

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201554827

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 460 / 1017

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 4201187636

Datum rođenja: 16.01.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 352 / 1017

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	76	115	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	111	0	34
	fitnes	g	106	0	81	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	489	0	78	444	0	36
	dnevna kol. masti	g	5.9	0	77	-0.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	0	77	8.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	77	-0.21	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	102	0	34
	randman	g	116	0	74	113	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	110	0	34
	perzistencija	g	104	0	78	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	78	104	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	84	94	0	36
	mastitis	g	103	0	60	104	0	32
	ciste	g	98	0	65	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	74	104	0	35
	vitalnost	g	108	0	70	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	96	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	105	0	32
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	101	0	32
	visina križa	g	94	0	78	96	0	32
	duljina leđa	g	94	0	73	97	0	32
	širina zdjelice	g	90	0	72	94	0	32
	dubina trupa	g	93	0	71	98	0	32
	položaj zdjelice	g	109	0	74	107	0	32
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	108	0	32
	putice	g	98	0	70	99	0	32
	visina papaka	g	108	0	61	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	105	0	32
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	99	0	32
	kut pred. vimena	g	103	0	74	102	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201554827

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 460 / 1017

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 4201187636

Datum rođenja: 16.01.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 352 / 1017

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	68	96	0	32
	dubina vimena	g	96	0	77	98	0	32
	duljina sisa	g	101	0	81	109	0	32
	debljina sisa	g	93	0	72	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	98	0	32
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	105	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	97	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	71	102	0	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova