

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: AT 960466428

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraču SI (GZW): 1240 / 1963

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1419 / 1963

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	105	1	82	103	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	3	91	108	4	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	101	0	36
	fitnes	g	92	-2	84	93	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	601	144	86	566	159	42
	dnevna kol. masti	g	12.8	3.9	85	14.9	6.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	3.8	84	8.6	3.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	85	-0.1	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.01	84	-0.13	-0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	110	1	76	106	-1	36
	randman	g	100	-1	76	97	-1	36
	klase mesa	g	103	-1	75	101	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	75	97	-1	38
	perzistencija	g	91	-1	86	93	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-1	85	88	-1	42
	broj somatskih stanica	g	85	0	81	87	0	39
	protok mlijeka	g	108	0	87	106	0	41
	mastitis	g	88	-3	67	93	-1	36
	ciste	g	98	0	71	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	76	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	80	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	102	-1	38
	vitalnost	g	106	-1	73	103	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	95	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	1	69	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	103	0	38
	visina križa	g	108	0	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	105	1	74	105	-1	38
	položaj zdjelice	g	102	0	77	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	78	105	0	38
	putice	g	96	1	73	103	0	38
	visina papaka	g	102	1	66	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	106	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: AT 960466428

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubračići SI (GZW): 1240 / 1963

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1419 / 1963

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	99	-1	77	101	-1	38
	susp. ligament	g	97	-1	72	100	0	37
	dubina vimena	g	103	0	80	100	0	38
	duljina sisa	g	102	1	84	105	0	38
	debljina sisa	g	103	1	75	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	1	81	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	88	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	98	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	76	102	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima