

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201588374
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 62
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1200924415

Datum rođenja: 17.07.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 62
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	75	114	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-2	84	112	-1	45
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	108	1	42
	fitnes	g	97	-2	79	101	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	81	108	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	585	-62	77	396	-42	42
	dnevna kol. masti	g	22.5	-1.1	76	17.3	-0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.7	-3.5	75	17.1	-2.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.02	76	0.01	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.01	75	0.04	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	75	104	-1	43
	randman	g	116	0	73	108	2	41
	klase mesa	g	106	0	73	106	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	68	102	1	37
	perzistencija	g	94	-1	76	96	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	-1	77	108	0	41
	protok mlijeka	g	102	0	84	100	-1	44
	mastitis	g	111	-1	56	100	-2	31
	ciste	g	90	-1	61	93	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	-3	68	100	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	97	0	40
	vitalnost	g	88	-1	69	99	0	39
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	62	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	79	92	-1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	67	92	-1	37
	skupna ocj. noge	g	107	1	61	105	1	34
	skupna ocj. vime	g	105	-1	81	103	0	43
	visina križa	g	90	-1	76	93	-1	42
	duljina leđa	g	91	-1	70	94	-2	40
	širina zdjelice	g	86	-2	69	91	-2	39
	dubina trupa	g	87	-1	68	94	-1	38
	položaj zdjelice	g	89	0	72	95	0	40
	kut skoč. zgloba	g	102	1	73	105	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	73	108	1	39
	putice	g	102	1	67	103	0	37
	visina papaka	g	99	0	57	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	116	0	68	112	1	38
	dulj. zad. vimena	g	115	0	68	112	1	38
	kut pred. vimena	g	97	-2	71	100	-2	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201588374
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 62
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1200924415

Datum rođenja: 17.07.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 62
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	1	65	101	2	36
	dubina vimena	g	98	-1	76	95	-1	41
	duljina sisa	g	98	0	80	95	0	43
	debljina sisa	g	93	-1	70	94	0	39
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	95	0	42
	položaj prednjih sisa	g	88	-2	84	96	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	74	94	-1	40
	čistoća vimena	g	108	1	69	105	0	39

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 2412 i 2411
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