

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201486767

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: AT 121617669

Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubraču SI (GZW): 218 / 1963

Rang po polubraču ESI (OEZW): 411 / 1963

MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	2	81	107	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	2	90	107	-2	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	101	0	34
	fitnes	g	105	0	84	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	2	86	105	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	851	92	85	487	-60	41
	dnevna kol. masti	g	28.5	3.3	84	15.1	-3.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	1.4	83	6.7	-1.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	84	-0.06	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	-0.02	83	-0.12	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	103	0	34
	randman	g	98	0	77	101	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	100	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	102	-1	37
	perzistencija	g	102	1	84	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	94	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	87	108	0	37
	mastitis	g	102	0	68	99	0	35
	ciste	g	106	0	71	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	70	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	76	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	81	106	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	78	104	0	36
	vitalnost	g	96	1	74	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	106	-1	36
	visina križa	g	103	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	102	0	76	102	0	36
	širina zdjelice	g	107	1	75	104	0	36
	dubina trupa	g	113	2	74	105	0	36
	položaj zdjelice	g	109	0	78	103	1	36
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	79	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	100	0	36
	putice	g	103	0	73	102	0	36
	visina papaka	g	103	-1	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	74	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	74	100	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201486767

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 218 / 1963

MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 121617669

Datum rođenja: 30.05.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 411 / 1963

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	77	108	0	36
	susp. ligament	g	110	1	72	105	1	36
	dubina vimena	g	101	0	80	104	-1	36
	duljina sisa	g	107	0	84	104	0	37
	debljina sisa	g	115	1	75	112	1	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	103	-1	36
	čistoća vimena	g	103	1	75	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	76	103	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 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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima