

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): **109 / 628**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 5200997846**

Datum rođenja: **25.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **82 / 628**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	72	116	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	112	0	70	109	0	34
	fitnes	g	116	0	76	111	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	79	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	373	0	74	317	0	36
	dnevna kol. masti	g	7.4	0	74	8.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	72	10.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	74	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	72	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	106	0	35
	randman	g	108	0	69	110	0	33
	klase mesa	g	112	0	68	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	66	107	0	31
	perzistencija	g	108	0	74	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	78	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	114	0	73	107	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	79	98	0	35
	mastitis	g	107	0	50	107	0	26
	ciste	g	101	0	57	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	64	108	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	76	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	69	101	0	34
	vitalnost	g	102	0	67	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	111	0	58	106	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	77	98	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	63	100	0	27
	skupna ocj. noge	g	104	0	56	104	0	25
	skupna ocj. vime	g	116	0	77	114	0	29
	visina križa	g	92	0	74	96	0	30
	duljina leđa	g	93	0	68	99	0	29
	širina zdjelice	g	95	0	66	100	0	28
	dubina trupa	g	99	0	64	101	0	28
	položaj zdjelice	g	92	0	69	96	0	28
	kut skoč. zgloba	g	103	0	68	104	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	68	106	0	28
	putice	g	103	0	63	99	0	27
	visina papaka	g	99	0	51	101	0	24
	dulj. pred. vimena	g	100	0	64	105	0	28
	dulj. zad. vimena	g	102	0	65	100	0	28
	kut pred. vimena	g	117	0	67	115	0	28

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): 109 / 628
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5200997846

Datum rođenja: 25.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 82 / 628
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	61	97	0	27
	dubina vimena	g	108	0	72	108	0	29
	duljina sisa	g	86	0	77	91	0	30
	debljina sisa	g	99	0	67	97	0	29
	smjer zad. sisa	g	104	0	73	109	0	29
	položaj prednjih sisa	g	110	0	80	112	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	70	104	0	28
	čistoća vimena	g	108	0	65	106	0	28

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 2407 i 2404
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