

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201325543

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 969 / 1959

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200929554

Datum rođenja: 28.10.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1025 / 1959

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	107	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	107	0	38
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	107	0	31
	fitnes	g	100	0	83	95	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	104	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	538	0	79	553	0	34
	dnevna kol. masti	g	11	0	79	13	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	0	78	8.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.12	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	78	-0.13	0	34
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	111	0	32
	randman	g	102	0	75	103	0	31
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	98	0	35
	perzistencija	g	98	0	79	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	90	0	38
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	88	0	34
	protok mlijeka	g	108	0	86	111	0	34
	mastitis	g	94	0	66	94	0	33
	ciste	g	105	0	69	104	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	68	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	96	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	101	0	34
	vitalnost	g	102	0	72	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	82	110	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	114	0	84	106	0	34
	visina križa	g	116	0	79	110	0	34
	duljina leđa	g	116	0	74	112	0	34
	širina zdjelice	g	119	0	73	112	0	34
	dubina trupa	g	108	0	73	106	0	34
	položaj zdjelice	g	104	0	76	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	102	0	34
	putice	g	103	0	72	102	0	34
	visina papaka	g	106	0	65	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	106	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201325543

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 969 / 1959

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200929554

Datum rođenja: 28.10.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1025 / 1959

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	102	0	34
	susp. ligament	g	108	0	71	105	0	34
	dubina vimena	g	116	0	79	107	0	34
	duljina sisa	g	115	0	83	111	0	34
	debljina sisa	g	112	0	74	110	0	34
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	99	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	102	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	73	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	105	0	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 2511 i 2508

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima