

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201714383

Spol: M

Datum rođenja: 30.03.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0201325887

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 501 / 763

Rang po polubračići ESI (OEZW): 445 / 763

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	78	118	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	109	-6	47
	indeks mesnatosti	g	102		75	102		44
	fitnes	g	119	0	82	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	84	116	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	274	-53	79	192	-251	45
	dnevna kol. masti	g	5.3	-0.8	78	10.9	-10.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	-2.5	78	13.8	-8.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	78	0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.01	78	0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109		76	107		44
	randman	g	103		76	103		44
	klase mesa	g	95		74	97		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	73	105	0	43
	perzistencija	g	100	0	79	100	13	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	110	12	45
	protok mlijeka	g	93	0	85	100	13	46
	mastitis	g	117	-2	62	110	0	39
	ciste	g	104	0	67	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	73	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	76	100	-1	44
	vitalnost	g	107	-2	72	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	107	1	68	103	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	-1	81	109	7	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	71	97	-1	42
	skupna ocj. noge	g	102	-1	66	109	2	41
	skupna ocj. vime	g	115	0	83	116	3	45
	visina križa	g	124	-1	79	111	9	45
	duljina leđa	g	118	0	74	107	5	43
	širina zdjelice	g	108	0	73	101	3	43
	dubina trupa	g	108	0	72	107	4	43
	položaj zdjelice	g	94	2	75	98	1	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	107	3	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	108	4	44
	putice	g	99	-2	71	102	1	42
	visina papaka	g	101	-2	62	102	-3	40
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	72	102	-2	43
	kut pred. vimena	g	110	1	75	113	2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201714383
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 501 / 763
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201325887

Datum rođenja: 30.03.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 445 / 763
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	69	101	0	42
	dubina vimena	g	115	1	78	111	7	44
	duljina sisa	g	97	1	82	99	-2	45
	debljina sisa	g	91	0	73	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	103	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	114	1	85	108	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	77	101	1	44
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	1	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 2408 i 2407
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima