

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201020073
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 376
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200327160

Datum rođenja: 27.11.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 376
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	69	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	98	0	39
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	120	0	79	117	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	77	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	349	0	76	228	0	36
	dnevna kol. masti	g	7.3	0	75	-5.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	0	75	-0.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	75	-0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	69	121	0	35
	perzistencija	g	115	0	76	115	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	81	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	103	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	81	102	0	36
	mastitis	g	113	0	58	107	0	33
	ciste	g	107	0	63	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	75	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	100	0	35
	vitalnost	g	105	0	66	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	100	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	67	109	0	31
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	108	0	78	107	0	31
	visina križa	g	102	0	76	98	0	31
	duljina leđa	g	101	0	71	104	0	31
	širina zdjelice	g	101	0	69	103	0	31
	dubina trupa	g	102	0	68	103	0	31
	položaj zdjelice	g	106	0	72	104	0	31
	kut skoč. zgloba	g	102	0	72	97	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	71	103	0	31
	putice	g	97	0	67	99	0	31
	visina papaka	g	97	0	57	100	0	30
	dulj. pred. vimena	g	96	0	68	101	0	31
	dulj. zad. vimena	g	94	0	69	101	0	31
	kut pred. vimena	g	105	0	71	109	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201020073
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 376
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200327160

Datum rođenja: 27.11.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 376
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	65	97	0	31
	dubina vimena	g	109	0	75	106	0	31
	duljina sisa	g	93	0	79	100	0	31
	debljina sisa	g	99	0	70	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	118	0	76	108	0	31
	položaj prednjih sisa	g	101	0	81	97	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	102	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	69	102	0	31

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima