

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201188025

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200919582

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 1257 / 3086

Rang po polubraču ESI (OEZW): 496 / 3086

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	80	108	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	87	99	-1	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	109	0	37
	fitnes	g	116	0	85	106	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-75	-70	81	68	-34	38
	dnevna kol. masti	g	-7.7	-2.5	80	-6.4	-1.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.8	-2.3	80	3.9	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	104	-1	37
	randman	g	113	0	77	112	0	37
	klase mesa	g	100	0	76	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	76	105	0	38
	perzistencija	g	97	-1	80	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	86	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	109	-2	82	107	0	38
	protok mlijeka	g	91	1	88	85	0	38
	mastitis	g	100	-2	68	103	-1	36
	ciste	g	107	0	71	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95		70	94		37
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	76	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	103	0	37
	vitalnost	g	102	0	74	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	113	0	71	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	103	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	115	2	70	114	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	104	0	38
	visina križa	g	106	-1	80	104	0	37
	duljina leđa	g	100	0	76	102	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	75	100	0	37
	dubina trupa	g	92	0	74	99	0	37
	položaj zdjelice	g	85	1	78	91	1	37
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	107	0	37
	putice	g	108	1	74	106	0	37
	visina papaka	g	110	0	67	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	74	106	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	100	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201188025

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200919582

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 1257 / 3086

Rang po polubraču ESI (OEZW): 496 / 3086

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	78	106	0	37
	susp. ligament	g	83	0	73	89	0	37
	dubina vimena	g	116	0	80	105	0	37
	duljina sisa	g	99	0	84	106	0	38
	debljina sisa	g	91	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	88	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	98	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		76	99		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 2508 i 2504

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			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima