

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201694821**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
 Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **495 / 1059**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **AT 444535369**

Datum rođenja: **24.01.2024**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **635 / 1059**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	78	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	86	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	104	0	44
	fitnes	g	105	0	82	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	955	0	79	687	0	45
	dnevna kol. masti	g	25.8	0	79	14.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.3	0	78	21.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.16	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	107	0	44
	randman	g	105	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	98	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	72	109	0	41
	perzistencija	g	102	0	79	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	80	117	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	86	88	0	47
	mastitis	g	105	0	61	108	0	37
	ciste	g	92	0	67	97	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	73	99	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	101	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	101	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	115	0	45
	visina križa	g	99	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	109	0	74	111	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	73	104	0	43
	dubina trupa	g	108	0	72	104	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	75	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	115	0	76	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	76	103	0	44
	putice	g	94	0	71	102	0	42
	visina papaka	g	102	0	62	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	101	0	43
	kut pred. vimena	g	103	0	75	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201694821

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraču SI (GZW): 495 / 1059

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 24.01.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 635 / 1059

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	69	111	0	42
	dubina vimena	g	100	0	78	106	0	44
	duljina sisa	g	96	0	82	96	0	45
	debljina sisa	g	96	0	74	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	0	86	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	77	107	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	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 2503 i 2502
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima