

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201695288

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubračići SI (GZW): 212 / 594

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 6201216066

Datum rođenja: 28.11.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 349 / 594

Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	74	110	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	105	0	38
	indeks mesnatosti	g	101	0	72	103	0	33
	fitnes	g	109	0	79	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	108	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	586	0	77	292	0	35
	dnevna kol. masti	g	17.3	0	76	11.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0	75	4.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	75	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	0	72	98	0	33
	randman	g	102	0	70	103	0	33
	klase mesa	g	102	0	70	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	105	0	33
	perzistencija	g	98	0	76	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	81	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	107	0	76	106	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	82	107	0	35
	mastitis	g	103	0	54	101	0	28
	ciste	g	108	0	62	106	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	76	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	101	0	34
	vitalnost	g	104	0	67	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	108	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	67	105	0	31
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	102	0	30
	skupna ocj. vime	g	107	0	79	107	0	32
	visina križa	g	103	0	77	96	0	32
	duljina leđa	g	103	0	71	100	0	32
	širina zdjelice	g	102	0	69	104	0	32
	dubina trupa	g	101	0	68	98	0	31
	položaj zdjelice	g	89	0	72	91	0	32
	kut skoč. zgloba	g	97	0	72	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	72	99	0	31
	putice	g	109	0	67	105	0	31
	visina papaka	g	99	0	56	97	0	29
	dulj. pred. vimena	g	100	0	68	98	0	31
	dulj. zad. vimena	g	97	0	69	95	0	32
	kut pred. vimena	g	107	0	71	112	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201695288
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 212 / 594
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201216066

Datum rođenja: 28.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 349 / 594
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	65	103	0	31
	dubina vimena	g	108	0	75	107	0	32
	duljina sisa	g	100	0	80	105	0	32
	debljina sisa	g	97	0	71	97	0	32
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	104	0	32
	položaj prednjih sisa	g	108	0	82	104	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	73	103	0	31
	čistoća vimena	g	96	0	69	98	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima