

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617942

Spol: M

Datum rođenja: 26.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0201282461

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 291 / 761

Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 761

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	77	125	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	118	0	46
	indeks mesnatosti	g	119	0	75	105	0	43
	fitnes	g	115	0	82	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	83	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	473	0	79	553	0	45
	dnevna kol. masti	g	9	0	78	24.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.6	0	77	27	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	78	0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	107	0	44
	randman	g	117	0	75	103	0	44
	klase mesa	g	113	0	73	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	72	105	0	42
	perzistencija	g	106	0	78	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	117	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	118	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	85	97	0	46
	mastitis	g	107	0	61	110	0	38
	ciste	g	106	0	66	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	100	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	99	0	44
	vitalnost	g	104	0	71	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	113	0	65	110	0	40
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	115	0	45
	visina križa	g	106	0	79	108	0	44
	duljina leđa	g	100	0	73	104	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	72	100	0	43
	dubina trupa	g	100	0	71	104	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	75	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	105	0	43
	putice	g	106	0	70	106	0	42
	visina papaka	g	110	0	61	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	104	0	42
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	101	0	43
	kut pred. vimena	g	111	0	74	114	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617942
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 291 / 761
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0201282461

Datum rođenja: 26.10.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 761
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	99	0	42
	dubina vimena	g	114	0	78	109	0	44
	duljina sisa	g	102	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	99	0	73	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	103	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	72	102	0	43

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