

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201474067

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 222 / 2185

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201342613

Datum rođenja: 06.11.2022

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 2185

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	79	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	115	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	105	0	44
	fitnes	g	109	0	84	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	85	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	959	0	80	869	0	45
	dnevna kol. masti	g	25.8	0	79	27.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	79	18	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.1	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	79	-0.14	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	106	0	44
	randman	g	105	0	76	100	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	99	0	43
	perzistencija	g	105	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	109	0	47
	mastitis	g	103	0	65	102	0	40
	ciste	g	105	0	69	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	113	0	73	110	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	100	0	46
	visina križa	g	104	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	109	0	77	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	100	0	44
	putice	g	106	0	73	108	0	43
	visina papaka	g	106	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	116	0	74	116	0	43
	kut pred. vimena	g	93	0	77	95	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201474067

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 222 / 2185

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201342613

Datum rođenja: 06.11.2022

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 2185

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	72	102	0	43
	dubina vimena	g	90	0	80	92	0	45
	duljina sisa	g	108	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	115	0	75	109	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	91	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	92	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	93	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43

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 2502 i 2501

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