

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201583916
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 141
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201344431

Datum rođenja: 08.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 141
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	73	121	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	110	0	36
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	106	0	32
	fitnes	g	114	0	78	113	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	80	120	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	0	75	377	0	32
	dnevna kol. masti	g	9.1	0	74	12.4	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	0	73	15.6	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	74	-0.04	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	73	0.03	0	31
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	108	0	32
	randman	g	105	0	71	107	0	31
	klase mesa	g	92	0	71	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	67	115	0	29
	perzistencija	g	104	0	74	103	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	80	110	0	35
	broj somatskih stanica	g	107	0	75	106	0	31
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	110	0	54	108	0	25
	ciste	g	98	0	59	101	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	66	104	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	71	104	0	31
	vitalnost	g	106	0	68	104	0	31
	poremećaj plodnosti	g	95	0	60	99	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	65	100	0	30
	skupna ocj. noge	g	109	0	59	105	0	27
	skupna ocj. vime	g	122	0	80	114	0	33
	visina križa	g	105	0	75	101	0	33
	duljina leđa	g	100	0	69	101	0	31
	širina zdjelice	g	96	0	67	99	0	30
	dubina trupa	g	94	0	66	95	0	30
	položaj zdjelice	g	92	0	70	97	0	31
	kut skoč. zgloba	g	100	0	71	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	71	103	0	30
	putice	g	100	0	65	102	0	30
	visina papaka	g	102	0	55	105	0	26
	dulj. pred. vimena	g	98	0	66	99	0	30
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	100	0	30
	kut pred. vimena	g	116	0	70	111	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201583916
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 141
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201344431

Datum rođenja: 08.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 141
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	63	101	0	29
	dubina vimena	g	125	0	74	116	0	32
	duljina sisa	g	118	0	79	111	0	33
	debljina sisa	g	102	0	68	101	0	31
	smjer zad. sisa	g	100	0	75	97	0	32
	položaj prednjih sisa	g	114	0	83	107	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	73	99	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	30

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima