

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): 690 / 1975

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 16.10.2022

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 554 / 1975

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	79	115	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	105	0	44
	fitnes	g	109	-2	84	109	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	85	114	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	608	-27	80	399	-39	45
	dnevna kol. masti	g	8	-0.8	80	6.4	-1.4	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	15	-1	79	12.4	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.07	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	105	-1	44
	randman	g	100	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	108	1	75	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	75	110	0	44
	perzistencija	g	98	-1	80	91	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	111	-1	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	112	0	45
	protok mlijeka	g	96	-1	87	100	0	47
	mastitis	g	99	-1	67	105	-2	42
	ciste	g	99	-2	70	100	-2	43
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	104	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	104	1	44
	vitalnost	g	103	-1	73	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	101	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	94	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	98	1	43
	skupna ocj. noge	g	109	-1	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	95	1	74	98	0	44
	dubina trupa	g	89	0	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	79	-1	77	88	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	101	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	102	0	45
	putice	g	103	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	102	0	66	103	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	108	0	43
	kut pred. vimena	g	99	0	77	110	-1	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): 690 / 1975
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 16.10.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 554 / 1975
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	72	106	-1	43
	dubina vimena	g	96	0	80	104	-1	45
	duljina sisa	g	97	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	87	0	75	86	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	118	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	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 2412 i 2411
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