

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201474298
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 48789225 CAESAR
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 6
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200707319

Datum rođenja: 08.12.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 6
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	66	91	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	82	0	78	80	0	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	66	119	0	35
	fitnes	g	112	0	70	104	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	73	97	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-742	0	69	-798	0	34
	dnevna kol. masti	g	-27.1	0	67	-31.5	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.8	0	66	-24.5	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	67	0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	66	0.05	0	33
3.Meso	neto prirast	g	105	0	67	112	0	36
	randman	g	107	0	65	114	0	34
	klase mesa	g	112	0	65	116	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	56	98	0	27
	perzistencija	g	101	0	68	104	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	72	101	0	36
	broj somatskih stanica	g	103	0	66	96	0	32
	protok mlijeka	g	84	0	72	80	0	33
	mastitis	g	122	0	41	115	0	21
	ciste	g	107	0	49	103	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	56	108	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	73	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	63	98	0	31
	vitalnost	g	102	0	57	97	0	30
	poremećaj plodnosti	g	105	0	50	105	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	70	95	0	26
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	54	100	0	21
	skupna ocj. noge	g	100	0	45	98	0	18
	skupna ocj. vime	g	93	0	67	92	0	24
	visina križa	g	93	0	68	94	0	25
	duljina leđa	g	100	0	60	101	0	23
	širina zdjelice	g	94	0	57	94	0	22
	dubina trupa	g	104	0	55	103	0	21
	položaj zdjelice	g	106	0	60	103	0	22
	kut skoč. zgloba	g	92	0	59	95	0	22
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	59	105	0	22
	putice	g	97	0	54	93	0	21
	visina papaka	g	97	0	40	94	0	17
	dulj. pred. vimena	g	91	0	55	94	0	21
	dulj. zad. vimena	g	92	0	56	98	0	22
	kut pred. vimena	g	108	0	58	104	0	22

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201474298
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 48789225 CAESAR
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 6
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200707319

Datum rođenja: 08.12.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 6
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	51	99	0	20
	dubina vimena	g	98	0	65	96	0	24
	duljina sisa	g	106	0	71	111	0	25
	debljina sisa	g	92	0	59	104	0	23
	smjer zad. sisa	g	98	0	65	98	0	24
	položaj prednjih sisa	g	85	0	71	88	0	25
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	61	103	0	22
	čistoća vimena	g	94	0	57	95	0	22

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 2407 i 2404
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 bez rogova