

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201645886

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.09.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 0200884752

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubračići SI (GZW): 447 / 1136

Rang po polubračići ESI (OEZW): 360 / 1136

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	81	105	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	90	97	-1	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	102	-1	34
	fitnes	g	121	0	84	109	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	86	109	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-149	-75	84	-41	-40	42
	dnevna kol. masti	g	-1	-2.7	84	-4.5	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.5	-2.5	83	-3.8	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	84	-0.03	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	83	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	89	0	77	92	0	34
	randman	g	108	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	96	-1	76	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	1	75	112	1	36
	perzistencija	g	94	0	84	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	86	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	82	104	-1	36
	protok mlijeka	g	99	-1	87	95	0	36
	mastitis	g	110	0	67	104	0	34
	ciste	g	110	1	70	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	68	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	117	-1	75	104	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	105	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	78	101	0	35
	vitalnost	g	119	0	73	109	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	71	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	83	91	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	73	98	-1	35
	skupna ocj. noge	g	105	-1	69	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	-2	85	103	-1	36
	visina križa	g	93	0	80	93	-1	36
	duljina leđa	g	92	0	75	93	-1	35
	širina zdjelice	g	89	0	74	92	0	35
	dubina trupa	g	80	0	73	88	-1	35
	položaj zdjelice	g	116	0	77	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	100	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	78	104	0	35
	putice	g	104	-1	73	106	0	35
	visina papaka	g	102	-2	66	101	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201645886

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraći SI (GZW): 447 / 1136

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200884752

Datum rođenja: 23.09.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 360 / 1136

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	77	93	-1	35
	susp. ligament	g	98	0	72	109	0	35
	dubina vimena	g	102	-1	80	99	-1	35
	duljina sisa	g	78	-1	83	94	0	36
	debljina sisa	g	90	0	75	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	81	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	127	1	87	117	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	79	111	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	77	103	-1	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova