

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): 63 / 652

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201187761

Datum rođenja: 30.01.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 652

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	104	0	35
	fitnes	g	107	0	81	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	731	0	79	796	0	37
	dnevna kol. masti	g	10	0	78	9.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	0	78	12.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	78	-0.27	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	78	-0.17	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	100	0	36
	randman	g	111	0	72	108	0	32
	klase mesa	g	104	0	73	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	71	108	0	34
	perzistencija	g	105	0	78	108	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	102	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	85	101	0	37
	mastitis	g	98	0	56	102	0	27
	ciste	g	99	0	64	99	0	31
	mimoća kod mužnje	g	103	0	64	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	70	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	98	0	35
	vitalnost	g	107	0	71	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	92	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	66	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	110	0	37
	visina križa	g	111	0	79	100	0	37
	duljina leđa	g	110	0	74	103	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	73	99	0	36
	dubina trupa	g	102	0	72	99	0	36
	položaj zdjelice	g	93	0	75	94	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	109	0	36
	putice	g	107	0	71	99	0	36
	visina papaka	g	99	0	62	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	97	0	36

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): 63 / 652

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201187761

Datum rođenja: 30.01.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 99 / 652

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	75	109	0	36
	susp. ligament	g	94	0	69	98	0	36
	dubina vimena	g	111	0	78	106	0	37
	duljina sisa	g	100	0	82	100	0	37
	debljina sisa	g	97	0	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	106	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	70	101	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima