

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201486767

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: AT 121617669

Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubraći SI (GZW): 438 / 1975

Rang po polubraći ESI (OEZW): 747 / 1975

MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-2	82	105	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	91	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	-2	76	100	-1	34
	fitnes	g	104	-1	85	100	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	87	103	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	704	-72	86	417	-33	41
	dnevna kol. masti	g	21.4	-1.6	85	12.4	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	-2.4	84	4.5	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	85	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	84	-0.12	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	102	-1	34
	randman	g	97	-1	77	101	0	34
	klase mesa	g	98	-1	76	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	76	100	-1	37
	perzistencija	g	103	0	86	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	86	96	-1	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	93	-1	36
	protok mlijeka	g	104	-1	88	108	0	37
	mastitis	g	101	0	69	98	0	35
	ciste	g	107	0	71	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	71	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	76	104	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	81	106	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	78	104	0	36
	vitalnost	g	94	0	74	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	72	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	74	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	-1	70	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	105	-1	36
	visina križa	g	103	0	80	101	-1	37
	duljina leđa	g	102	0	76	102	0	36
	širina zdjelice	g	107	-1	75	104	-1	36
	dubina trupa	g	113	0	74	105	0	36
	položaj zdjelice	g	109	-1	78	102	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	90	0	79	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	79	100	0	36
	putice	g	103	0	74	102	0	36
	visina papaka	g	104	1	68	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	1	74	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	1	75	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201486767

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: AT 121617669

Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubraču SI (GZW): 438 / 1975

Rang po polubraču ESI (OEZW): 747 / 1975

MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	78	107	0	36
	susp. ligament	g	110	0	73	104	0	36
	dubina vimena	g	99	-2	81	103	-1	36
	duljina sisa	g	107	-1	84	104	0	37
	debljina sisa	g	117	1	76	112	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	-1	82	95	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	80	103	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	78	103	0	35

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	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima