

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841260

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Majka: HR 6201268539

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 632 / 1185

Rang po polubraći ESI (OEZW): 687 / 1185

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	76	119	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	102	-1	72	101	0	38
	fitnes	g	119	0	80	115	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	499	-36	78	433	-20	42
	dnevna kol. masti	g	1.3	-1.5	77	8.2	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20	-0.5	76	17.9	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	77	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	76	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	73	103	-1	39
	randman	g	102	0	72	102	0	39
	klase mesa	g	100	-1	70	98	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	2	70	117	0	38
	perzistencija	g	103	-1	77	105	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	2	82	116	1	43
	broj somatskih stanica	g	124	1	77	118	0	41
	protok mlijeka	g	97	1	84	99	0	44
	mastitis	g	111	3	61	108	2	34
	ciste	g	109	-1	64	107	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	63	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	70	104	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	105	-2	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	75	94	-1	42
	vitalnost	g	111	2	73	105	2	42
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	64	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	79	92	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	67	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	-1	62	107	-1	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	111	-1	43
	visina križa	g	93	0	75	92	0	40
	duljina leđa	g	88	0	70	91	0	38
	širina zdjelice	g	90	0	68	94	0	37
	dubina trupa	g	92	0	68	95	0	37
	položaj zdjelice	g	102	1	72	96	1	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	104	-1	39
	putice	g	99	-1	67	97	-1	37
	visina papaka	g	104	-1	59	104	1	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	68	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	68	107	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841260

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Rang po polubraći SI (GZW): 632 / 1185

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201268539

Datum rođenja: 31.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 687 / 1185

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	72	110	0	39
	susp. ligament	g	115	0	66	114	0	36
	dubina vimena	g	103	0	75	102	0	40
	duljina sisa	g	94	0	80	95	0	42
	debljina sisa	g	86	0	69	93	1	38
	smjer zad. sisa	g	110	-1	77	104	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	105	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	75	106	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	103	-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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima