

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201302145

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 2201338605

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraču SI (GZW): 813 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 509 / 2248

MG: A2A2 F4M+- AB pp* TPM+-

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	79	114	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	88	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	103	-1	75	105	0	43
	fitnes	g	120	1	83	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	109	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	358	-1	81	516	-5	46
	dnevna kol. masti	g	-1.1	-0.4	81	2.9	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-0.6	80	14.2	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	81	-0.21	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	105	0	43
	randman	g	101	-1	76	99	0	43
	klase mesa	g	104	-1	74	108	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	102	0	43
	perzistencija	g	105	1	81	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	85	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	115	1	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	96	1	86	102	0	46
	mastitis	g	105	1	66	103	0	40
	ciste	g	104	-1	69	102	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	74	107	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	102	0	72	99	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	107	1	43
	skupna ocj. noge	g	93	-1	68	93	-1	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	105	-1	46
	visina križa	g	93	1	79	96	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	103	1	43
	širina zdjelice	g	99	-1	74	105	0	43
	dubina trupa	g	93	1	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	113	1	77	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	2	77	93	0	44
	putice	g	92	0	72	94	0	43
	visina papaka	g	106	-1	65	102	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	73	94	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	73	105	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201302145

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraču SI (GZW): 813 / 2248

MG: A2A2 F4M+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201338605

Datum rođenja: 13.07.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 509 / 2248

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	102	0	44
	susp. ligament	g	104	-1	71	106	-1	42
	dubina vimena	g	98	1	79	100	0	44
	duljina sisa	g	107	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	112	-1	74	102	-1	43
	smjer zad. sisa	g	112	0	80	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	98	-1	43

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 2608 i 2607

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		