

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201686222

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.08.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Majka: HR 8201456253

Majčin otac: DE 08 15378414 ZEITSPRUN

Rang po polubraći SI (GZW): 1168 / 1736

Rang po polubraći ESI (OEZW): 961 / 1736

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: FRANJO STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	80	104	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	89	96	-1	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	104	-1	36
	fitnes	g	115	-2	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	102	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-540	-30	84	-534	-101	41
	dnevna kol. masti	g	-15.1	-1.2	83	-3.1	-2	40
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-14.7	-0.2	82	-7.8	-2.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	83	0.25	0.03	40
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.06	0.01	82	0.14	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	97	0	36
	randman	g	107	0	75	102	-1	35
	klase mesa	g	112	1	74	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	74	107	0	36
	perzistencija	g	87	-1	84	88	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	114	2	40
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	112	1	37
	protok mlijeka	g	101	1	86	95	2	37
	mastitis	g	117	-1	64	111	1	33
	ciste	g	94	-1	68	97	-2	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	66	98	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	73	104	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	76	100	1	36
	vitalnost	g	103	-2	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	114	1	68	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	82	90	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	105	0	37
	visina križa	g	90	0	79	91	0	37
	duljina leđa	g	87	0	74	90	0	36
	širina zdjelice	g	88	0	73	92	1	36
	dubina trupa	g	85	0	72	91	0	36
	položaj zdjelice	g	104	1	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	76	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	101	-1	36
	putice	g	96	0	71	101	-1	36
	visina papaka	g	96	1	63	99	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	72	95	-2	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	94	-2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201686222
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraći SI (GZW): 1168 / 1736
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201456253

Datum rođenja: 31.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 15378414 ZEITSPRUN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 961 / 1736
Posjednik: FRANJO STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	103	0	36
	susp. ligament	g	94	0	70	96	-2	36
	dubina vimena	g	109	1	79	106	2	37
	duljina sisa	g	89	0	82	97	-2	37
	debljina sisa	g	89	0	74	93	-3	36
	smjer zad. sisa	g	96	1	80	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	86	92	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	84	1	78	92	-1	36
	čistoća vimena	g	97	1	73	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	102	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova