

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201617844

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Majka: HR 5201325073

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubračići SI (GZW): 334 / 669

Rang po polubračići ESI (OEZW): 185 / 669

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	80	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	90	101	-1	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	113	0	43
	fitnes	g	109	-1	83	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	85	115	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-236	-96	86	44	-32	47
	dnevna kol. masti	g	6.8	-2.5	84	5.3	-1.3	47
	dnevna kol. bjelancevina	g	-6.8	-0.7	83	-0.9	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0.03	84	0.07	0	47
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.02	0.03	83	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	106	0	44
	randman	g	107	0	73	115	-1	41
	klase mesa	g	102	1	75	106	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	74	107	0	42
	perzistencija	g	104	-2	84	107	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	84	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	113	-1	87	106	0	47
	mastitis	g	92	-2	59	100	-1	34
	ciste	g	104	2	68	103	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	91	-2	67	97	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	73	109	2	42
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	99	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	103	0	43
	vitalnost	g	97	-2	72	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	114	2	67	103	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	-1	69	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	115	-1	85	109	-1	46
	visina križa	g	101	-1	80	99	0	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	98	-1	44
	širina zdjelice	g	95	-1	74	99	-1	44
	dubina trupa	g	91	-1	73	92	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	100	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	107	0	44
	putice	g	110	1	73	105	0	43
	visina papaka	g	102	1	66	100	1	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	74	93	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201617844**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
Rang po polubraći SI (GZW): **334 / 669**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201325073**

Datum rođenja: **02.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **185 / 669**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	77	110	0	44
	susp. ligament	g	94	-1	72	99	-1	43
	dubina vimena	g	122	-1	80	111	-1	45
	duljina sisa	g	95	1	83	100	0	46
	debljina sisa	g	93	1	75	98	1	44
	smjer zad. sisa	g	96	-1	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	118	-1	87	109	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	79	105	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	74	105	0	42

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima