

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): **118 / 369**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 9201370576**

Datum rođenja: **02.08.2023**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **65 / 369**
 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	122	0	77	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	103	0	34
	fitnes	g	129	0	82	116	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	373	0	79	-57	0	36
	dnevna kol. masti	g	6.4	0	79	6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.7	0	78	4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	99	0	34
	randman	g	96	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	98	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	71	110	0	32
	perzistencija	g	109	0	79	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	84	119	0	39
	broj somatskih stanica	g	124	0	80	116	0	35
	protok mlijeka	g	83	0	86	94	0	36
	mastitis	g	113	0	62	115	0	30
	ciste	g	100	0	66	100	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	103		66	106		33
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	72	111	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	114	0	76	104	0	34
	vitalnost	g	105	0	72	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	93	0	66	92	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	107	0	35
	visina križa	g	108	0	79	103	0	36
	duljina leđa	g	105	0	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	76	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	96	0	35
	putice	g	95	0	71	94	0	34
	visina papaka	g	100	0	63	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	89	0	72	90	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	94	0	35

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): 118 / 369
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201370576

Datum rođenja: 02.08.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 369
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	109	0	34
	susp. ligament	g	110	0	70	104	0	34
	dubina vimena	g	115	0	79	112	0	35
	duljina sisa	g	97	0	82	99	0	36
	debljina sisa	g	92	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	92	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	98	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 2505 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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima