1191	0	77	879	0	42
	dnevna kol. masti	g	20	0	76	14.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	36	0	75	22.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	76	-0.24	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	91	0	71	95	0	38
	randman	g	102	0	71	103	0	38
	klase mesa	g	92	0	69	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	68	105	0	37
	perzistencija	g	107	0	77	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	81	105	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	106	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	84	110	0	44
	mastitis	g	113	0	58	104	0	32
	ciste	g	94	0	62	98	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	61	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	68	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	97	0	39
	vitalnost	g	105	0	68	106	0	38
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	66	89	0	36
	skupna ocj. noge	g	117	0	61	114	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	98	0	43
	visina križa	g	105	0	75	102	0	40
	duljina leđa	g	96	0	69	97	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	67	95	0	37
	dubina trupa	g	98	0	67	94	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	71	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	72	114	0	39
	putice	g	108	0	66	106	0	36
	visina papaka	g	105	0	57	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	107	0	37

Životni broj: **HR 2201897917**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **13 / 109**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201545915**

Datum rođenja: **17.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 109**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	71	96	0	38
	susp. ligament	g	96	0	64	93	0	36
	dubina vimena	g	109	0	75	98	0	40
	duljina sisa	g	95	0	79	105	0	42
	debljina sisa	g	99	0	68	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	97	0	84	95	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	97	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	69	98	0	37

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 2607 i 2606

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima