

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201584383
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201407637

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 265 / 304
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 211 / 304
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	74	117	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	83	109	0	37
	indeks mesnatosti	g	97	0	70	104	0	30
	fitnes	g	113	0	78	110	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	80	116	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	192	0	75	422	0	31
	dnevna kol. masti	g	4.1	0	74	9.6	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	74	15.4	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	74	-0.09	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	74	0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	g	101	0	71	105	0	30
	randman	g	102	0	70	107	0	29
	klase mesa	g	91	0	69	98	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	67	111	0	30
	perzistencija	g	99	0	75	98	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	80	105	0	35
	broj somatskih stanica	g	100	0	75	102	0	31
	protok mlijeka	g	107	0	83	110	0	33
	mastitis	g	107	0	55	108	0	25
	ciste	g	101	0	60	102	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	67	106	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	107	0	31
	vitalnost	g	108	0	70	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	110	0	61	103	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	78	111	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	66	94	0	29
	skupna ocj. noge	g	110	0	60	107	0	27
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	105	0	32
	visina križa	g	118	0	75	114	0	31
	duljina leđa	g	109	0	69	108	0	30
	širina zdjelice	g	106	0	67	108	0	29
	dubina trupa	g	91	0	66	99	0	29
	položaj zdjelice	g	103	0	71	106	0	30
	kut skoč. zgloba	g	109	0	71	100	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	72	108	0	30
	putice	g	99	0	65	102	0	29
	visina papaka	g	99	0	56	102	0	26
	dulj. pred. vimena	g	87	0	66	94	0	29
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	98	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201584383
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201407637

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 265 / 304
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 211 / 304
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	70	100	0	30
	susp. ligament	g	116	0	64	109	0	28
	dubina vimena	g	117	0	74	110	0	31
	duljina sisa	g	94	0	79	95	0	32
	debljina sisa	g	97	0	68	93	0	30
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	93	0	31
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	73	102	0	30
	čistoća vimena	g	96	0	67	100	0	29

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 2411 i 2408
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 s rogovima