

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201650995**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **AT 09 7146 569 WUNDERINO**
Rang po polubraći SI (GZW): **149 / 413**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201370576**

Datum rođenja: **02.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **78 / 413**
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	119	0	79	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	104	0	36
	fitnes	g	125	0	83	115	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	337	0	81	-49	0	41
	dnevna kol. masti	g	4.4	0	80	5.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0	80	5.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	99	0	37
	randman	g	97	0	76	106	0	36
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	110	0	35
	perzistencija	g	100	0	81	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	85	117	0	40
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	113	0	37
	protok mlijeka	g	83	0	87	93	0	38
	mastitis	g	114	0	65	117	0	33
	ciste	g	100	0	69	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	69	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	74	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	77	106	0	36
	vitalnost	g	103	0	73	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	106	0	37
	visina križa	g	108	0	80	103	0	38
	duljina leđa	g	105	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	74	98	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	98	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	77	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	95	0	37
	putice	g	94	0	73	95	0	37
	visina papaka	g	99	0	65	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	85	0	73	87	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201650995
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO
Rang po polubraći SI (GZW): 149 / 413
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201370576

Datum rođenja: 02.08.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 413
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	108	0	37
	susp. ligament	g	111	0	71	104	0	36
	dubina vimena	g	116	0	80	113	0	37
	duljina sisa	g	95	0	83	98	0	38
	debljina sisa	g	92	0	75	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	92	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	101	0	35

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