

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494720
 Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
 Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
 Rang po polubraći SI (GZW): 2378 / 2776
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
 Majka: AT 292178938

Datum rođenja: 23.01.2022
 Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
 Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 2077 / 2776
 Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	76	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	92	0	73	97	0	38
	fitnes	g	108	0	81	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	244	0	78	389	0	40
	dnevna kol. masti	g	-1.3	0	77	8.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0	76	13.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	102	0	38
	randman	g	93	0	73	95	0	38
	klase mesa	g	94	0	72	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	102	0	38
	perzistencija	g	103	0	77	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	107	0	40
	protok mlijeka	g	104	0	83	102	0	41
	mastitis	g	100	0	60	95	0	37
	ciste	g	105	0	65	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	71	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	107	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	94	0	39
	vitalnost	g	96	0	68	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	113	0	66	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	102	0	34
	visina križa	g	97	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	97	0	73	99	0	34
	širina zdjelice	g	95	0	71	94	0	34
	dubina trupa	g	97	0	70	100	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	74	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	74	97	0	34
	putice	g	104	0	69	103	0	34
	visina papaka	g	103	0	59	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	115	0	34
	dulj. zad. vimena	g	107	0	71	109	0	34
	kut pred. vimena	g	116	0	73	109	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494720
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 2378 / 2776
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 292178938

Datum rođenja: 23.01.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2077 / 2776
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	67	103	0	33
	dubina vimena	g	102	0	77	98	0	34
	duljina sisa	g	107	0	81	108	0	35
	debljina sisa	g	96	0	72	96	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	107	0	34
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	99	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	101	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	71	104	0	34

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 2407 i 2404
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