

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 7200896587

Majčin otac: AT 05 6095 316 VETERAN

Rang po polubraču SI (GZW): 1175 / 1957

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1337 / 1957

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	107	-1	77	102	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	103	-1	39
	indeks mesnatosti	g	107	-1	73	105	-1	34
	fitnes	g	97	0	82	93	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	83	100	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	595	-9	79	280	-25	35
	dnevna kol. masti	g	5.7	-0.7	78	6.8	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	-1	77	3.7	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	78	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.01	77	-0.07	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	75	108	-1	34
	randman	g	108	-1	74	105	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	73	94	-1	36
	perzistencija	g	99	0	78	97	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	94	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	93	0	35
	protok mlijeka	g	116	0	85	111	0	36
	mastitis	g	96	-1	63	99	0	34
	ciste	g	98	-1	67	99	-1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96		65	98		34
	plodnost	g	101	-1	72	97	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	75	99	0	35
	vitalnost	g	98	-1	70	101	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	101	0	35
	skupna ocj. okvir	g	112	1	81	103	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	71	98	-1	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	102	0	35
	visina križa	g	112	0	78	104	0	35
	duljina leđa	g	108	0	73	103	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	72	104	1	35
	dubina trupa	g	107	0	71	104	0	35
	položaj zdjelice	g	103	-1	75	97	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	114	0	75	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	75	107	0	35
	putice	g	97	0	70	99	0	35
	visina papaka	g	101	0	62	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	113	0	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): **1175 / 1957**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200896587**

Datum rođenja: **04.06.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 05 6095 316 VETERAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1337 / 1957**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	74	102	0	35
	susp. ligament	g	101	0	69	102	0	35
	dubina vimena	g	97	0	78	98	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	104	0	36
	debljina sisa	g	106	0	73	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	99	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		72	101		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 2508 i 2504

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