

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): 54 / 647

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): 05.08.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 647

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	1	75	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	102	-1	42
	indeks mesnatosti	g	111	0	72	109	0	36
	fitnes	g	117	2	80	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	1	82	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	288	-11	78	181	-27	38
	dnevna kol. masti	g	3.2	0.3	77	3.5	-0.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	-0.5	77	3.1	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	77	-0.03	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	105	-1	37
	randman	g	108	1	70	109	1	34
	klase mesa	g	112	1	72	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	69	105	0	35
	perzistencija	g	109	0	77	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	82	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	78	107	0	38
	protok mlijeka	g	99	-1	83	99	-1	38
	mastitis	g	108	-3	54	107	0	27
	ciste	g	103	2	62	101	1	32
	mirnoća kod mužnje	g	101		61	100		34
6.Plodnost	plodnost	g	116	3	68	107	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	72	101	0	36
	vitalnost	g	101	0	69	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	111	2	61	105	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	80	97	-1	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	-1	81	114	0	38
	visina križa	g	93	0	78	96	0	38
	duljina leđa	g	94	-1	73	99	-1	38
	širina zdjelice	g	96	-1	71	99	-1	38
	dubina trupa	g	97	0	70	98	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	74	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	2	74	103	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	74	105	-2	38
	putice	g	102	1	69	99	1	37
	visina papaka	g	96	2	60	99	2	36
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	70	103	-2	37
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	71	99	-1	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): 54 / 647
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): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 647
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	73	115	1	37
	susp. ligament	g	90	-1	68	96	0	37
	dubina vimena	g	107	0	77	108	1	38
	duljina sisa	g	89	-1	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	1	84	113	2	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	75	106	1	38
	čistoća vimena	g	106	0	71	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		68	103		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 2508 i 2504
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