

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201542526
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 61
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 2200767240

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 61
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	75	115	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	72	98	0	42
	fitnes	g	112	0	79	111	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	747	0	77	645	0	44
	dnevna kol. masti	g	5.6	0	76	4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.6	0	76	15.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	76	-0.26	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	76	-0.08	0	43
3.Meso	neto prirast	g	102	0	73	100	0	42
	randman	g	102	0	72	98	0	42
	klase mesa	g	102	0	71	99	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	107	0	39
	perzistencija	g	114	0	77	116	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	104	0	43
	protok mlijeka	g	98	0	83	111	0	45
	mastitis	g	102	0	55	97	0	34
	ciste	g	99	0	62	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	111	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	100	0	42
	vitalnost	g	108	0	68	99	0	41
	poremećaj plodnosti	g	96	0	63	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	80	105	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	96	0	41
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	105	0	38
	skupna ocj. vime	g	114	0	80	113	0	44
	visina križa	g	90	0	77	105	0	44
	duljina leđa	g	102	0	72	107	0	42
	širina zdjelice	g	98	0	70	103	0	41
	dubina trupa	g	99	0	69	104	0	41
	položaj zdjelice	g	96	0	73	96	0	42
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	96	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	96	0	42
	putice	g	104	0	68	107	0	41
	visina papaka	g	99	0	57	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	107	0	69	111	0	41
	dulj. zad. vimena	g	107	0	69	105	0	41
	kut pred. vimena	g	111	0	72	106	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201542526
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 61
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 2200767240

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 61
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	66	109	0	40
	dubina vimena	g	102	0	76	103	0	43
	duljina sisa	g	100	0	80	92	0	44
	debljina sisa	g	94	0	71	91	0	42
	smjer zad. sisa	g	114	0	77	110	0	43
	položaj prednjih sisa	g	106	0	83	105	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	107	0	42
	čistoća vimena	g	105	0	70	104	0	41

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 2402 i 2312
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