

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201642333**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 184**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 3201176590**

Datum rođenja: **22.05.2024**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 184**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	73	125	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	83	118	0	37
	indeks mesnatosti	g	109	0	68	111	0	26
	fitnes	g	114	0	78	114	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	80	122	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	765	0	74	751	0	31
	dnevna kol. masti	g	32.3	0	73	26.6	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.3	0	73	22.6	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	73	-0.05	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	73	-0.04	0	31
3.Meso	neto prirast	g	104	0	69	107	0	26
	randman	g	104	0	68	106	0	26
	klase mesa	g	112	0	67	110	0	26
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	67	110	0	30
	perzistencija	g	111	0	74	112	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	80	105	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	75	103	0	32
	protok mlijeka	g	101	0	82	102	0	33
	mastitis	g	106	0	55	104	0	25
	ciste	g	101	0	60	103	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	67	113	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	71	102	0	31
	vitalnost	g	100	0	69	97	0	33
	poremećaj plodnosti	g	110	0	61	109	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	77	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	65	96	0	29
	skupna ocj. noge	g	102	0	59	101	0	27
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	105	0	33
	visina križa	g	100	0	74	100	0	31
	duljina leđa	g	100	0	68	101	0	30
	širina zdjelice	g	105	0	66	104	0	29
	dubina trupa	g	92	0	65	94	0	29
	položaj zdjelice	g	99	0	70	96	0	30
	kut skoč. zgloba	g	94	0	71	96	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	71	98	0	30
	putice	g	104	0	64	100	0	29
	visina papaka	g	102	0	55	98	0	26
	dulj. pred. vimena	g	99	0	65	98	0	29
	dulj. zad. vimena	g	94	0	66	97	0	29
	kut pred. vimena	g	106	0	69	102	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201642333
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 184
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201176590

Datum rođenja: 22.05.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 184
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	63	100	0	28
	dubina vimena	g	108	0	73	107	0	31
	duljina sisa	g	110	0	78	109	0	32
	debljina sisa	g	100	0	67	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	100	0	75	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	119	0	83	110	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	72	103	0	31
	čistoća vimena	g	98	0	66	101	0	29

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 2502 i 2501
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