

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201618355
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 48789225 CAESAR
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 6
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201106019

Datum rođenja: 08.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 6
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	67	86	0	29
	dnevni indeks mliječnosti	g	80	0	78	77	0	34
	indeks mesnatosti	g	124	0	67	122	0	31
	fitnes	g	106	0	71	101	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	74	89	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-639	0	70	-942	0	29
	dnevna kol. masti	g	-30.9	0	68	-33.9	0	29
	dnevna kol. bjelančevina	g	-25.4	0	67	-30.7	0	28
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	68	0.09	0	29
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	67	0.04	0	28
3.Meso	neto prirast	g	108	0	68	112	0	31
	randman	g	126	0	65	119	0	30
	klase mesa	g	116	0	65	117	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	57	91	0	23
	perzistencija	g	118	0	69	110	0	29
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	73	96	0	31
	broj somatskih stanica	g	93	0	67	92	0	27
	protok mlijeka	g	80	0	73	81	0	28
	mastitis	g	108	0	41	110	0	17
	ciste	g	108	0	49	104	0	21
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	57	109	0	24
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	73	99	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	64	99	0	27
	vitalnost	g	104	0	57	93	0	26
	poremećaj plodnosti	g	105	0	50	105	0	22
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	71	95	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	55	103	0	23
	skupna ocj. noge	g	82	0	46	84	0	19
	skupna ocj. vime	g	82	0	68	89	0	26
	visina križa	g	86	0	68	94	0	28
	duljina leđa	g	92	0	60	100	0	25
	širina zdjelice	g	91	0	58	97	0	24
	dubina trupa	g	97	0	56	100	0	23
	položaj zdjelice	g	104	0	61	103	0	24
	kut skoč. zgloba	g	99	0	60	99	0	24
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	59	95	0	23
	putice	g	81	0	54	86	0	22
	visina papaka	g	85	0	41	91	0	18
	dulj. pred. vimena	g	93	0	56	92	0	23
	dulj. zad. vimena	g	90	0	57	90	0	23
	kut pred. vimena	g	89	0	58	97	0	23

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201618355
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 48789225 CAESAR
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 6
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201106019

Datum rođenja: 08.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 6
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	52	100	0	21
	dubina vimena	g	90	0	65	97	0	26
	duljina sisa	g	107	0	71	109	0	27
	debljina sisa	g	100	0	59	102	0	25
	smjer zad. sisa	g	95	0	66	95	0	26
	položaj prednjih sisa	g	86	0	72	93	0	27
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	62	96	0	24
	čistoća vimena	g	90	0	57	94	0	24

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova