

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576811

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 582 / 1972

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 16.10.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 429 / 1972

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	105	0	44
	fitnes	g	111	0	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	635	0	80	438	0	45
	dnevna kol. masti	g	8.8	0	80	7.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0	79	13.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	106	0	44
	randman	g	100	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	110	0	44
	perzistencija	g	99	0	80	92	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	112	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	100	0	47
	mastitis	g	100	0	66	107	0	41
	ciste	g	101	0	70	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	117	0	46
	visina križa	g	87	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	74	98	0	44
	dubina trupa	g	89	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	80	0	77	88	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	102	0	44
	putice	g	103	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	102	0	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	108	0	43
	kut pred. vimena	g	99	0	77	111	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576811

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 582 / 1972

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 16.10.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 429 / 1972

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	72	107	0	43
	dubina vimena	g	96	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	87	0	75	86	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	118	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	106	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	44

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 2411 i 2408

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima