

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201841263

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.09.2025

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 4201268580

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 466 / 1185

Rang po polubraču ESI (OEZW): 441 / 1185

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-1	76	122	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	85	115	-1	45
	indeks mesnatosti	g	93	0	72	103	0	39
	fitnes	g	118	-1	80	111	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	120	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	779	-34	77	545	-9	42
	dnevna kol. masti	g	17.1	-1.7	77	19.1	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.9	-0.6	76	24	0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	77	-0.04	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	99	0	73	108	0	39
	randman	g	97	1	73	103	0	39
	klase mesa	g	90	0	70	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	70	112	0	38
	perzistencija	g	108	0	77	105	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	122	0	77	113	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	84	105	0	44
	mastitis	g	120	1	61	111	1	35
	ciste	g	100	0	64	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	62	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	70	101	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	98	0	42
	vitalnost	g	99	1	72	104	1	42
	poremećaj plodnosti	g	109	-3	64	103	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	96	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	67	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	62	107	-1	35
	skupna ocj. vime	g	115	-1	82	107	0	43
	visina križa	g	96	0	75	97	0	41
	duljina leđa	g	95	0	70	92	-1	38
	širina zdjelice	g	99	-1	68	98	-1	38
	dubina trupa	g	100	0	68	99	0	37
	položaj zdjelice	g	89	0	72	97	1	39
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	98	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	73	109	0	40
	putice	g	103	0	67	100	0	37
	visina papaka	g	103	1	59	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	1	68	109	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201841263
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 466 / 1185
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201268580

Datum rođenja: 03.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 441 / 1185
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	72	104	0	39
	susp. ligament	g	119	-1	65	109	-1	36
	dubina vimena	g	102	-1	75	97	0	41
	duljina sisa	g	90	0	80	100	0	42
	debljina sisa	g	89	0	69	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	-1	77	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	107	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	68	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	72	98	0	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima