

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201577784**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **669 / 916**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 3200929210**

Datum rođenja: **10.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **AT 65 0446 817 MANDRIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **423 / 916**
Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	118	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	121	0	74	113	0	36
	fitnes	g	114	0	82	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	83	119	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	161	0	79	434	0	37
	dnevna kol. masti	g	-1.7	0	78	4.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	0	78	13.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	-0.16	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	107	0	36
	randman	g	119	0	75	113	0	36
	klase mesa	g	118	0	73	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	111	0	35
	perzistencija	g	116	0	78	112	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	111	0	37
	protok mlijeka	g	89	0	85	87	0	37
	mastitis	g	111	0	60	107	0	31
	ciste	g	102	0	66	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	72	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	99	0	36
	vitalnost	g	102	0	71	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	66	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	70	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	104	0	37
	visina križa	g	85	0	78	101	0	37
	duljina leđa	g	95	0	73	105	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	72	101	0	36
	dubina trupa	g	90	0	71	97	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	111	0	75	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	99	0	36
	putice	g	97	0	70	100	0	36
	visina papaka	g	104	0	61	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	96	0	36
	kut pred. vimena	g	96	0	74	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201577784
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 669 / 916
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3200929210

Datum rođenja: 10.11.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 423 / 916
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	69	101	0	35
	dubina vimena	g	102	0	78	106	0	37
	duljina sisa	g	84	0	82	96	0	37
	debljina sisa	g	88	0	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	110	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	101	0	36
	čistoća vimena	g	108	0	72	103	0	36

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima