

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): **55 / 652**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200997846**

Datum rođenja: **25.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **81 / 652**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	111	0	72	109	0	36
	fitnes	g	117	0	80	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	288	0	78	181	0	38
	dnevna kol. masti	g	3.2	0	77	3.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	77	3.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	77	-0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	105	0	37
	randman	g	108	0	70	109	0	34
	klase mesa	g	112	0	72	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	105	0	35
	perzistencija	g	109	0	77	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	78	107	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	83	99	0	38
	mastitis	g	108	0	54	107	0	27
	ciste	g	103	0	62	101	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	61	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	68	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	101	0	36
	vitalnost	g	101	0	69	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	111	0	61	105	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	80	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	114	0	81	114	0	38
	visina križa	g	93	0	78	96	0	38
	duljina leđa	g	94	0	73	99	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	71	99	0	38
	dubina trupa	g	97	0	70	98	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	74	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	105	0	38
	putice	g	102	0	69	99	0	37
	visina papaka	g	96	0	60	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	99	0	37

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): 55 / 652
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200997846

Datum rođenja: 25.11.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 652
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	73	115	0	37
	susp. ligament	g	90	0	68	96	0	37
	dubina vimena	g	107	0	77	108	0	38
	duljina sisa	g	89	0	81	93	0	38
	debljina sisa	g	100	0	72	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	107	0	38
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	113	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	106	0	38
	čistoća vimena	g	106	0	71	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	68	103	0	33

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 2511 i 2508
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