

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379360
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 61
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 6201065433

Datum rođenja: 11.08.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 61
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	101	0	32
	fitnes	g	106	0	81	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	360	0	80	290	0	40
	dnevna kol. masti	g	11.7	0	80	12.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	79	9.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	80	0	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	98	0	33
	randman	g	101	0	73	102	0	31
	klase mesa	g	103	0	73	100	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	101	0	31
	perzistencija	g	103	0	80	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	112	0	37
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	113	0	34
	protok mlijeka	g	99	0	85	93	0	34
	mastitis	g	112	0	60	109	0	27
	ciste	g	100	0	65	99	0	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	101	0	29
	plodnost	g	100	0	71	99	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	98	0	32
	vitalnost	g	106	0	69	103	0	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	65	102	0	29
	skupna ocj. okvir	g	86	0	81	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	102	0	30
	skupna ocj. vime	g	83	0	83	95	0	34
	visina križa	g	86	0	78	92	0	34
	duljina leđa	g	88	0	73	92	0	34
	širina zdjelice	g	90	0	72	94	0	33
	dubina trupa	g	91	0	71	95	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	75	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	107	0	33
	putice	g	94	0	70	95	0	32
	visina papaka	g	99	0	61	98	0	29
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	105	0	33
dulj. zad. vimena	g	101	0	71	103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379360
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 61
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 6201065433

Datum rođenja: 11.08.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 61
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	74	105	0	33
	susp. ligament	g	88	0	68	91	0	32
	dubina vimena	g	85	0	78	93	0	34
	duljina sisa	g	102	0	82	105	0	35
	debljina sisa	g	119	0	72	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	79	0	79	90	0	34
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	97	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	77	96	0	33
	čistoća vimena	g	107	0	71	105	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	103	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 2606 i 2604

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