

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744174

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Rang po polubraći SI (GZW): 987 / 1185

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201245336

Datum rođenja: 13.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1028 / 1185

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	76	121	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	105	-1	72	109	0	39
	fitnes	g	109	0	81	119	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	36	17	78	159	-5	43
	dnevna kol. masti	g	6.5	0.6	77	4.5	-0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	1.5	76	13.2	0.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	77	-0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.2	0.01	76	0.09	0	42
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	73	109	0	39
	randman	g	103	-1	73	109	0	40
	klase mesa	g	101	-1	71	104	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	71	114	0	38
	perzistencija	g	105	-1	77	110	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	78	115	0	41
	protok mlijeka	g	95	-1	85	90	-1	44
	mastitis	g	105	2	62	107	1	35
	ciste	g	104	0	64	106	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	64	91	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	70	114	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	80	109	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	95	-1	42
	vitalnost	g	106	2	73	105	2	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	65	106	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	79	95	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	67	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	106	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	-2	82	102	0	43
	visina križa	g	96	0	76	94	0	41
	duljina leđa	g	94	0	70	92	0	38
	širina zdjelice	g	99	1	69	102	0	38
	dubina trupa	g	104	1	68	100	0	37
	položaj zdjelice	g	101	1	72	101	1	39
	kut skoč. zgloba	g	94	0	74	92	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	100	-1	40
	putice	g	97	-1	67	99	-1	37
	visina papaka	g	109	0	60	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	1	68	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744174
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 987 / 1185
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201245336

Datum rođenja: 13.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1028 / 1185
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	2	68	98	1	38
	kut pred. vimena	g	96	-1	72	106	0	39
	susp. ligament	g	107	0	66	104	0	36
	dubina vimena	g	96	-2	76	100	0	41
	duljina sisa	g	98	0	80	99	0	42
	debljina sisa	g	91	0	70	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	96	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	85	97	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	100	-1	40
	čistoća vimena	g	104	-1	69	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115	-2	73	110	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima