

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576788
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 02.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 408 / 631
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 631
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	74	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	83	109	0	38
	indeks mesnatosti	g	104	0	72	103	0	33
	fitnes	g	116	0	79	111	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	116	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	432	0	75	332	0	33
	dnevna kol. masti	g	7	0	74	11.5	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	73	13.7	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	74	-0.02	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	73	0.03	0	33
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	106	0	33
	randman	g	102	0	72	99	0	34
	klase mesa	g	103	0	71	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	109	0	31
	perzistencija	g	113	0	74	112	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	80	110	0	37
	broj somatskih stanica	g	114	0	75	110	0	33
	protok mlijeka	g	104	0	82	107	0	35
	mastitis	g	113	0	56	108	0	28
	ciste	g	96	0	61	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	67	103	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	101	0	34
	vitalnost	g	107	0	70	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	61	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	78	104	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	65	102	0	27
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	104	0	26
	skupna ocj. vime	g	112	0	80	104	0	30
	visina križa	g	104	0	74	104	0	29
	duljina leđa	g	112	0	68	109	0	28
	širina zdjelice	g	105	0	67	105	0	27
	dubina trupa	g	95	0	66	101	0	27
	položaj zdjelice	g	106	0	70	104	0	28
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	103	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	102	0	28
	putice	g	105	0	65	102	0	27
	visina papaka	g	108	0	56	104	0	25
	dulj. pred. vimena	g	96	0	66	97	0	27
	dulj. zad. vimena	g	97	0	66	103	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576788
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 02.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 408 / 631
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 631
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	70	102	0	28
	susp. ligament	g	113	0	63	108	0	27
	dubina vimena	g	110	0	74	101	0	29
	duljina sisa	g	105	0	78	102	0	30
	debljina sisa	g	105	0	68	102	0	28
	smjer zad. sisa	g	107	0	75	106	0	29
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	103	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	73	105	0	29
	čistoća vimena	g	97	0	67	100	0	27

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima