

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201695902

Spol: M

Datum rođenja: 17.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 4201161454

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 9

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 9

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	72	126	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	82	120	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	71	102	0	41
	fitnes	g	115	0	77	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	79	123	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1202	0	73	1185	0	40
	dnevna kol. masti	g	21.8	0	73	23.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.3	0	72	31.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	73	-0.28	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	72	-0.11	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	104	0	42
	randman	g	104	0	70	101	0	39
	klase mesa	g	104	0	70	101	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	66	113	0	37
	perzistencija	g	107	0	73	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	79	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	114	0	74	109	0	40
	protok mlijeka	g	109	0	81	106	0	43
	mastitis	g	111	0	53	107	0	31
	ciste	g	99	0	59	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	65	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	77	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	70	104	0	39
	vitalnost	g	111	0	67	109	0	40
	poremećaj plodnosti	g	100	0	59	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	77	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	64	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	58	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	114	0	78	113	0	42
	visina križa	g	98	0	74	100	0	40
	duljina leđa	g	100	0	67	101	0	38
	širina zdjelice	g	93	0	66	98	0	37
	dubina trupa	g	99	0	65	99	0	36
	položaj zdjelice	g	98	0	69	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	70	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	70	101	0	38
	putice	g	103	0	64	98	0	36
	visina papaka	g	115	0	54	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	65	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	113	0	65	107	0	37
	kut pred. vimena	g	109	0	68	105	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201695902
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 9
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201161454

Datum rođenja: 17.10.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 9
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	114	0	62	107	0	35
	dubina vimena	g	104	0	73	105	0	40
	duljina sisa	g	110	0	78	109	0	42
	debljina sisa	g	104	0	67	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	117	0	74	111	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	0	81	106	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	71	103	0	39
	čistoća vimena	g	105	0	66	103	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima