

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201379345
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 219
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200455204

Datum rođenja: 04.08.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 219
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	77	107	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	92	1	74	92	0	36
	fitnes	g	116	-1	81	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	83	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	177	-31	79	202	-13	37
	dnevna kol. masti	g	3.6	-1.3	78	3.3	-0.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	-1	77	7	-0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	91	0	75	93	0	36
	randman	g	96	1	74	93	1	36
	klase mesa	g	93	0	73	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	71	102	0	35
	perzistencija	g	109	1	78	109	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	102	-1	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	100	-1	37
	protok mlijeka	g	120	1	84	116	0	37
	mastitis	g	117	1	58	105	1	30
	ciste	g	99	1	65	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	71	105	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	74	108	0	36
	vitalnost	g	97	-1	71	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	109	0	65	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-2	81	105	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-2	70	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	-1	64	101	-1	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	105	0	37
	visina križa	g	99	-2	78	105	0	37
	duljina leđa	g	101	0	73	106	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	72	103	0	36
	dubina trupa	g	93	-2	71	103	0	36
	položaj zdjelice	g	110	0	74	107	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	100	1	75	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	95	1	36
	putice	g	106	-1	70	105	-1	36
	visina papaka	g	96	-2	60	99	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	103	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	102	1	71	103	-1	36
	kut pred. vimena	g	101	0	74	99	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201379345
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 219
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200455204

Datum rođenja: 04.08.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 219
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	1	68	102	0	35
	dubina vimena	g	113	0	78	103	-1	37
	duljina sisa	g	89	0	81	91	0	37
	debljina sisa	g	89	-1	73	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	-1	78	101	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	101	1	85	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	76	99	-1	36
	čistoća vimena	g	100	0	71	100	-1	36

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