

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201646603

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Majka: HR 6201230220

Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraći SI (GZW): 455 / 668

Rang po polubraći ESI (OEZW): 550 / 668

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	79	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	112	0	36
	fitnes	g	101	0	83	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	110	0	81	471	0	42
	dnevna kol. masti	g	-4.9	0	80	11	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	0	80	12.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	109	0	36
	randman	g	112	0	73	111	0	33
	klase mesa	g	106	0	74	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	101	0	36
	perzistencija	g	104	0	81	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	84	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	85	0	81	98	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	86	94	0	38
	mastitis	g	96	0	58	101	0	27
	ciste	g	105	0	67	101	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	66	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	119	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	76	96	0	36
	vitalnost	g	100	0	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	101	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	100	0	37
	visina križa	g	101	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	101	0	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	74	102	0	37
	dubina trupa	g	99	0	73	99	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	97	0	37
	putice	g	95	0	72	97	0	37
	visina papaka	g	103	0	65	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201646603
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubračići SI (GZW): 455 / 668
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201230220

Datum rođenja: 29.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 550 / 668
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	76	99	0	37
	susp. ligament	g	99	0	71	94	0	37
	dubina vimena	g	93	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	114	0	83	99	0	38
	debljina sisa	g	113	0	74	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	101	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	73	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 2607 i 2606
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima