

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201695301

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Majka: HR 5200997846

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 82 / 653

Rang po polubraču ESI (OEZW): 70 / 653

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	76	110	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-3	86	99	-3	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	72	108	-1	36
	fitnes	g	118	1	80	111	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	1	82	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	205	-83	79	91	-90	42
	dnevna kol. masti	g	-2.2	-5.4	79	-1.6	-5.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	-3	78	0.2	-2.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.03	79	-0.05	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	105	0	37
	randman	g	108	0	71	108	-1	34
	klase mesa	g	111	-1	72	104	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	106	1	35
	perzistencija	g	111	2	79	107	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	82	110	1	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	78	107	0	38
	protok mlijeka	g	98	-1	84	98	-1	39
	mastitis	g	110	2	54	108	1	27
	ciste	g	103	0	63	102	1	32
	mirnoća kod mužnje	g	99	-2	62	99	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	2	69	109	2	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	77	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	100	-1	36
	vitalnost	g	101	0	69	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	112	1	62	106	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	81	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	100	1	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	114	0	82	114	0	38
	visina križa	g	93	0	78	96	0	38
	duljina leđa	g	94	0	73	99	0	38
	širina zdjelice	g	95	-1	72	99	0	38
	dubina trupa	g	97	0	70	98	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	74	95	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	101	-2	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	74	106	1	38
	putice	g	102	0	70	99	0	37
	visina papaka	g	96	0	60	98	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	70	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	1	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): 82 / 653
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200997846

Datum rođenja: 25.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 653
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	1	73	115	0	38
	susp. ligament	g	90	0	68	96	0	37
	dubina vimena	g	107	0	77	109	1	38
	duljina sisa	g	90	1	81	93	0	39
	debljina sisa	g	101	1	72	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	-1	78	108	1	38
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	113	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	107	1	38
	čistoća vimena	g	106	0	71	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	69	104	1	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 2512 i 2511
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