

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201474283

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 55 / 129

MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 2200607803

Datum rođenja: 07.10.2022

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 129

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	72	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	82	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	71	105	0	40
	fitnes	g	110	0	77	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	79	120	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	459	0	73	430	0	40
	dnevna kol. masti	g	17.6	0	73	13	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	0	72	14.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	73	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	72	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	73	105	0	42
	randman	g	98	0	70	104	0	39
	klase mesa	g	102	0	69	102	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	66	112	0	37
	perzistencija	g	103	0	73	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	79	112	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	73	109	0	40
	protok mlijeka	g	105	0	81	102	0	43
	mastitis	g	106	0	54	109	0	32
	ciste	g	97	0	59	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	65	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	70	104	0	39
	vitalnost	g	103	0	67	103	0	40
	poremećaj plodnosti	g	103	0	60	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	77	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	64	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	58	116	0	34
	skupna ocj. vime	g	116	0	78	114	0	42
	visina križa	g	101	0	74	105	0	40
	duljina leđa	g	104	0	68	106	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	66	101	0	37
	dubina trupa	g	104	0	65	104	0	36
	položaj zdjelice	g	98	0	69	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	70	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	70	105	0	38
	putice	g	102	0	64	106	0	36
	visina papaka	g	100	0	54	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	65	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	65	106	0	37
	kut pred. vimena	g	116	0	68	112	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201474283
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 55 / 129
MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200607803

Datum rođenja: 07.10.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 129
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	62	100	0	35
	dubina vimena	g	111	0	73	114	0	40
	duljina sisa	g	92	0	78	103	0	42
	debljina sisa	g	97	0	67	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	74	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	104	0	81	99	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	71	100	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	66	102	0	37

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		