

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201618362
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 30
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200810277

Datum rođenja: 21.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 30
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	70	114	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	81	105	0	35
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	99	0	74	107	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	77	113	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	136	0	72	381	0	30
	dnevna kol. masti	g	4.1	0	71	6.9	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	0	70	7.5	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	71	-0.09	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	70	-0.06	0	30
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	63	106	0	27
	perzistencija	g	107	0	71	108	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	77	106	0	34
	broj somatskih stanica	g	98	0	71	102	0	30
	protok mlijeka	g	110	0	78	109	0	32
	mastitis	g	104	0	48	107	0	22
	ciste	g	91	0	55	97	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	62	100	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	74	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	66	98	0	28
	vitalnost	g	107	0	61	105	0	28
	poremećaj plodnosti	g	98	0	55	103	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	75	98	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	61	89	0	25
	skupna ocj. noge	g	104	0	54	101	0	24
	skupna ocj. vime	g	104	0	75	105	0	28
	visina križa	g	93	0	72	99	0	28
	duljina leđa	g	100	0	65	102	0	26
	širina zdjelice	g	93	0	63	97	0	26
	dubina trupa	g	93	0	62	97	0	26
	položaj zdjelice	g	98	0	66	98	0	26
	kut skoč. zgloba	g	90	0	66	95	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	66	100	0	26
	putice	g	102	0	61	99	0	25
	visina papaka	g	94	0	49	96	0	23
	dulj. pred. vimena	g	97	0	62	96	0	26
	dulj. zad. vimena	g	99	0	62	102	0	26
	kut pred. vimena	g	101	0	65	102	0	26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201618362
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 30
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200810277

Datum rođenja: 21.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 30
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	59	95	0	25
	dubina vimena	g	106	0	70	107	0	27
	duljina sisa	g	83	0	75	88	0	28
	debljina sisa	g	86	0	64	90	0	26
	smjer zad. sisa	g	94	0	71	102	0	27
	položaj prednjih sisa	g	114	0	78	108	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	68	100	0	27
	čistoća vimena	g	101	0	63	100	0	26

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima