

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): 745 / 983

MG: A1A1 BB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200066537

Datum rođenja: 15.04.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 798 / 983

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-1	79	94	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	87	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	87	-1	76	91	-1	34
	fitnes	g	98	1	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	-1	85	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	-16	81	51	-24	42
	dnevna kol. masti	g	-2.3	-1.2	80	-2.7	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	-0.6	80	-1.8	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	80	-0.05	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	97	-1	34
	randman	g	82	-2	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	104	-1	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	108	-1	35
	protok mlijeka	g	91	1	87	97	0	36
	mastitis	g	106	-1	68	109	-1	34
	ciste	g	99	-1	70	99	0	35
	mimoća kod mužnje	g	99	0	70	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	85	-1	79	91	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	95	1	73	98	1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	101	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	73	95	-1	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	98	-1	35
	visina križa	g	98	1	80	101	0	35
	duljina leđa	g	96	1	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	95	-1	66	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	1	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	2	74	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200928342

Spol: M

Datum rođenja: 15.04.2017

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48271424 MINT

Majka: HR 5200066537

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubračići SI (GZW): 745 / 983

Rang po polubračići ESI (OEZW): 798 / 983

MG: A1A1 BB pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	100	-1	35
	susp. ligament	g	107	0	72	104	0	35
	dubina vimena	g	93	0	80	96	-1	35
	duljina sisa	g	96	1	83	99	0	35
	debljina sisa	g	105	0	75	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	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	96	-2	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 2608 i 2607

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