

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201418964

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 7200896587

Majčin otac: AT 05 6095 316 VETERAN

Rang po polubraču SI (GZW): 1047 / 1975

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1104 / 1975

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	80	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	90	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	104	0	34
	fitnes	g	96	-1	83	93	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	672	-15	86	398	-26	41
	dnevna kol. masti	g	5.2	-1.1	84	9.3	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	-0.1	83	4.8	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	84	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	83	-0.1	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	107	0	34
	randman	g	106	0	75	103	-1	34
	klase mesa	g	99	-1	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	93	0	36
	perzistencija	g	99	-1	85	100	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	92	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	-1	80	92	0	36
	protok mlijeka	g	113	-1	85	110	0	36
	mastitis	g	91	-2	65	95	-1	34
	ciste	g	98	0	68	99	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	66	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	100	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	76	99	0	35
	vitalnost	g	98	-1	71	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	1	83	100	-1	36
	visina križa	g	112	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	109	0	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	110	-1	73	104	0	35
	dubina trupa	g	108	0	72	104	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	75	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	114	0	76	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	76	107	0	35
	putice	g	97	-1	71	98	-1	35
	visina papaka	g	101	0	63	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	1	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	115	1	72	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201418964
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 1047 / 1975
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200896587

Datum rođenja: 04.06.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 05 6095 316 VETERAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1104 / 1975
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	75	102	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	101	0	35
	dubina vimena	g	97	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	101	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	106	1	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	-1	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	1	85	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	77	99	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	102	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima