

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676257
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 639
MG: A1A2 AA P??

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201164187

Datum rođenja: 15.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 196 / 639
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	75	110	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	85	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	72	106	0	33
	fitnes	g	108	0	79	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	109	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	450	0	78	238	0	35
	dnevna kol. masti	g	20.5	0	77	4.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0	76	1.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	77	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	76	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	105	0	33
	randman	g	106	0	71	111	0	31
	klase mesa	g	96	0	72	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	106	0	31
	perzistencija	g	101	0	77	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	104	0	37
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	103	0	34
	protok mlijeka	g	100	0	83	99	0	34
	mastitis	g	111	0	54	105	0	25
	ciste	g	104	0	61	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	67	107	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	99	0	32
	vitalnost	g	100	0	69	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	104	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	69	95	0	33
	skupna ocj. noge	g	93	0	63	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	106	0	34
	visina križa	g	100	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	99	0	72	103	0	34
	širina zdjelice	g	98	0	71	100	0	34
	dubina trupa	g	104	0	70	102	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	73	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	106	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	105	0	34
	putice	g	93	0	69	94	0	33
	visina papaka	g	97	0	59	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	106	0	69	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	93	0	34
kut pred. vimena	g	106	0	72	102	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201676257**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
Rang po polubraći SI (GZW): **100 / 639**
MG: **A1A2 AA P??**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0201164187**

Datum rođenja: **15.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 44080568 VORWERK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **196 / 639**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	67	98	0	33
	dubina vimena	g	100	0	77	103	0	34
	duljina sisa	g	102	0	81	98	0	35
	debljina sisa	g	109	0	72	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	105	0	34
	položaj prednjih sisa	g	108	0	83	107	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	109	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	0	34

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost			P	