

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201558457
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 498 / 775
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201245002

Datum rođenja: 24.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 570 / 775
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	78	123	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	101	0	44
	fitnes	g	113	0	83	121	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	234	0	79	61	0	45
	dnevna kol. masti	g	21	0	79	13.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0	78	10.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.1	0	44
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	97	0	44
	randman	g	99	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	104	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	114	0	43
	perzistencija	g	102	0	79	107	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	114	0	45
	protok mlijeka	g	114	0	85	103	0	46
	mastitis	g	103	0	62	113	0	39
	ciste	g	102	0	67	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	73	116	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	101	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	87	0	66	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	111	0	45
	visina križa	g	90	0	79	96	0	45
	duljina leđa	g	88	0	74	96	0	43
	širina zdjelice	g	86	0	73	96	0	43
	dubina trupa	g	92	0	72	100	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	75	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	110	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	105	0	44
	putice	g	89	0	71	98	0	42
	visina papaka	g	93	0	63	99	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	92	0	43
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	93	0	43
	kut pred. vimena	g	104	0	75	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201558457
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 498 / 775
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201245002

Datum rođenja: 24.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 570 / 775
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	70	99	0	42
	dubina vimena	g	103	0	78	113	0	44
	duljina sisa	g	102	0	82	97	0	45
	debljina sisa	g	105	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	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 2411 i 2408
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