

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201492577

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9201163972

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 602 / 2238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1022 / 2238

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKO KUMP

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	82	117	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	91	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	112	0	77	109	0	34
	fitnes	g	104	0	85	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	789	0	86	642	0	41
	dnevna kol. masti	g	12.3	0	85	6.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.3	0	84	19.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	85	-0.22	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	84	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	78	110	0	34
	randman	g	104	0	77	102	0	34
	klase mesa	g	113	0	76	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	76	103	0	36
	perzistencija	g	101	0	85	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	82	107	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	88	96	0	36
	mastitis	g	110	0	69	103	0	34
	ciste	g	101	0	71	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	71	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	76	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	78	99	0	35
	vitalnost	g	101	0	75	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	71	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	86	104	0	36
	visina križa	g	104	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	103	0	76	101	0	36
	širina zdjelice	g	99	0	75	101	0	35
	dubina trupa	g	105	0	75	104	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	78	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	79	94	0	36
	putice	g	99	0	74	100	0	35
	visina papaka	g	103	0	68	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	75	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201492577

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 602 / 2238

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9201163972

Datum rođenja: 28.02.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1022 / 2238

Posjednik: ŽELJKO KUMP

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	78	105	0	36
	susp. ligament	g	91	0	73	97	0	35
	dubina vimena	g	102	0	81	99	0	36
	duljina sisa	g	105	0	84	103	0	36
	debljina sisa	g	108	0	76	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	82	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	89	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	101	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	77	95	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 2607 i 2606
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima