

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201596565
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 162
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9201064242

Datum rođenja: 11.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 162
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	112	0	43
	fitnes	g	109	0	83	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	265	0	79	559	0	45
	dnevna kol. masti	g	2.9	0	79	12.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0	78	15.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	112	0	44
	randman	g	102	0	75	105	0	43
	klase mesa	g	110	0	74	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	73	104	0	42
	perzistencija	g	94	0	79	95	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	100	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	86	104	0	46
	mastitis	g	97	0	61	95	0	37
	ciste	g	99	0	67	101	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	109	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	76	107	0	43
	vitalnost	g	106	0	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	98	0	40
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	99	0	45
	visina križa	g	102	0	79	106	0	44
	duljina leđa	g	103	0	74	107	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	73	110	0	43
	dubina trupa	g	95	0	72	104	0	42
	položaj zdjelice	g	96	0	76	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	108	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	95	0	43
	putice	g	96	0	71	100	0	42
	visina papaka	g	107	0	63	112	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	104	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	102	0	43
	kut pred. vimena	g	101	0	75	95	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201596565
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 162
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9201064242

Datum rođenja: 11.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 162
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	70	93	0	42
	dubina vimena	g	112	0	79	96	0	44
	duljina sisa	g	94	0	82	94	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	105	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova