

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617900

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 0201228117

Datum rođenja: 20.10.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 192

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 192

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	74	123	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	83	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	116	0	73	110	0	41
	fitnes	g	109	0	79	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	81	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	868	0	75	705	0	40
	dnevna kol. masti	g	13.4	0	74	13	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.8	0	73	21.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	74	-0.19	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	73	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	122	0	73	117	0	42
	randman	g	106	0	73	102	0	41
	klase mesa	g	111	0	71	107	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	112	0	38
	perzistencija	g	106	0	74	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	80	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	75	102	0	41
	protok mlijeka	g	115	0	82	113	0	43
	mastitis	g	102	0	57	103	0	33
	ciste	g	104	0	61	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	73	108	0	41
	vitalnost	g	99	0	70	96	0	41
	poremećaj plodnosti	g	96	0	62	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	78	113	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	65	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	60	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	114	0	80	110	0	42
	visina križa	g	117	0	74	113	0	40
	duljina leđa	g	118	0	68	115	0	38
	širina zdjelice	g	114	0	67	111	0	37
	dubina trupa	g	110	0	66	109	0	37
	položaj zdjelice	g	114	0	70	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	71	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	71	94	0	39
	putice	g	107	0	65	104	0	37
	visina papaka	g	105	0	56	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	66	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617900
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0201228117

Datum rođenja: 20.10.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 192
Posjednik: EMINA BUREK

Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 192
MG: A2A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	70	111	0	38
	susp. ligament	g	109	0	64	107	0	36
	dubina vimena	g	110	0	74	106	0	40
	duljina sisa	g	90	0	78	95	0	42
	debljina sisa	g	95	0	68	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	75	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	73	105	0	40
	čistoća vimena	g	109	0	67	107	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima