

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201606705**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći SI (GZW): **845 / 2947**
MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5200887750**

Datum rođenja: **10.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1354 / 2947**
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	118	0	79	121	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	115	0	46
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	101	0	43
	fitnes	g	106	0	84	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	117	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	743	0	80	488	0	45
	dnevna kol. masti	g	23.2	0	79	19.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.4	0	79	21.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	0	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	105	0	44
	randman	g	93	0	76	99	0	43
	klase mesa	g	104	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	106	0	80	109	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	113	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	106	0	46
	mastitis	g	103	0	66	104	0	39
	ciste	g	101	0	69	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	97	0	73	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	95	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	100	0	46
	visina križa	g	90	0	80	96	0	44
	duljina leđa	g	94	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	44
	putice	g	93	0	73	95	0	42
	visina papaka	g	100	0	65	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	106	0	43
	kut pred. vimena	g	95	0	77	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201606705

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 845 / 2947

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 5200887750

Datum rođenja: 10.12.2022

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1354 / 2947

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	71	102	0	42
	dubina vimena	g	86	0	80	97	0	44
	duljina sisa	g	101	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	95	0	75	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	43

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 2501 i 2412
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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima