

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201224013
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 278
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2200941093

Datum rođenja: 12.08.2019
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 278
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	79	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	109	0	44
	fitnes	g	102	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-150	0	80	-300	0	45
	dnevna kol. masti	g	13.7	0	80	9.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	79	2.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0	80	0.28	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0	79	0.16	0	45
3.Meso	neto prirast	g	116	0	77	109	0	44
	randman	g	104	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	113	0	76	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	98	0	44
	perzistencija	g	86	0	80	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	87	96	0	47
	mastitis	g	92	0	66	104	0	40
	ciste	g	108	0	70	106	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98		69	93		41
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	75	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	103	0	46
	visina križa	g	97	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	96	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	99	0	44
	putice	g	102	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	105	0	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201224013
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 278
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2200941093

Datum rođenja: 12.08.2019
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 278
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	102	0	44
	susp. ligament	g	100	0	72	105	0	43
	dubina vimena	g	90	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	92	0	83	90	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	112	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	97		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 2505 i 2504
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima