

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201695301**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
Rang po polubraći SI (GZW): **59 / 634**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 5200997846**

Datum rođenja: **25.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **83 / 634**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	115	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	70	109	0	35
	fitnes	g	116	0	78	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	80	116	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	400	0	76	305	0	37
	dnevna kol. masti	g	7.9	0	76	8.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	75	7.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	76	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	72	107	0	36
	randman	g	109	0	69	109	0	34
	klase mesa	g	112	0	70	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	66	108	0	32
	perzistencija	g	110	0	76	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	80	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	76	107	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	81	99	0	37
	mastitis	g	108	0	51	106	0	26
	ciste	g	100	0	58	99	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	65	106	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	70	100	0	34
	vitalnost	g	102	0	68	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	58	105	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	67	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	117	0	79	116	0	37
	visina križa	g	94	0	77	97	0	37
	duljina leđa	g	95	0	71	101	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	69	101	0	36
	dubina trupa	g	99	0	68	100	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	72	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	72	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	71	107	0	36
	putice	g	102	0	67	100	0	35
	visina papaka	g	99	0	55	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	68	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	100	0	36
	kut pred. vimena	g	117	0	70	115	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201695301
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 634
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200997846

Datum rođenja: 25.11.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 83 / 634
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	65	97	0	35
	dubina vimena	g	108	0	75	107	0	37
	duljina sisa	g	88	0	79	92	0	38
	debljina sisa	g	98	0	70	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	110	0	82	112	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	105	0	36
	čistoća vimena	g	107	0	69	105	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 2411 i 2408
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima