

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201282403

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Majka: HR 8200280691

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 2057 / 2529

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1623 / 2529

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	83	99	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	77	98	0	35
	fitnes	g	96	0	86	92	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	87	100	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-292	-9	87	47	-25	42
	dnevna kol. masti	g	15.8	0.1	86	14.8	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	-0.3	85	4.4	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.35	0	86	0.16	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	85	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	93	1	78	99	0	35
	randman	g	92	0	78	97	0	35
	klase mesa	g	98	0	76	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	77	94	-1	37
	perzistencija	g	93	-1	86	95	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	87	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	1	83	102	0	36
	protok mlijeka	g	96	-1	89	100	-1	36
	mastitis	g	102	0	70	103	0	35
	ciste	g	98	1	72	97	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	0	72	105	0	36
	plodnost	g	95	1	77	88	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	81	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	79	98	-1	36
	vitalnost	g	100	-1	75	98	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	73	96	0	35
	skupna ocj. okvir	g	105	0	84	104	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	75	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	71	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	-1	87	104	-1	36
	visina križa	g	104	0	81	105	0	36
	duljina leđa	g	106	-1	76	104	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	76	105	0	36
	dubina trupa	g	102	1	75	105	1	36
	položaj zdjelice	g	85	0	79	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	80	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	80	99	-1	36
	putice	g	102	-1	75	100	-1	36
	visina papaka	g	105	0	69	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	92	1	75	96	1	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	75	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201282403
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći SI (GZW): 2057 / 2529
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200280691

Datum rođenja: 10.05.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1623 / 2529
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	79	101	-1	36
	susp. ligament	g	115	-1	74	110	-1	36
	dubina vimena	g	111	-1	81	104	-1	36
	duljina sisa	g	99	0	85	96	0	36
	debljina sisa	g	98	1	76	100	1	36
	smjer zad. sisa	g	113	-1	82	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	89	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	81	108	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	76	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	78	104	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 2604 i 2601

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