

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379382
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 229
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3201228105

Datum rođenja: 28.02.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 229
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	77	114	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	86	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	105	-1	44
	fitnes	g	120	-1	82	113	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	83	117	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	263	45	79	316	51	45
	dnevna kol. masti	g	0	-1.5	79	2	-1.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	-0.6	78	7.2	-0.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.04	79	-0.13	-0.04	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.02	78	-0.05	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	99	-1	44
	randman	g	102	-1	76	105	-1	44
	klase mesa	g	98	0	75	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	71	113	-2	40
	perzistencija	g	105	-2	79	103	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	84	118	0	45
	broj somatskih stanica	g	120	1	80	117	0	45
	protok mlijeka	g	103	2	86	103	1	46
	mastitis	g	114	0	60	114	0	36
	ciste	g	104	-3	65	102	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	72	102	-2	41
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	106	1	43
	vitalnost	g	100	-1	72	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	104	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	71	105	-1	42
	skupna ocj. noge	g	107	-1	66	103	-1	40
	skupna ocj. vime	g	121	-1	84	116	-1	45
	visina križa	g	100	-1	79	103	0	45
	duljina leđa	g	97	-1	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	73	97	0	43
	dubina trupa	g	95	0	72	98	0	42
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	103	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	103	0	43
	putice	g	104	0	71	100	0	42
	visina papaka	g	107	-1	63	107	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	95	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	73	98	-2	43
	kut pred. vimena	g	113	0	75	111	2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379382
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 229
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3201228105

Datum rođenja: 28.02.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 229
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	116	-2	70	111	0	42
	dubina vimena	g	116	-1	79	113	0	44
	duljina sisa	g	98	-1	82	96	-1	45
	debljina sisa	g	96	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	109	1	45
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	-2	78	103	-2	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	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 2404 i 2402
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima