

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: AT 960466428

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 1356 / 1975

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1532 / 1975

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-2	82	102	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	100	-1	36
	fitnes	g	91	-2	85	92	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	87	98	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	568	-2	87	519	-24	42
	dnevna kol. masti	g	10.9	-0.3	86	13.3	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	-0.3	85	7	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	86	-0.09	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.01	85	-0.13	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	77	105	-1	36
	randman	g	100	-1	76	97	0	36
	klase mesa	g	103	0	76	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-2	76	96	-1	38
	perzistencija	g	90	0	86	93	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	86	87	-1	42
	broj somatskih stanica	g	86	1	82	87	0	39
	protok mlijeka	g	107	-1	88	105	-1	41
	mastitis	g	89	-1	69	92	0	37
	ciste	g	98	-1	71	99	0	37
	mimoća kod mužnje	g	101	0	70	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	76	97	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	83	-1	81	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	102	0	38
	vitalnost	g	106	0	74	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	71	100	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	83	105	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	95	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	1	70	110	0	37
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	101	-1	38
	visina križa	g	109	1	81	104	-1	38
	duljina leđa	g	105	0	76	104	0	38
	širina zdjelice	g	103	-1	75	103	-1	38
	dubina trupa	g	106	0	74	106	0	38
	položaj zdjelice	g	100	-1	78	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	79	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	79	106	0	38
	putice	g	96	0	74	103	0	38
	visina papaka	g	102	0	67	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	1	74	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	108	0	75	108	0	38

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: AT 960466428

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubračići SI (GZW): 1356 / 1975

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1532 / 1975

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	78	101	0	38
	susp. ligament	g	98	0	73	99	0	37
	dubina vimena	g	103	0	81	99	0	38
	duljina sisa	g	102	0	84	105	0	38
	debljina sisa	g	102	-1	76	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	1	82	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	88	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	97	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	77	102	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima