

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201841274**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 58580783 SCHOEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **559 / 1158**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201106030**

Datum rođenja: **28.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **544 / 1158**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	74	117	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	106	0	39
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	125	0	79	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	80	115	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	206	0	76	439	0	35
	dnevna kol. masti	g	1.5	0	75	5.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	74	11.3	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	75	-0.14	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	74	-0.05	0	33
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	67	108	0	37
	perzistencija	g	109	0	75	112	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	80	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	104	0	75	108	0	27
	protok mlijeka	g	112	0	82	97	0	28
	mastitis	g	115	0	57	106	0	32
	ciste	g	111	0	61	105	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	58	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	67	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	100	0	41
	vitalnost	g	107	0	70	100	0	41
	poremećaj plodnosti	g	113	0	61	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	77	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	64	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	58	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	114	0	79	107	0	41
	visina križa	g	100	0	74	99	0	40
	duljina leđa	g	99	0	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	111	0	66	109	0	37
	dubina trupa	g	100	0	65	104	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	70	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	70	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	70	104	0	38
	putice	g	93	0	64	97	0	36
	visina papaka	g	97	0	55	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	87	0	65	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	90	0	66	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841274
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 559 / 1158
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201106030

Datum rođenja: 28.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 544 / 1158
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	69	104	0	37
	susp. ligament	g	114	0	63	110	0	35
	dubina vimena	g	110	0	73	102	0	39
	duljina sisa	g	94	0	78	92	0	41
	debljina sisa	g	92	0	67	90	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	74	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	0	82	108	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	72	107	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	66	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	68	103	0	37

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 2607 i 2606
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 s rogovima