

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201245336

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200893475

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 926 / 3097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1040 / 3097

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	3	81	110	2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	1	91	100	2	45
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	109	-1	37
	fitnes	g	115	1	84	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	2	86	108	1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-184	94	86	100	131	43
	dnevna kol. masti	g	-8.7	2.4	85	-6.8	2.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	2.4	84	6.3	2.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.02	85	-0.13	-0.04	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.02	84	0.04	-0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	106	0	37
	randman	g	109	0	76	110	-1	37
	klase mesa	g	106	0	75	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	2	75	106	0	39
	perzistencija	g	105	1	86	99	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	-1	81	109	0	39
	protok mlijeka	g	77	0	87	79	-1	40
	mastitis	g	100	2	67	108	0	37
	ciste	g	103	0	70	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	88	-1	69	90	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	75	108	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	100	0	38
	vitalnost	g	110	1	73	107	0	38
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	107	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	1	82	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	106	0	39
	skupna ocj. noge	g	103	1	68	108	0	38
	skupna ocj. vime	g	87	0	85	98	0	39
	visina križa	g	87	0	80	98	0	39
	duljina leđa	g	91	-1	75	99	-1	39
	širina zdjelice	g	101	0	74	102	0	39
	dubina trupa	g	101	1	73	100	0	39
	položaj zdjelice	g	92	0	77	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	102	1	39
	putice	g	100	-1	73	101	0	39
	visina papaka	g	108	0	66	106	0	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	105	0	39
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	99	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201245336

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200893475

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 926 / 3097

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1040 / 3097

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	77	101	-1	39
	susp. ligament	g	92	0	71	93	0	38
	dubina vimena	g	89	0	80	98	0	39
	duljina sisa	g	112	1	83	106	0	39
	debljina sisa	g	104	1	75	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	96	0	39
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	87	93	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	98	-1	39
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	1	75	106	1	38

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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima