

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576727

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Rang po polubračići SI (GZW): 297 / 669

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201187761

Datum rođenja: 30.01.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 249 / 669

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	2	80	112	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	89	105	-1	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	102	1	42
	fitnes	g	109	2	83	108	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	85	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	308	4	84	657	-14	47
	dnevna kol. masti	g	-3.1	0.7	83	6	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0.7	82	8.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	83	-0.24	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0.01	82	-0.16	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	104	1	75	97	0	43
	randman	g	110	0	72	105	0	40
	klase mesa	g	104	0	74	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	2	74	111	0	42
	perzistencija	g	104	-2	83	106	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	2	84	105	1	45
	broj somatskih stanica	g	98	2	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	98	1	86	104	0	46
	mastitis	g	100	2	58	104	0	33
	ciste	g	102	2	67	102	1	40
	mimoća kod mužnje	g	102	0	66	99	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	108	3	73	103	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	75	96	-1	43
	vitalnost	g	105	0	71	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	66	102	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	94	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	1	67	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	109	-1	84	108	-1	46
	visina križa	g	109	-1	79	97	1	45
	duljina leđa	g	108	-1	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	103	-1	73	96	0	43
	dubina trupa	g	101	-1	73	95	1	43
	položaj zdjelice	g	93	-1	76	90	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	98	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	77	106	0	44
	putice	g	108	1	72	100	0	42
	visina papaka	g	99	0	64	102	1	40
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	73	106	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	93	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576727
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 297 / 669
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201187761

Datum rođenja: 30.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 669
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	76	112	0	43
	susp. ligament	g	93	0	71	96	0	42
	dubina vimena	g	109	-1	79	106	0	44
	duljina sisa	g	102	0	83	101	0	45
	debljina sisa	g	99	1	74	96	1	43
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	99	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	100	-1	41

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 2608 i 2607
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima