

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201606699
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO
Rang po polubraču SI (GZW): 391 / 395
MG: A2A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200306404

Datum rođenja: 05.09.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 38595455 MOMO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 377 / 395
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	102	-1	77	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	86	95	-1	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	107	1	35
	fitnes	g	110	1	82	113	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	83	108	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-674	-87	79	-353	-51	36
	dnevna kol. masti	g	-3.8	-2.4	79	-3.4	-1.4	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15	-1.6	78	-7.4	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	0.01	79	0.14	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.02	78	0.06	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	1	35
	randman	g	106	1	75	105	0	34
	klase mesa	g	110	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	72	106	1	33
	perzistencija	g	92	-2	79	96	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	1	83	119	-1	39
	broj somatskih stanica	g	123	1	79	117	-1	36
	protok mlijeka	g	91	-2	86	94	0	36
	mastitis	g	125	0	61	116	0	30
	ciste	g	98	2	66	100	1	32
	mirnoća kod mužnje	g	103		65	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	72	110	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	97	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	1	67	104	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	71	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	1	66	91	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	-1	83	102	0	35
	visina križa	g	102	1	79	100	1	36
	duljina leđa	g	104	-1	74	102	-1	35
	širina zdjelice	g	103	-1	73	100	-1	35
	dubina trupa	g	104	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	75	96	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	76	106	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	76	91	0	35
	putice	g	101	1	71	95	0	35
	visina papaka	g	103	0	62	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	85	-1	71	89	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	93	-2	72	92	-3	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): **391 / 395**
MG: **A2A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200306404**

Datum rođenja: **05.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 38595455 MOMO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **377 / 395**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	-1	75	109	1	35
	susp. ligament	g	91	-1	69	97	0	35
	dubina vimena	g	115	1	78	109	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	102	-1	36
	debljina sisa	g	91	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	79	93	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	85	94	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	77	90	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		71	98		32

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 2508 i 2504

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