

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201344332
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 288 / 504
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 902429838

Datum rođenja: 08.05.2021
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 241 / 504
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	107	0	44
	fitnes	g	110	0	83	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	781	0	80	629	0	45
	dnevna kol. masti	g	20.7	0	79	16.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	0	78	14.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	78	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	106	0	44
	randman	g	92	0	75	101	0	43
	klase mesa	g	108	0	74	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	104	0	43
	perzistencija	g	107	0	79	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	112	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	86	104	0	46
	mastitis	g	105	0	63	107	0	40
	ciste	g	106	0	68	106	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	101	0	44
	vitalnost	g	102	0	71	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	103	0	46
	visina križa	g	79	0	79	93	0	45
	duljina leđa	g	82	0	74	92	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	101	0	43
	dubina trupa	g	90	0	72	96	0	43
	položaj zdjelice	g	110	0	76	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	104	0	44
	putice	g	105	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	106	0	64	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	114	0	72	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	119	0	73	113	0	43
	kut pred. vimena	g	87	0	76	94	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201344332
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 288 / 504
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 902429838

Datum rođenja: 08.05.2021
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 241 / 504
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	71	106	0	42
	dubina vimena	g	84	0	79	95	0	45
	duljina sisa	g	84	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	97	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima