

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200928342
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017
Otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći SI (GZW): 754 / 983
MG: A1A1 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200066537

Datum rođenja: 15.04.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 790 / 983
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	79	95	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	88	0	76	92	0	34
	fitnes	g	97	0	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	85	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	62	0	81	75	0	42
	dnevna kol. masti	g	-1.1	0	80	-1.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	0	80	-1.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	80	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	0	34
	randman	g	84	0	76	89	0	34
	klase mesa	g	94	0	75	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	99	0	80	93	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	109	0	35
	protok mlijeka	g	90	0	87	97	0	36
	mastitis	g	107	0	67	110	0	34
	ciste	g	100	0	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	79	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	94	0	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	99	0	35
	visina križa	g	97	0	80	101	0	35
	duljina leđa	g	95	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	97	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	77	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	110	0	35
	putice	g	93	0	73	97	0	35
	visina papaka	g	96	0	65	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200928342
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017
Otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći SI (GZW): 754 / 983
MG: A1A1 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200066537

Datum rođenja: 15.04.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 790 / 983
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	101	0	35
	susp. ligament	g	107	0	71	104	0	35
	dubina vimena	g	93	0	80	97	0	35
	duljina sisa	g	95	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	105	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	106	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	98	0	35

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima