

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617522

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201050155

Datum rođenja: 14.06.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 610 / 669

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 601 / 669

Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	77	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	72	107	-1	33
	fitnes	g	100	0	81	104	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	82	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	-19	79	95	-29	41
	dnevna kol. masti	g	-17.3	-0.4	79	-11.3	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	-0.3	78	-1.5	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	79	-0.17	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.05	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	74	102	-1	33
	randman	g	107	-1	70	108	-1	31
	klase mesa	g	109	0	72	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	71	105	1	33
	perzistencija	g	104	1	79	106	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	82	105	0	37
	broj somatskih stanica	g	99	-1	78	103	-1	34
	protok mlijeka	g	96	1	84	95	1	34
	mastitis	g	107	-2	55	107	-1	25
	ciste	g	104	1	65	102	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	89	-2	63	93	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	98	3	70	103	2	32
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	98	-2	73	99	-1	33
	vitalnost	g	95	-1	68	97	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	80	95	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	1	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	-1	81	102	-1	34
	visina križa	g	90	0	78	94	0	34
	duljina leđa	g	91	0	73	96	0	34
	širina zdjelice	g	96	-1	71	97	0	34
	dubina trupa	g	98	0	70	97	1	34
	položaj zdjelice	g	102	-1	74	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	101	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	105	0	34
	putice	g	100	1	69	100	0	34
	visina papaka	g	94	0	60	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	70	95	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617522

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201050155

Datum rođenja: 14.06.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 610 / 669

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 601 / 669

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	1	71	95	0	34
	kut pred. vimena	g	96	-2	73	102	-1	34
	susp. ligament	g	93	-1	68	93	0	34
	dubina vimena	g	99	-1	77	103	0	34
	duljina sisa	g	97	0	81	99	1	34
	debljina sisa	g	100	0	72	99	1	34
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	84	107	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	92	0	71	94	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	71	105	-1	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima