

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201611778

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0953764646

Datum rođenja: 23.03.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44762256

OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 669

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 669

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	80	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	90	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	106	0	33
	fitnes	g	121	-1	83	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	85	111	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	377	-66	85	360	-37	40
	dnevna kol. masti	g	3.1	-0.9	84	-2.2	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	-1.5	83	8.7	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	84	-0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	83	-0.04	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	101	0	34
	randman	g	110	0	73	109	0	31
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	-1	74	109	-1	35
	perzistencija	g	107	-2	84	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	1	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	97	1	36
	mastitis	g	111	-1	58	104	-1	26
	ciste	g	110	1	67	105	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	66	96	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	73	111	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	76	102	-1	35
	vitalnost	g	100	-1	72	100	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	66	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	72	95	-1	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	109	-1	36
	visina križa	g	94	0	80	99	1	35
	duljina leđa	g	92	-1	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	95	-1	74	99	0	35
	dubina trupa	g	86	1	73	94	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	103	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	77	110	0	35
	putice	g	104	1	72	97	0	35
	visina papaka	g	103	0	65	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	103	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201611778

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0953764646

Datum rođenja: 23.03.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44762256

OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 669

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 669

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	1	73	97	0	35
	kut pred. vimena	g	111	0	76	109	-1	35
	susp. ligament	g	105	1	71	101	0	35
	dubina vimena	g	109	-1	79	108	0	35
	duljina sisa	g	99	-1	83	101	1	36
	debljina sisa	g	90	-1	74	97	1	35
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	107	0	35
	čistoća vimena	g	101	1	74	102	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	73	101	-1	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 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