

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201962776

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Majka: HR 9201576811

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 704 / 1871

Rang po polubraći ESI (OEZW): 566 / 1871

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	1	76	119	1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	85	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	2	75	108	3	44
	fitnes	g	116	0	81	112	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	1	82	120	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	543	-28	78	422	-9	42
	dnevna kol. masti	g	-0.2	-0.7	77	9	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	0.2	76	14.2	0.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	77	-0.1	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	76	-0.01	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	115	3	76	108	3	44
	randman	g	102	2	76	104	3	44
	klase mesa	g	107	0	73	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	70	116	-1	38
	perzistencija	g	91	1	77	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	82	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	-1	77	109	-1	41
	protok mlijeka	g	105	0	84	106	0	44
	mastitis	g	110	1	61	108	1	35
	ciste	g	108	0	64	105	1	36
	mimoća kod mužnje	g	103	0	62	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	70	107	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	95	0	43
	vitalnost	g	101	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	1	64	103	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	79	94	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	104	1	37
	skupna ocj. noge	g	110	0	62	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	108	0	43
	visina križa	g	101	-2	76	94	0	41
	duljina leđa	g	108	-1	70	100	0	38
	širina zdjelice	g	97	-1	69	97	0	38
	dubina trupa	g	99	0	68	95	0	38
	položaj zdjelice	g	93	-1	72	87	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	1	73	99	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	73	106	-1	40
	putice	g	97	0	67	102	0	37
	visina papaka	g	106	1	59	102	1	34
	dulj. pred. vimena	g	110	0	68	108	0	38
	dulj. zad. vimena	g	108	0	68	103	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201962776
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER
Rang po polubraći SI (GZW): 704 / 1871
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201576811

Datum rođenja: 18.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 566 / 1871
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	72	105	1	39
	susp. ligament	g	109	1	66	104	1	37
	dubina vimena	g	104	-1	75	103	0	41
	duljina sisa	g	102	1	80	102	1	42
	debljina sisa	g	97	1	69	98	1	38
	smjer zad. sisa	g	104	-1	77	97	0	41
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	75	101	1	40
	čistoća vimena	g	103	1	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-2	72	96	-1	39

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