

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201331452

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: AT 960466428

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubračići SI (GZW): 1465 / 1957

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1538 / 1957

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	79	102	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	104	-1	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	101	-2	36
	fitnes	g	94	-1	84	94	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	457	16	81	407	-24	39
	dnevna kol. masti	g	8.9	-0.3	80	8.3	-1.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0.3	80	5.2	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	80	-0.1	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.1	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	107	-2	36
	randman	g	101	0	76	98	-1	36
	klase mesa	g	104	0	75	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	98	-1	38
	perzistencija	g	92	-1	80	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	-1	85	89	0	42
	broj somatskih stanica	g	85	1	81	87	0	39
	protok mlijeka	g	108	1	87	106	0	41
	mastitis	g	91	-3	67	94	-1	36
	ciste	g	98	1	70	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	100		69	100		37
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	80	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	103	0	38
	vitalnost	g	107	1	73	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	83	104	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	73	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	103	-1	38
	visina križa	g	108	1	80	105	0	38
	duljina leđa	g	105	0	76	104	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	75	103	0	38
	dubina trupa	g	104	-1	74	106	0	38
	položaj zdjelice	g	102	-1	77	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	78	105	-1	38
	putice	g	95	-1	73	103	-1	37
	visina papaka	g	101	0	66	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	107	0	38
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	108	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201331452**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1465 / 1957**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 960466428**

Datum rođenja: **19.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1538 / 1957**
Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	102	0	38
	susp. ligament	g	98	-1	72	100	-1	37
	dubina vimena	g	103	0	80	100	-1	38
	duljina sisa	g	101	1	84	105	1	38
	debljina sisa	g	102	-1	75	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	97	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	87	96	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	79	98	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		75	103		37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima