

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201646633
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraču SI (GZW): 151 / 669
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0953183720

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50572402 MAXI
Rang po polubraču ESI (OEZW): 228 / 669
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	78	109	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	104	-1	34
	fitnes	g	100	-1	83	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	108	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	240	-27	80	291	-24	42
	dnevna kol. masti	g	17.5	-0.4	80	8.7	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0	79	8	-0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	80	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.02	79	-0.02	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	1	76	102	0	35
	randman	g	106	-2	73	105	-1	32
	klase mesa	g	103	-1	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	73	100	-1	35
	perzistencija	g	103	-1	80	102	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	110	0	38
	protok mlijeka	g	96	1	86	97	1	38
	mastitis	g	101	-1	58	104	-1	26
	ciste	g	98	0	67	99	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	97	-2	66	97	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	79	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	75	101	-1	35
	vitalnost	g	107	1	71	105	1	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	72	96	-1	36
	skupna ocj. noge	g	102	-1	67	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	103	-1	37
	visina križa	g	101	0	79	99	1	37
	duljina leđa	g	103	0	74	100	1	36
	širina zdjelice	g	93	0	73	97	0	36
	dubina trupa	g	101	0	72	100	1	36
	položaj zdjelice	g	101	0	76	102	1	36
	kut skoč. zgloba	g	102	1	77	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	77	109	0	36
	putice	g	100	0	72	99	0	36
	visina papaka	g	99	0	65	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	1	72	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	1	73	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201646633

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Rang po polubračići SI (GZW): 151 / 669

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0953183720

Datum rođenja: 04.12.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50572402 MAXI

Rang po polubračići ESI (OEZW): 228 / 669

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	100	-1	36
	susp. ligament	g	101	-1	70	97	-1	36
	dubina vimena	g	99	-1	79	100	-1	37
	duljina sisa	g	100	0	83	99	0	37
	debljina sisa	g	99	0	74	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	-1	80	106	0	37
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	104	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	78	110	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	73	100	-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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima