

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): 421 / 718
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 240 / 718
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-3	78	113	4	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	100	2	47
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	110	-2	44
	fitnes	g	109	-2	83	113	4	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	84	113	3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	298	-29	80	269	136	45
	dnevna kol. masti	g	-3.5	-1.8	79	-2.8	3.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	-1.5	79	2.5	2.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	79	-0.17	-0.03	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.09	-0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	103	-4	44
	randman	g	112	-2	76	108	-1	43
	klase mesa	g	114	-2	75	110	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	74	111	4	43
	perzistencija	g	109	1	80	105	2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	107	2	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	107	4	45
	protok mlijeka	g	95	0	87	97	-3	46
	mastitis	g	114	-1	62	105	1	38
	ciste	g	96	-1	68	100	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	74	111	5	43
	lakoća tel. paternalna	g	93	-2	80	93	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	105	1	44
	vitalnost	g	93	-1	73	97	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	69	111	4	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	104	3	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	72	115	2	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	1	84	109	0	46
	visina križa	g	94	0	79	102	2	45
	duljina leđa	g	96	0	75	104	1	44
	širina zdjelice	g	99	0	73	106	3	43
	dubina trupa	g	94	1	73	103	6	43
	položaj zdjelice	g	106	0	76	110	3	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	77	100	-2	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	92	1	44
	putice	g	111	1	72	101	-3	42
	visina papaka	g	112	0	64	106	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	93	1	73	99	4	43
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	99	2	43
	kut pred. vimena	g	102	0	76	105	-2	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): 421 / 718
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 240 / 718
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	104	-5	45
	duljina sisa	g	90	2	83	90	0	46
	debljina sisa	g	99	0	74	97	-1	43
	smjer zad. sisa	g	108	1	80	110	3	45
	položaj prednjih sisa	g	108	1	87	104	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	1	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 2408 i 2407
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