

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200848896

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 865 / 980

MG: A2A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1200568523

Datum rođenja: 02.02.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE

Rang po polubračići ESI (OEZW): 751 / 980

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-2	80	101	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	88	97	2	44
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	106	-1	36
	fitnes	g	101	-1	84	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	85	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	-39	81	-30	13	42
	dnevna kol. masti	g	-11.2	-0.4	81	-10.4	2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	-1.1	80	-0.3	1.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	81	-0.1	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	0.01	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	87	-2	77	95	-1	37
	randman	g	120	-2	76	112	-1	37
	klase mesa	g	102	-1	76	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	104	-1	38
	perzistencija	g	98	1	81	98	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	104	-1	37
	protok mlijeka	g	87	0	87	85	-1	38
	mastitis	g	99	0	68	104	-1	36
	ciste	g	102	0	71	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	99	0	37
	vitalnost	g	101	0	73	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	1	83	93	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	101	1	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	105	-1	38
	visina križa	g	93	0	80	93	1	37
	duljina leđa	g	90	-1	75	93	-1	37
	širina zdjelice	g	89	-1	74	96	-1	37
	dubina trupa	g	86	-1	74	93	-1	37
	položaj zdjelice	g	97	0	77	91	0	37
	kut skoč. zgloba	g	110	1	78	105	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	78	104	1	37
	putice	g	93	0	73	96	1	37
	visina papaka	g	98	0	67	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	74	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	-2	74	97	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200848896

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200568523

Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE

Rang po polubračići SI (GZW): 865 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 751 / 980

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	77	103	0	37
	susp. ligament	g	103	0	72	102	-1	37
	dubina vimena	g	109	0	80	104	0	37
	duljina sisa	g	89	0	84	99	0	37
	debljina sisa	g	99	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	-1	81	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	-2	79	95	-2	37
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	76	99	0	37

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 2512 i 2511

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