

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201400882

Spol: M

Datum rođenja: 20.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 1200924415

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubračići SI (GZW): 223 / 351

Rang po polubračići ESI (OEZW): 270 / 351

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	78	104	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	99	0	43
	fitnes	g	101	0	83	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-26	0	80	-21	0	45
	dnevna kol. masti	g	4	0	79	8.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0	79	2.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	79	0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	97	0	44
	randman	g	109	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	99	0	43
	perzistencija	g	89	0	79	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	107	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	86	103	0	46
	mastitis	g	104	0	64	101	0	39
	ciste	g	92	0	68	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	99	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	0	67	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	103	0	45
	visina križa	g	105	0	79	97	0	44
	duljina leđa	g	103	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	44
	putice	g	111	0	72	109	0	42
	visina papaka	g	107	0	64	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	105	0	43
	kut pred. vimena	g	110	0	76	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201400882
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 223 / 351
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200924415

Datum rođenja: 20.06.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 270 / 351
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	71	89	0	42
	dubina vimena	g	105	0	79	100	0	44
	duljina sisa	g	99	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	95	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	103	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima