

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576642
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 449 / 770
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 770
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	79	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	110	0	44
	fitnes	g	109	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	260	0	80	234	0	45
	dnevna kol. masti	g	-3.5	0	80	-3.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	0	79	1.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.16	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	44
	randman	g	111	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	114	0	75	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	110	0	43
	perzistencija	g	110	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	96	0	47
	mastitis	g	115	0	64	105	0	39
	ciste	g	96	0	69	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	94	0	73	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	111	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	115	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	109	0	46
	visina križa	g	95	0	79	102	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	76	110	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	92	0	44
	putice	g	110	0	72	101	0	43
	visina papaka	g	113	0	64	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	99	0	43
	kut pred. vimena	g	101	0	76	104	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576642
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 449 / 770
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 770
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	102	0	79	104	0	45
	duljina sisa	g	90	0	83	90	0	46
	debljina sisa	g	99	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima