

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201282197

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: AT 292178938

Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE

Rang po polubraći SI (GZW): 975 / 1963

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1177 / 1963

MG: B2M+- A1A1 AB pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	81	104	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	91	104	-1	45
	indeks mesnatosti	g	104	1	75	102	0	38
	fitnes	g	90	-1	83	99	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	103	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	650	11	86	353	-16	43
	dnevna kol. masti	g	28.9	-0.7	85	9.7	-1.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-0.6	84	4.2	-1.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	85	-0.06	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.01	84	-0.09	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	108	1	76	104	-1	38
	randman	g	101	1	75	100	0	38
	klase mesa	g	103	1	74	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	98	-1	39
	perzistencija	g	94	-1	85	100	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	-1	84	89	-1	43
	broj somatskih stanica	g	85	-1	80	88	0	40
	protok mlijeka	g	113	0	86	113	0	41
	mastitis	g	87	-1	64	93	-2	37
	ciste	g	98	0	68	104	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	98	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	74	107	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	105	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	39
	vitalnost	g	95	1	71	99	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	103	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	102	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	72	99	-1	39
	skupna ocj. noge	g	112	-1	67	112	-1	39
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	99	0	40
	visina križa	g	105	0	79	102	0	40
	duljina leđa	g	105	1	74	101	-1	40
	širina zdjelice	g	105	1	73	101	0	40
	dubina trupa	g	109	0	72	103	0	39
	položaj zdjelice	g	94	1	76	96	0	40
	kut skoč. zgloba	g	103	1	76	100	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	76	103	0	40
	putice	g	112	0	72	109	0	39
	visina papaka	g	102	-1	63	106	0	38
	dulj. pred. vimena	g	120	2	72	107	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	108	1	73	104	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201282197

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 975 / 1963

MG: B2M+- A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 292178938

Datum rođenja: 27.02.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1177 / 1963

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-2	75	105	-1	40
	susp. ligament	g	92	0	70	96	0	39
	dubina vimena	g	90	0	79	101	-1	40
	duljina sisa	g	104	1	83	104	0	40
	debljina sisa	g	100	0	74	103	0	40
	smjer zad. sisa	g	89	-1	80	90	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	86	92	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	78	90	-1	40
	čistoća vimena	g	103	-1	73	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	3	74	103	1	38

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 2512 i 2511

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima