

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201719881

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.09.2023

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Majka: HR 1201331452

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraču SI (GZW): 711 / 2008

Rang po polubraču ESI (OEZW): 596 / 2008

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	82	109	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	91	109	-1	48
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	96	0	44
	fitnes	g	114	-1	85	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	86	106	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	45	47	86	530	-11	47
	dnevna kol. masti	g	3	1.4	85	13.3	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	0.8	84	13.8	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	85	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	84	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	77	100	0	44
	randman	g	102	-1	77	95	-1	44
	klase mesa	g	98	0	76	96	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	76	101	-1	44
	perzistencija	g	92	0	85	90	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	1	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	106	-1	88	103	-1	47
	mastitis	g	106	1	69	108	0	42
	ciste	g	116	0	71	103	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	122	-1	76	100	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	96	-2	80	93	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	78	103	0	44
	vitalnost	g	103	-1	74	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	111	0	71	98	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	74	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	70	113	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	110	0	46
	visina križa	g	98	0	80	107	1	45
	duljina leđa	g	98	0	76	105	0	44
	širina zdjelice	g	98	-1	75	102	0	44
	dubina trupa	g	97	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	81	-1	78	89	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	79	106	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	120	1	79	118	0	45
	putice	g	103	-1	74	102	0	43
	visina papaka	g	95	1	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	75	101	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201719881
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 711 / 2008
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201331452

Datum rođenja: 27.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 596 / 2008
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	78	103	0	44
	susp. ligament	g	101	0	73	106	0	43
	dubina vimena	g	118	0	81	109	-1	45
	duljina sisa	g	116	0	84	105	0	46
	debljina sisa	g	109	0	76	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	92	0	82	100	1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	88	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	-1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	78	96	0	44

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