

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494359
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 1024 / 1279
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201047757

Datum rođenja: 06.07.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1207 / 1279
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	78	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	100	0	36
	fitnes	g	90	0	83	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	816	0	80	509	0	37
	dnevna kol. masti	g	5.4	0	79	4.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	0	79	5.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	79	-0.2	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.14	0	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	108	0	36
	randman	g	90	0	76	97	0	36
	klase mesa	g	96	0	75	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	100	0	35
	perzistencija	g	96	0	80	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	88	0	81	92	0	37
	protok mlijeka	g	117	0	87	116	0	38
	mastitis	g	95	0	63	98	0	32
	ciste	g	102	0	67	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	94	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	104	0	36
	vitalnost	g	91	0	73	92	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	94	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	82	116	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	91	0	68	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	104	0	37
	visina križa	g	120	0	79	115	0	37
	duljina leđa	g	122	0	75	118	0	37
	širina zdjelice	g	121	0	74	114	0	37
	dubina trupa	g	119	0	73	114	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	76	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	113	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	104	0	37
	putice	g	95	0	72	94	0	36
	visina papaka	g	101	0	65	97	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	98	0	37
	kut pred. vimena	g	99	0	76	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494359
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 1024 / 1279
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201047757

Datum rođenja: 06.07.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1207 / 1279
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	71	109	0	36
	dubina vimena	g	96	0	79	103	0	37
	duljina sisa	g	105	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	116	0	74	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	114	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	105	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	74	103	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 2501 i 2412
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima