

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201606699
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO
Rang po polubraći SI (GZW): 403 / 411
MG: A2A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200306404

Datum rođenja: 05.09.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 38595455 MOMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 375 / 411
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	80	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	89	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	107	0	35
	fitnes	g	108	0	83	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-679	0	84	-159	0	42
	dnevna kol. masti	g	-3.1	0	83	0.6	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14	0	82	-1.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.33	0	83	0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	82	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	103	0	35
	randman	g	108	0	76	107	0	35
	klase mesa	g	110	0	74	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	105	0	35
	perzistencija	g	88	0	84	91	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	0	84	119	0	40
	broj somatskih stanica	g	122	0	80	116	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	86	93	0	37
	mastitis	g	128	0	63	118	0	32
	ciste	g	96	0	68	99	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	103	0	34
	plodnost	g	106	0	73	110	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	105	0	35
	vitalnost	g	96	0	71	99	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	105	0	34
	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	92	0	67	91	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	101	0	36
	visina križa	g	101	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	104	0	74	101	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	104	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	76	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	91	0	36
	putice	g	101	0	72	96	0	35
	visina papaka	g	102	0	63	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	84	0	72	87	0	35
dulj. zad. vimena	g	92	0	73	93	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201606699**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **AT 09 7146 569 WUNDERINO**
Rang po polubraći SI (GZW): **403 / 411**
MG: **A2A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200306404**

Datum rođenja: **05.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 38595455 MOMO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **375 / 411**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	75	109	0	36
	susp. ligament	g	90	0	70	96	0	35
	dubina vimena	g	114	0	79	109	0	36
	duljina sisa	g	99	0	83	102	0	36
	debljina sisa	g	92	0	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	90	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	73	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	73	101	0	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 2606 i 2604

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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+ -	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima